Dec 1 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	59	80122	92268	09258	895	60800	
005	ISFJORD	64	50513	87030	05960	52500	60801	
009	ANDENES	60	81312	83022	89352	0092	60816	
028	BJORNOYA	62	80613	98022	01257	895	68200	
030	TROMSO	61	80000	83022	92155	8097	60713	
047	KAUTOKEINO	76	90000	02444	00374	9	60815	
056	INGOY	59	61880	84030	95754	32704	60714	
059	BANAK	69	51813	82033	00267	30771	60709	
062	HOPEN	62	70413	97727	01161	795	67201	
079	GAMVIK	62	11809	99020	99057	12500	60801	
098	VARDO	59	42711	81011	99454	45500	60802	
106	ROST	53	81719	81022	81001	854	60722	
115	MYKEN	53	80944	82022	78650	8715	60730	
149	MO I RANA	60	70918	97022	54	786	60730	
152	BODO	59	81125	82022	83053	5967	60722	
203	KRAKENES	02	82530	25616	72603	4967	60200	
212	ONA	02	62324	85152	70903	59403	64602	
235	DOMBAS	59	80000	99022	76056	854	60700	
262	NORDOYAN	52	81418	15757	72801	32	60715	
271	VAERNES	53	71004	80717	73652	3554	60719	
316	BERGEN FRED	51	71703	70848	78302	79440	60200	
351	SLIRA	60	92413	02737	30058	9 0	60701	
369	VOLLEN I S	10	30000	99012	79260	16545		
384	GARDERMOEN	53	22012	81101	97051	25500	6*706	
386	VANG HEDMRK	55	42402		78052	12540	60702	
403	UTSIRA	01	62603	99151	79305	49490	60707	
415	SOLA	03	52312	82022	80304	5956	60710	
427	LISTA	01	70000	82038	91605	69503	60816	
433	SVANDALSFLON	96	82509	05858	57955	893	60902	
445	DELN I TELMK	54	32902	82018	80553	36600	60810	
452	KJEVIK	50	70000	50102	81901	794	65611	
461	GAUSTATOPPEN	63	0271	91424	75661	00900	67903	
464	MERDOY		62505	98032	81802	4565	60810	
482	FERDER	50	32518	81030	80304	12655	60812	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	64	81409	98022	92862	871	6*816	
051	KARESUANDO	77	90000	92454	03573	9 0	6*820	
052	KVIKKJOKK	68	80000	93737	94966	862	60820	
053	MALMBERGET	68	90000	93714	98 66	9 0	64929	
054	PAJALA	73	80902	96014	00071	862	64925	
055	TARNABY	60	80918	95858	86958	853	6*716	
056	STENSELE	58	80913	95737	82957	864	60858	
057	LULEA KALLAX	57	81213	99022	94255	862	60835	
058	HAPARANDA	68	60904	99022	97166	45540	60821	
059	GADDEDE	56	81612	94737	75455	3742	6*840	
060	BJUROKLUBB		81428	99021	40452	4554	60838	
061	STORLIEN	56	81413	94866	75955	874	6*810	
062	OSTRSND FRSN	55	51620	98011	75753	34470	6*715	
063	ASELE	56	8118	94737	80355	863	60847	
065	SVEG	56	21805	99027	77955	27300	60708	
066	SUNDSVALL	02	81602	60027	78402	5632	60834	
067	SARNA	55	01402	99020	77655	00900	6*808	
068	BJURAKER	00	81402	98032	78000	373	6*617	
069	SODERHAMN		82005	98012	79101	373	6*719	
071	ROMMEHED	51	42311	98012	80600	473	60808	
072	UNDERSTEN		82018	97028	83306	6642	60733	
073	KARLSTAD	02	52314	80021	81004	36440	60716	
077	STOCKHOLM	04	82311	80616	83605	8722	60614	
078	VADEROBOD		62714	98022	81906	46450	60818	
081	NORRKOPING K	02	72311	81022	83504	4547	60713	
082	LANDSORTO		92734	98616	84905	864	60808	
083	GORSKA SANDN		62331	82022	86307	66400	60828	
084	GOTEBORG	03	72218	82018	83204	754	60715	
085	ASPERED	00	82005	12854	845 0	860	60723	
087	JONKOPING	01	81809	97847	85302	6722	60820	
089	OLANDS N U		82024	99032	87007	854	6*833	
090	VISBY	05	81818	50022	88207	5722	60827	
093	VAXJO	05	82313	94636	86506	864	6*826	
094	UTKLIPPAN	05	82433	43632	90907	871	6*728	
095	KALMAR	05	82025	30515	89307	8732	60719	
096	HOBURG		82330	80022	88206	863	60845	
097	MALMO BULLT	06	82222	75026	89408	754	60729	
114	BLAHAMMAREN	60	91619	5717	49158	9 0	60825	
117	NORDMALING	52	80913	93752	84351	851	60854	
125	ROJDASEN	52	62509	82031	79251	27440	66611	
807	IVALO		21402	82020	03481	20850	60808	
836	SODANKYLA		80000	95022	02876	862	60811	
864	KEMI	68	70909	99022	96665	0097	60825	
897	KAJAANI	66	30905	99020	00264	30840	69802	
911	VAASA	57	81422	98022	87954	0097	60853	
917	RISSALA	63	81402	94472	99163	862	60808	
929	JOENSUU	61	80000	95022	01660	863	60300	
935	LUONETJARVI	61	81402	37404	78461	860	60831	
970	MARIANHAMINA	05	82020	09586	82806	7732	60837	
972	TURKU	00	81512	22688	840	862	50857	
974	HELSINKI MAL	54	81414	40702	95501	2547	60844	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	31	72909	81778	77935	73 4	60202	
026	STORNOWAY	33	73310	40858	75734	6946	60612	
091	ABERDEEN	32	71908	64022	81635	1847	60713	
100	TIREE	32	72728	12868	78637	6946	6*516	
130	WEST FREUGH	35	72735	81031	85841	52436	6*731	
171	LEUCHARS	32	32418	80038	82538	11462		
185	ST ABBS HEAD	29	02324	80026	83335	00900	6*824	
262	TYNEMOUTH	29	12706	08051	86739	00930	6*725	
396	SPURN HEAD	36	82715	24026	91441	854	60201	
497	GORLESTON	47	82415	20636	92750	6732	6*715	
534	BIRMINGHAM E	40	88612	32216	92644	3647	64909	
628	BRISTOL FLTN	45	82318	24616	94647	8752	62010	
772	LONDON	50	82810	40636	95549	4533	61511	
804	SCILLY	46	82723	56216	99449	874	6*706	
827	MOUNT BATTEN	46	82510	81216	98049	81742	64901	
856	PORTLND BILL	49	82713	40616	97946	864	6*300	
874	TANGMERE	49	82508	09616	97549	454	6*717	
917	ALDERGROVE	34	62226	82268	86435	373	64730	
953	VALENTIA	30	72921	81258	98046	32530	61003	
955	MIDLETON	34	72915	81802	96744	735	61501	
962	SHANNON	36	52724	81258	94144	2353	60710	
969	DUBLIN	34	72321	81808	91037	5946	60713	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	54	80415	30702	21653	863	60322	
013	STYKKISHOLMR	55	70217	70022	18453	78400	60325	
018	KEFLAVIK	56	60230	82021	15752	25462	60229	
030	REYKJAVIK	53	40234	81012	14852	35510	60221	
048	VESTMANNYJAR	57	73664	80022	06753	744	60207	
063	AKUREYRI	54	83412	17717	16353	872	60330	
097	DALATANGI	55	80445	20707	07952	875	60341	
160	POLAR EXPED		00000	92444	96398	00900	60909	
202	THULE	02	51218	82032	26807	00970	69400	
210	UPERNAVIK	61	81614	20702	30659	7641	68815	
214	QUTDLIGSSAT	64	30902	99011	29561	00943	60825	
216	JACOBSHAVN	62	40705	99031	28159	40840	60724	
220	EGEDESMINDE	63	60621	98032	27460	00906	60722	
230	HOLSTEINSBRG	61	81102	89022	26454	0092	60217	
240	SUKKERTOPPEN	58	70913	82022	26155	00920	60317	
250	GODTHAAB	54	70902	80022	27152	0093	60303	
260	FREDERIKSHAB	62	23202	84020	25053	20950	60307	
280	NARSSAK	59	007 7	82000	29357	00900	60302	
320	DANMARKSHAVN	77	32518	99020	25670	00945	60709	
330	DANSBORG	81	30000	98020	26772	00942	60710	
337	ELLA ISLAND	73	12708	82010	28365	10080	60303	
350	APUTITER	08	60720	99042	27656	00906	60326	
360	ANGMAGSSALIK	63	42106	98031	26056	11606	64820	
390	CHRISTIANSUN	57	32305	82020	28853	00905	60307	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	83205	96838	80402	852	6*310	
030	AALBORG	03	72320	75032	82603	56330	60727	
081	BLAAVAND	04	82702	30636	84105	872	6*816	
180	KOBENHAVN	05	82330	75606	88608	854	60835	
199	DUEODDE	04	82037	60258	95007	834	60827	
400	COXYDE	08	82333	80026	98511	7532	61747	
447	UCCLE	06	82025	97022	01909	7752	60835	
451	MELSBROECK	05	82130	50216	02009	3642	61740	
476	ST HUBERT	03	81833	75212	07604	773	62632	
670	ZURICH KLOTN	51	62309	81021	19005	00945	60831	
700	GENEVE COINT	53	60000	80022	20805	00948	60820	7 0554
740	TESTA GRIGIA	69	52402	87030	64858	20642	60810	
750	GUTSCH	56	41802	83020	70104	20841	60812	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	09	82239	20616	98511	874	64944	
015	LILLE	06	82022	50022	01510	854	60832	
021	CHERBOURG	11	82321	15636	00912	872	60828	
036	ROUEN	07	82220	60022	04212	4551	60835	
070	REIMS	05	72126	81022	08709	45572	60725	
110	BREST	12	82325	06536	03612	871	6*825	
130	RENNES	10	82316	50022	08513	7732	64920	
139	ALENCON	08	72017	75022	07811	754	61925	
149	ORLY	05	72122	81032	09310	3854	6*828	
180	NANCY	03	72210	75032	13008	45632	60819	
190	STRASBOURG	03	51012	75032	14208	00932	60841	
207	LE TALUT	14	82228		10214	862	67621	
222	NANTES	10	61823	80021	11314	25534	60727	
240	TOURS	04	72023	75032	13410	55642	6*820	
280	DIJON	02	72016	50032	16107	00942	60834	
299	BALE MULHOUS	01	71802	15021	16908	15704	60828	
314	CHASSIRON	11	71814	80031	15414	00936	60817	
435	LIMOGES	01	62010	81022	18408	00906	6*720	
460	CLERMONT	02	62316	81021	17209		64928	
470	LE PUY	01	60000	50021	35706	15641	64919	
480	LYON	02	62004	60031	19509	00941	61825	
488	GRENOBLE EYB	02	30000	50020	03007	00901	61913	
501	BISCAROSSE	10	52310	20030	18115	00901	60714	
510	BORDEAUX	09	42008	81010	18113	11441	67915	
577	MONTELIMAR	03	70000	82021	21411	00964	67923	
600	SOCOA	03	31002	80020	18218	00904	60015	
610	PAU	51	40000	82030	18917	00901	6*816	
630	TOULOUSE BLA	05		81034	19411	00901	64920	
645	NIMES	04	30000	81030	21813	00901	64910	
650	MARIGNANE	03	20000	50020	21112	00902	64915	
690	NICE	06	10000	81020	20215	00902	6*907	
747	PERPIGNAN	04	30000	81020	20913	00901	64911	
761	AJACCIO CAMP	04	12004	84020	21215	00901	6*901	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	81407	96051	20614	25577	60715	
014	GIJON	07	60000	94101	18414	00976	60713	
023	SANTANDER	06	31802	96054	19318	00911	60812	
055	VIRGIN CAMNO	03	82302	97401	04206	00907	60708	
141	VALLADOLID	02	50000	15104	05106	00905	61916	
160	SANJURJO	04	71309	98021	20309	00906	60709	
180	BARCELONA	06	32702	96050	21114	00992	60820	
221	BARAJAS	02	10000	98021	03409	00901	65911	
261	CACERES	04	73402	98021	07014	00941	64905	
280	LOS LLANOS	06	30000	71021	0461	00910	67911	
285	VALENCIA	05	10000	97051	22317	00901	60715	
302	SON BONET	07	03009	81000	22717	00900		
314	MAHON	10	62704	98031	22617	65500	67908	
358	LA RABASA	03	12007	98021	22717	00901	65901	
390	TABLADA	07	50504	97021	25116	00908	60804	
410	CORDOBA	12	00000	70031	24116	00900	60910	
420	GRANADA	07	53602	98021	05414	00904	64911	
433	SAN JAVIER	11	21415	98031	24617	24501	60814	
482	ROMPEDIZO	11	31402	89011	23018	00951	60892	
495	NORTH FRONT	55	60615	80022		35406	64903	
501	FLORES	15	81404	96168	99016	4952	61408	
503	CORVO	15	81614	97802	98317	69504	67202	
506	HORTA ACORES	17	72022	96606	00918	37370	64916	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
512	PONTA DLGADA	16	61707	97029	07318	39403	65911	
515	SANTA MARIA	17	61930	50252	09320	29463	60704	
521	FUNCHAL	18	71418	98022	19722	00906	60300	
530	BERLENGA	10	41807	78021	23015	00940	60305	
536	PORTELA	07	60403	81031	22113	18539	64905	
538	CABO VICENTE	14	40907	98011	20616	00950	60002	
543	VIANA CASTLO	07	61204	99021	22511	00955	60200	
545	PEDRAS RUBRS	06	40902	97022	21814	00944	60902	
549	COIMBRA	06	81604	97022	21540	00931	64805	
554	FARO	15	70403	97032	22616	775	60300	
557	EVORA	06	81304	99022	21515	00499	60704	
568	PENHAS DRDAS	02	22002	98031	68510	24001	61905	
571	PORTALEGRE	05	72404	82022	21316	40752	60709	
575	BRAGANCA	04	80000	98022	23205	00907	60209	
583	SAO VICENTE	20	10707	97010	15126	11600	6*318	
589	PRAIA	19	10206	98050	14025	14500	6*106	
594	SAL	21	00908	81000	15826	00900	64114	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	83214	97028	90007	896	6*405	
004	P 11	07	82344	96512	88008	864	6*738	
005	ELBE I	07	82337	97606	91008	865	6*949	
006	FEHMARNBELT	06	82030	96612	90408	874	6*833	
020	LIST SYLT	07	82340	25618	85408	872	60738	
029	HUSUM	06	82530	20618	89407	873	64938	
033	FLENSBURG	06	82235	20596	88108	8722	60740	
034	SCHLESWIG	07	82332	40638	91007	873	60837	
045	KIEL	07	82430	50636	91708	873	60733	
091	ARCONA	04	87213	98026	94107	854	729	
113	NORDERNEY	06	82134	40606	91408	7732	61640	
122	JEVER	06	82133	50636	93307	7732	60738	
129	BREMERHAVEN	06	82340	45808	93307			
131	CUXHAVEN	06	81934	30615	95407	873	60737	
147	HAMBRG FUHLS	05	82222	32616	95708	464	60733	
156	LUBECK	07	82422	50616	95708	873	60727	
162	SCHWERIN	38	87214	98026	99508	5552	834	
163	WISMAR	05	87013	97612	94808	6647	735	
170	WARNEMUNDE	05	87208	98026	95108	864	733	
177	TETEROW	04	87012	96056	96907	5732	732	
185	GREIFSWALD	03	82014	96056	97107	5742	826	
193	UCKERMUNDE	0	82214	97022		754	833	
203	EMDEN	06	82046	35618	93807	5732	60831	
204	LATHEN	06	82324	40636	97007	773	60731	
224	BREMEN FLUGH	06	82335	40636	97208	673	60829	
244	LUNEBURG	05	82018	60616	97708	854	60735	
253	DANNENBERG	04	82313	82028	98908	864	60735	
254	SALZWEDEL	03	77211	98016	00608	6641	833	
279	NEUSTRELITZ	03	87010	97036	99708	6647	732	
291	ANGERMUNDE	03	87011	97056	01908	6557	734	
316	BRAMSCHE	06	82230	30636	99707	7742	60727	
320	GUTERSLOH	04	82326	64626	02508	654	60732	
325	SALZUFLEN	03	82524	81606	01908	767	60732	
330	BUCKEBURG	04	82030	80602	00608	4557	60737	
338	HANNOVER	04	82526	81612	00308	875	60736	
348	BRAUNSCHWEIG	02	72324	81022	01308	4557	60733	
359	GARDELEGEN	03	87011	98022	01309	854	734	
361	MAGDEBURG	01	88210	98032	02108	6557	743	
384	TEMPELHOF	02	82316	80022	03508	6567	60732	
390	LUBBEN	02	82206	98022	06607	4577	830	
393	LINDENBERG	02	87009	98022	05907	0097	728	
398	FRANKFURT OD	05	87012	97052	05008	6557	733	
406	BOCHOLT	06	82027	10636	00208	872	60734	
410	ESSEN MULHEM	05	82023	50616	02607	474	60727	
419	ISERLOHN	03	82524	75606	02907	674	60745	
427	ALT ASTENBRG	01	72222	81022	13002	752	60733	
438	KASSEL	02	71822	81182	04007	5551	60749	
444	GOTTINGEN	03	72030	81032	03708	45576	60847	
448	KALTENEBER	03	77017	98032	05305	48446	844	
452	BRAUNLAGE	00	72422	99012	31103	75472	60738	
453	BROCKEN	51	97236	90494	64451	9 0	744	
454	WERNIGERODE	01	77714	98022	00808	15478	742	
466	HALLE	03	77211	98032	06108	755	734	
471	LEIPZIG	02	72208	97022	06908	4557	734	
474	WITTENBERG	03	87211	97 52	05208	4557	741	
478	TORGAU	03	77514	97022	05908	2657	937	
486	DRESDEN WAHN	00	72004	98022	08207	25578	737	
499	GORLITZ	01	82008	98032	08806	00947	922	
501	AACHEN	04	82028	82216	02608	6542	60750	
512	BONN	04	82023	81022	05610	3657	60747	
532	GIESSEN	02	81813	81022	07708	855	60839	
539	SCHLUCHTERN	02	82310	81022	09705	855	60737	
543	SCHENKGSFLD	02	82224	82022	07906			
544	WASSERKUPPE	50	82232	81022	09501	853	67935	
546	KALTENORDHEM	01	72211	98022	09505	665	934	
549	GROS INSELBG	51	77227	98022	98701	53262	839	
555	ERFURT	01	87213	98022	07307	26547	741	
628	GEISENHEIM	03	72316	82022	09908			
635	KLEINER FELD	01	82234	82284	14001	861	60728	
637	RHEIN MAIN	03	81818	81022	09908	7554	60733	
639	DARMSTADT	02	72021	81182	10506	38542	60735	
655	WURZBURG	01	72720	81022	12007	41570	67928	
658	BAD KISINGEN	02	72314	81012	10908	62532	60734	
666	NEUSTADT	01	42212	81012	13507			
670	BAMBERG	02	72323	81022	13005	755	67931	
681	BAYREUTH	01	62513	81012	13506	45408	60737	
685	HOF	00	72020	81022	11904	65448	60729	
688	WEIDEN	01	71812	80012	15104	755	60728	
692	SILBERHUTTE	51	82112	81024	15750	862	67622	
727	KARLSRUHE	02	72018	81022	12909	11531	60740	
729	MANNHEIM	02	72014	81012	12708	3567	67933	
732	KONIGSTUHL	00	72513	81022	45503	754	60729	
738	STUTTGART	01	68315	82022	14206	00946	60836	
742	OHRINGEN	02	52312	75012	13308			
749	ELLWANGEN	00	22310	82020	14306			
761	WEISSSBAYERN	52	61810	81022	15402	00941	60824	
763	NURNBERG	01	62014	81012	14106	28642	60832	
768	NEUMARKT OPF	51	51610	81032	15904			
776	REGENSBURG	51	71804	75022	16205	00946	60732	
790	ZWIESEL	51	51809	81022	17604			
791	GROSSER FALK	54	62013	04404	64253	36 76	60722	
836	STOTTEN	51	72408	81022	15303			
838	ULM	00	62409	82022	16005	35672	60728	
852	AUGSBURG	53	72309	82012	16107	00946	60726	
860	INGOLSTADT	51	62903	82022	16106			
866	MUNCHEN RIEM	51	71806	64022	17705	00946	60721	
873	LANDSHUT	52	72007	81012	16106			
875	OBERTAUFKIRC	01	81804	81022	17504			
893	PASSAU RIES	00	70000	82022	18305	00946	67932	
947	MEMMINGEN	52	82318	84022	17303	00947	60725	
961	ZUGSPITZE	68	72544	87022	06952	10848	64911	
962	HOHNPEISNBRG	54	72511	83020	02703	00948	60715	
963	GARMISCH PAR	51	63601	83012	17005	00938	64623	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	52	61603	15054	18109	00942	60821	
146	SONNBLICK	57	82013	84022	95556	00907	69904	
230	KLAGENFURT	51	51402	20050	23704	00908	64912	
406	CHEB	01	72305	97052	12304	6547	729	
518	PRAHA RUZYN	00	72106	81022	13404	00972	720	
722	BRNO	03	51803	97052	18206	00938	919	
776	GOTTWALDOV	02	61605	80012	17907	00978	720	
782	OSTRAVA	01	42006	81012	15607	20838	922	
815	BRATIS DVORK	03	61703	80031	20207	00978	816	
903	ZVOLEN DUBY	50	72901	75052	20705	55620	905	
968	KOSICE	54	40000	09101	21602	18605	705	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	03	82207	96022	01407	6532	719	
185	KETRZYN	03	82005	97022	04605	1632	923	
195	SUWACKI		82204	97022	06704	855		
205	SZCZECIN	02	82510	97022	01208	4557	731	
295	BIALYSTOK	02	82205	97022	09804	855	710	
330	POZNAN	02	82005	96022	07906	0097	727	
375	WARSZAW OKCE	03	67208	98011	10606	00946	118	
425	WROCLAW	02	86808	97022	10507	0093	724	
465	LODZ LUBLINK	01	77010	97030	10906	00918	922	
560	KATOWICE	00	87214	97020		00908	722	
695	PRZEMYSI	54	62205	98020	17607	00901	709	
772	MISKOLC		83601	12100	21104	00907		
810	SZOMBATHELY	01	82204	81022	20707	00907	724	
822	GYOR	02	82206	82032	21705	00907	913	
839	BUDPST FRHGY		72507	75032	20306	00946		
840	BUDAPEST MET	04	72003	60032	21507	11507	716	
860	SZOLNOK	03	82202	81031	22007	30877	905	
882	DEBRECEN	03	71804	25031	22706	00906	904	
940	PECS	01	52702	81031	22208	00908	667	
960	BAJA	00	22203	96030	22407	00904	715	
980	SZEGED	02	72201	60031	22407	00942	907	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	57	60902	98022	20104	00902	6*914	
013	JEZERSKO	53	4130	98031			6*813	
018	LJUBLJANA	01	90000	92454	24301	9 0	6*812	
023	CELJE	01	90902	94074	23101	9 0	6*917	
027	MARIBOR	04	82202	97022	1307	00907	6*820	
030	MURSKA SOBOT	01	71805	97022	03			
067	PALIC SUB	04	42701	97030	22206	00906	60807	
108	AJDOVSCINA	02	50905	98312	10155	00911	6*811	
115	POSTOJNA	05	80505	98031	07	00907	6*808	
122	NOVO MESTO	01	90000	92454	01	9 0		
261	KOVILJACA	01	20000	98030	33608	11500	60711	
274	BEOGRAD	02	03106	81020	33907	00900	64807	
353	SARAJEVO	52	00000	82020	60607	00900	60811	
388	NIS	02	63201	98021	24107	00930	60908	
457	TIVAT	03	00000	98020	16			
462	TITOGRAD	51	00234	98001	17813	00900	6*905	
476	PRIZREN	03	33602	98011	09	15670	608**	
478	KOSOV	01	01605	98021	61907	00900	64009	
481	UROSEVAC	51	60000	98031	07	65600	603**	
483	SKOPJE	03	31105	87021	223 9	00904		
576	LAZAROPOLJE	51	83602	97022	01	865	6*403	
582	BITOLA	02	83603	97022	51705	2752	6*104	
584	BRILEP	02	82108	98022	05	3642	6*508	
	BLOCK 15							
085	BISTRITA	01	325 2	75011	20808	32400	804	
120	CLUJ	00	20401	75031	21307	12605	401	
150	BACAU	00	50000	81012	20008	00930	304	
197	BARLAD		33601	81012	19007	00930		
200	ARAD	03	738	08463	23303	9 0	304	
230	DEVA	03	80000	60021	22306	7752	300	
247	TIMISOARA A	04	80000	01444	23804	852		
260	SIBIU	03	82721	81022	21107	25570	908	
280	VARFUL OMUL	55	97707	95454	46125	9 0	303	
300	BRASOV	04	83201	81022	55605	875	304	
310	GALATI	04	60204	75022	20408	55604	305	
346	R VALCEA	02	61402	81024	19910	00970	907	
410	T SEVERIN	02	02719	82020	19808	00900	305	
420	BUCURESTI B	05	41402	81014	21209	21530	305	
450	CRAIOVA	02	22702	60020	20408	00902	200	
460	CALARASI		83602	30054	12308	67520		
480	CONSTANTA	04	53201	02501	18609	00970	306	
511	LOM	02	02705	98020	21309	00900	104	
521	TELICHE	01	23205	98031	21108	11743	804	
534	GORNA ORECHO	04	72906	98012	21508	35550	201	
552	VARNA	06	73403	98026	21710	55470	117	
613	TCHERNI VRYH		60909	98031	77054	00957	61203	
614	SOFIA VRJDBN	01	42705	97051	22406	25708	409	
625	PLOVDIV	06	82705	97616	20009	5542	904	
626	KARLOVO	06	80000	97616	20407	8562	300	
631	KABANLIK	06	81401	97026	20207	2624	803	
641	IAMBOL	06	80000	96012	20408	55	703	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
654	SARAPHOVO		85901	97586	19409	8592		
712	SVETI VRATCH	85	80000	98022	19108	1543	300	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	51	30000	81012		00941	68957	
054	AOSTA	01	40000	65022	50505	00942	60711	
060	TORINO	00	70000	09100	90710	00959	64911	
080	MILANO	52	31804	20054	21611	00910	64912	
098	TREVISO	03	21003	81020	20512	00901	60808	
100	VENEZIA	05	70404	60020	21110	00901	60807	
114	MONDOVI	53	32904	82020	22107	00901	67907	
120	GENOVA	04	10600	81030	21217	00910	61904	
140	BOLOGNA	00	00000	60020		00900	61912	
150	SAN REMO	09	12305	81020	21515	00901	61907	
160	LIVORNO	05	22304	81030	21116	00905	67904	
170	FIRENZE	06	00 00	30050	21513	00900	67911	
176	SASSOFELTRIO	04	10000	81020		00901		
190	ANCONA	06	23210	30051	21511	00901	61906	
200	PIANOSA	06	00505	83010	21515	00900	64902	
204	RADICONFANI	00	10000	82020	31209	00901	61503	
232	TERMOLI	09	33214	82021	20214	35600	67105	
240	ROMA CIAMPNO	06	10202	81020	17816	00910	60701	7 03**
254	BENEVENTO	06	60212	80022	18913	68500		
260	FOGGIA	12	43214	8 022		48600	67202	
270	BARI	07	20209	81036	1			
290	NAPOLI	10	10511	81020	17914	11600	61103	
316	LATRONICO	03	80408	82022	13007	894	60300	
320	BRINDISI	07	30414	81022	15814	00970	60300	
330	TARANTO	09	70418	81022	16015	22550	61207	
338	CALOPEZZATI		83629	80022	16712	6542	60304	
340	PAOLA	07		81032	12415	4257	62913	
350	CROTONE	08	83517	81022	17014	874	60316	
360	S MARIA LUCA	09	72010	82033	13914	55614	60307	
400	USTICA	09	33610	81020	13815	38600	67062	
420	MESSINA	09	83610	70602	14113	3952	64202	7 97**
430	MARSALA STAG	09	53618	81020	15115	58000	67101	
460	CATANIA	09	80000	30616	14610	875	60105	
470	PANTELLERIA	08	23626	8		27500	60309	
510	PORTO TORRES	03	23304	82030	21915		64001	
540	ORISTANO	07	02805	82020		00900	6700*	
560	CAGLIARI ELM	04	03106	80020	20115	00900	64904	
597	LUQA	46	53610	82031	13257	52564	60706	
620	THESSALONIKI	07	80215	98022	18911	61570	62304	
627	ALEXANDRPLIS	08	80505	98216	17711	57600	61103	
641	KERKYRA	00	70902	98021	14916	28670	62401	
642	IOANNINA	10	80000	97022	16223	4567	61912	
648	LARISSA	07	82904	96022	12	856	61200	
672	AGRINION	13	81405	98032	08016	85600	62300	
687	ARAXOS	11	70709	98022	17	37607	61***	
689	PATRAI	10	83609	70032	14418	33673	62300	
711	TRIPOLIS	09	80000	97616	16412	89300	62***	
716	ELLINIKON	14	80913	96025	14917	3562	62603	
734	METHONI	14	80405	95616	14114	0097	63603	
747	CHANIA	11	70902	98022	16618	12677	61703	
749	MARITSA	12	81409	98022	17418	32675	60608	
754	HIRAKLION	11	71614	98022	15820	22525	67610	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	02	63207	81031	17313	00928	60300	
030	SAMSUN	51	52214	97031	20011	35602	60304	
038	TRABZON	06	20501	81020	19712	00901	60311	
060	YESILKOY	07	02008	11703	22105	32008		
070	BOLU	53	71602	81032	02405	53115	64500	
082	MERZIFON	53	71804	81021	08402	542	60809	
084	CORUM	54	80000	97032	07052	855	60807	
090	SIVAS	64	60000	81031	06960	0097	61005	
092	ERZINCAN	56	81605	75142	10453	6552	64501	
096	ERZURUM	5	80000	25022	98562	864	61604	
115	BANDIRMA	03	61500	81021	18913	45638	64701	
116	BURSA	00	60920	81021	19809	00976	60807	
124	ESKISEHIR	54	81413	80022	05552	86500	67503	
129	ETIMESGUT	54	81105	50052	06951	564	63300	
160	KIRSEHIR	57	90000	74540	07353	9. 0	60808	
170	VAN	51	20000	81022	03304	14530	61605	
190	AFYON	53	90000	04454	06252	9 0	60200	
196	KAYSERI	52	63204	80022	05350	00924	61709	
219	TERMINILLO	08	81804	81021	18714	46718	64603	
244	KONYA	56	80000	03454	06454	9 0	61501	
250	ULUKISLA	52	72502	81031	04204	00707	64504	
260	GAZI ANTEP	04	30000	81030	00011	00901		
280	DIYARBAKIR	00	03606	82020	99912	00900	67009	
290	BODRUM	01	61308	81022	17918	35609	60705	
296	FETHIYE	12	60000	81021	18619	13508		
300	ANTALYA	08	72208	81031	18418	14631	64613	
340	MERSIN	05	61404	81020	18317	00901	60817	
350	ADANA	00	70005	81022	17618	00907	64621	
370	ISKENDERUN	07	03202	82000	17618	00900	61713	
600	PAPHOS	52	71410	82031	17167	75600	64608	
602	MORPHOU	49	70509	84032	17366	15636	61608	
603	LIMASSOL	61	71309	84031	16968	78500	60810	
606	NICOSIA	45	71005	84031	16765	757	60813	
617	CAPE ANDREAS	52	20505	84021	17664	15601	60514	
	USSR ZONE 1							
048	KOUSIKU	52	81605	94862	95351	893	844	
068	PYARHU	00	86414	94730	96600	7732	845	
124	IUKSPOR	62	83206	97717	09460	854	804	
802	MURMANSK	66	71808	97251	02264	75500	404	
808	INDUSTRIIA	59	22701	98030	98657	78400	217	
811	BILIANDI	52	81603	96 7	99550	8732	713	
812	NIZHNIA PESH	56	81806	95737	96655	8742	703	
813	VOLGA	53	81402	96717	01451	8732	836	
824	ARKHANGELSK	53	81402	96717	93352	87 2	304	
834	NARIAN MAR	56	86808	95737	98756	8052	814	
835	UKHTA	63	00000	97020	01266	00902	805	
837	SEGEZHA	59	63207	97 7			217	
838	MEDVEZHIA GO	02	87707	98357	98054	8770	201	
844	VYTEGRA	54	82605	97718	01353	8732	323	
845	LENINGRAD OB	55	82005	97879	03551	894	304	
847	LIUBAN	56	82505	97022	04751	854	301	
848	BELOZERSK	54		97027	02152	863	322	
854	LUGA	53	82202	96023	53	875	300	
855	TARBU	78	71606	97032	013	00971	832	
865	KSINAS	58	81405	98027	97956	864	702	
866	SURA	56	81405	95713	96356	8632	714	
868	EMTSA	55	82203	98717	93953	874	300	
869	SHENKURSK	54	81605	96737	96154	8	600	
871	NIANDOMA	54	82503	96757	97354	844	816	
877	NIKOLSK	53	81805	97027	01754	874	809	
881	TROITSKO PEC	0	01805	70010	11663	00900	811	
883	UST KULOM	62	86407	97717	09160	8072	711	
	USSR ZONE 2							
420	GOMEL	52	82702	97022	13602	855	308	
890	BELYI	57	83203	97022	08554	7742	102	
909	MOSCOW OBS	00	82004	97707	07301	8012	217	
911	KALUGA		80216	96102	09002	862		
921	CHKALOV	60	81607	97227	30553	0097	803	
924	ELABUGA	55		9702	16354	865	203	
928	BUGULMA		86816	94727	20256	77 2		
932	ZEMETCHINO	01	82005	95606	13701	8742	30*	
936	VORONEZH	52	81806	94382	16852	855	307	
941	SARATOV	52	86814	97022	19852	871	304	
945	PUGACHEV	53	8 010	96227	22052	864	304	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	0	82206	97022	16406	00902	811	
603	KIEV AMSG	00	62707	97011	10505	65500	310	
625	LVOV	53	62505	97031	17	090	808	
639	STANISLAVOV	51	12701	97020	29205	00903	114	
672	KISHINEV	04	33205	98011	20006	21450	308	
676	BOLGRAD	03	63406	97022	20407	75	310	
961	SHEREMETKA	40	72904	96015	18404	75400	605	
962	POLTAVA	01	82904	97023	18804	856	308	
967	KIROVOGRAD	03	82702	95106	18204	0092	308	
969	STALINO	04	81805	95102	12705	863	300	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	81403	95022	20704	856	816	
002	MOROZOVSKAIA	51	61101	97032	20300	26240	401	
004	KOTELNIKOVO	53	81603	98022	21852	865	804	
007	VERKNII BASU	52	81606	8 2	24452	862	706	7 8013
008	BUDENOVSK	01	81102	96105	20801	864	803	7 ****
009	PETROVOSKOE	53	51101	98022	21000	00901	303	
010	TIKHORETSKAI	03	71602	98032	20107	00950	401	
011	KRSNODAR	04	70000	99022	19509	00936	200	
013	BELORECHENSK	02	70000	99032	19904	00907	501	
015	PIATIGORSK	51	60000	97102	20303	00902	407	
017	NALCHIK	52	90000	93455	22051	9 0	803	
018	GRAZNYI	54	80000	95102	21201	862	804	
019	ORDZHONIKIDZ	02	60000	97030	19007	00901	604	
020	MOZDOK	51	80000	97022	21951	00098	407	
021	BORZHOM	57	02704	97020	29406	00900	708	
023	KUTAISI	51	20908	98011	19013	00902	210	
027	EREVAN	52	00401	95101	19251	00900	608	
028	LENINAKAN	01	93603	97022	23112	00930	604	
031	NAKNICHEVAN	02	80000	96022	22601	855	802	
033	KIROVOBAD	50	12903	99401	23407	00901	709	
034	ZAKATELY	24	72701	99031	23007	00901	80*	
035	ASTARA	06	80203	98022	22609	855	812	
038	GASAN KULI	01	83603	97022	23112	00930	604	
042	FT SHEVCHENK	53	21407	98011	26753	25400	801	
044	GUREV	57	51405	96011	33052	00930	300	
050	IASHKUL	00	70902	98012	23501	15430	307	
131	ZABURUNE	55	71705	97012	29053	75500	701	
140	OSTROV KULAL	1	11105	98011	26851	00930	300	
226	MANGLISI	52	21101	90603	82206	00905	801	
230	MUKHRANI	00	22701	99022	22707	11505		
244	AMASIIA	70	00000	99020	56	00900	300	
254	AKHTA	59	20000	98030	25557	00950	320	
275	STEPANAKERT	58	23200	98030	05407	00901	605	
942	SERAFIMOVICH	51	82012	98022	17551	865	501	
943	KAMYSHIN	55	81603	97022	22253	8535	803	
995	SOCHI	04	71803	99012	19612	00902	304	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	66	80201	97022	26364	0092	826	
055	BERESOV	67	81804	031	37513	0092	820	
057	KONDINSKOE	68	71109	031	30766	00930	817	
059	SURGUT	67	02201	000	28162	00900	401	
061	CHERDYN	61	81605	96737	12259	8742	715	
062	SEROV	64	81806	97082	20357	0092	808	
063	KISEL	62	93605	98032	31458	007	709	
065	NIZHNE TAGIL	63	81805	97032	20656	00977	716	
066	KUDYMKAR	58	81607	97858	23556	886	707	
067	TURINSK	64	61605	96022	25561	00901	733	
068	NOZHOVKA	59	81805	98027	17356	009	200	
069	TIUMEN	64	21805	7 030	29463	00906	801	
070	IANAUL	56	81814	94737	19356	8702	704	
071	KRASNOUFIMSK	59	81602	96737	21858	874	615	
072	SVERDLOVSK	66	81401	98034	25157	00937	815	
073	SHADRINSK	69	20000	97030	30866	00904	714	
074	LEUSHI	68	72006	97031	36961	00902	821	
075	ISHIM	69	00000	4 030	33168	00900	303	
076	KROPACHEVO	58	82208	97717	24455	8742	721	
077	CHELIABINSK	70	72004	97022	29566	00901	706	
078	KURGAN	74	32802	97011	33671	36500	804	
079	UFA	60	91817	94737	24458	9	807	
080	TROITSK	72	10000	97020	32466	15600	807	
083	MAGNITOGORSK	62	83605	98032	31458	0097	709	
159	IGARKA		81608	95717	18460	8042	407	
166	PUDINO	72	02201	010	36769	00900	309	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
167	KOLPASHEVO	69	01802	9 011	34767	00900	212	
168	BOLSHOI ULUI	69	02001	011	35266	00900	309	
170	SOROKONO		02001	010	36664	00900	231	
172	TARA	00	01402	97012	15061	00904	301	
173	TOMSK	71	610	95101	34859	0094	413	
174	BOGOTOL	70	03201	98000	39766	00900	301	
176	BARABINSK	73	00903	96100	34470	00900	405	
177	BALAKHTA	77	02401	020	38274	00900	11*	
178	NOVOSIBIRSK	70	00000	94040	36159	00900	320	
179	KEMEROVO	77	00201	93040	37874	00900	322	
180	UST ISHIM	61	00901	020	2	00900	300	
181	OMSK	71	03402	95200	32669	00900	303	
183	KAMEN	74	31405	100	35971	00902	308	
184	BARNAUL	76	50000	96101	38472	00902	320	
185	STALINSK	76	00401	95044	39471	00900	318	
186	SLAVGOROD	66	81603	7 023	33664	8097	309	
187	BELOKUIKHA	66	81603	7 022	33664	8097	309	
188	RUBTSOVSK	70	21805	6 013	35065	00930	308	
234	MOLOTOV		81612	95737	17250			
245	DEMIANSKOE	68	22601	030	30263	00906	804	
250	VAGAI	69	01803	7 000	32263	00900	806	
256	POLTAVKA	63	10000	96028	33707	00901	404	
259	CHERLAK	72	02205	012	32067	00900	310	
263	ISIL KUL	72	02201	96020	33569	00900	411	
315	KARASUK	73	61402	4 031	34870	00901	212	
316	KRASNOOZERSK	75	51403	5 030	35471	00932	316	
319	KLIUCHI	74	01603	4 013	35070	00900	319	
321	MAYSK	73	01801	020	36376	00900	300	
322	KARGASOK	73	61402	4 032	34870	00901	213	
323	PARABEL	70	16201	011	33269	00905	309	
325	MOLCHANOVO	72	80000	98022	35969	00903	312	
326	BOKCHAR	69	22201	4 011	35067	0090	105	
328	PIKHTOVKA	74	00000	020	33971	00900	304	
329	KOZHEVNIKOVO	73	00000	010	35970	00900	310	
330	EOLOTNOE	72	00000	7 020	34769	00900	311	
332	TOGUCHNI	78	00901	5 100	36375	00900	309	
337	CHULYM	72	00401	96100	35569	00900	313	
338	KOCHKI	73	00000	2 000	35271	00900	308	
341	CHEREPANOSKI	70	21803	6 033	97168	00902	315	
342	MASLIANINO.	76	12502	000	38674	00901	322	
343	TALMENKA	75	00000	6 020	37673	00900	318	
344	REBRIKHA	67	62204	97032	36364	00902	309	
345	BAEVO	73	31409	96030	35471	00902	212	
346	PODKNO	66	81804	9702	96063	09702	212	
347	BOLCHICKIA	73	21405	98011	34266	00910	219	
351	ALEISKOE	68	62201	95013	37365	00902	312	
352	BIISK	74	21601	97080	39171	00901	315	
361	KRAPIVINO	78	01401	5 020	41076	00900	126	
362	UIBAT	72	03203	020	38667	00900	342	
363	TUROCHAK	74	80901	030	42272	00907	227	
364	TACHTYP	79	00000	020	45476	00900	310	
366	KUZEDEEVO	74	02001	95100	40270	00900	233	
367	TOGUL	72	00000	4 000	39270	00900	316	
368	KOLCHUGINO	70	00000	3 100	37558	00900	124	7 ****
370	PENTRALNYI R	64	00000	98010	36563	00900	336	
371	NENASTNAIA	70	00000	020	18965	00900	302	
372	KURBATOVO	80	22201	020	36477	00905	321	
373	UZHUR	71	61401	95101	34769	00904	413	
374	KRUTOIARSKII		01801	020	36766	00900	221	
377	MARIINSK	60	00000	100	35468	00900	315	
378	IZHMORSK	70	12701	98010	45366	00900	3**	
379	TAIGA	70	30000	6 030	35868		320	
380	TIUKHTET		22201	020	35066	00932	302	
381	SHALO		02701	021	35159	00900	316	
384	CHUL SKAIA MT		80000	022	34066	856	322	
385	LOSINOBORSK	62	82201	717	33661	87426	313	
386	STRELKA	6	83201	717	33562	0092	308	
404	PIROVSKOYE	63	82502	027	33863	0092	308	
407	ENISISK AMSG	3	82501	96717	34061	855	305	
409	BIRILIUSY	66	00000	007	35865	00900	32*	
410	BOLSHAIA MTA	62	80000	022	34260	0090	31*	
412	KEMCHUG	69	20000	020	36764	00974	327	
415	DZERZHINSK	72	43201	027	35070	00906	225	
416	KLIUCHI		82705	98022	30060	0092	330	
420	DERBINO		00000	011	38274	00900	1**	
421	LEGOSTAEVO	72	00000	97020	35468	00900	308	
422	IRDINSKOE	73	01401	020	39577	00900	341	
423	MINUSINSKOE	78	00000	100	40277	00900	318	
424	KURAGINO	62	82703	022	33958	0092	321	
425	ABAKAN	78	00000	9 100	39 73	00900	325	
426	BEIA	76	00000	020	40172	00900	314	
427	ERMAKOVSKOE	77	00000	020	30275	00900	320	
	USSR ZONE 6							
088	KALMUKOV		1807	97022	291	855		
090	AKTIUBINSK	70	81804	98032	33865	00932	904	
091	IRGIZ	67	22204	99030	39362	00954	307	
092	TURGAI		13401	97020	64	00902	304	
096	CHALKAR		60000	97031	37161	00907	301	
097	DZHESKAZGAN	60	02902	98029	36968	00900	310	
098	KAZALINSK		13603	97020	37963	00905	303	
103	BERTYS	70	80408	93227	34668	76402	805	
104	TURKESTAN	68	70000	99022	31862	00941	48	
105	CHIMKENT	56	82702	96002	29853	0092	300	
106	DZHAMBUL		83402	95 34	33961	0092	312	
107	ALMA ATA	65	80000	96102	34260	0091	306	
108	BURLUBAITAL		12702	99020	38167	00901	300	
109	DZHARKENT	67	94102	96022	28563	00937	300	
111	PETROPAVLOVS		01002	97020	33970	00900	300	
113	KOKCHETAV	73	00000	97760	36172	00900	215	
114	IRTYSHSK	71	70903	5 022	33668	00970	216	
115	PAVLODAR	74	20906	76011	31769	25600	317	
116	ATBASAR	72	23208	96011	34870	00970	*	
117	AKMOLINSK	70	30206	96011	33269	00901	316	
119	KARAGHANDA	73	93409	92737	30469	9 0	304	
123	KOKPEKTY		30000	012	42070	00920	302	
139	STALINABAD	52	80000	98022	26703	0092	33*	
149	FRUNZE	60	80901	95102	33459	0092	311	
152	NARYN	55	80000	99022	99554	0092	402	
555	SEMIPALATNSK	70	80905	97023	35164	00910	203	
590	BERCHOGUR		71601	99022	25559	00945		
592	EMBA		42002	98011	46456	00900	404	
593	TEMIR GOROD		81605	970 2	35656	00941	303	
600	DZHAMBEITA	59	83607	97022	28653	856	804	
601	CHAPAEVSK	58	81807	96032	30053	856	304	
603	FURMANOVO	54	81605	97 91	26754	826	801	
605	CHINGIRLAU	58	71807	98017	29853	7454	203	
607	MARTUK	59	81705	97022	33955	0097	305	
611	DZHETYGORA	64	62201	98031	34063	0094	806	
617	ARALSKOE MOR	67	10201	97030	38063	00905	307	
620	DZHUSALY		04004	97020	6870	00900	805	
630	CHARDZHOU	62	03205	96054	27200	00900	310	
650	URITSK	72	02502	97011	32571	00900	234	
653	NOVOSUKHINO	74	02902	6 020	35072	00900	322	
656	DALNOE	70	70000	98031	33669	00970	307	
658	KAZGORODOK		72703	98031	38568	746	355	
667	KZYL DZHAR	75	30000	95011	35371	00904	413	
672	CHIILI	69	03203	99020	33066	00900	304	
675	ACHISAI	75	73603	95012	37755	00901	323	
678	ARYS	73	82502	98020	31559	00907	313	
712	KIROVABAD	51	80000	98021	95012	00932	300	
740	UIUK	67	80403	98022	33463	0092	801	
743	CHOKPAR	67	80000	98022	34260	00902	312	
744	CHU		80000	97022	35564	00956	209	
745	LUGOVAIA	66	809 2	97022	34460	00917	401	
825	OGAR	64	80000	5 029	34360	0091	802	
860	SHEMONAIKHA		20000	95021	36368	009		
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	59	80000	64027	31558	0092	310	7 ****
193	ZIMA	60	80000	5 717	31059	0092	200	
206	MONDY		51407	022	72662	00970	211	
207	BRATSK	67	80401	737	31864	8062	106	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	70	83201	022	33167	00917	308	7 ****
211	KURA	67	12001	99010	29461	15400	328	7 0055
212	SRETENSK	78	00902	017	33777	00900	304	7 0371
213	CHITA	74	50000	95101	34672	00931	111	7 9756
214	KHILOK		80000	022	31864	00907	307	7 058*
215	BARGUZIN		70000	023	34276	00906	313	7 9770
218	ULAN UDE		60000	98022	30861	65600	306	7 0056
219	BORZIA	71	00000	011	33371	00900	303	7 9706
220	KIAKHTA	66	80000	6 022	30861	0091	806	7 0059
251	MOGOCHA	85	00000	6 011	40984	00900	307	7 0074
252	SKOVORODINO	82	00000	020	40482	00900	310	7 9773
255	CHERNIAEVO		80000	717	37974	0092	302	7 9772
261	BOGDARIN		00000	020	41480	00900	313	7 0066
437	ORLIK	67	60000	022	65266	24502	***	
439	INGA	61	80000	022	33261	0092	316	
442	SHISHKINO	60	80000	717	30660	0091	302	
443	ILIMSK	64	80201	717	32163	876	309	7 0161
446	TANGUI	60	80000	737	30460	0506	406	
447	TULUN	59	80000	027	30758	0092	804	
448	IKEI	62	80000	022	31 68	0093	312	
452	UST UDA	61	80000	7 8	30861	0092	305	7 0358
453	BALAGANSK	60	80000	737	30860	80624	302	7 0157
455	POLOVONA	61	83202	4 717	22460	0091	402	7 0159
456	BOKHAN	63	80000	717	31861	875	306	7 0257
457	BAYAB DAY		80000	717	34363	0091	306	7 9460
458	UST ORDA	63	82502	717	32261	00924	304	7 9158
459	LISTVINICHNO	0	83404	022	31257	0092	300	7 0055
460	SLIUDINAKA	62	02501	011	31156	00900	307	7 0046
461	KHAMAR DABAN	66	61801	012	57764	00908	4	7 0059
462	TUMKA	66	80000	022	40964	00907	405	7 0060
469	BICHURA	64	82003	022	31260	0092	300	7 070*
473	PETROVSKII	62	80000	96027	29060	0092	300	7 9157
476	KHARINSK	64	60000	022	32061	00902	805	7 0055
478	NOVOSELENGIN	66	80000	4 022	32262	0097	203	7 0000
480	TANKHOI	60	82201	95726	30155	8742	300	7 0153
481	BABUSHKIN	59	82703	727	30355	8732	303	7 9353
482	KOBANSK	60	80000	7 717	30758	0091	408	7 0155
485	SUKHALA		82704	5 717	29057	0092	303	7 0155
486	GORIACHINSK	61	70000	02	29252	856	303	7 0156
490	KACHUR	64	83603	717	39863	855	301	7 9260
492	ZNAMENKA	64	80000	717	31963	7752	300	7 95**
493	ZHIGALOVO	66	80000	737	31964	0092	303	7 9460
494	GOLOVSKOE	63	80000	737	30362	0091	409	7 0626
495	ORLINGA	64	83403	96717	31863	866	302	7 9462
496	UST KUG	64	80000	717	30663	0092	302	7 ****
497	KAZACHINSKOY	66	80000	717	32464	8 2	203	7 37*2
498	MARKOVO LENE	69	80000	717	31167	00907	316	7 02**
500	CHECHUISKOE	70	72203	036	33066	65500	306	7 9763
503	DUBROVSKOE	68	82801	717	3116	8 2	311	7 9664
504	VORO PRISTAN		82807	96717	32271	0092		7 00**
505	MAMA	2	81405	95717	32673	8262	324	7 9272
507	CHARA		30000	99011	39883	00901	308	7 0090
512	TROITSKOE	78	00000	020	39478	00900	304	7 0069
513	TASA		83304	60321	842	95622	769	7 9133
514	KARAFTIT	78	60000	030	42676	00906	201	7 0066
516	ROMONOVKA	80	50000	031	39078	00940	214	7 0068
518	MELDEGEN	66	23203	98022	34455	00940	301	7 9263
519	SOSNOVO OZER	70	11602	020	33370	15500	303	7 0061
520	MOGZON	72	00000	020	32268	00900	201	7 0060
522	ULETY	63	80000	7 022	30361	856	315	7 0057
525	KARYMSKAIA	75	00000	6 012	34775	00900	217	7 9716
526	SEDLOVAIA	74	10000	3 010	35272	00940	308	7 0164
527	AGINSK	77	00000	98020	39177	00900	217	
529	AKSHA		80000	717	29760	33612	312	7 9157
546	NELYATA	83	00000	020	41181	00900	308	7 0074
553	ZILOVO	72	00000	93020	38678	00900	306	7 0062
555	GORBITSA	82	00000	94020	00481	00900	802	7 0074
556	URIUPINO		12701	021	37580	00900	213	7 0074
557	UST KARSK	82	00000	010	38481	00900	3*1	7 9774

Dec 1 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
559	KAGANOVICH	80	00000	95020	37880	00900	306	7 00**
560	ZIULZIA	83	83203	023	37978	00900	13	7 9776
561	NERCHINSK	82	00000	000	38481	00900	315	7 9270
562	SHILKA		00000	7 020	37480	00900	306	7 0069
565	OLOVIANAIA	73	00000	010	33871	00900	309	7 **64
567	SOLOVEV.SK	75	00000	020	3687	00900	305	7 0067
569	OGPOR	76	30000	020	33876	00900	201	7 9167
570	KAILASUTAI	75	03601	011	34774	00900	306	7 0068
571	NOVO TSURUKH	75	00401	011	31274	00900	306	7 9270
572	BURKA DONO	80	30000	7 013	35577	00920	307	7 9270
573	ALEKSAND ZAN		02502	020	30880	00900	310	7 0072
574	SHELOPUGINO	80	03302	97020	37079	00900	121	7 0068
583	TANDA		72101	707	41279	00907	205	7 0087
585	AMAZAR		70000	707	41683	00906	803	7 9772
586	EROFEI PAULO	82	03101	017	42982	00900	314	7 2719
587	POKROVKANA A		00000	011	34183	00900		7 0174
588	URUSHA	86	00000	98020	41884	00900	310	7 0074
589	DZHALINDA	4	40000	022	38782	09913	300	7 0276
590	TALDAN	82	80000	717	39580	00917	311	7 **74
595	MAGDARACHI		80402	5 717	76		*38	
596	TYGDA		80902	717	37974	0092	303	7 9772
599	PIKAN	85	00000	020	39682	00900	112	7 9772
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	61	72214	95858	03957	834	200	
155	CAP CHELIUSK	74	80902	98717	13672	856	303	
157	DIKSON	59	81612	95713	00958	8032	709	
158	UST ENISEISK	59	82206	97713	12458	8042	404	
163	KHATANGA	66	81803	96717	17264	856	105	
827	OST BIELYI	54	82005	93737	95754	8042	701	
829	MALYIE KARMA	54	82902	98022	94252	4553	306	
832	NIURBA	54	82211	95717	98954	8732	202	
960	DUDINKA	61	81812	96717	13759	8052	804	
982	AMDIERMA	59	82015	95737	00358	8052	205	
995	RUSSKIAI GAV	59	81417	96022	91754	6742	702	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	020	41589	00900	307	
256	NORSKI SKLAD	90	00000	020	39086	00900	308	7 0078
257	POLINA OSIPE	82	63601	031	34778	00951	302	
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	37877	00900	304	7 **70
269	KHABAROVSK		00000	6 020	34077	00900	406	7 0070
270	EKATERINO NI		03405	020	30570	00900	303	7 0065
273	IMAN	75	02203	97000	33275	00900	305	7 0070
274	GRADEKOVO	74	02703	97000	31470	00900	110	
286	UST KAMCHTSK	58	43210	97017	30041	15601	520	
291	UST BOLSHERE	57	10000	99031	26056	00940	217	
294	ALEXANDROVSK	59	83205	97858	25559	835	337	7 9761
298	VLADIVOSTOK	70	03626	7 010	22768	00900	201	
601	GAR	90	00000	0	38785	00900	300	7 0071
603	KUMARA AMURE		80000	712	38277	806	316	7 0070
607	MAZANOVO	85	00203	020	38784	00900	303	7 0076
608	SVOBODNYI		00000	020	38479	00900	309	7 0174
609	GOSH	85	00000	020	37985	00900	602	7 0072
610	KUIBYSHEVKA	80	03201	94000	37078	00900	102	7 9772
612	SERGEEVKA	80	80000	022	38078	0097	703	7 **69
615	SHIMANOVSKIA	80	00903	3 012	37477	00900	304	7 0072
616	PRIGRANICHNA	74	80000	032	36272	0092	300	7 9768
618	ASTASHIKHA	75	80000	031	36071	0091	303	7 0067
619	ARKHARA	74	03602	97022	36974	00900	304	7 0068
621	ZAVITAIA		00000	5 020	36275	00900		7 9769
622	BRATOLIUBOVK	80	00000	020	27278	00900	300	7 0074
632	STOIBA		00000		38386	00900	310	7 ****
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	18288	00900	924	7 0075
638	VERKHNIAIA T	89	00000	020	48680	00900	400	7 0071
640	SEKTAGLI	85	00000	020	01881	00900	306	7 007*
648	BIRA		00000	94020	24177	00900	400	7 0007
649	OBLUCHE	80	03601	020	36780	00900	407	7 0069
650	BIRAKAN		020	3 674	00900	76313		
655	SMIDOVICHI	89	02002	020	34486	00900	202	7 0076
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	33680	00900	405	7 0071
658	LERMONTOVKA	80	02701	020	33978	00900	300	
659	BIKIN	76	03603	96020	32676	00900	300	7 0067
661	POMPEEVKA	78	00000	020	37277	00J00	305	7 0068
664	MALINOVKA	96	00000	020	2 775	00900	405	
665	USPENKA		00000	9		00900		
670	KUMEN PYBOLO	73	00000	6 000	32370	00900	901	7 0068
672	KHOROLSK	77	00000	98020	31875	00900	**	7 7067
675	VOROSHILOV U	76	03402	6 000	32572	09900	902	
676	PAZDOLNOE		03602	98000	32470	00900		
678	KRASKINO	70	00000	5 020	29552	00900	300	
681	PIDAN	75	03614	99020	21169	00900	904	
685	NOVO KHATUNI	73	00205	98020	30867	00900	202	
686	SUCHAN	72	00207	6 020	26763	00900	1	7 0059
696	ANUCHINO	78	01702	98020	32876	00900	201	
698	NOVO MIKHAIL	90	00000	97020	32479	00900	200	
699	IAKOVLEVKA	75	00000	020	32776	00900	200	
721	VESELAIA GOR	74	02703	020	35572	00900	803	
722	GURA	70	80000	717	34475	0091	803	7 9773
726	SUKHANOVKA	72	87210	283	30567	0092	307	
739	TROITSKOE	75	00000	020	32973	00900	901	
744	ELABUGA	77	00000	020	33374	00900	102	
774	BOGORODSKOE		83607	737	27466	5642	408	
775	POGIBI	70	83616	92858	21459	865	402	7 9459
776	NOGLIKI	55	22220	95017	19653	25600	520	7 0100
777	BIRKHTA	61	83210	3 717	23960	8742	341	7 ****
784	ONOR	60	12704	011	23758	15500	329	7 0152
785	POGRANICHNYI	03	30000	97011	21052	35500	308	7 1050
787	PILVO	61	83208	95737	24858	874	302	7 9203
794	KITASHIRETAK	61	82702	96102	23454	2642	300	7 0103
796	SHINSHIRA	52	21406	020	37001	25400	214	7 0001
799	KARUMNKOTAN	50	81802	97022	34901	0092	911	7 0020
801	OTANI	54	83605	022	22802	855	608	7 9404
805	HOROMUSHIRO	00	81412	98022	42402	85444	710	7 0002
810	KIKHCHIK	62	03204	97000	37152	00900	311	
816	PETROPOVLOVS	58	03216	97010	35252	00900	230	
824	OACHIAI	57	83603	022	23653	855		7 9704
825	SHIKUKA	59	63204	6 031	21454	00901	309	7 8002
827	HONTO	54	80903	97022	22751	896	908	7 9704
828	KETON	56	80404	97858	23652	835	702	7 9704
830	ESUTORU	57	83202	7 027	24456	0091	320	7 9502
832	SHANA	06	90914	96636	15107	87324	946	7 1551
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	09	30000	82031	18613	00901	6*103	
025	LATTAQUIEH	11	50000	82030	15120	11501,		
055	HOMS	10	30000	82021	05	31730	6*603	
079	DAMAS	06	41605	83031	02316	3564	6*607	
100	BEYROUTH	14	62304	80152	17321	52560	61608	
102	RAYACK	09	72310	80442	01413	72500	60708	
104	MERDJAYOUN	10	52704	81021	02915	58500	61611	
105	LES CEDRES	05	50000	81012	93007	51500	67704	
106	KSARA	08	72604	98701	08112	88400	64608	
153	HARKENAN	07	40000	99021	10213	42400	6*408	
155	HAIFA ARPORT	13	42102	97051	17121	41600	6*609	
180	LYDDA ARPT	13	72806	82031	17021	42550	66610	
184	JERUSALEM	06	50202	82031	24615	55400	69804	
270	AMMAN	45	33003	82031	26361	31500	67609	
416	DHAHRAN	61	01313	81030	11978	00930		
427	BAHREIN	64	61412	82021	12177	1263	69721	
449	SHARJAH	72	40208	91015	13189	11675	64710	
564	MISIRAH	53		81031	13078	00908	6*813	
575	SALALAH	72	11608	81031	12480	15600	69814	
586	RIYAN	70	01311	82020	11281	00900	6*820	
608	MOSUL	43	12912	82011	12967	11700	68716	
637	KHANAQIN	50	80902	64586	12756	6757	69610	
642	RUTBA	39	43415	81031	16161	38605	69612	
648	HABBANIYA	56	83410	64106	13258	5652	69604	
650	BAGHDAD	58	83615	80026	13059	6737	68604	
665	KUT EL HAI	61	70910	81032	10463	6557	63***	
672	DIWANIYA	55	73113	81299	09061	65524	69400	
676	NASIRIYA	55	42913	81012	09664	22530	65706	
688	SHAIBAH	61	52513	80032	10870	52532	6*407	
689	BASRA	61	42309	81011	10371	32630	62806	
754	MESHEO	36	80501	72552	26042	1762	66302	
763	AMMAN	11	82702	477	36	873	60606	
819	KERMAN	31	63102	83022	63	50972		
831	ABADAN	61	52309	64011	10667	38670	63706	
886	JASK	52	41805	97011	13777	40600		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	33	70009	96031	15481	00971		
570	RAWALPINDI	38	62302	98011	15560	00993		
590	KHUSHAB	31	43602	99031	15274	60950		
600	SIALKOT	45	60000	91030	15763	65600		
620	FT SANDEMAN	23	00000	97000	00682	00900		
624	DERA IS KHAN	45	00000	96000	16370	00900		
641	LAHORE	50	60000	95052	15762	00924		
675	MULTAN	37	10000	96011	15870	00901		
680	MONTGOMERY	44	40000	96011	15173	00990		
710	NOKKUNDI	25	00000	99000	14669	00900		
715	JACOBABAD	53	13402	97021	14974	00901		
718	KHANPUR	99	00000	95050	14774	00900		
739	PANJGUR	21	40307	97030	00765	00909		
746	PADIDAN	43	03602	98000	18776	00900		
781	MAURIPUR	62	22505	83020	12978	00902	6*611	
782	MANO KARACHI	56	32505	98021	12980	00901		
785	BADIN	38	060	97000	13477	00900		
858	BOGRA	61	00000	96000	12124	00900		
861	MYMENSINGH	65	00000	99000	12578	00900		
920	DACCA	60	00000	91000	10870	00900		
932	BARISAL	58	13102	95000	12071	00900		
940	CHITTAGONG	60	13405	96001	11871	00901		
950	COXS BAZAR	61	00000	96000	11571	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA		00202	96021	01846	00910		
103	AMBALA	43	20000	94011	14168	00902		
123	SRIGANGANAGR	48	20000	98011	15019	00902		
131	HISSAR	38	03402	97000	15570	00900		
165	BIKANER	32	11402	98020	14174	00902		
182	NEW DELHI	35	03205	48000	14768	00900		
260	AGRA	48	00000	97000	14963	00900		
265	MAINPURI	45	00000	98000	13670	00900		
311	SIBSAGAR	64	00000	98001	13469	00900		
312	DIBRUGARH	61	00000	96000	13368	00900		7 90**
339	JODHPUR	22	00702	96000	13477	00900		
343	AJMER	43	00000	98000	14369	00900		
348	JAIPUR	37	03204	98000	14371	00900		
360	MADHOSAGAR	32	03904	97000	14472	00900		
379	GORAKHPUR	51	00000	96000	13672	00900		
383	MOTIHARI	50	00000	96000	13866	00900		
391	DARBHANGA	59	00000	96000	13669	00900		
415	TEZPUR	62	00000	97000	13167	00900		
451	KOTAH	41	03202	97000	13675	00900		
463	JHANSI	39	00000	99000	13974	00900		
467	NOWGONG	43	00000	97001	14271	00900		
475	BAMRAULI AL	47	00000	96000	14369	00900		
479	BENARAS	45	02702	96000	13870	00900		
500	PURNEA	61	00000	95000	13269	00900		
515	CHERRAPUNJI	50	00502	98000	00056	00900		
516	SHILLONG	46	00000	97001	02053	00900		
540	MOUNT ABU	34	00000	98000	02564	00900		
547	NEEMUCH	37	00502	99000	12776	00900		
559	GUNA	37	00502	98000	75	00900		
571	SUTNA	45	03602	98000	13470	00900		
635	BHUJ	29	10205	98020	12979	00905		
647	AHMEDABAD	42	00704	97000	11287	00900		
699	HAZARIBAGH	35	03202	97000	00363	00900		
700	RANCHI	41	00000	98000	00465	00900		
727	AIJAL	53	02502	99000	98861	00900		
731	DWARKA	55	13912	99000	11977	00908		
736	RAJKOT	40	00209	99000	11182	00900		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
751	DOHAD	68	01802	99000	10684	00900		
779	PENDRA	39	53402	97021	00668	00900		
799	JAMSHEDPUR	49	00000	96000	13171	00900		
807	CALCUTTA	53	00000	96000	12570	00900		
840	SURAT	59	03204	98000	10089	00900		
851	JALGAON	44	00900	97000	11185	00800		
855	KHANDWA	41	00000	98001	10681	00900		
875	RAIPUR	51	00502	97000	123	00900		
895	BALASORE	54	20000	98010	12568	00981		
903	SAUGOR IS	53	2	93011	11671	9		
925	MALEGAON	28	00000	98000	10082	00900		
933	AKOLA	45	01402	99020	10283	00900		
937	AMROATI	57	00504	99011	10783	00900		
953	KANKER	48	00000	97000	11872	00900		
970	CUTTACK	56	00000	97001	11875	00900		
973	CHANDBALI	68	40000	97000	12074	41100		
977	SANDHEADS	54	03408	97030	12876	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	75	03407	99000	09679	00900		
003	BOMBAY	69	03206	98000	08979	00900		
009	AHMEDNAGAR	36	00502	99000	99586	00900		
013	AURANGABAD	34	21104	98011	00082	00901		
017	PARBHANI	39	00000	99000	08181	00900		
086	RAMAGUNDAM	39	00202	97031	10085	00900		
109	HARNAI BMBAY	65	02907	98000	09480	00900		
121	GULBARGA	37	00911	99000	08284	00900		
129	HYDERBAD BPT	47	00505	99000	98677	00900		
169	RAICHUR	39	00705	99000	08981	00900		
185	MASULIPATAM	63	20905	98021	10877	00901		
189	COCONADA	56	10509	98011	11078	90904		
205	BELLARY	43	10502	98021	07782	00940		
213	KURNOOL	51	01404	97000	08982	00900		
233	CHITALDRUG	48	00802	99001	98277	00900		
241	CUDDAPPAH	70	00904	98000	09382	00900		
245	NELLORE	66	20702	99002	10678	22601		
283	MANGALORE	65	02205	98000	06783	00900		
291	MYSORE	48	10709	99021	98678	00901		
295	BANGALORE	50	00707	98010	99173	00900		
314	CALICUT	64	02509	99001	06764	00200		
319	COIMBATORE	61	10704	98021	06982	11061		
325	SALEM	62	10904	98021	07382	11831		
329	CUDDALORE	70	83005	97032	09175	83 00		
333	PORT BLAIR	74	84614	96808	07379	68418		7 03**
335	PALGHAT	57	00905	98000	06585	00900		
351	COCHIN	68	22505	98011	06683	15 05		
352	ALLEPPEY	72	12711	98011	06688	18600		
359	MADURA	64	60504	99021	07781	11806		
363	PAMBAN	70	70219	96032	07780	70970		
369	MINICOY	71	13605	98011	07682	11582		
371	TRIVANDRUM	75	22302	97031	07185	11501		
376	PALAM COTTAH	75	23607	98000	87	00901		
418	TRINCOMALEE	72	83609	95656	08174	00920		7277**
466	COLOMBO	70	80210	96502	06978	28520		
497	HAMBANTOTA	73	80206	96505	06177	4352		7 02**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	35	70315	80032	23954	75700	61408	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	61	50426	50012	20867	56500	61208	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	29	80414	75022	20735	575	69817	
407	ASAHIKAWA	33	83607	19686	15634	8062	69938	7 04**
409	ABASHIRI	38	83617	47616	16238	8052		7 16**
417	OBIHIRO	34	82807	04616	14835	2732		7 15**
420	NEMURO	44	81026	35616	10745	8042	69871	7 20**
421	SUTTSU	34	83617	82022	14042	4562		
426	URAKAWA	39	83409	70616	11244	8002		7 11**
430	HAKODATE MAR	34	80000	70026	12439	8752	69830	
575	AOMORI	41	80712	60626	12344	8042		7 02**
581	HACHINOHE	38	82305	45616	12438	8052	69836	7 12**
584	MORIOKA	35	83607	70616	13037	8052		7 14**
585	MIYAKO	41	82505	48616	11741	8642		7 44**
587	SAKATA	40	80911	45616	10540	6752	69832	7 12**
588	YAMAGATA	33	90000	03616	13134	9 0		7 26**
598	ONAHAMA	46	83312	10636	09447	4752		7 32**
600	WAJIMA	43	82608	70606	10648	3762		7 17**
602	AIKAWA	45	82107	77616	09650	8052	69830	7 08**
605	KANAZAWA	42	82215	60216	13545	8052		7 10**
610	NAGONA	34	90000	7614	12934	9 0		7 13**
612	TAKADA	40	81605	50606	11246	5052	69829	7 09**
615	UTSUNOMIYA	44	80105	30636	09746	7742		7 35**
618	MATSUMOTO	32	83403	02616	11934	8092		7 12**
637	IIDA	39	82505	08616	11440	8052		7 19**
648	CHOSHI	54	80125	30636	06954	7042		7 16**
650	KAMEYAMA	38	83112	81016	13545	254		7 06**
662	TOKYO CMO	46	83610	07616	08848	8052		7 49**
663	OWASE	41	70000	81016	12644	00937		7 09**
671	TOKYO	48	83212	09626	10848	56200	68503	7 44**
673	TOMISAKI	50	83623	35616	06551	8752	69826	7 25**
675	OSHIMA	50	80217	50616	08151	7722		7 37**
676	NIIJIMA	55	83618	45616	08357	874		7 25**
678	HACHIJO JIMA	53	82926	60616	08456	6742	69438	7 55**
740	SAIGO	35	12909	82216	18540	15600	69010	7 15**
746	TOTTORI	32	72516	55026	18143	4462	69300	7 01**
755	HAMADA	26	72912	82026	21644	75600		7 97**
762	SHIMONOSEKI	23	63219	81027	23042	65600		7 97**
765	HIROSHIMA	24	73103	75022	21242	756		7 97**
800	IZUHARA	21	03208	82000	25538	00900		
807	FUKUOKA DCMO	28	63417	81022	24344	65600	68301	
815	OITA	25	63217	82022	22342	65600		
816	TOMIE	30	33009	81021	25143	35500	67003	7 97**
817	NAGASAKI MAR	25	13612	81000	24240	15500	69304	7 97**
819	KUMAMOTO	31	01602	80000	24034	00900		7 01**
827	KAGOSHIMA	28	10205	82010	22541	15600	69411	7 03**
830	MIYAZAKI	28	03103	82000	22136	00900		7 03**
836	YAKU SHIMA	40	83618	81216	22651	8052	69305	7 06**
887	MATSUYAMA	26	03407	81000	21141	00900	60102	7 93**
899	MUROTOMISAKI	29	13031	83021	14843	14500	69300	7 04**
909	NAZE	46	83519	75606	22457	8052	69319	7 09**
918	ISHIGAKI JMA	56	70316	40606	21561	5742	61313	7 03**
927	MIYAKO JIMA	55	80326	40606	20963	6752	61320	7 02**
931	KADENA OKINW	56	80215	80606	20058	6573	68320	7 18**
945	MINAMIDAGARI	57	73621	81038	17666	756	69125	7 01**
963	TORI SHIMA	70	81740	40616	06371	4742	64618	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	59	01703	09001	14366	00900		
042	MANDALAY	59	30000	97022	12275	18600		
062	AKYAB	67	32902	96012	11573	00906		
077	PROME	68	53602	08031	79	38555		
078	TOUNGOO	68	63602	97032	11477	25646		
094	BASSEIN	71	63304	95032	10770	28636		
096	MINGALADON	79	50905	32021	11283	25478		
097	RANGOON	79	50905	32021	11283	25478		
108	TAVOY	65	80406	97505	10477	4557		7 01**
110	MERGUI	72	80402	96616	09772	4742		7 13**
112	VICTORIA PT	72	60904	98032	08578	21076		
327	CHIENGMAI	70	70000	98022	74	14506		
351	UTTARADIT	38	20916	98011	14748	00906		
354	UDORN DHANI	58	40906	20051	16667	00946		
356	SKOL NAKORN	35	70510	96022	43	00946		
378	PITSANULOKE	67	60403	97011	74	45544		
381	KHON KAN	28	20506	96011	16543	00942		
405	ROI ET	28	10520	96011	15640	00942		
407	UBOL RAJADHN	56	10512	97010	14167	00945		
426	LOPBURI	32	70906	97022	14048	00970		
430	PRACHINBURI	45	80504	96032	51	00977		
431	NAKORN RAJAS	34	50203	97011	14042	15405		7 97**
432	SURINDRA	31	23610	97011	14443	00941		
455	BANGKOK	68	83603	80022	13173	45676		7 97**
456	DON MAUNG	40	60402	80012	12547	35686		7 97**
459	CHOLBURI	52	80503	98012	48	5561		7 91**
462	ARANYAPRADSA	37	70410	98022	13348	25632		
475	HAU HIN	42	83605	94515	11844	3742		7 96**
480	CHANTABURI	40	50320	96011	11548	35632		
500	PRACHUAB KHI	72	80235	96606	10273	891		7 11**
517	CHUMPORN	48	80927	94529	09550	6552		7 28**
551	BANDON	76	80000	96139	09478	6942		
566	KANTANG	48	40000	98011	54	22645		
568	SONGHLA	77	80915	98022	08881	1157		
583	NARADHIVAS	50	80508	98022	10854	87517		
601	PENANG B L	77	70000	72032	07780	23456		
603	ALOR STAR	77	30000	98011	07981	00907		
615	KOTA BHARU	75	80408	97136	09179	2942		7 97**
619	KUALA TRENGG	85	82401	95615	09176	7342		7 05**
620	SITIAWAN	76	50000	97130	07381	23408		
625	IPOH	73	70211	97122	07681	2342		
647	KUALA LUMPUR	73	30000	40130	06681	12501		
660	PORT SWETNHM	75	40000	96131	07781	29401		
665	MALACCA	70	22708	97021	07583	15708		
694	SINGAPORE	73	30704	48021	07981	15602		
820	HANOI GIALAM	07	80202	81022	25115	855	6*216	
855	TOURANE	18	73408	15616	19519	372	6*418	7 37**
860	PATTLE PARCL	21	80224	96606	16332	874	6*312	7 95**
877	NHATRANG	21	63618	96216	13525	55506	6*312	7 01**
900	SAIGON	23	40000	97012	10127	24542	6*415	
918	POULO CONDOR	22	30730	98011	10127	38400	6*418	7 01**
940	VIENTIANE	14	71009	98022	17221	75600	6*413	
948	SENO	11	50518	98022	14720	15548		
966	SIEMREAP ANG	19	00205	98010	12124	00900	6*319	
972	STUNG TRENG	19	10202	98030	09325	24602		
985	KAMPOT	24	40000	81022	09028	44700		
990	PHNOM PENH	23	30206	98012	11127	00902	6*415	
995	KOMPONG CHAM	21	00409	98020	10828	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	01602	96000	19323	00900	64107	
069	CABO JUBY	07	71417	81021	19525	70907	60905	
125	TOUAHAR	06	80916	83021	18716	00902	65910	
135	SALE	14	72704	81022	19020	00946	64904	
140	FES	05	60916	82011	20519	00902	64*08	
155	CASABLANCA	12	70204	50022	20419	00902	64904	
230	MARRAKECH	07	70000	50022	20324	00971	61400	
250	AGADIR	03	60910	82022	20429	00986	61903	
285	TINDOUF	06	11404	81020	24121	00901	67010	
295	FT TRINQUET	03	50912	81022	18324	00902	64902	
360	BONE	07	33212	80020	21319	326 0	6*833	
390	M BLANCHE	10	10000	81020	23519	11630	6*913	
400	BOUGIE	10	63602	81022	25414	67400	60801	
410	CAP TENES	08	10904	81030	22517	00905	638**	
420	CONSTANTINE	04	52312	81012	24111	52600	64903	
490	ORAN	08	10000	81030	22318	00901	6*918	
525	BISKRA	04	22716	81020	20218	24700	6*920	
545	LAGHOUAT	02	00000	81020	04014	00900	6*909	
570	COLOMB	05	60000	82020	07117	00901	6*906	
580	OUARGLA	05	00206	81020	23413	00900	6*323	
625	AOULEF	01	00914	82020	18323	00900	6*909	
715	TUNIS	11	63417	81258	18615	58540	6*005	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	05	10000	98020	14528	00940		
036	TILLABERY	11	30904	98021	14431	00906		
043	TAHOUA	06	40506	98022	1532	00904		
052	NIAMEY	08	30508	98021	14928	00902	6*915	
075	BIRNI KONI	08	50510	98021	16028			
080	MARADI	07	80908	98032	17124	0098		
090	ZINDER	00	80710	98022	15324	0097		
096	MAINE SOROA	00	60404	97020	21627	00970		
202	TESSALIT	06	00912	96050	18716	00900		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
219	NEMA	15	30910	97030	14131	00916		
223	TOMBOULTON	05	1110	98030	30	11700		
226	GAO	9	20904	98030	15830	16702	6*916	
230	NIORO	05	01410	96050	13322	00900		
240	HOMBORI	11	30804	98011	15230	00901		
250	MENAKA	08	10908	98020	17128	00900		
257	KAYES	03	00904	98000	13130	00900		
265	MOPTI	07	00917	020	12319	00900		
290	BAMAKO	06	01102	98020	10130	00900	60302	
297	SIKASSO	00	00908	98054	11530	00900		
403	FORT GOURAND	02	61427	98022	16427	00902		
415	PORT ETIENNE	05	11012	98011	15925	00902	6*002	
421	ATAR	23	10417	98020	16728	00902		
437	AKJOUJT	16	00406	97000	17628	00500		
442	NOUAKCHOTT	53	01108	90600	14530	00900		
450	TIDJIKJA	51	20912	98011	15627	00002		
461	BOUTILIMIT	54	009	98000	15131	00900		
600	SAINT LOUIS	12	00906	98000	13428	00900	6*903	
630	MATAM	08	01402	98000	13530	00900		
641	DAKAR YOFF	21	40214	98031	13127	00902	6*905	
687	TAMBACOUNDA	05	10910	97030	12330	00900		
766	BISSAU	14	10207	97031	12529	00902		
809	LABE	01	00904	98000	10925	00900		
816	BOKE	21	03801	98000	12226	00900		
829	KANKAN	03	00910	98000	11029	00900		
832	CONRAKRY	20	23404	98021	12229	12502		
	BLOCK 62							
002	NALUT	40	22705	71011	13154	11640	60714	
007	ZUARA	53		72021	17861	52400	60704	
010	CASTEL BNITO	49	72610	81808	16597	34	60914	
016	MISURATA	51	73105	64036	15762	3856	60706	
019	SIRTE	60	72709	64156	15762	76400	60806	
053	BENINA	55	81813	81812	16059	6561	6*810	
055	AGEDABIA	51	72302	81022	17373	3565	6*911	
056	CIRENE	47	71820	82022	44457	23470	6*604	
059	DERNA	57	72313	81032	14669	21679	6*718	
131	HON	38	62913	80012	17465	21680	68916	
161	GIALO	59	72302	81022	18760	0097	6*719	
176	GIARABUB	45	41903	82012	17669	00904	6*920	
271	KUFRA	43	71305	80022	17269	0097	6*726	
306	MERSA MATROH	07	70303	70031	17721	00939	60718	
318	MARIUT	11	73407	80012	17520	785	60906	
333	PORT SAID	11	12903	81020	16021	15500	61705	
366	FAROUK	09	62904	80032	17620	41505	60210	
372	ALMAZA	11	53204	75031	17420	56200	60806	
387	MINIA	08	20203	50031	17222	11053	60713	
405	LUXOR	06	02502	81000	14424	00900	60620	
441	ISMAILIA	55	23008	82030	17269	11601	65614	
444	FAYID	48	20000	83030	17171	21601	61614	
447	SHALLUFAH	49	10403	84020	17071	11603	60616	
462	HURGHADQ	11	13503	81020	12222	00904	60720	
600	WADI HALFA	01	73611	82022	14023	00908		
620	STATION NO 6	09	00000	98020	11324	00900		
640	ABU HAMED	01	70105	81031	09628	00952		
641	PORT SUDAN	19	50716	50012	10828	31760		
660	KARIMA	52	60204	81032	11125	00908		
721	KHARTOUM	04	83608	81022	09028	00907		
730	KASSALA	12	70402	81012	05534	00908		
760	EL FASHER	51	70706	81022	07729	00908		
771	EL OBEID	52	60206	81011	08528	00908		
772	KOSTI	08	73105	81022	06831	00906		
840	MALAKAL	08	80210	81022	05335	00907		
880	WAU	13	40705	50041	05134	42600		
941	JUBA	19	83502	81032	02835	33607		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	36	73604	81032	04790	0092	6*686	
014	CHEREN	43	82916	82032	81	00906		
021	ASMARA	34	62506	82022	72271	00903	6*811	
022	CHINDA		405	82012	85	41600		
023	MASSAWA	71	60508	70022	07487	00906	6*813	
029	ADI UGRI	34	8 702	82041	9	00906		
030	ADI CAIEH	27	22701	81010	71	00909		
043	ASSAB	71	11326	81070	09582	00901	6*726	
126	DJIBOUTI	70	20910	82010	12082	22500	6*925	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	72004	98258	11226	4247		
401	DOLISIE	21	71802	98032	17527	6154		
405	SIBITI	20	72004	98022	26	3853		
450	BRAZZAVILLE	23	72204	98032	71029	725		
452	NPOUYA	21	42704	98012		11543		
453	DJAMBALA	19	71802	98022	22725	3257		
454	GAMBOMA	23	61808	98021	69626	64500		
459	IMPFONDO	23	61804	98032	11128	68300		
500	LIBREVILLE	25	62304	97152	11727	53440	6*920	
551	LAMBARENE	23	81404	98022	14327	854		
552	MITZIC	22	73206	98012	14726	5254		
553	FRANCEVILLE	21	71402	98032	11726	3853		
600	BERBERATI	19	52302	98032	08229	52609	6*935	
601	BOUAR	06	13112	96012	01528	00901		
603	BOUCA	07	23608	96051	56729	00901		
650	BANGUI	19	62702	98032	10331	62601	6*822	
700	FORT LAMY	03	63210	81022	10929	00902	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	06	20000	98020	09832	00931	6*918	
851	MAROUA	15	80000	98022	31	00942		
860	GAROUA	14	20000	98011	32	00994		
870	NGAOUNDERE	09	33410	99011	55427	00901		
900	YOKO	11	00000	97050	95227	00900		
910	DOUALA	24	52302	97022	10230	58500		
922	NANGA EBOKO	18	000	98022	27	42500		
931	BATOURI	19	43106	98021	35528	41600	6*730	
950	YAOUNDE	18	62 04	98012	25826	65000		
970	CAMPO	24	32704	99010	10528	33500		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	77	20920	81011	11282	00230		
046	KANO	30	80710	93032	13280	00985		
101	ILORIN	43	30513	80012	14183	00903		
134	JOS	28	70523	82022	7994	0097		
201	IKEJA	64	60 05	32052	11484	00908		
208	IBADAN	55	40905	56021	11083	00936		
222	ONDO	62	20502	40052	10484	00903		
229	BENIN CITY	65	03605	320	12185	00900		
236	WARRI	73	40909	80012	10786	41800		
243	LOKOJA	58	50505	40051	10382	00970		
257	ENUGU	47	73609	80031	11283	00930		
264	CALABAR	67	73106	40052	09784	11678		
285	TIKO	73	61309	56031	09683	62400		
306	KANDI	04	00416	97050	10728	00900		
319	NATITINGOU	04	00508	97050	11029	00900		
333	TCHAOUROU	08	30908	98030	10931	00932		
352	GAO	05	03612	25050	14131	00900		
361	KIDALL	18	00510	050	11519	00900		
368	BOHICON	17	32306	98052	10731	41500		
371	SAVE	13	13606	95051	00931	00901		
376	ATAKPAME	22	62304	81012	10629	61500		
387	L'OME	22	61306	80022	11028	535		
394	COTONOU	15	00402	97051	11131	00900	6*816	
401	AXIM	74	41805	80031	11385	2500		
408	TAKORADI	72	51805	81022	10885	29530		
422	KUMASI	69	60000	82020	11584	61400		
436	SALTPOND	76	42503	81011	11486	22531		
443	TAMALE	65	50305	22 51	12085	11588		
457	KETE KRACHI	69	52702	97031	068	52400		
471	AKUSE	65	613 5	81011	10888	35530		
478	HO	68	70905	82031	12485	62530		
481	ADA	73	72302	72032	11485	4853		
501	DORI	09	61308	98022	14829	00901		
503	OUAGADOUGOU	08	01410	98050	13130	00900	6*820	
507	FADA N GOURM	11	02906	98030	13031	00901		
510	BOBO DIOULAS	07	00408	97050	12329	00900		
516	BOROMO	09	00904	98020	12831	00900		
522	GAOUA	11	00516	96050	14831	00900		
539	FERKESSEDOUG	07	01410	98000	10201	00900		
548	MAN	18	1 205	94114	14028	11600		
555	BOUAKE	16	31407	96050	10731	31500		
578	PORT BOUET	23	21806	96101	10831	22600	6*914	
592	TABOU	23	70000	98032	11638	42470		
599	SASSANDRA	25	21808	98051	112	21500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	03	83412	56717	09509	864	66324	7 0187
086	BARTER IS	15	82908	40717	04119	864	69312	
106	PT HOPE	09	73417	82157	22714	75500	67325	7 2368
121	POINT LAY	14	83213	24713	17618	863	69369	7 0072
133	KOTZEBUE	10	13229	81023	19614	10740	69134	
200	NOME	03	43217	81017	27811	45500	69114	7 0056
204	GAMBELL	10	83309	40717	31816	855	69107	7 0779
222	GALENA	16	72520	64027	18320	75600	66330	7 0155
231	MCGRATH	15	72910	81858	21322	756	69322	7 0045
261	FRBNKS WEEKS	12	72306	81227	09127	75400	66807	7 0278
273	ANCH MERRILL	06	01305	80020	12510	15700	69908	
291	NORTHWAY	09	90000	16717	08512	9 0	69902	7 0676
296	CORDOVA 13	03	30000	81017	02725	30720	61819	7 0033
303	PLATINUM	25	82915	32927		854	68307	
308	ST PAUL	25	83404	10026	37933	859	69607	7 0060
316	FORT RANDALL	33	83412	64026	35635	854	69402	7 0020
326	NAKNEK	25	03213	81000	25426	00900	60402	
350	KODIAK	22	02924	81000	16638	00900	69904	
360	CAPE STELIAS	43	81403	80022	02443	865	63747	7 1350
361	YAKUTAT	29	91117	06717	01031	9 0	6*863	7 1278
365	CAPE SPENCER	30	80614	81032	04131	80870	69837	
381	JUNEAU	13	70912	81032	08228	00930	66934	
388	CAPE DECSION	24	61410	81030	09833	666	63822	
398	ANNETTE IS	12	10504	81020	10827	10840	61819	
409	MASSACRE BAY	35	72737	56024	25342		69824	7 1120
414	SHEMYA IS	37	52132	80026	27441	35600	69603	7 0020
454	LONGVIEW	32	80000	57025	37337	866	69836	7 0010
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	58	10311	80020	20363	00940	69410	
202	MIAMI	40	00307	80020	21355	00900	60414	
205	ORLANDO FLA	46	02404	40110	22749	00900	60415	
206	JACKSONVILLE	47	32302	12101	22049	25700	67315	
207	SAVANNAH FLD	46	02303	02460	21746	00900	60415	
208	CHARLESTON	39	63402	80032	21045	65600	66317	
211	TAMPA	44	01302	06104	22946	00900	60419	
214	TALLAHASSEE	46	90000	01454	21046	9 0	60410	
217	MACON	45	70000	24102	20348	75700	67414	
218	AUGUSTA	39	42903	56012	21143	45600	66417	
219	ATLANTA	45	82006	56022	20048	855	66310	
220	APALACHICOLA	60	31804	64021	20760	35600	66414	
223	MOBILE	54	11804	01440	19355	14500	65405	
226	MONTGOMERY.	46	90602	00454	19646	9 0	60314	
228	BIRMINGHAM	52	81506	20104	19053	866	66407	
231	NEW ORLEANS	60	01709	64114	16962	00900	60303	
234	MERIDIAN	53	92106	01470	17353	9 0	6*303	
235	JACKSON	58	61510	12104	15658	66100	64103	
240	LAKE CHARLES	57	21304	56021	13958	15501	69802	
241	PORT ARTHUR	60	31608	80030	12861	00906	69603	
242	GALVESTON	64	31813	80020	12966	00950	69807	
243	HOUSTON	62	21812	80021	12264	00902	69602	
248	SHREVEPORT	60	71510	24101	11961	763	65403	
250	BROWNSVILLE	66	41714	81021	10270	15503	69503	
251	CORPUS CHRST	66	71609	80022	10668	26506	69000	
252	LAREDO	59	71615	81022	08165	25506	69902	
253	SAN ANTONIO	52	60000	80031	09853	00976	65802	
254	AUSTIN	58	61804	81030	09859	00906	65300	
256	WACO	59	81809	81022	07562	854	64505	
258	DALLAS LOVE	59	51815	81021	06464	56400	64810	
259	FT WORTH	57	01816	81020	06859	00900	60807	
261	DEL RIO	52	62702	81031	07954	00906	66405	
263	SAN ANGELO	47	12206	81030	06158	00901	65603	

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	BIG SPRING	29	01912	81020	05847	00900	60605	
266	ABILENE	47	02017	82020	04457	00900	60805	
267	LUBBOCK	10	02407	81020	03732	00900	60505	
268	ROSWELL	15	01803	83020	05141	00900	60403	
270	EL PASO	22	62417	83021	06857	00906	66802	
274	TUCSON	22	71304	82032	09556	0097	66802	
278	PHOENIX	25	80906	81022	08852	0097	69300	
280	YUMA	55	81804	81021	09858	00906	69400	
290	SAN DIEGO	55	81104	08512	14656	862	69603	7 0120
292	SANTA CATLNA	52	92302	01456	13553	9 0	6*300	7 0290
295	LOS ANGL CAL	54	80603	10105	14556	864	69602	7 0040
304	HATTERAS	32	03207	80020	20043	00900	60319	
306	RALEIGH	23	60000	56021	21030	00942	66420	
308	NORFOLK	26	13104	40040	20033	00931	69427	
310	COLUMBIA FLD	30	10503	40041	21031	10731	66317	
313	SPARTANBURG	26	62603	32041	21032	00906	66319	
314	CHARLOTTE	26	30000	32044	21029	00901	66320	
317	GREENSBORO	23	50705	80031	21326	00946	66117	
319	WIN SALEM NC	24	40303	56020	20733	00976	66317	
324	CHATTANOOGA	34	80000	32042	20038	855	65008	
326	KNOXVILLE	26	50000	32104	20328	25706	69200	
327	NASHVILLE	37	80101	56606	17639	855	65000	7 0030
334	MEMPHIS	55	81811	36102	13957	863	64400	
340	LITTLE ROCK	52	90602	00452	11952	9 0	6*803	
344	FT SMITH	43	80408	81030	08347	855	66810	
353	OKLAHOMA CTY	34	01817	81020	02739	00900	60614	
356	TULSA	44	01610	80110	02745	00900	60610	
363	AMARILLO	15	02317	81020	00443	00900	60810	
365	ALBUQUERQUE	28	82004	84022	04750	0597	66603	
374	WINSLOW	21	00907	82012	04447	00900	60812	
384	BAKERSFIELD	51	80000	04104	15251	864	69310	
386	LAS VEGAS	33	32416	81031	02758	00906	69810	
389	FRESNO	47	73116	48804	15249	756	66408	7 0010
394	SANTA MARIA	50	80904	02464	15850	864	69300	
401	RICHMOND	25	12907	48050	19333	00905	69324	
405	WASHINGTON	16	03210	81020	20035	00900	60124	
406	BALTIMORE	20	02707	64000	19628	00900	60327	
407	ATLANTIC CTY	24	52711	4805	17335	35605	66127	
408	PHILADELPHIA	22	72907	80012	18036	756	69325	
410	LYNCHBURG	20	32406	81010	20333	00941	67120	
411	ROANOKE	19	32609	81010	20333	00938	69320	
417	ELKINS	16	21603	81022	22420	25500	66315	
421	COVINGTON	20	70903	81022	19630	0093	66902	
422	LEXINGTON	24	11308	40041	20028	00930	69503	
423	LOUISVILLE	24	20904	16104	19326	00950	66502	
428	COLUMBUS	06	31101	16051	21309	00970	66312	
429	DAYTON OHIO	17	71802	24052	20721	00956	66310	
432	EVANSVILLE	28	81204	56802	18633	858	66403	7 0029
434	ST LOUIS	31	81111	56216	13236	855	63914	7 0210
437	TERRE HAUTE	24	71102	24042	19330	0097	66502	
439	SPRNGFLD ILL	28	80910	40042	16632	0097	66608	
440	SPRNGFLD MO	36	11520	80021	06445	00901	69614	
445	COLUMBIA	32	81214	64028	08841	855	64825	7 0020
446	KANSAS CITY	27	80510	80602	06137	855	64825	7 0010
449	ST JOSEPH	26	81807	81032	07135	856	64617	
450	WICHITA	24	00707	80020	03132	00900	60819	
451	DODGE CITY	18	00202	81021	03724	00900	60614	
456	TOPEKA	24	20707	80012	05432	00908	69824	
458	CONCORDIA	23	30902	80021	05828	00908	69819	
464	PUEBLO	13	52804	83032	04121	00976	69810	
466	COLORADO SPR	22	43009	81031	02441	01970	69607	
469	DENVER	18	21806	81021	01030	00970	69814	
475	MILFORD	31	12011	82011	04131	15700	69914	
476	GRAND JUNC	26	61306	81032	04441	25730	69612	
483	SACRAMENTO	40	02304	81011	14944	00900	60110	
486	ELY	20	12115	84020	01732	00940	69812	
488	RENO	19	32920	81018	07535	35700	65017	7 0020
494	SAN FRANCSCO	42	21602	80028	16348	25600	69110	7 0030
503	NEW YORK	24	82709	40042	16338	856	67324	
506	NANTUCKET	27	03210	80020	11536	00900	60320	
507	PROVIDENCE	22	12910	56021	12532	00930	66317	
508	HARTFORD	22	83206	80032	14235	857	68422	
509	BOSTON	24	62910	32054	11833	60870	67420	
511	HARRISBURG	17	72906	81022	18632	75600	66327	
515	BINGHAMTON	20	82403	81028	15929	855	66320	7 0031
517	ALLENTOWN AP	21	83013	80027	17333	856	67324	7 0060
518	ALBANY	21	82905	80022	14232	866	69420	7 0031
519	SYRACUSE	20	82413	80858	15230	856	69119	7 0075
520	PITTSBURGH	14	72308	32042	21319	75500	66320	
521	AKRON	08	22305	56012	20712	00901	69317	
524	CLEVELAND	14	12205	56012	20317	00930	69319	
528	BUFFALO	19	72716	80022	16924	55500	66324	
529	ROCHESTER	23	82509	64858	16326	855	69324	7 0075
532	PEORIA	21	70811	56022	17328	0097	66512	
533	FT WAYNE	05	32103	56021	20709	00970	67307	
534	CHICAGO	11	60205	24041	19017	00930	66000	
535	SOUTH BEND	07	11804	40044	19311	00970	69107	
536	TOLEDO	08	62308	64031	20712	00906	69312	
537	DETROIT	17	72907	80028	18625	75500	66314	7 0056
539	LANSING	17	72710	81028	19322	754	69414	7 0044
544	MOLINE	13	60909	80032	18321	00956	66614	
546	DES MOINES	14	10912	80031	12522	00901	69820	
547	DUBUQUE	12	83205	80022	16918	0093	67817	
551	LINCOLN	23	80904	81032	07829	0091	69824	
552	GRAND ISLAND	23	81408	64022	05430	0092	69820	
553	OMAHA	21	61310	80012	08532	00930	66825	
556	NORFOLK	25	81417	81022	07131	0097	69824	
557	SIOUX CITY	18	71110	81032	08525	0097	69827	
562	N PLATTE	22	81404	80022	03131	00970	69827	
564	CHEYENNE	23	43111	84031	00736	00940	66810	
567	VALENTINE	24	72504	82022	00037	0097	66619	
569	CASPER	26	02318	84022	95639	00900	60608	
572	SALT LAKE	34	82010	82138	99345	1387	66507	7 0030
574	ROCK SPRINGS	19	62017	81031	00332	65800	66814	
576	LANDER	21	62718	85031	94943	25750	66814	
578	POCATELLO	29	82013	82222	02731	3742	66005	7 0019
582	ELKO	28	91804	12717	04730	9 0	6*422	7 0029
583	WINNEMUCCA	17	62704	32042	19323	64505	69416	
591	RED BLUFF	29	03207	82020	14243	00900	60310	
594	EUREKA	40	61405	82801	16342	65500	66408	7 0210
597	MEDFORD	30	81615	80032	12534	857	69903	
600	SABLE ISLAND	42	80000	81026	05644	4647	64404	7 0050
601	DARTMOUTH	37	30402	48406	05338	21630	69609	7 0020
602	LIVERPOOL	34	22702	32406	07135	25601	66023	7 2470
603	YARMOUTH	37	73602	81016	05638	7593	69412	7 0721
604	ECUM SECUM	39	82704	81022	04741	854	66702	
605	CONCORD	24	71103	56052	11226	7083	67420	
606	PORTLAND	28	72504	80022	09531	3577	69320	
608	EASTPORT	34	83410	64808	05836	874	68412	7 0390
613	MT WASHINGTN	10	92934	00267	10	9 0	6*310	7 0628
617	BURLINGTON	29	82906	24858	11834	354	66320	7 0029
621	TRENTON	25	82710	80022	13931	856	69322	
623	LONDON	18	82509	81707	17521	855	69214	7 0036
624	MALTON	20	82310	81858	15126	855	69315	7 0063
625	STIRLING	24	82509	81028	13429	856	69320	7 0066
627	DORVAL	20	72717	81028	11130	36500	66324	7 0020
628	OTTAWA	24	82704	80707	11527	855	69115	7 0021
630	MUSKOKA	25	82505	81027	12628	855	66316	7 0228
632	CENTRALIA	20	82510	81858	17023	855	66315	7 0048
633	WIARTON	24	82910	81707	13528	856	69416	7 0023
635	GRAND RAPIDS	15	82703	81028	18624	854	66412	7 0065
636	MUSKEGON	19	72909	80022	18325	754	66314	
639	ALPENA	18	82611	80858	15224	855	67319	7 0055
640	MILWAUKEE	08	62504	81021	19314	00970	69502	
641	MADISON	05	60602	80031	18310	60970	66805	
643	LA CROSSE	09	61103	40052	16915	00930	66917	
644	ROCHESTER	06	71308	80022	15914	00970	66915	
645	GREEN BAY	96	72307	81031	19006	0097	66307	
651	SIOUX FALLS	16	81313	81022	08524	00937	65619	
654	HURON	19	41517	81031	05127	00930	69614	
655	ST CLOUD	05	61107	80012	15609	00970	66814	
658	MINNEAPOLIS	04	70909	80022	15612	0097	66819	
662	RAPID CITY	16	83203	81022	99021	0097		
666	SHERIDAN	24	83014	81022	03425	853	69337	
677	BILLINGS	23	91704	16717	03124	9 0	69614	7 0432
679	BUTTE	10	22710	82011	00323	25700	65102	
681	BOISE	25	43009	81022	05833	45800	66410	
683	BURNS	20	42506	84018	06126	00970	66107	7 0069
688	PENDLETON	25	22110	81012	01736	15770	69914	
693	EUGENE	38	82012	80808	07140	655	65910	7 2020
698	PORTLAND	38	82411	48808	02741	855	65802	7 0970
702	SUMMERSIDE	36	70000	48102	05436	60830	66312	
704	BLISSVILLE	30	80000	16022	06032	8557	69011	7 0530
705	MONCTON	34	83405	56802	05236	5562	6941*	
706	CHARLOTTETWN	35	83604	80024	05437	85600	65314	
707	SYDNEY	34	22204	48042	05736	20901	69415	
708	ST PAUL IS	37	63604	80022	05639	6097	66413	
709	GRINDSTONE I	39	83603	16444	04239	8091	69205	7 0190
710	COPPER LAKE	36	80000	16104	05636	856	69414	
711	MEGANTIC	26	82711	80712	08429	855	69315	7 0010
712	CARIBOU	30	82708	81028	07831	856	65407	7 9930
714	QUEBEC	31	82210	56027	07633	874	65310	7 0010
716	CAMPBELLTON	33	82702	81027	07134	8082	69406	7 0050
717	CHATHAM	32	83404	81022	01636	855	69411	
718	MONT JOLI	29	82205	81028	06134	856	69101	7 0040
720	BAIE COMEAU	30	80000	80022	16532	56500	69300	
727	BAGOTVILLE	26	83603	82027	07330	856	69322	
729	ST FELICIEN		62704	81028	08225	6098	60315	
730	SUDBURY	23	82504	81027	11424	855	66319	7 0118
731	NORTH BAY	23	82704	64717	11523	855	66316	7 0037
733	GORE BAY		82710	80717	13027	856	69320	7 0238
734	SAULT MARIE	19	82310	56858	12523	855	67315	7 0067
735	EARLTON	19	82704	81717	09421	856	69319	7 0273
738	WHITE RIVER	09	62904	81717	10909	664	66319	7 0138
739	PORQUIS JUNC	15	82705	80717	09115	854	69318	7 0588
743	MARQUETTE	08	02704	80027	15215	00900	60314	7 0068
745	DULUTH	96	12903	81011	16300	10840	66903	
747	INTL FALLS	86	01804	81022	17390	00900	60907	
749	LAKEHEAD	99	22916	81037	14403	20940	69309	7 0018
753	FARGO	03	81214	80022	12211	0083	65829	
764	BISMARCK	04	80914	80268	06810	865	64919	7 0019
767	WILLISTON	02	80909	32717	07809	854	69905	7 1082
768	GLASGOW	07	80905	82027	08110	0091	69300	7 0522
772	HELENA	05	33405	83017	05410	05900	66410	7 0052
773	MISSOULA	25	73603	81262	02029	70860	69314	7 0131
775	GREAT FALLS	96	83212	81717	09802	864	69314	7 0062
777	HAVRE MONT	97	82509	81767	10801	8052	69319	7 0084
779	KALISPELL	10	80519	81027	00718	866	69315	7 0041
781	YAKIMA WASH	31	62108	82021	98336	65600	65607	
782	ELLENSBURG	27	80310	48712	99329	865	69503	7 0024
783	LEWISTON	28	82008	82032	02037	6577	66902	7 0060
785	SPOKANE	27	92010	24852	00730	9 5	6*002	7 0011
791	N HEAD	36	63283	82878	01041	69500	66302	7 1010
793	SEATTLE	32	71816	80028	00034	6737	69407	7 0329
798	TATOOSH IS	35	60412	81028	97637	68500	62417	7 1529
799	VICTORIA PAT	34	70719	83036	99235	273	69415	7 0130
800	CAPE RACE	42	91810	56056	07842	76620	64335	7 0540
801	TORBAY	43	71814	16106	07843	76102	64409	7 1810
802	GRAND BANK	43	82213	81026	03044	863	65540	715590
803	GANDER	43	814	80515	02243	682	63516	7 0370
804	BUCHANS	29	80912	16516	98739	862	69622	7 1370
806	FOGO	41	81121	24512	02342	864	69830	
807	ARGENTIA	42	81922	24102	05444	863	69331	
808	BOTWOOD	41	81412	48516	00842	863	69831	7 0880
809	BELLE ISLE	34	91122	00616	07134	9 0	69830	
811	SEVEN ISLAND	31	80402	40404	06132	865	61401	
815	STEPHENVILLE	37	80000	64616	01539	66421	69400	7 3370
816	GOOSE	31	90000	08717	07331	9 3	69812	7 0522
817	ASHUANIPI	23	81405	87022	04949	855	69503	
818	CARTWRIGHT	36	81109	40016	11536	864	63805	7 1920
819	ST ANTHONY	36	81412	08616	06636	80220	63830	7 0220
821	LAKE DORE	17	80909	64717	05520	855	69315	7 1587

Dec 1 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
826	NITCHEQUON	17	81814	80717	00620	8742	69424	7 0138
828	KNOB LAKE	25	81608	81022	02328	865	69401	
831	KAPUSKASING	12	62205	81717	08113	654	66318	7 0588
833	PAGWA	07	02707	81027	09107	00900	60315	7 1228
840	NAKINA	01	02510	81027	09303	00900	60311	7 0148
841	ARMSTRONG	97	02512	81020	11400	00900	60414	
842	SIOUX LKOUT	96	02707	81027	14296	00900	60308	7 0068
843	GRAHAM	96	02505	81020	14796	00900	60209	7 0008
850	KENORA	88	02205	81020	15990	00900	60506	
852	WINNIPEG	95	50404	81021	16397	50906	69810	
855	DAUPHIN	92	22504	81021	16292	20950	69401	
856	GIMLI	87	02904	81020	16190	00900	60809	
857	WABOWDEN	95	82906	64777	10297	854	69806	7 0188
860	RIVERS	98	81108	81022	14400	80908	69605	
861	BROADVIEW	96	90905	06717	13897	9 4	69807	7 1043
862	ESTEVAN	01	90712	16717	11002	9 4	69810	7 1272
863	REGINA SASK	00	70707	40717	13601	55610	69610	7 0753
865	DAFOE	96	90809	24717	15996	9 5	60601	7 0024
866	SASKATOON	96	90312	16717	16096	9 4	69908	7 0233
867	THE PAS	96	02710	81020	14185	00900	60606	
868	HUDSON BAY	90	82705	81031	16690	8091	69503	
869	PRINCE ALBRT	91	83205	81284	17291	8091	69702	
870	SWIFT CURRNT	95	80909	81777	11995	855	69410	7 1482
871	VERMILION	94	80404	81717	17194	8091	69608	7 0273
872	MEDICINE HAT	03	80407	16717	10103	874	69401	7 0132
873	CORONATION	97	80209	80717	14597	8091	69805	7 0585
874	LETHBRIDGE	99	83208	81707	13299	808	65801	7 0285
875	COWLEY	00	81402	32717	11700	557	65601	7 0787
876	N BATTLEFORD	97	80609	64717	16697	8092	69708	7 0233
877	CALGARY	95	83310	12717	13896	80907	69906	7 0684
878	PENHOLD	95	80209	32717	15995	864	69604	7 0282
879	EDMONTON	95	83604	40717	17795	854	69604	7 0885
880	KIMBERLEY	16	80000		12716	56400	66312	7 1286
882	REVELSTOKE	19	83811	80022	03224	8091	69322	7 0047
883	OLD GLORY MT	05	92709	00457	88805	9 0	60310	7 0238
884	CRESCENT VAL	25	72203	81017	01426	28630	65317	7 0347
885	CARMI	15	80404	81717	03515	853	69316	7 0318
886	PRINCETON	09	83202	81227	04919	855	69312	7 0128
887	KAMLOOPS	14	82709	82022	08521	80830	67308	
888	JASPER	95	63605	81032	14595	65600	69305	
889	PENTICTON	18	82007	81037	03926	3565	65315	7 0069
891	LYTTON	23	80404	81022	08824	5573	68324	
892	VANCOUVER	33	81110	80027	99534	856	69310	7 0939
893	COMOX	30	83210	81027	00631	855	69318	7 0222
894	ESTEVAN PT	31	00406	80021	00032	00900	60324	
895	BULL HARBOR	24	03217	81020	02833	00900	60325	7 05•9
896	PRINCE GEORG	84	01602	83020	14184	00900	60107	
898	PRINCE RUPER	22	00404	81020	10126	00900	60908	
900	HOPEDALE	29	80000	81030	10932	8082	69709	
901	FT MCKENZIE	25	81619	81032	98733	6553	69•08	
903	RESOLUTION I	30	70421	40022	09530	744	61603	
904	HOPES ADVNCE	28	11430	81011	01529	10940	60110	7 0168
905	GREAT WHALE	25	81619	40707	91025	8081	69380	7 0587
907	PORT HARRISN	25	71419	80022	86325	755	63401	
908	NOTTINGHAM I	27	90926	01737	96827	9 0	69823	7 2088
912	GILLAM	90	82909	81777	05790	855	69403	7 0388
913	CHURCHILL	06	93421	04717	01706	9 2	69810	7 0588
915	CORAL HARBOR	17	93239	00393	02417	9 0	60826	
916	CHESTERFIELD	07	90432	01717	04507	9 0	69819	7 0178
917	EUREKA		21112	80380	23788	00970	69201	
918	ARCTIC BAY	96	82207	81022	27700	855	69903	
920	ISLAND FALLS	75	02710	81020	14882	00900	60909	
921	BROCHET		03209	81011	14584	00900	60804	
923	ENNADAI LAKE		83209	81022	15793	00910	69814	
924	RESOLUTE	94	51610	80761	24794	50951	69301	
925	CAMBRIDGE	78	01107	81767	21378	00900	60608	7 0087
928	ROCKY MT HSE	95	83404	16717	15195	8042	69603	7 0253
930	WHITECOURT	96	82704	40717	16994	8083	69805	7 0288
931	LAC LA BICHE	90	83603	48717	18990	8087	69907	7 0078
932	MCMURRAY	85	72204	81022	20386	75500	69601	
933	KEG RIVER		03602	81000	21472	00900	60815	
934	FT SMITH	85	53202	80717	19785	25630	69809	7 0188
935	HAY RIVER	82	01604	81717	20882	00900		
936	YELLOW KNIFE	78	10705	81020	21179	10930	67813	
937	PORT RADIUM	96	50000	82012	16499	50870	69910	
938	COPPERMINE		72210	81022	16303	7083	65506	
939	BEATTON RIV	88	82202	32717	16988	863	69811	7 0068
940	GRANDE PRAIR	75	03209	80787	20375	00900	60905	7 0088
942	FAIRVIEW		00901	81020	19382	00 00	60806	
943	FT ST JOHN	90	80000	06717	18790	863	69916	7 0018
945	FORT NELSON	97	80902	64777	16597	855	69818	7 0088
946	FT SIMPSON	87	01607	81020	17687	00900	60816	
947	SMITH RIVER	71	03202	82020	18073	00900	60822	
950	SMITHERS	84	01802	81020	17886	00900	60506	
953	WATSON LAKE	78	70401	82027	16978	70907	69827	7 0026
956	FORT NORMAN		00404	82021	11304	0090C	60818	
958	DEASE LAKE	82	00404	82020	16984	00900	60832	
964	WHITEHORSE	08	81421	81767	07311	8097	69626	7 0075
965	MAYO	99	80203	82022	14199	86700	69914	
966	DAWSON	96	80000	83027	13600	80820	69808	7 0058
968	AKLAVIK	06	81604	80022	03408	865	69301	
969	SNAG	07	80402	82717	88908	857	69903	7 0546
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	09	80407	82022	06509	80970	69300	
043	NORMAN WELLS	95	30000	82021	11998	00900	60819	
045	TESLIN	91	80704	82022	14621	8091	69836	
063	RESOLUTION		00204	82000	20688	00900	60811	
064	PROVIDENCE		00000	64404	21768	00900	60614	
069	WAGNER	93	80000	48717	19093	80907	69906	7 0.388
072	MOULD BAY	68	10000	81020	16474	10908	69107	
074	ISACHSEN	74	81404	80767	19878	8081	69103	7 0085
075	EMBARRS PORT	89	20000	81717	19790	00930	65910	
082	ALERT	81	20000	81022	24786	20901	69302	
090	CLYDE RIVER	98	70404	81031	26603	756	66808	
098	IND HSE LAKE	25	81605	81022	05930	856	69303	
101	SANDSPIT	24	03209	81020	10231	00900	60608	
103	QUESNEL	97	60000	81032	14097	6570	69010	
107	CAPE STJAMES	27	13412	81020	09332	11500	68402	
108	ABBOTSFORD	28	80405	48858	99933	855	69309	7 0621
109	PORT HARDY	26	02705	81020	03629	00900	60321	
110	ALERT BAY	28	00402	81020	00932	00900	60119	
111	DOG CREEK	02	82907	40717	12204	855	69312	7 0385
112	ASHCROFT	09	73614		09616	70940	66417	
113	PACHENA PT	29	00404	81018	98830	00900		7 0030
114	HOPE	21	80407	80002	04830	857	69316	
122	BANFF	95	80206	24783	10298	4052	69804	7 0384
138	YORKTON	91	82606	81021	15595	866	69909	
146	NEEPAWA	93	40304	81031	16394	4093	67503	
182	MORHIBAN	31	80904	56424	07431	874	69500	7 0020
185	DANIELS HARB	39	80905	81808	99340	85400	63840	7 2590
197	ST ANDREWS	37	83209	32616	03439	854	69315	7 3060
200	VICTORIA B C	33	60405	82026	98335	35670	69409	7 1349
201	PORT ANGELES	36	70913	80258	98638	855	69408	7 0970
371	ST HUBERT	25	62712	80017	10630	2573	69321	7 0019
372	MONTREAL CTY	25	42704	64022	11230	11570	67324	
390	PENNFLD RDGE	33	83212	80217	06334	2623	67414	7 0810
397	GREENWOOD	37	70000	40104	05138	75500	69310	
398	DEBERT	36	80000	32106	05537	855	69312	7 0710
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	54	41404	81011	07159	00903	65302	
113	ALTAR	30	00905	82000	07853	00900	60503	
122	N CASSGRANDS	25	72202	82021	08557	00903	65803	
130	VILLA AHUMDA	24	51104	82010	10546	00908	67915	
160	HERMOSILLO	04	00903	82020	11514	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	17	60000	86030	12534	00906	65402	
225	CHIHUAHUA	54	03604	82020	09308	00900	60804	
243	PIEDRAS NGRS	09	60000	45020	08710	00 06	66300	
255	GUAYMAS	59	80000	10434	12063	86 00	69300	
280	ESMERALDA	31	72704	83031	08539	00730	65000	
342	MONCLOVA	45	80000	81022	06863	00760	69300	
349	C CAMARGO	60	01402	82000	09566	00900	60402	
381	CIUDAD LERDO	53	11402	70000	08708	00003	65300	
382	TORREON	35	01404	50000	12556	00000	60307	
390	SALTILLO	51	62214	80020	15	00 74	64804	
405	LA PAZ	18	30000	10020	12522	00 03		
412	CULIACAN	17	40000	55010	13118	00 13	64300	
458	MAZATLAN	21	40401	50051	13224	12 30	65300	
491	C VICTORIA	14	70000	81022	11116	00930	69302	
499	SOTO MARINA	56	80000	19032	14256	88500	60614	
525	ZACATECAS	58	22020	50030	12008	00 41	64300	
548	TAMPICO	18	30000	70010	12419	32 40	65•••	
549	TAMPICO	18	32202	5601	12519	32500	60600	
556	TEPIC	11	51401	30023	11	55 00		
575	LEON	03	60000	81022	09	20 76	66802	
577	GUANAJUATO	51	52000	022	12408	00 06	65300	
581	RIO VERDE	10	50000	80010	12	00 51	62•••	
593	PROGRESO	13	01102	82000	15717	00 00	60106	
625	QUERETARO	51	00000	80000	10 0	00 00	60301	
634	TULANCINGO	02	10000	70020	06	00 01	60102	
644	MERIDA	13	21106	51000	15716	00 30	62307	
647	VALLADOLID		200	50011	17	00 20	6•136	
648	COZUMEL		60000	81031	13716	32 60	62322	
654	MANZANILLO	19	80000	80022	12923	85 00	65300	
656	C GUZMAN	09	60000	45031	11	00 20	67602	
658	COLIMA	16	80000	83031	19	85 00	69406	
665	MORELIA	06	02002	84030	11909	00 01	69310	
675	TOLUCA	00	00000	82000	03	00 00	60303	
679	TACUBAYA	51	10000	40440	11705	00 02	65308	
683	TLAXCALA	00	00000	84000	03	00 00		
685	PUEBLA	55	00902	80000	11	00 00	60300	
692	VERACRUZ	14	08001	07064	12918	00 00	60001	
695	CAMPECHE	17	01102	10000	15519	00 00		
741	COATZACALCOS	17	222	1	14818	24 00	60606	
746	C OBREGON		00000	82000	16519	00 00	60300	
749	C DEL CARMER	17	01109	8000	13720	00900	60300	
762	CHILPANCINGO	12	90000	45434	13	90 00	60306	
775	OAXACA	03	00000	82030	11605	00000		
805	ACAPULCO	20	30000	82030	13124	12 04	60300	
833	SALINA CRUZ	13	00000	82000	12020	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	06	40000	50041	12	26 1	66150	
848	COMITAN	06	82601	25031	08	85 00	62•••	
855	POCHUTLA	14	00000	10000	112	00 00	60614	
903	TAPACHULA	13	03603	83000	10318	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	53	22718	98021	13768	28600	6•300	
016	KINDLEY FLD	60	38516	81032	13568	11540	69903	
061	WEST END	55	00904	81001	21058	00900	62314	
069	HOPE TOWN	50	32905	81031	21363	34500	67307	
070	ALICE TOWN	56	20502	81011	20363	21500	61305	
074	OAKES FIELD	53	11203	98000	20057	15400	69410	
077	HARBOUR IS	54	40208	80021	21067	45500	61412	
085	MANGROVE CAY	57	20210	81010	20767	21500	60305	
088	RIDING ROCK	58	20504	80011	18365	21500	61207	
092	GEORGE TOWN		23613	81011	19371	21500		
095	CLARENCE TWN	61	20711	81021	19072	25500	69410	
119	TURKS ISLAND	66	20515	80021	16175	23500	61110	
121	MATTHEW TOWN	66	31203	81011	16372	33500	69310	
244	CIENFUEGOS	55	00710	64054	18359	00900	60305	
255	CAMAGUEY CAM	59	10208	64051	17064	00910	69104	
264	SANTIAGO ORE	59	10000	80051	15275	11500		
265	ANTILLA ORI	69	70408	81021	14873	68501	308	7 019•
268	BARACOA ORIA		60406	80022	15675	62500	62303	
310	CABO SAN ANT	58	10707	81020	18161	11600	69403	
317	PASO REAL SD	57	10504	80030	18158	14600	69402	
325	HAVANA C B	58	31406	48021	19160	35600	62305	
348	CAIBARIEN BC	60	10510	8100	18069	11600	61303	
349	SANCTI SPIRT	58	03406	80000	17763	00900	60402	
353	CAYO PAREDON	59	10519	81021	17172	15500	69202	
355	CAMAGUEY CAM	58	20205	82031	16359	21500	62402	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
360	CAPE CRUZ OR	64	10813	81001	15169	00945	69403	
367	GUANTANAMO	63	12905	81011	15169	11601	69311	
369	PUNTA MAISI	76	50518	80031	15576	28540	69405	
383	GRAND CAYMAN	61	20707	72030	15573	21501	69307	
387	NEGRIL POINT	66	70508	82020	13072	11609		
397	KINGSTON PF	68	70000	82031	13274	15606	69416	
399	MORANT POINT	72	70230	80030	13279	41608		
439	P P BOWEN FD	68	30908	81031	13975	11652	69000	
457	PUERTO PLATA	70	60509	81022	14977	63500	61107	
485	CIUDAD ARPT	72	23610	81031	12577	21600	61305	
486	CIUDAD	69	23606	82010	13573	25500	62314	
514	RAMEY AFB PR	73	60000	81011	11977	22476	69408	
521	SANTA ISABEL	71	43602	81021	12274	11516	64417	
526	SAN JUAN PR	71	31403	80031	12575	12566	69414	
543	C AMALE ST T	73	71609	81016	12975	22573	69322	7 8710
547	KINGSHILL	76	83404	80808	12977	32571	69420	7 0510
641	GUATEMALA	09	40410	81404	10	46200	60300	
663	SAN SAL ARPT	16	23012	81021	15	00900	60406	
702	TELA	62	61402	81050	15965	25430	62112	
714	TEGUCGAL APT	48	82702	81022	17552	45407	64305	
725	CAPE GRACIAS	65	53604	24051	12674	22586	61303	
730	PURT CABEZAS	62	63208	81021	13268	21406	61208	
741	MANAGUA	18	31805	81031	14218	00902	60408	
745	BLUEFIELDS	63	13202	81010	15269	16700	67407	
783	COLON C Z	70	83425	64258	11077	5567	69318	7 031•
806	ALBROOK FLD	71	83204	64026	11273	959	69122	7 1210
857	BASSETERRE		71107	81022	12980	47570	63319	
862	COOLIDGE ANT	77	80909	64808	14677	72571	69111	
866	PHILL ST MAR	72	81112	80022	12579	43573	62307	
890	BAIE MAHAULT	73	61117	75022	13779	22650		
897	RAIZET AIRDM	75	81106	81028	13375	32433		710550
898	POINTE PITRE	24	71106	81028	13325	32533		7 2655
926	ST FR MARTNQ	23	60714	75022	13326	12530		7 0003
946	CASTRIES		10910	81021	13579	00940	60419	7 1260
949	BEANE FIELD	75	30910	81021	14081	11509	62316	
953	BRIDGETOWN		50903	82016	13579	22630	62117	7 2630
954	SEAWELL FLD	73	50918	82021	13779	29432	69218	7 063•
956	PEARLS ARFLD	76	70908	81018	12680	42432	69209	7 049•
970	PORT SPAIN	75	41002	81258	12879	13473		
988	HATO FIEL D	77	31110	81012	09581	00904	60414	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	80000	75205	10023	4742	683••	7 01••
020	CART BOLIVAR	23	80000	0542	11024	856		
030	ARAC MAGDLNA	24	81106	81016	09525	3252		7 02••
036	VALLEDUPAR	24	90000	4474	07124	9 0		
040	SAN MARCOS	23	80000	60025	07524	552		7 02••
050	PLATO MAGD	24	80000	82022	09525	22404	69314	
110	MADELLIN	23	90000	0143	10723	9 0		7 01••
124	ZAP ATOCA	16	80000	75022	08818	856		7 03••
134	AMALFI	16	81410	81022	06917	0092		
135	PATO	23	80000	40416	08123	0092		7 79••
138	HONDA	22	80000	3510	11923	5627	69•••	7 01••
140	OTU	19	81801	5503	07620	3612		7 06••
152	GUARINOCITO	22	80000	80025	11023	6541		7 48••
160	PACHO	19	70000	81012	08121	65610	69•••	
174	CUCUTA	20	70404	83012	08425	35507		
185	TRINIDAD	23	80000	81022	08834	855		
210	PEREIRA	14	30000	82411	08216	20839	62•••	
215	SAN JORGE	17	80000	8303	09918	6572	60307	7 01••
220	MADRID	18	70000	82012	08320	16570		
235	APIAY	14	30707	82031	11216	24608	69•••	
236	ARMENIA	16	80000	82414	08515	865	60111	
258	PTO TEJADA	08	60000	81104	08110	55548		
264	VILLAVIC VNG	18	80000	82022	07121	15575	62•••	
300	TUMACO	21	80405	80022	09522	756'		
306	IMPIALES	09	80000	25414	09110	3682		
310	DOS RIOS	20	80000	82022	09021	00907		
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	70000	81032	12481	72501	69317	7 ••5•
201	PARAMARIBO	75	60905	81032	12381	45403	62318	
405	CAYENNE ROCH	23	80000	15638	12624	6742	69308	7 1626
	BLOCK 91							
165	LIHUE	67	83606	81252	11269	52407	69908	
182	JOHN ROGERS	68	80000	81022	10870	11670	69608	
190	PUUNENE MAUI	70	71405	8102	11270	3572	69610	
218	NOR FLD GUAM	72	20608	80021	08678	22400	61420	
232	SAIPAN	72	80906	80018	07978	32477	62108	
245	WAKE ISLAND	65	20000	81021	05175	22400	66103	
275	JOHNSON ISLE	78	81109	48616	08678	85500		
285	HILO T H	68	82502	82022	11272	5877	65605	
334	TRUK	75	80202	81622	06181	68507	69107	
348	PONAPE	72	51802	80022	06573	22408	69104	
366	KWAJALEIN	76	30000	80021	05879	32400	69103	
413	AYP	75	70105	80216	06776	45577	61110	
700	CANTON	72	30909	81038	07197	32500	62903	7 01••
	BLOCK 98							
135	BASCO	65	50415	80022	17071	55400	61316	
222	VIGAN	69	13612	82021	14473	15500	69322	
223	LAOAG	64	10213	82020	14575	14500	69412	
232	APARRI	68	60417	80808	17774	35520	61222	
233	TUGUEGARAO	68	23607	82011	16372	21520	69115	
324	IBA	71	11401	80011	12679	14600	60218	
325	LINGAYEN	75	23609	81020	12781	25401	69112	
327	CLARK FIELD	66	20000	81020	12576	14648	69325	
328	BAGUIO	50	11405	81011	12360	16300	69314	
333	BALER	71	70208	022	13180	74500	69318	
336	CASIGURAN	71	43602	38012	12275	25508	68120	
429	MANILA APT	70	30907	81012	12475	11501	69414	
433	LUCENA	70	20214	81018	13878	22501	61418	
437	AURORA	71	20210	81012	12377	25601	69520	
439	DAET	70	26407	82011	14578	22501	61318	
444	LEGASPI	71	80414	80032	12177	5257	61308	
536	ROMBLON	69	80208	80022	13279	27410	61114	
538	CAPIZ	73	80210	64155	12580	45526	61420	
543	MASBATE	74	83604	56036	12377	64421	62316	
548	CATBALOGAN	71	21802	81011	11974	11501	69228	
550	TACLOBAN	71	13606	81012	11078	11600	69124	
553	BORONGAN	73	20000	81011	11476	21500	61318	
618	PRTO PRINCES	73	40901	80012	10778	22541	69322	
637	LLOILO	74	60404	81032	11378	22561	61322	
642	DUMAGUETE	73	62905	64032	09181	23676	69316	
645	CEBU	70	43604	81022	11279	22668	61424	
653	SURIGAO	74	80205	81022	11078	33527	69318	
741	DIPOLCG	75	70903	64209	08377	5551	61312	
748	CAGAYAN	74	41801	64016	12075	21512	69418	
754	DAVAO	74	83607	80252	08677	2752	68324	
836	ZAMBOANGO	72	30401	80012	07379	25510	69312	

Dec 2 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	58	83634	99021	08056	865	60725	
005	ISFJORD	52	80518	82022	08960	4551	60307	
009	ANDENES	57	60914	83012	75553	28615	60701	
023	BARDUFOSS	63	70918	81032	77256	3554	64400	
028	BJORNOYA	56	70725	98022	98554	785	68701	
030	TROMSO	58	81424	83032	77652	45610	60702	
047	KAUTOKEINO	58	80409	30727	82457	874	60820	
056	INGOY	56	81326	84022	89352	32748	60708	
059	BANAK	59	61802	83022	88554	5852	60703	
062	HOPEN	67	70524	97367	05666	3742	61212	
079	GAMVIK	55	41424	99010	91451	12550	60818	
098	VARDO	54	71622	81022	92600	775	60816	
106	ROST	54	80915	83022	21100	854	60203	
115	MYKEN	55	61413	85012	70300	48740	64413	
149	MO I RANA	63	50409	99022	55	25641	60300	
152	BODO	59	60914	83032	70953	38645	60203	
173	OFFERSOY	58	81009	83027	73953	00947	60803	
203	KRAKENES	01	83224	65158	83805	3967	60230	
212	ONA	02	73424	82152	81105	59303	60225	
228	SULA FYR	02	83630	97838	75803	894	60213	
262	NORDOYAN	01	73424	62148	71403	59460	60236	
265	TYNSET	36	60602	8122	65	34647		
271	VAERNES	50	82512	50268	75401	884	60224	
316	BERGEN FRED	01	72908	83016	84703	23643	60350	
351	SLIRA	60	33009	89028	33858	39400	60227	
361	FANARAKEN	63	93218	91494	53063	9 0	60222	
369	VOLLEN I S	64	50000	97102	82163	36445		
384	GARDERMOEN	55	61808	82102	80454	15620	6•207	
386	VANG HEDMRK	60	52802	50011	80659	16440	60220	
415	SOLA	50	43414	82158	83804	29460	60235	
427	LISTA	03	73602	83808	83604	79502	60331	
445	DELN I TELMK	57	60000	82031	83256	65600	60313	
452	KJEVIK	52	20000	81024	82451	12543	6019•	
461	GAUSTATOPPEN	61	92713	91783	77760	9 0	61413	
464	MERDOY		30000	98010	8201	00945	60314	
482	FERDER	02	22302	81011	81403	12602	60308	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	59	80909	97737	80458	864	6•805	
053	MALMBERGET	60	83612	96717	39259	872	60805	
056	STENSELE	60	80502	96712	74759	864	60300	
057	LULEA KALLAX	55	83208	25717	73054	862	60310	
062	OSTRSND FRSN	69	40000	98012	74557	3757	6•111	
066	SUNDSVALL	62	60000	85011	72660	00941	60207	
067	SARNA	68	00000	97284	82068	00900	6•310	
069	SODERHAMN		62007	98031	78553	00950	6•314	
071	ROMMEHED	52	52514	98031	80400	16345	60006	
073	KARLSTAD	00	62312	75028	81903	36442	67104	
074	OREBRO	51	82512	75022	83302	854	60313	
075	VASTERAS	00	62512	99022	83302	65409	60314	
076	UPPSALA ARNA	00	72114	98022	82301	7052	60314	
077	STOCKHOLM	01	62314	82011	83104	65400	60313	
079	SATENAS	01	82007	96632	83502	854	6030•	
080	KARLSBORG	01	52510	98022	84602	36341	60300	
081	NORRKOPING K	50	22006	81708	94402	25503	60208	
084	GOTEBORG	04	72315	81152	83105	59443	60204	
085	ASPERED	01	92005	04472	84801	9 0	61603	
087	JONKOPING	00	71809	98022	84702	76300	60806	
090	VISBY	00	72510	82032	87003	25455	60703	
092	HALMSTAD M	01	62717	81031	85304	55404	6•803	
095	KALMAR	02	6 14	80021	87503	56311	6•910	
097	MALMO BULLT	01	72313	81018	81018	88105	60203	
117	NORDMALING	61	82902	91031	75160	0097	61108	
836	SODANKYLA	57	80910	94757	79956	8042	60717	
911	VAASA	52	52006	99022	75851	55470	60313	
917	RISSALA	53	62702	98027	77552	6077	60319	
935	LUONETJARVI	51	82702	61022	78651	6542	60311	
970	MARIANHAMINA	02	82508	82011	82102	5732	60320	
972	TURKU	72	41082	03282	40275	4 60		
974	HELSINKI MAL	51	22511	81037	85102	28442	60337	
976	RANKKI	51	62614	01	83302	27300	603•4	
982	RUSSARO	03	52730	98901	85204	594	60311	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	29	80129	03728	93530	834	60217	
010	SULE SKERRY	32	73224	80888	99335	773	6•322	
026	STORNOWAY	30	83614	03858	02730	591	60216	
068	LOSSIEMOUTH	30	62915	81031	00335	5256	61616	
075	WICK	30	83221	81268	98432	594	60120	
091	ABERDEEN	27	12918	80088	99634	19563	60220	
100	TIREE	21	63410	84168	04338	39463	61005	
130	WEST FREUGH	30	43610	81021	05238	22432	6•220	
135	PRESTWICK	30	43310	87031	04239	42500	65113	
171	LEUCHARS	29	33015	81021	01336	28502	64115	
165	ST ABBS HEAD	27	62724	48021	01736	635	6•326	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
204	ISLE OF MAN	31	63310	82278	05142	494 3	60215	
262	TYNEMOUTH	27	52708	32031	01638	11550	6•119	
302	VALLEY	39	70000	81808	05041	6246	68017	
318	BLACKPOOL	36	73310	28041	03944	4863	64117	
334	MANCHESTER	37	73007	14042	03642	7256	60212	
396	SPURN HEAD	33	13011	24020	03041	00940	60307	
497	GORLESTON	33	32709	48031	04640	00904	6•119	
534	BIRMINGHAM E	34	32309	24021	04543	2874	61005	
557	CRANFIELD	34	52500	56031	05439	00936	60009	
628	BRISTOL FLTN	38	62307	08042	06043	00932	64007	
795	LYMPNE	36	72607	81022	07141	00976	60219	
804	SCILLY	41	73205	83021	07649	58440	6•002	
827	MOUNT BATTEN	41	72904	32028	06647	00970	64901	
856	PORTLND BILL	44	82705	81022	06348	3151	6•802	
874	TANGMERE	40	80000	24022	07043	00907	61002	
917	ALDERGROVE	34	52803	81028	06537	18402	61015	
952	ROCHES POINT	37	53612	82021	08343	35641	64104	
953	VALENTIA	36	70604	82038	09843	657	64008	
955	MIDLETON	38	43616	81031	08043	22532	61002	
962	SHANNON	36	73405	83028	09240	18572	64008	
969	DUBLIN	33	32814	81031	07536	12502	60207	
973	BLACKSOD PT	32	73501	81142	08543	795	61005	
980	MALIN HEAD	30	73405	81928	06638	796	60308	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	60408	82022	27856	65500	60311	
013	STYKKISHOLMR	60	20410	80011	25957	25600	60303	
018	KEFLAVIK	64	10215	84021	26457	145	60310	
030	REYKJAVIK	61	10212	83020	26557	11500	60311	
048	VESTMANNYJAR	63	10214	84020	25359	15500	60320	
063	AKUREYRI	58	83413	10727	23758	862	60314	
097	DALATANGI	59	80240	03727	12858	871	60811	
160	POLAR EXPED		22004	96034	98993	20801	60309	
202	THULE	05	80000	80022	22409	857	69908	
210	UPERNAVIK	60	31108	75021	21553	208	67616	
212	UMANAK	56	81409	950 2	22052	0087	60814	
214	OUTDLIGSSAT	54	91402	97877	23454	9	60810	
216	JACOBSHAVN	59	80000	99022	22453	8 82	60722	
230	HOLSTEINSBRG	57	80906	99022	19600	00906	60821	
240	SUKKERTOPPEN	54	81117	82022	8 251	00920	60843	
250	GODTHAAB	51	82002	80022	21001	855	60817	
260	FREDERIKSHAB	57	81210	84022	20801	856	60•11	
261	GRONNEDAL	32	81319	81022	25137	855	69803	
270	NARSSARSUAQ	06	70000	82022	30123	0097	69814	7 0002
280	NARSSAK	57	80918	82021	30054	0097	69409	
281	SIMIUTAQ	27	80516	81022	28829	857	69300	
320	DANMARKSHAVN	77	00000	99000	27472	00900	69401	
330	DANSBORG	85	01703	99000	28674	00900	69300	
337	ELLA ISLAND	72	02707	82000	17664	00900	67907	
350	APUTITER	63	20913	98030	27860	00950	60316	
360	ANGMAGSSALIK	61	22102	98020	27658	00940	60327	
380	CAPE ADELAER	60	80000	99022	25 56	00920	60303	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	55	73618	96707	02553	723	6•313	
030	AALBORG	01	52012	80818	83502	35440	60209	
081	BLAAVAND	04	82737	80818	86005	872	6•449	
180	KOBENHAVN	04	72320	75038	87305	69460	64802	
190	OUEODDE	02	82330	70028	91206	833	67102	
400	COXYDE	02	72711	40022	07807	0091	61211	
447	UCCLE	03	82720	97032	07707	856	64115	
451	MELSBROECK	01	82411	40052	08207	0097	61115	
476	ST HUBERT	03	82211	80028	09104	674	62008	
670	ZURICH KLOTN	06	72612	80216	11608	25520	60209	
700	GENEVE COINT	04	82208	45616	15107	2752	67000	7 0106
750	GUTSCH	57	71202	83022	65600	75540	60809	
	BLOCK 07							
015	LILLE	03	82708	30032	07307	0097	64103	
021	CHERBOURG	04	82504	40022	07510	2851	64905	
036	ROUEN	05	82404	30022	08509	885	60300	
070	REIMS	05	82308	60022	09208	3557	67904	
110	BREST	06	82006	40022	08008	2552	6•906	
130	RENNES	05	82002	50022	08209	4637	64912	
139	ALENCON	07	71404	71022	08105	1242	64912	
149	ORLY	07	82306	50022	09408	3751	64902	
180	NANCY	07	82206	40026	09907	4552	6•901	
190	STRASBOURG	04	82004	40216	12206	855	61117	
207	LE TALUT	07	80706	75616	09107	8072	60812	
222	NANTES	07	80402	15022	08509	62427	68916	
240	TOURS	06	83302	50606	10307	2732	6•906	
265	AUXERRE	06	81606	40616	09908	3742	64605	
280	DIJON	06	82012	25606	11007	7732	64000	
299	BALE MULHOUS	07	83602	09616	11708	471	64111	
314	CHASSIRON	09	80408	40616	00909	874	64910	
435	LIMOGES	07	82014	30606	11108	4532	6•908	
460	CLERMONT	05	52516	82012	10512	51641	67713	
480	LYON	08	81808	40616	12610	857	61000	
488	GRENOBLE EYB	04	80000	50022	16006	0097	64000	
501	BISCAROSSE	08	62004	81032	10915	00972	60810	
510	BORDEAUX	09	62010	81036	10416	25732	64913	
577	MONTELIMAR	01	71607	82016	27408	0097	61904	
600	SOCOA	01	61818	81022	10117	00970	61817	
610	PAU	07	70000	81022	11318	00932	6•719	
630	TOULOUSE BLA	08	61608	81031	12413	00906	61923	
645	NIMES	07	50608	60011	15012	15540	61908	
650	MARIGNANE	10	81407	81012	15115	4565	60810	
690	NICE	07	83404	80022	14613	15536	6•812	
747	PERPIGNAN	09	50000	80012	14313	00906	64909	
761	AJACCIO CAMP	08	60902	81031	18016	45706	6•909	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	71922	97022	09417	55579	60709	
014	GIJON	09	72015	96026	07818	2867	60733	
023	SANTANDER	04	71812	98032	11715	755	64001	
141	VALLADOLID	03	81804	25104	00008	00978	61909	
160	SANJURJO	04	73203	97011	16309	35603	60716	
180	BARCELONA	05	32202	96051	14715	00941	60805	
202	MATACAN	04	72506	98022	00312	00975	67903	
221	BARAJAS	04	60000	50052	99209	00902	60705	
285	VALENCIA	05	30000	95101	15916	00958	60909	
302	SON BONET	11	42009	90011	17218	25508	63905	
314	MAHON	09	81808	98032	16218	22507	61908	
358	LA RABASA	06	41102	97031	15418	00908	61912	
390	TABLADA	09	80202	96102	21313	00907	60307	
410	CORDOBA	11	70000	70032	20114	16342	60920	
433	SAN JAVIER	10	52705	97031	19015	00902	60201	
482	ROMPEDIZO	12	41402	98011	18220	15535	60719	
495	NORTH FRONT	12	72605	81032	18580	1554	65909	
501	FLORES	16	70210	97808	04916	53500	60324	
503	CORVO	15	80210	97152	04917	895	61124	
506	HORTA ACORES	15	70517	97031	00517	32470	61403	
509	LAGENS	15	70000	81022	02417	22548	65110	
512	PONTA DLGADA	16	62201	98038	03419	29403	61007	
515	SANTA MARIA	17	22218	80018	04518	29405	60006	
581	FUNCHAL	18	21617	97020	16222	15606	60202	
530	BERLENGA	13	81819	60032	17615	0091	60300	
536	PORTELA	11	80000	15404	17713	861	60704	
538	CABO VICENTE	16	80907	98032	17417	0097		
545	PEDRAS RUBRS	10	82712	97502	14214	2557	60908	
549	COIMBRA	20	00904	82000	15426	00900	6•309	
554	FARO	15	80702	97032	19117	885	64903	
557	EVORA	10	80000	98022	17912	845	60203	
568	PENHAS DRDAS	02	72605	97401	64111	44076	60300	
571	PORTALEGRE	08	71604	81052	17414	30776	60706	
575	BRAGANCA	05	70402	50606	17105	5557	60710	
583	SAO VICENTE	29	10903	98010	14425	00902	6•112	
589	PRAIA	15	00206	98000	13626	00900	6•109	
594	SAL	20	00904	82000	15426	00900	60309	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	52921	97026	99206	596	6•352	
004	P 11	04	52730	97028	93107	594	6•461	
005	ELBE I	05	62726	98943	94307	47502	6•353	
006	FEHMARNBELT	02	82137	96658	88006	873	6•203	
020	LIST SYLT	03	52825	98019	89207	59403	60253	
029	HUSUM	03	52922	98258	91806	39463	64440	
033	FLENSBURG	03	53022	98258	89905	49563	64427	
034	SCHLESWIG	03	62825	80258	92406	69470	67432	
045	KIEL	03	72527	20808	90705	784	60210	
091	ARCONA	01	77218	98026	91305	62460	204	
113	NORDERNEY	03	52630	80028	96607	44463	60251	
122	JEVER	04	52325	81028	97606	52400	60244	
129	BREMERHAVEN	04	72728	81808	96705			
131	CUXHAVEN	01	62534	80886	95605	63400	60246	
147	HAMBRG FUHLS	02	72325	80258	96305	384	60229	
156	LUBECK	02	82530	81808	94005	884	60214	
162	SCHWERIN		57215	99028	95105	23463		
163	WISMAR	01	67218	98018	93305	69400	208	
170	WARNEMUNDE	02	67512	98038	92605	65400	308	
177	TETEROW	01	17212	98018	95304	13402	416	
193	UCKERMUNDE	02	72714	97038	95908	79300	306	
203	EMDEN	02	52536	75028	99006	42460	67452	
204	LATHEN	02	82524	82258	01606	724	61140	
224	BREMEN FLUGH	01	72529	81808	00005	63562	60248	
244	LUNEBURG	01	72525	82038	97606	754	60224	
249	BEUZENBURG	02	77217	98028	97105	734	223	
253	DANNENBERG	00	72524	82012	98107	48472	60221	
254	SALZWEDEL	00	67511	98022	99807	65430	222	
262	WITTENBERGE	50	77514	98022	98308	52402	217	
279	NEUSTRELITZ	51	77311	97802	97507	6347	215	
291	ANGERMUNDE	51	77514	98026	99407	65540	222	
316	GRAMSCHE	02	72722	81022	02707	62460	60232	
320	GUTERSLOH	00	72530	80022	04507	7553	60230	
325	SALZUFLEN	00	72526	75031	03307	6244	60231	
330	BUCKEBURG	00	62432	82022	02507	4553	6•233	
338	HANNOVER	01	52623	81012	01307	2257	60227	
348	BRAUNSCHWEIG	01	72523	81020	02407	625 2	60224	
359	GARDELEGEN	01	67517	98032	00707	58408	117	
361	MAGDEBURG	52	57910	98022	02707	28676	228	
384	TEMPELHOF	50	62322	80016	00608	36532	60318	
385	BERLIN SCHON	01	77514	97026	01408	38504	223	
390	LUBBEN	02	77210	98036	02909	2557	318	
393	LINDENBERG	02	77211	98036	01908	2747	207	
398	FRANKFURT OD	02	87706	97026	01309	584	211	
406	BOCHOLT	02	42313	81022	04407	25548	60231	
410	ESSEN MULHEM	02	62319	81022	05507	45542	60324	
419	ISERLOHN	51	72914	75022	06206	654 1	64119	
427	ALT ASTENBRG	53	62518	82182	13701	58302	60224	
438	KASSEL	52	62516	82022	05906	35571	60224	
444	GOTTINGEN	00	62513	81012	05107	21546	60228	
446	KALTENEBER	53	67014	98038	06104	28476	326	
452	BRAUNLAGE	53	72517	99028	31102	75448	60223	
453	BROCKEN	54	77227	98024	67453	752	219	
454	WERNIGERODE	53	67518	98022	03306	28606	223	
466	HALLE	02	57014	98026	04110	35530	214	
471	LEIPZIG	02	72708	97036	04709	68541	317	
474	WITTENBERG	00	77511	98022	03508	21671	419	
486	DRESDEN WAHN	03	82505	98028	06008	1557	220	
501	AACHEN	02	72514	75031	07407	4554	61120	
512	BONN	02	72514	81022	08207	38448	61119	
532	GIESSEN	01	72611	81022	07808	35571	60221	
539	SCHLUCHTERN	01	72510	81026	08306	3547	60221	
543	SCHENKGSFLD	01	72209	82022	07406			
544	WASSERKUPPE	51	72523	81026	99301	45471	67421	
555	ERFURT	01	77715	98026	06308	22478	219	
628	GEISENHEIM	02	82505	81026	08809			
635	KLEINER FELD	51	72716	81022	13202	3547	60213	
637	RHEIN MAIN	03	72715	81022	08709	3552	60218	
639	DARMSTADT	05	72014	80026	08807	6667	60216	
655	WURZBURG	04	82713	81036	08408	4557	60215	
658	BAD KISINGEN	04	72509	82026	07909	52526	60217	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
666	NEUSTADT	04	82515	82166	09008		64217	
670	BAMBERG	04	62718	83028	08408	1552	67113	
681	BAYREUTH	04	82905	81016	08808	0091	60220	
685	HOF	01	72516	82026	08006	35328	60211	
688	WEIDEN	05	82512	81016	08608	2757	60215	
692	SILBERHUTTE	03	82715	82216	11104	660	61109	
727	KARLSRUHE	05	81813	81618	10707	4542	61011	
729	MANNHEIM	05	82307	40056	10209	1852	60210	
732	KONIGSTUHL	03	82713	81028	43004	853	60323	
738	STUTTGART	03	82715	50612	11905	274		
742	OHRINGEN	04	82508	81616	10806			
749	ELLWANGEN	04	82514	82808	11206			
761	WEISSSBAYERN	05	82710	81606	10306	3732	60319	
763	NURNBERG	02	82711	81026	09108	5552	60215	
768	NEUMARKT OPF	05	82216	81536	10106			
776	REGENSBURG	07	83212	82606	08709	774	61408	
790	ZWIESEL	04	72205	81026	08409			
791	GROSSER FALK	02	92312	.5476	59402	9 0	60405	
836	STOTTEN	03	92918	3616	11603			
838	ULM	05	72905	82026	10609	5657	64409	
852	AUGSBURG	05	82710	85026	09410	0097	60204	
860	INGOLSTADT	05	82907	83602	09509			
866	MUNCHEN RIEM	04	82712	82216	09311	5577	60203	
873	LANDSHUT	07	82409	82616	09210			
875	OBERTAUFKIRC	04	62710	82016	09111			
893	PASSAU RIES	02	80201	82036	10608	0097	60303	
947	MEMMINGEN	03	82314	82606	10807	5571	60308	
961	ZUGSPITZE	59	72310	87142	03151	50658	64906	
962	HOHNPEISNBRG	01	72618	83148	97708	0097	60206	
963	GARMISCH PAR	01	70000	82032	08311	00972	60707	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	00	81605	10052	14102	856	60801	
146	SONNBLICK	59	82524	85022	91553	00947	64907	
230	KLAGENFURT	00	61102	15052	15203	00975	60812	
968	KOSICE	01	82105	15055	18302	863	909	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	02	87208	97028	95405	6547	308	
150	GDANSK	02	72506	97022	95606	6547	308	
185	KETRZYN	03	77508	98252	98506	6933	310	
195	SUWACKI		82207	97612	98805	8052		
200	SWINOUJSCIE	51	67212	97021	95707	625	107	
205	SZCZECIN	52	77508	98032	98008	784	116	
225	WALCZ	02	82707	97022	98806	6642	308	
235	CHOJNICE	02	87212	97022	97805	5843	210	
250	TORUN	06	77705	97015	01006	2547	306	
270	MLAWA	04	82505	96606	01305	873	217	
295	BIALYSTOK	01	82207	98022	02207	4557	316	
300	GORSOW	02	87007	97022	99408	65406	208	
330	POZNAN	03	77208	97022	02056	5557	404	
345	KOLO	04	82505	97616	0345	3732	211	
360	PLOCK	04	82504	96616	13506	6732	218	
375	WARSZAW OKCE	01	82208	97022	03909	6567	216	
395	BIALYSTOK	52	87020	97022	05107	0097	205	
400	ZIELONA GORA	03	87507	97022	03207	3557	408	
425	WROCLAW	05	80000	98216	05807	6557	221	
435	KALISZ	04	82504	97605	05006	5742	329	
465	LODZ LUBLINK	02	87029	97022	04608	8555	217	
495	LUBLIN	50	87009	98022	07506	0097	202	
510	SNIEZKA	00	97224	1454	23900	9 0	227	
560	KATOWICE	00	82208	97022	07607	855	905	
565	KRAKOW	51	82203	97022	07411	5567	302	
575	TARNOW	52	87010	97022	09407	854	707	
695	PRZEMYSI	57	77509	98022	11308	22548	204	
840	BUDAPEST MET	01	80603	15032	16403	8052	719	
882	DEBRECEN	02	701	3003	17708	00902	524	
920	KESZTHELY	50	8140	1022	13605	00906	724	
940	PECS	01	70603	60022	15406	0090	612	
960	BAJA	02	61604	96022	15005	00906	716	
980	SZEGED		04	6000	29007	00902		
	BLOCK 13							
007	PLANICA	53	81506	98031	13404	00932	6•806	
013	JEZERSKO	01	72709	98031	06	00934	6•701	
018	LJUBLJANA	03	50000	96404	16303	55600	6•812	
020	DRAVOGRAD	51	50000	98031	03	00951	6•707	
023	CELJE	03	7300	98032	12610	18631	6•707	
067	PALIC SUB	04	51803	96021	15108	00901	60813	
109	PAZIN	06	52309	98021	16610	42601	6•810	
113	RIJEKA	05	50000	98021	17412	48601	60809	
115	POSTOJNA	04	71809	97022	08	75500	6•307	
123	OGULIN	01	73205	98022	14110	00936	6•803	
128	ZAGREB	04	70702	75013	14404	65740	6•811	
138	BJELOVAR	02	72202	97022	07	00906	6•812	
150	BROD	06	60000	96104	10	00905	6•915	
168	NOVI SAD	03	21106	96030	15811	00905	60813	
208	PULJ	08	41803	98012	15914	32501	60810	
222	ZADAR	06	60905	98012	16614	28608	65912	
242	BANJA LUKA	03	60000	96021	14809	00906	609••	
285	V GRADISTE	04	11106	98030	16911	00902	68916	
353	SARAJEVO	51	00000	50020	55006	00900	60811	
457	TIVAT	05	00000	98020	16	00900		
462	TITOGRAD	03	10000	98091	1121	00900		
483	SKOPJE	03	40000	96011	91808	25601	60820	
584	BRILEP	04	70502	97021	08	45670	6•608	
	BLOCK 15							
090	IASI	03	00902	75020	16010	00900	812	
120	CLUJ	02	60404	10014	18902	66200	819	
260	SIBIU	02	51801	04424	19004	56200	826	
280	VARFUL OMUL	00	02204	85020	48804	00900	812	
310	GALATI	03	82206	05444	17604	864	821	
420	BUCURESTI B	05	22202	50014	20808	21500	818	
480	CONSTANTA	08	31602	75034	20810	11530	815	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	00	70000	75012	17104	26770	60811	
054	AOSTA	02	60000	65022	45206	00972	67907	
060	TORINO	02	80000	07102	16406	0092	67904	
080	MILANO	02	80804	08104	17405	7562	64905	
100	VENEZIA	05	63604	50022	16108	00902	60809	
120	GENOVA	09	81611	70512	16514	855	60703	
140	BOLOGNA	05	60000	41052	17009	00910	60807	
150	SAN REMO	10	72312	75022	16214	24674	64905	
160	LIVORNO	10	70000	81022	17112	78600	60806	
170	FIRENZE	01	72703	11051	18108	75700	60712	
190	ANCONA	04	60000	81022	17410	00911	60804	
200	PIANOSA	12	61107	83032	17716	22546	67903	
204	RADICONFANI	07	40204	82022	289 9	00950	64903	
222	M SORATTE	01	43608	81011	39410	00902	64906	
240	ROMA CIAMPNO	07	40204	40052	16614	00912	60708	
254	BENEVENTO	06	10000	80024	17110	00902	60816	
260	FOGGIA	04	00000	81020	17215	00900	68915	
270	BARI	07	00303	75020	16811	00900	64908	
290	NAPOLI	09	00000	80020	16714	00900	60808	
316	LATRONICO	08	50000	82021	18511	11670	61905	
320	BRINDISI	09	73605	82020	15814	60811		
330	TARANTO	08	72304	81022	16814	00970	64905	
338	CALOPEZZATI		83206	81028	17712	0094	65912	
350	CROTONE	09	83402	35009	83422	75022		
400	USTICA	09	10406	9702	07714	15600	64902	
410	PALERMO	08	43608	81031	16815	48600	64906	
420	MESSINA	06	80110	80022	15515	5457	64905	
460	CATANIA	11	72703	81012	14616	45750	60804	
470	PANTELLERIA	10	43414	80031	18523	45500	60806	
510	PORTO TORRES	10	82308	81031	18115	885	60807	
560	CAGLIARI ELM	09	33306	60034	18314	00911	67911	
597	LUQA	50	73315	81021	14961	1567	60705	
620	THESSALONIKI	09	82702	97032	20413	5567	61915	
627	ALEXANDRPLIS	08	80513	98022	20112	85600	63806	
641	KERKYRA	11	60000	98022	15417	27640	62905	
642	IOANNINA	06	50000	98012	16314	25873	60725	
689	PATRAI	08	80509	60716	14217	33673	62804	
711	TRIPOLIS	09	80000	96 26	17009	88300	62•••	
716	ELLINIKON	12	70820	97502	14918	68683	63707	
734	METHONI	12	80909	96656	13316	6747	63905	
749	MARITSA	12	81509	98022	17018	51520	60611	
754	HIRAKLION	12	71610	97026	15918	28670	60911	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	06	20409	81021	18112	22600	60813	
026	SINOP	09	11305	81010	21914	00908	60805	
030	SAMSUN	52	00000	97000	24615	00900	60804	
038	TRABZON	05	21403	80100	23012	00901	64605	
050	EDIRNE	08		22	20812	865	65712	
060	YESILKOY	08	41712	80021	20713	00906	62610	
066	KOCAELI	06	31302		20815	14651	64711	
070	BOLU	52	11802	81010	05709	00901	60817	
074	KASTA MONU	53	80000	97024	07351	862	61605	
082	MERZIFON	53	20000	80121	06702	00905	60820	
084	CORUM	55	50000	97404	08650	0	6••13	
090	SIVAS	62	30000	75021	08257	16411	60813	
092	ERZINCAN	59	61804	80022	10955	35530	60803	
096	ERZURUM	68	60000	39014	14665	25505	61604	
112	CANAKKALE	09	60411	81031	2001	00907	60813	
115	BANDIRMA	04	43613	81021	20612	00938	60707	
116	BURSA	01	10919	81020	20612	00930	60803	
124	ESKISEHIR	55	80910	30022	07800	864	66611	
129	ETIMESGUT	52	71300	40025	07501	7540	65611	
132	YOZGAT	52	30000	81011	04	00905		
150	BALIKESIR	04	60000	81022	20711	09937	67008	
152	KUTAHYA	53	60000	80022	08302	34420	60711	
160	KIRSEHIR	56	60000	25404	10052	56201	68915	
188	USAK	51	71408	81022	02611	25578	60708	
190	AFYON	53	81024	25404	07652	851	67709	
196	KAYSERI	55	63602	50051	05750	00941	63623	
200	MALATYA	52	53201	81021	11104	55700	61712	
210	SIIRT	04	20000	81000	02711	00901	61713	
219	TERMINILLO	10	80000	81032	18316	00917	61710	
244	KONYA	56	90702	01492	08354	9 0	60708	
260	GAZI ANTEP	04	40000	81021	13	00901		
280	DIYARBAKIR	00	33602	82020	02512	35600	61703	
290	BODRUM	11	80000	81022	17518	1262	60712	
296	FETHIYE	11	80000	81022	18017	00907	60715	
340	MERSIN	07	82303	81022	19113	00907	60811	
350	ADANA	02	71304	81032	18418	00908	61916	
370	ISKENDERUN	11	43202	82011	18327	00910	61623	
	USSR ZONE 1							
043	ROSVINSKOE	66	114 2	96032	01765	15700	315	
048	KOUSIKU	50	12203	97010	86603	12400	325	
055	PAZ NAVOLOK	54		92737	82953	7732	833	
068	PYARHU	00	22508	98028	88803	23400	124	
084	SALDUS	01	72005	97036	92303	76400	213	
092	VENTSPIL S	50	62502	98022	90105	48403	312	
095	KOLKA	51	22507	98010	89004	22400	2••	
112	YAUGULBENE		82503	96616	92502	6732		
124	IUKSPOR	60	81806	97717	05059	7742	804	
125	KOTLAS	59	81805	97022	05653	854	823	
163	KINGISEPP	50	22504	97016	87302	2550	329	
169	PSKOV	00	82203	96258	90703	894	323	
191	VYBORG	01	67216	96846	82401	893	336	
209	N6137 E03115	00	81103	96637	79502	8742	405	
221	REGA	02	72002	97038	91805	79400	219	
239	OUST TSILMA	57	82203	97858	02957	894	214	
247	CYKTYVAR	51	82205	98327	09153	854	809	
252	TALLIN	51	22209	97018	85803	23400	325	
422	KOENIGSBERG	03	77207	97018	96206	75500	318	
802	MURMANSK	59	36408	98354	92166	35500	821	
803	KRASNOSHCHEL	57	70606	98031	91957	55500	702	
808	INDUSTRIIA	59	85922	973 3	806	2457	728	
811	BILIANDI	01	52505	96031	89602	55600	335	
812	NIZHNIA PESH	64	81802	97022	01063	854	311	
813	VOLGA	02	81405	97026	90703	35437	219	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
816	PIALITSA	54	81107	97323	8 652		830	
819	KHOSEDA KARD	59	82003	717	01657	0092	701	
820	MEZEN	55		96717	98755	7747	708	
823	ONEGA	55	86408	94713	88955	7742	746	
824	ARKHANGELSK	57	81612	97027	93855	854	945	
835	UKHTA	58	85112	93737	79355	8742	733	
836	REBOLY	54	82007	96717	77153	8732	814	
837	SEGEZHA	54	86412	94737	81254	8732	748	
838	MEDVEZHIA G	51	8680	94737	92151	8732	838	
839	PUDOZH	52	81407	92753	87052	8042	745	
840	PETROZAVODSK	52	86407	94697	82900	8742	853	
843	SVIRITSA	01	86612	95636	85001	8742	611	
845	LENINGRAD OB	01	72207	98026	85303	754	316	
847	LIUBAN	01	81205	96617	87703	8732	210	
850	TIKHVIN	01	82008	95637	88502	8742	8*9	
851	BABAEVO	00	81807	96616	92301	8733	723	
852	CHERETOVETS	52	86812	97387	95101	855	730	
853	GDOV	01	62207	97018	88802	1347	228	
854	LUGA	01	82204	96216	89102	8742	422	
855	TARBU	01	57508	97018	90402	43530	341	
856	KHVOINAI	01	81804	96808	91301	894	806	
858	DNO	03	82009	95636	90404	8732	307	
859	VALDAI	01	82702	96606	93402	8732	703	
865	KSINAS	54	81804	97758	03 53	894	102	
866	SURA	57	81606	98022	02155	854	716	
867	PINEGA	57	81505	98022	99855	854	911	
868	EMTSA	56	81204	97 17	93755	8742	842	
869	SHENKURSK	48	81605	97737	9	853	836	
872	OPARINO	57	71603	97022	11155	85500	608	
874	VOZHEGA	54	81607	95868	96153	894	740	
876	TOTMA	53	81403	96717	02353	77323	730	
877	NIKOLSK	57	81805	97022	07854		724	
879	UST SHUGOR	55	81807	97027	06755	854	210	
883	UST KULOM	58	82	98227	11253	755	306	
884	UST USA	57	87508	96727	02255	8052	213	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	87012	96606	00605	8042	802	
211	SHAULIAI	02	82201	97616	94004	8732	212	
313	SAVALI	51	81805	97717	17351	8052	206	
314	MOLOTOVSK	00	91804	92457	14950	9 0	307	
318	KIROV	50	81605	93447	12400	863	703	
328	KIRSA	52	82701	96717	13052	8744	803	
334	GRODNO	02	87506	97022	00707	855	315	
340	BELOSTOK	04	87512	97706	93505	8742	308	
351	BREST LTOVSK	52	87208	97026	05907	8097	301	
357	KAUNAS	04	87212	97616	96306	222	309	
358	LEPEL	02	82006	968 2	99005	854	300	
372	BARANOVICHI	51	87210	97026	03506	0097	205	
377	PINSK	52	82005	97022	06607	2557	203	
420	GOMEL	52	85807	97022	09704	855	808	
540	PEREDIUB	53	86809	96777	26052	8640	307	
545	BURANNAIA	56	81803	95732	30454	8072	305	
841	OREL	50	87012	97022	12101	6567	714	
842	STARYI OSKOL	00	72005	96102	21902	25531	810	
846	LISKI	50	82206	97102	21502	856	303	
860	KHOLM	03	82007	98022	94104	8752	201	
861	IDRITSA	03	87208	91808	95205	892	*4*	
863	VELIKIE LUKI	02	82007	96102	95404	874	808	
885	ORSHA	01	87007	98018	01404	6937	802	
886	POLOTSK	02	87212	97216	98406	881	301	
889	SMOLENSK	01	87012	97616	04002	8742	702	
890	BELYI	01	82210	97022	99902	854	603	
891	VIALMA	50	87010	97017	05101	6742	804	
892	ROSLAVL	00	86817	96636	06102	8742	702	
893	ZHITKOVICHI	51	87012	96022	02008	0097	277	
894	ORDZHONIKID	51	77010	97032	09502	35520	201	
896	ZLYNKA	51	72005	96103	09904	00972	602	
897	RZHEV	50	87009	97022	00102	8742	710	
898	VYSHNII VOLO	00	86807	96027	96102	863	807	
899	BUI	53	86810	96717	0355	8742	734	
900	RYBINSK	51	81805	95707	99700	874	818	
901	KOSTROMA	52	86615	96737	04504	8742	830	
903	IVANOVO	50	86809	95607	0850	8741	929	
904	MOZHAISK	51	82208	98238	04902	873	402	
905	KALININ	50	87217	97027	00102	7732	807	
906	KOZMODEMBNSK	54	67006	98016	15400	38431	311	
907	GORKII	55	86807	97022	13202	856	70*	
908	VLADIMIR	51	81804	95717	07950	8042	826	
909	MOSCOW OBS	51	87007	98027	04802	854	711	
910	RIAZAN	50	87218	96617	11801	8732	807	
911	KALUGA	02	86710	25022		87 2	508	
912	KASHIRA	55	81805	97717	25854	872	303	
913	ELATMA	52	81805	97712	13401	8742	717	
914	SKURATOVO	51	87010	97022	11801	855	813	
915	PAVELETS	51	87214	98022	13301	856	722	
916	LUKOIANOV	54	87009	98012	16850	856	201	
918	SHAKHUNIA	54	82001	96105	22252	00946	701	
920	SHARIA	54	81808	97022	10252	854	818	
921	CHKALOV	56	81603	96737	30855	8052	302	
922	BUZULUK	55	81805	97717	25854	872	303	
923	ALATYR	53	82205	98031	18650	855	310	
924	ELABUGA	52	82003	97027	18951	8742	206	
925	KAZAN	02	82205	96102	17000	854	205	
926	BEZVODOVKA	51	82004	96102	21150	855	313	
927	ULIANOVSK	50	82205	98022	19500	854	306	
928	BUGULMA	55	86812	95858	21654	894	202	
929	PENZA	51	72006	97032	20650	45550	300	
930	KIRSANOV	50	82005	97032	20601	00907	100	
931	KUIBYSHEV	51	97207	94717	21750	94	309	
932	ZEMETCHINO	51	82004	97022	19401	865	904	
933	MICHURINSK	51	86812	97022	18601	0097	801	
934	ELETS	51	87010	97022	16502	0097	816	
935	KURSK	50	77210	97020	16702	25670	715	
936	VORONEZH	50	87506	96102	20401	00941	300	
937	ZHERDEVKA	00	62204	98012	21601	16441	702	
938	VALUIKI	00	52003	96102	21903	25604	912	
939	BOGUCHAR	50	82201	97102	25601	0091	303	
940	BALASHEV	50	82005	97012	23101	75400	305	
941	SARATOV	00	71804	96104	23501	66202	207	
944	ALEKSANDROV	51	82006	96102	27151	854	303	
945	PUGACHEV	00	82203	94107	23500	854	309	
949	ADAMOVKA	57	82005	9 022	33854	0091	804	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	50	76809	97022	09808	75500	905	
594	OVRUCH	50	82006	97022	10107	6557	806	
603	KIEV AMSG	02	62005	97022	14406	00931	814	
625	LVOV	54	77207	97032	12108	00940	300	
639	STANISLAVOV	02	72901	96101	12410	00947	819	
651	TERNOPOL	01	71803	98022	13108	00961	810	
666	BELTSY	02	01605	97000	15909	00900	816	
672	KISHINEV	02	66910	97031	19106	66400	911	
676	BOLGRAD	03	02205	97001	20608	00900	814	
689	KREMENCHUG	01	51804	96012	20704	00901	610	
694	LIUBASHEVKA	02	96809	94424	19703	0	913	
734	IZMAIL	04	01807	97000	20710	00900	817	
759	AK MECHEG		61602	98023	23608	65500		
951	SHEPETOVKA	02	72004	97022	12507	00902	412	
952	CHERNIGOV	00	87007	97022	12505	00977	707	
953	KONOTOP	00	72007	97022	15103	15470	906	
954	SUMY	51	82010	98022	179	0097	811	
956	KHITOMIR	50	77010	97022	12907	00902	910	
958	LUBNY	01	72006	97022	17705	00906	819	
961	SHEREMETKA	01	27007	97011	15105	00901	809	
962	POLTAVA	01	72605	96101	20804	00901	812	
963	IZIUM	01	91601	91454	2 202	9 0	904	
965	KAMENETS POD	02	21605	97020	13907	00941	721	
966	UMAN	02	61805	97011	18404	46403	806	
967	KIROVOGRAD	02	86805	97022	21703	864	806	
968	DNEPROPTRVSK	02	62000	95102	23102	6523	804	
969	STALINO	02	91802	91474	24602	9 0	804	
970	VOLOSHILVGRD	03	61803	95104	24804	854	802	
971	RUZDELNAIA	05	61606	96024	21406	66500	914	
972	VOZNESENSK	03	81809	96 02	21206	8 5	817	
973	NIKOPOL	01	91601	91454	24202	9 0	903	
974	MELITOPOL	02	91101	91454	24802	9 0	802	
979	DOLGINCEVO	01	71807	75022	21604	00904	805	
981	MARIUTSOL	02	80000	92032	25102	9	801	
985	CHAPLINO	03	81403	94104	24203	866	803	
986	AKHTARI	08	12701	98011	15010	11604	300	
987	DIURMEN		91401	94434	33906			
989	IALTA	09	81604	98022	23511	864	803	
990	FEODOSIIA		90000	93473	23507			
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	90000	97454	24805	9 0	801	
002	MOROZOVSKAIA	2	90000	93515	25603	9 00	204	
004	KOTELNIKOVO	03	62201	98032	26406	65600	307	
007	VERKNII BASU	00	91805	92474	27501	9 0	311	
008	BUDENOVSK		13401	98014	26608	00941	37	
009	PETROVSKOE	02	60201	98032	27604	65600	305	
010	TIKHORETSKAI	06	20000	98011	25511	24500	802	
011	KRSNODAR	06	02202	99000	24814	00900	906	
012	ARMAVIR	02	61405	98012	26007	00950	810	
013	BELORECHENSK	02	00000	99900	25112	00900	604	
015	PIATIGORSK	63	70402	98022	26408	85530	12	
017	NALCHIK	06	70402	98022	26408	65530	409	
018	GRAZNYI	02	80000	97022	27607	00907	504	
019	ORDZHONIKIDZ	05	60201	99032	27407	15731	300	
020	MOZDOK	04	60000	99022	27109	00951	801	
021	BORZHOM	57	62703	97030	32205	00902	712	
023	KUTAISI	01	60000	98021	23512	00901	805	
027	EREVAN	55	70000	97022	21500	16530	300	
028	LENINAKAN	63	72903	96102	41859	00932	4	
031	NAKNICHEVAN	53	80000	98022	24801	855	806	
033	KIROVOBAD	52	72903	99022	23010	00972	916	
034	ZAKATELY	0	71401	99031	24906	00971	300	
035	ASTARA	02	20901	99030	23910	00922	313	
036	KARIAGINO	02	20901	99020	23910	00902	313	
038	GASAN KULI	02	83701	98022	24708	0097	403	
044	GUREV	54	81403	96022	31853	852	802	
047	MAKHACH KALA	01	82903	98022	27607	855	403	
050	IASHKUL	04	60000	98022	26705	65500	307	
131	ZABURUNE	53	01603	97022	31052	856	801	
339	KENDERII	52	60908	98011	31600	00907	803	
942	SERAFIMOVICH	01	82204	98024	23202	864	302	
948	URIUPINO	50	82203	98022	24001	8742	304	
995	SOCHI	06	02201	99001	24613	00900	801	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	55	82004	97702	24053	874	886	
055	BERESOV	57	81805	77	14256	856	304	
057	KONDINSKOE	58	81803	718	14757	8752	812	
059	SURGUT	61	83210	028	20560	86	201	7 ****
060	TOBOLSK	63	81804	97027	35549	754	403	
061	CHERDYN	57	82005	96737	12953	8732	207	
063	KISEL	55	81605	96717	18154	864	307	
065	NIZHNE TAGIL	56	82005	6 032	22754	0097	205	
066	KUDYMKAR	52	81800	95717	15652	87426	506	
067	TURINSK	56	82003	6 022	22754	0097	205	
068	NOZHOVKA	54	81805	96737	19453	8042	304	
069	TIUMEN	58	81606	97028	25756	855	801	
070	IANAUL	54	81810	94737	21043	8739	300	7 ****
071	KRASNOUFIMSK	56	82003	96717	22353	874	601	
072	SVERDLOVSK	56	82203	98719	22552	8742	309	
073	SHADRINSK	55	82202	97027	25952	856	805	
074	LEUSHI	59	72005	97022	31859	00930	401	
075	ISHIM	64	81886	95711	30753	00976	303	
076	KROPACHEVO	57	82009	96717	24653	8742	403	
077	CHELIABINSK	55	82004	97022	25852	0092	301	
078	KURGAN	9	82204	97717	28655	8082	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
080	TROITSK	88	82209	96717	29054	80525	2*	
081	STERLITAMAK	57	82009	95717	28255	8052	502	
083	MAGNITOGORSK	60	6 09	97370	20370	8042	903	
159	IGARKA	7	81616	97397	21067	856	302	
166	PUDINO	76	12001	020	39473	00902	309	
167	KOLPASHEVO	74	00000	97011	37872	00900	206	
168	BOLSHOI ULUI	72	00000	001	37568	00906	300	
169	NAPAS	74	00000	020	25673	00900	305	
172	TARA	80	21403	98031	33468	00905	32	
173	TOMSK	74	70000	94464	37272	00903	311	
174	BOGOTOL	70	30902	98022	39268	00906	308	
176	BARABINSK	73	31202	97011	51470	00903	4**	
177	BALAKHTA	77	11401	021	39975	00901	115	
178	NOVOSIBIRSK	70	22001	25100	37969	00930	117	
179	KEMEROVO	72	80000	93042	38768	00902	311	
180	UST ISHIM	64	81103	717	28460	0091	201	
181	OMSK	70	31603	97101	35368	00901	804	
183	KAMEN	67	82001	712	37965	8052	109	
184	BARNAUL	74	82203	4 737	40 79	0092	324	
185	STALINSK	70	00202	93044	39368	00900	311	
186	SLAVGOROD	66	80904	96717	37964	8052	321	
187	BELOKUIKHA	66	30000	030	41264	00970	325	
188	RUBTSOVSK	75	21865	361	41072	00920	334	
228	KARTALY	59	82205	97022	32155	0097	804	
234	MOLOTOV	54	82207	96713	18653	7742	306	
235	GORA PAIZ	99	72110	367	5534	65401	813	
256	POLTAVKA	72	01603	96020	35068	00900	66	
257	ODESSKOE	30	01804	02	35668	00900	701	
259	CHERLAK	72	21605	011	37670	00901	306	
315	KARASUK	67	73201	4 032	39564	756	217	
316	KRASNOOZERSK	66	81101	5 717	39764	8052	316	
319	KLIUCHI	75	11604	4 022	39473	00910	122	
321	MAYSK	72	0 02	93727		00901	300	
323	PARABEL	70	01801	3 020	34468	00900	810	
326	BOKCHAR	73	50000	5 022	33071	69110	307	
328	PIKHTOVKA	75	10000	011	36673	00901	107	
329	KOZHEVNIKOVO	73	00000	014	38070	00900	204	
330	EOLOTNOE	72	02201	7 011	36370	00900	413	
332	TOGUCHNI	75	00000	5 102	37872	00900	314	
337	CHULYM	74	00000	97000	39271	20900	373	
338	KOCHKI	74	10000	101	38472	00930	314	
339	ORDYNSKOE	74	70000	95022	38872	00906	313	
341	CHEREPANOSKI	69	43202	7 021	98868	00901	31*	
342	MASLIANINO	73	12301	000	39471	00901	313	
343	TALMENKA	75	20000	6 011	39472	00906	327	
344	REBRIKHA	68	82202	96717	39965	8042	321	
345	BAEVO	68	80903	96037	38454	855	213	
346	PODKNO	74	11804	97020	40871	00902	226	
347	BOLCHICKIA	76	11405	98011	39172	00905	231	
351	ALEISKOE	69	82206	95274	21660	0072	338	
352	BIISK	70	13201	020	39969	15600	223	
361	KRAPIVINO	73	81801	5 022	41671	0091	408	
363	TUROCHAK	71	61401	512	41572	00905	335	
364	TACHTYP	77	20000	6 010	45174	00942	305	
366	KUZEDEEVO	71	50000	96102	47070	00902	324	
367	TOGUL	75	01401	4 000	40372	00900	320	
368	KOLCHUGINO	72	00901	3 001	38770	00900	224	
370	PENTRALNYI R	66	20000	98011	37560	00901	303	
371	NENASTNAIA	83	00005	0218	89590	09026	*	
372	KURBATOVO	80	23201	021	40477	70905	422	
374	KRUTOIARSKII		20000	95020	38067	00905	712	
375	TISUL	76	20000	96011	37462	00908	315	
376	TIAZHIN	73	80701	15032	37880	00911	308	
377	MARIINSK	72	00000	014	37470	00900	304	
378	IZHMORSK	71	80901	98022	37569	00942	315	
379	TAIGA	73	81401	4 284	27669	00902	305	
381	SHALO	70	00000	020	29568	00900	316	
382	PYSHKINO TRO	75	00000	2 020	37672	00900	605	
384	CHULSKAIA MT		00000	013	80740	00900	310	
404	PIROVSKOYE	74	00000	007	39674	00900	312	
407	ENISISK AMSG	73	5	96017	38270	00911	310	
409	BIRILIUSY	73	00000	000	38073	00900	410	
410	BOLSHAIA MTA	75	02201	011	37272	00900	306	
411	ACHINSH	73	00000	97011	37669	00900	309	
412	KEMCHUG	69	00000	6 011	38366	00900	307	
413	LKIUKVENNAIA		00000	010	38067	00900	300	
414	IRBEI	82	00000	012	41980	00900	305	
415	DZERZHINSK	75	00000	4 001	38872	00900	316	
416	KLIUCHI		00000	80000	34063	00900	316	
418	AGINSK	66	00000	011	37265	00900	315	
420	DERBINO	93	20000	0 011	46677	00900	90	
421	LEGOSTAEVO		20000	020	40474	00901	212	
423	MINUSINSKOE	77	00000	3 444	41077	00900	205	
426	BEIA	77	30000	100	40371	23600	303	
427	ERMAKOVSKOE	77	00000	011	41075	00900	415	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI		82208	90022	31256	856		
087	URALSK	55	61609	96022	27353	865	207	
088	KALMUKOV	56	81605	97022	30353	855	304	
090	AKTIUBINSK	58	81802	98022	34424	0097	302	
091	IRGIZ	59	81803	98022	34459	00975	210	
092	TURGAI		82204	97022	62	857	300	
096	CHALKAR		80000	97022	39460	00907	304	
097	DZHESKAZGAN		00000	98020	34502	00900		
098	KAZALINSK		30401	97020	39060	00905	802	
101	KYZL ORDA	74	00406	97020	38063	00900	304	
103	BERTYS		00204	97021				
104	TURKESTAN	65	02703	99020	35560	00900	608	
105	CHIMKENT	53	00000	96100	44800	00900	304	
106	DZHAMBUL		83202	98022	40160	0097	318	
107	ALMA ATA	61	22001	94101	40258	00940	326	
108	BURLUBAITAL		00000	99020	45167	00900	305	
109	DZHARKENT		60000	96022	33063	00931		
111	PETROPAVLOVS		81806	97717	31660	8052	804	
113	KOKCHETAV	65	62007	98031	35561	00950	209	
114	IRTYSHSK	73	00000	5 203	9 71	00900	202	
115	PAVLODAR	71	82903	97022	39571	0092	304	
116	ATBASAR	61	22207	96022	37160	856	305	
117	AKMOLINSK	70	71803	96031	44269	74600	313	
119	KARAGHANDA	77	02203	94100	45774	00900	300	
123	KOKPEKTY		00000	020	43170	00900	320	
125	ZAISAN	74	12703	011	48972	00902	333	
131	KUSHKI	02	70401	98012	25804	75550	302	
132	KIZIL ARVAT	52	71112	97022	36005	25630	***	
135	ASHKHABAD	01	80901	97022	28104	85556	301	
136	BAIRAM ALI	51	60405	97021	25305	00952	604	
137	KERKI	53	73604	98032	25209	00970	510	
139	STALINABAD	03	10000	99030	25806	00902	300	
143	NOVYI URGNCH	54	60401	96012	31451	24401	822	
144	GERGANA	51	03601	96100	33202	00900	407	
145	TASHKENT	52	20000	94100	32200	00901	302	
146	NOVAIA BUKHA	53	23603	98030	28804	00901	804	
147	SAMARKAND	53		97030	394	00901	419	
148	TERMEZ	03	20000	99010	24312	00920	816	
149	FRUNZE	60	72802	96102	39558	75600	337	
152	NARYN	62	70000	99021	02361	75500	303	
555	SEMIPALATNSK	70	2205	97022	40067	0091	306	
580	TASHAUZ	59	40902	97030	31752	34730	706	
590	BERCHOGUR		81103	99022	39058	00947		
591	MUGODZHARY	73	81802	98022	3475	0092	709	
592	EMBA	60	12002	98032	37257	009	302	
600	DZHAMBEITA	57	81609	97022	30054	866	802	
603	FURMANOVO	53	81607	92025	28452	852	306	
605	CHINGIRLAU	55	81803	96737	31254	575	307	
607	MARTUK	08	81805	98022	33453	857	204	
611	DZHETYGORA	61	82005	97032	33256	0022	901	
617	ARALSKOE MOR	64	80403	97031	39461	00906	200	
620	DZHUSALY		10706	97030	39065	00902	802	
630	CHARDZHOU	02	70402	98032	28205	00902	808	
648	BLAGOVESHCHE	70	82208	97032	30157	0092	505	
650	URITSK	58	82206	97022	31366	0092	303	
653	NOVOSUKHINO	65	52204	95021	33864	0094	302	
656	DALNOE	59	82304	97020	33068	85600	304	
658	KAZGORODOK		82260	98021	38159	85600	806	
667	KZYL DZHAR	71	20000	98011	45876	257	308	
672	CHIILI	66	03202	99020	36060	00900	300	
675	ACHISAI	60	00401	95070	10653	00900	507	
678	ARYS	12	03601	99020	35458	00900	303	
712	KIROVABAD	01	10000	99020	25107	00903	810	
720	ALEKSEEYSKOE		72005	031	40268	757	301	
725	ANAR	75	31405	98011	44062	24700	320	
728	ZHARYK	78	01401	98010	46976	00900	311	
743	CHOKPAR	68	00907	98000	38557	00900	307	
744	CHU		00000	97020	41466	00900	322	
788	SHEBAKTY	67	80205	6 717	38965	8072	317	
789	SEMIIASKOE	70	82907	717	39467	8052	321	
825	OGAR	63	20000	99020	40159	00908	323	
829	AEROPORT	66	10000	96100	43864	00930	336	
860	SHEMONAIKHA	77	82004	95817	43372	00932	323	
871	ZHANGIZ TIUB	75	02304	97020	44769	00900	310	
879	BOLSHE NARYM	74	60902	021	89972	00970	228	
890	URDZHAR	75	30901	9 020	49570	00900	341	
892	UCH ARAL	70	00000	020	45066	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	65	00000	6 021	38065	00900	300	7 ****
193	ZIMA	61	80000	5 027	37060	0092	403	
201	KIRENCK	67	80000	6 717	39367	2572	304	7 9566
202	BODALBO	78	80000	96717	40173	0092	310	7 9671
206	MONDY		00000	020	77569	00900	305	
207	BRATSK	61	82701	717	36560	0090	200	
209	NIZHNE ANGAR	72	73401	032	39169	35507	311	7 0069
211	KURA	70	81000	99011	37468	24400	316	7 0569
212	SRETENSK	86	00000	020	33882	00900	312	7 0076
213	CHITA	77	00000	95101	40075	00900	311	7 9367
214	KHILOK		83201	027	19961	0092	308	7 0159
215	BARGUZIN		00000	02	41477	00900	3*0	7 0073
216	NERCHINSKII	80	00000	020	41579	00900	311	7 0074
218	ULAN UDE		80000	98022	37254	25810	310	7 0057
219	BORZIA		00000	020	39876	00900	305	7 0068
220	KIAKHTA	66	80000	5 031	37663	0092	310	7 9756
251	MOGOCHA	90	00000	96100	43168	00900	801	7 0075
252	SKOVORODINO	39	00000	000	38788	00900	300	
255	CHERNIAEVO		02902	020	35978	00900	809	
261	BOGDARIN		60000	022	44478	00908	304	7 0070
431	ALZAMAI	69	00000	021	39067	00900	320	
437	ORLIK	73	00000	020	70472	00900	***	
439	INGA	66	20000	011	39166	25700	3*1	
442	SHISHKINO	70	00000	020	38270	00900	319	
443	ILIMSK	63	90801	717	36753	876	213	7 963*
446	TANGUI	59	82201	022	35459	0091	204	
447	TULUN	61	80000	5 022	37259	856	405	
448	IKEI	62	10000	011	37261	15700	312	
452	UST UDA	61	81401	717	36460	0097	107	
456	BOKHAN		80000	032	38363	0093	304	7 9258
457	BAYAB DAY		70000	7 717	39764	0091	902	7 9161
458	UST ORDA	66	82402	4 027	39266	256	102	7 9260
459	LISTVINICHNO	62	60000	020	33765	82560	208	7 8257
460	SLIUDINAKA	63	82200	717	37062	876	300	7 01*3
462	TUMKA	70	11403	010	45968	00940	308	7 0057
473	PETROVSKII	72	42701	96012	39471	00940	309	7 9760
476	KHARINSK	84	60000	020	37564	65600	116	7 0061
478	NOVOSELENGIN	66	30000	4 011	37464	00950	306	7 9759
480	TANKHOI	58	83203	017	35855	856	312	7 9354
481	BABUSHKIN	59	12905	718	35606	8731	314	7 9725
486	GORIACHINSK	63	60000	95017	35561	63600	313	7 60**
488	UST BARGUZIN	70	81105	031	36868	26 4	311	7 0064
490	KACHUR	69	82701	717	65868	755	303	7 9265
492	ZNAMENKA	50	80000	717	38464	87527	5**	7 93**
493	ZHIGALOVO	68	80000	737	38867	0092	303	7 9666
495	ORLINGA	70	80000	95717	38668	765	300	7 9207

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
496	UST KUG	68	70000	717	36867	8142	300	7 9166
497	KAZACHINSKOY	69	80000	717	39667	0092	304	7 9262
501	ICHERA	78	80000	037	39877	0092	319	7 9185
503	DUBROVSKOE	70	80000	022	37869	8072	313	7 0068
504	VORO PRISTAN		81801	97717	37669	0092		7 0**9
505	MAMA		81103	94717	37270	0092	309	7 0170
507	CHARA	73	80000	073	38470	7052	314	7 9167
509	UAKIT	78	00000	022	43175	00953	202	
512	TROITSKOE	80	00000	011	46671	00900	32*	7 0071
514	KARAFTIT	80	00000	020	48779	00900	105	7 0067
516	ROMONOVKA	80	00000	020	32378	00900	306	7 9704
518	MELDEGEN	69	23206	98020	39168	24600	901	7 9264
519	SOSNOVO OZER	78	01401	020	43278	00900	303	7 0068
520	MOGZON	74	00000	012	39874	00900	302	7 9265
521	TURGUTUI	73	10000	3 012	39371	00905	205	7 9706
522	ULETY	73	80000	7 020	37070	35601	311	7 8260
525	KARYMSKAIA	79	00000	6 020	39878	00900	303	7 0071
526	SEDLOVAIA	77	00000	002	404	00900	303	7 0070
527	AGINSK	80	82501	98031	44279	0091	300	7 0079
529	AKSHA		80000	021	37369	0092	408	7 8370
546	NELYATA	78	20000	030	44078	00940	802	7 0075
547	PR KHI OKTIA		20000	7 020	93	00940	300	7 0081
548	TUPIK	89	00000	020	46487	00900	202	7 0078
554	KSENEVSKAIA	89	00000	94020	44887	00900	200	7 0078
555	GORBITSA	89	00000	94020	44877	00900	200	7 0078
556	URIUPINO		00000	021	42784	00900	302	7 0055
557	UST KARSK	85	00000	020	43085	00900	900	7 0080
559	KAGANOVICH	83	00000	95020	42183	00900	302	7 00**
560	ZIULZIA	62	10000	020	43483	00901	203	7 008*
561	NERCHINSK	60	10000	020	43483	00901	706	
562	SHILKA		000,00	7 010	41979	00900	504	7 0063
565	OLOVIANAIA	78	00000	020	42878	00900	313	7 **61
567	SOLOVEVSK	76	82903	031	41678	00902	301	7 0070
569	OGPOR	80	00000	010	39878	00900	303	7 0068
570	KAILASUTAI	80	00000	010	39474	00900	100	7 0061
573	ALEKSAND ZAN		02701	020	70983	00900	300	7 0071
574	SHELOPUGINO	85	03402	020	43284	00900	304	7 0075
585	AMAZAR		00401	020	41883	00900	300	7 0075
587	POKROVKANA A		00000	001	41183	00900		7 9177
588	URUSHA	85	00000	93020	40081	00900	905	7 0076
589	DZHALINDA	85	00000	020	30983	00900	804	7 0078
590	TALDAN	82	00000	020	36381	00900	7**	7 **74
595	MAGDARACHI		00000	4 020	80	00900	711	7 0073
596	TYGDA		02903	020	34379	00900	804	7 0073
599	PIKAN	80	23203	020	32477	00901	807	7 0079
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	65	81607	95737	06764	8062	714	
157	DIKSON	60	82012	96387	00259	863	402	
163	KHATANGA	70	81608	98717	14666	8062	916	7 9964
229	ZHIGANSK	82	01601	98000	41183	00900	301	
230	VERKHOIANSK		02203	99000	47697	00900	717	
233	SUNTAR	96	20000	98030	40992	00900	416	
234	VILIUISK	99	80702	96102	40286	00907	302	
235	ISITSKOE		00000	6 100	42091	00900	903	
237	UST MALSKOE	99	02201	98000	43097	00900	824	
239	MIUIA	90	00000	99000	29486	00900	310	
240	OLEMINSKOE	89	00000	7 020	40687	00900	303	
241	VITIM	70	00000	97717	37568	0092	315	
243	NEZAMETNYI	80	02505	99000	40379	00900	301	
244	NAGORNYI	89	20000	99000	44169	00905	801	
827	OST BIELYI	56	6	99027	98956	00830	316	
829	MALYIE KARMA	54	62707	97022	99651	69400	304	
832	NIURBA	61	81805	95737	02559	8032	307	
903	KAZACHE	81	02204	98000	38679	00900	304	
914	CHURARCHA	00	00000	92464	43697	00900	911	
917	POKROVSK		83203	96400	42398	00900	801	
920	AMGA	00	02701	92444	46700	00900	706	
927	CHULMAN	96	00000	93444	50894	00900	804	
932	NIURBA	96	00000	98000	39980	00900	303	
934	MUKTUYA	89	20000	4 227	40087	00970	310	
936	DZHARDZHAN	72	0	99000	33078	00900	300	
960	DUDINKA	66	82015	96717	15863	8052	206	
982	AMDIERMA	61	82205	96737	01360	8742	806	
995	RUSSKIAI GAV	61	81808	96032	97555	8062	316	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		80000	022	29581	0092		
256	NORSKI SKLAD	89	00000	020	31587	00900	802	7 0076
257	POLINA OSIPE	67	83605	717	19363	0092	726	7 ****
262	PLASTUN		02910	7 020	19168	00900		
265	CHEKUNDA	85	80000	021	29383	00907	811	7 0078
269	KHABAROVSK		82707	7 22	25671	8567	709	7 9969
270	EKATERINO NI		07616	020	27971	00900	904	7 0065
273	IMAN	80	02203	97000	31078	00900	308	7 0007
274	GRADEKOVO	77	00000	97000	29571	00900	303	7 0060
282	OKHOTSK	68	83612	94717	22265	8042	843	7 9766
286	UST KAMCHTSK	52	81814	90070	36202	857	362	
291	UST BOLSHERE	50	81420	96202	10804	855	722	
294	ALEXANDROVSK	57	03616	93757	09157	9	361	7 9657
295	TTLICHIKI	57	00014	032	40555	00900	712	
298	VLADIVOSTOK	70	03610	97430	30000	00900	311	
603	KUMARA AMURE		43002	020	34174	00900	801	7 0072
607	MAZANOVO	80	00000	020	32379	00900	803	7 0073
608	SVOBODNYI		12708	010	31976	00906	807	7 0070
609	GOSH	22	02501	020	31682	00900	804	7 2007
610	KUIBYSHEVKA	80	02403	99000	32477	00900	101	7 0072
612	SERGEEVKA	76	0	000	33676	00900	303	7 **72
615	SHIMANOVSKIA	79	22902	3 011	32576	00900	810	7 0072
616	PRIGRANICHNA	78	02903	020	33576	00900	403	
618	ASTASHIKHA	82	02503	020	32478	00900	903	7 0070
619	ARKHARA	78	03205	97020	31578	00900	803	7 0071
621	ZAVITAIA		12905	5 020	31879	00901		
622	BRATOLIUBOVK	82	03201	021	32080	00900	802	7 0073
631	NORA	70	00000	0	32283	00900	77	
632	STOIBA		00000		29984	00900	701	7 **72
633	BUSSA	89	31102	030	32084	00931	706	7 0076
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	10985	00900	309	7 0073
638	VERKHNIAIA T	79	10000	030	32686	00910	909	7 8079
640	SEKTAGLI	85	00000	020	29273	00900	304	
641	SUTUR	85	80000	030	29881	00907	803	7 0075
643	KHULARIN	73	82701	022	70	0097	704	7 ****
645	KUR		60000	022	21367	65660	810	7 0065
648	BIRA		02903	94020	25772	00900	303	
649	OBLUCHE	82	03201	020	32882	00900	305	7 0073
650	BIRAKAN	88	02525	023	28776	00900	302	7 00**
653	NADEXHDINSKO		02202	020	27876	00900	300	7 0073
655	SMIDOVICHI	82	02204	3 010	25580	00900	300	7 0072
657	VIAZEMSHAIA		02201	011	27072	00900	300	7 0017
658	LERMONTOVKA	80		020	28684	00900	816	
659	BIKIN	80	00000	96020	29080	00900	304	
661	POMPEEVKA	75	52905	030	34772	00955	2	
664	MALINOVKA	75	00000	97020	31075	00900	316	7 0066
665	USPENKA	83	00000	98020	31481	00900	308	
670	KUMEN PYBOLO	75	01804	7 000	39972	00900	104	7 0069
671	EVGENEVKA	76	00000	6 000	30776	00900	303	7 0068
672	KHOROLSK	75	00000	98020	26973	00900	304	7 0067
676	PAZDOLNOE		00000	7 0		00900	307	
678	KRASKINO	69	00000	50200	28464	00900	104	7 000*
681	PIDAN	75	03214	99020	22772	00900	213	7 0072
684	MAIKHE	70	03601	020	30171	00900	107	7 0063
685	NOVO KHATUNI	75	03601	98020	30873	00901	310	7 0064
686	SUCHAN	74	00410	6 020	28566	00900	313	
689	PREOBRAZHENI	72	03404	98030	24260	00900	235	7 0550
690	VALENTINA	76	03405	5 000	24256	00900	216	7 0065
696	ANUCHINO	80	02502	98020	27478	00900	320	
698	NOVO MIKHAIL	82	00000	98020	31781	00900	311	7 0067
699	IAKOVLEVKA	80	00000	020	30771	00900	300	7 0068
701	FURMANOVO	74	02902	7	28869	00900	321	7 0063
720	BURUKAN	66	80901	712	00765	0097	712	7 9762
721	VESELAIA GOR	66	82701	022	20862	0092	816	
722	GURA	68	82203	027	074	0092	815	7 9365
726	SUKHANOVKA	69	82217		15066	8062	904	
739	TROITSKOE	73	82008	717	23669	8042	305	
742	TIVIAKY		80000	717	28171	0091	628	7 0570
744	ELABUGA	76	81805	717	23671	0092	108	
746	ISIMI		83404	97717	19265	806	117	7 0250
747	GVASIUGI		82002	717	26370	0097		
748	OLAN	73	80000	97021	28470	856	3**	7 8268
757	TERNEY	72	02916	98020	19164	00900	408	7 0059
774	BOGORODSKOE		83610	737	0896	8742	808	
775	POGIBI	58	93418	92868	03058	9	322	7 0053
776	NOGLIKI	56	73208	94737	98354	8052	704	7 0301
777	BIRKHTA		83609	77717	05356	009		
784	ONOR	60	83206	717	07058	8742	438	7 0555
785	POGRANICHNYI	58	02902	97037	08254	00900	337	7 0251
787	PILVO	57	83616	94757	11356	874	330	
794	KITASHIRETAK	58	83404	95717	11754	8752	335	
796	SHINSHIRA	05	91808	92734	15905	9 0	313	
801	OTANI	57	83403	031	12953	855	22*	7 0290
805	HOROMUSHIRO	07	82212	95646	95606	16905	22*	
810	KIKHCHIK	04	81424	96032	10405	00920	821	
816	PETROPOVLOVS	01	81110	97707	34302	8742	730	
824	OACHIAI	56	62508	7 367	11154	685	340	7 0751
825	SHIKUKA	55	82708	5 717	05055		437	7 9852
827	HONTO	55	43207	96527	13552	42600	218	7 0051
828	KETON	55	82710	97482	14852	8052	419	
829	MAOKA	56	83212	5 387	11554	8752	232	7 0552
830	ESUTORU	55	83610	6 717	10655	8742	334	7 0153
834	KLIUCHI	60	80000	98022	31259	856	400	
	BLOCK 40							
025	LATTAQUIEH	12	50705	82021	15119	11605	6*612	
045	KHANCHOWVAN	18	43610	82031	17716	00951	6*106	
055	HOMS	11	52506	82021	15	00931	6*102	
100	BEYROUTH	12	73603	82022	17719	12606	60716	
103	KLEIATE	02	73402	82032	18319		60717	
104	MERDJAYOUN	08	81602	81022	03315	15524	69912	
106	KSARA	06	72507	98022	01014	15620	60815	
153	HARKENAN	05	70000	99032	10612	0092	6*718	
180	LYDDA ARPT	08	81301	83022	16023	00977	69617	
184	JERUSALEM	05	71003	81021	24716	75500	69711	
270	AMMAN	41	71604	82032	27263	00906	60712	
416	DHAHRAN	40	41653	13215	80010	14271		
427	BAHREIN	63	13012	81020	15079	11600	61719	
449	SHARJAH	63	43004	81012	12377	12570	67619	
460	MUSCAT	62	00000	99000	13075	00900		
564	MISIRAH	60	10910	82010	12678	11600	69809	
575	SALALAH	71	21309	81021	11979	25500	69814	
586	RIYAN	67	11813	83020	10181	15500	69618	
588	KAMARAN IS	72	01813	83011	10383	00900	6*822	
597	A KHORMAKSAR	74	11112	83011	11181	15600	69823	
608	MOSUL	42	12703	81030	17569	00901	66908	
621	KIRKUK	39	02704	82620	15670	00900	60804	
637	KHANAQIN	49	40000	84011	18568	13600	62508	
648	HABBANIYA	47	13208	81030	17566	00901	69910	
650	BAGHDAD	52	12906	81030	18163	00901	69300	
658	NUKHAIB	38	00000	81020	64	00900		
665	KUT EL HAI	49	12704	81030	17966	12500	69***	
672	DIWANIYA	52	12913	81030	16864	00090	69604	
676	NASIRIYA	54	23109	81030	16564	11430	66804	
684	AS SALMAN	43	03610	81020	603	00900	6030*	
686	BUSAIYA	51	03114	80000	15561	00900	60608	
688	SHAIBAH	59	72714	64012	16863	5577	63706	
689	BASRA	59	72810	81021	15864	785	64610	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	35	61802	97031	14862	00906		
560	PARACHINAR	21	71302	99021	97355	00931		
570	RAWALPINDI	37	60000	99011	14461	00903		
590	KHUSHAB	28	60000	96031	13773	00900		
600	SIALKOT	97	50000	99031	14763	00808		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
620	FT SANDEMAN	12	40000	96032	01358	00900		
624	DERA IS KHAN	48	60000	98010	16169	00970		
641	LAHORE	98	50000	96021	14761	00942		
661	QUETTA	37	70402	97022	94053	76900		
675	MULTAN		00000	96021	15368	00932		
680	MONTGOMERY	43	63103	96011	14270	00901		
702	FT ABBAS	43	70000	96011	14465	09022		
710	NOKKUNDI	18	11602	99000	12368	00901		
712	DALBANDIN	32	60902	97031	99863	00946		
715	JACOBABAD	59	73403	97022	14272	00908		
718	KHANPUR	48	30502	95051	14569	00950		
739	PANJGUR	06	42305	97031	98169	00904		
746	PADIDAN	41	53603	98011	13773	00901		
781	MAURIPUR	51	10607	84020	11581	00901	6*613	
785	BADIN	23	03605	97000	11577	00900		
858	BOGRA	60	20000	96010	10075	00901		
861	MYMENSINGH	61	00000	99000	10574	00900		
920	DACCA	59	10000	91011	09170	00905		
932	BARISAL	60	62902	96011	10472	00906		
940	CHITTAGONG	59	63105	96021	10369	26610		
950	COXS BAZAR	57	80600	96032	10272	07320		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	33	30000	96021	00346	00918		
123	SRIGANGANAGR	48	30000	98011	14965	00903		
131	HISSAR	36	50000	97031	14269	00908		
165	BIKANER	37	40506	98020	13671	00903		
182	NEW DELHI	39	33404	40031	13466	00904		
260	AGRA	42	00000	97000	13570	00900		
265	MAINPURI	50	00000	97000	13770	00900		
311	SIBSAGAR	62	00000	97000	12364	00900		
318	DIBRUGARH	61	00000	96000	11866	00900		7 90**
339	JODHPUR	21	50505	96031	12874	00900		
343	AJMER	29	50502	98021	13169	00930		
348	JAIPUR	39	53202	98031	13368	00906		
360	MADHOSAGAR	34	13405	97020	13070	00901		
379	GORAKHPUR	54	00000	96000	11571	00900		
383	MOTIHARI	65	60002	99021	06384	11899		
391	DARBHANGA	57	00000	96000	11569	00900		
415	TEZPUR	62	00000	97000	11869	00900		
451	KOTAH	37	10000	97000	12672	00901		
463	JHANSI	28	03604	99000	12772	00900		
467	NOWGONG	34	00202	97000	12971	00900		
475	BAMRAULI AL	47	00000	96000	12868	00900		
479	BENARAS	44	02702	56000	10973	00900		
500	PURNEA	40	00000	95000	10871	00900		
515	CHERRAPUNJI	48	00902	98001	00555	00900		
516	SHILLONG	44	80000	96012	00155	863		
540	MOUNT ABU	31	10000	99000	01664	11400		
547	NEEMUCH	37	10502	99031	11275	00902		
559	GUNA	38	20000	98011	11772	00904		
571	SUTNA	45	03602	98000	12670	00900		
635	BHUJ	42	10504	98011	15780	00900		
647	AHMEDABAD	42	00905	98001	09783	00900		
699	HAZARIBAGH	39	03609	97000	98562	00900		
700	RANCHI	43	00000	98000	98968	00900		
727	AIJAL	58	22302	99021	99901	21900		
731	DWARKA	25	10208	99031	09781	00900		
736	RAJKOT	48	10704	99010	87	00900		
751	DOHAD	65	03602	99000	09680	00900		
779	PENDRA	35	13604	97021	98667	00900		
799	JAMSHEDPUR	50	10000	96030	11170	00930		
807	CALCUTTA	61	40000	96021	10470	00906		
840	SURAT	63	03202	98000	08789	00900		
851	JALGAON		10902	97021	10283	11800		
855	KHANDWA	39	00504	98000	09779	00900		
875	RAIPUR	47	00202	97000	09875	00900		
895	BALASORE	57	50500	98022	68	00902		
903	SAUGOR IS	59	53609	93021	09870	216 1		
925	MALEGAON	28	00000	98000	08882	00900		
933	AKOLA	41	10902	99030	09181	00900		
937	AMRAOTI	41	20504	99011	09280	00900		
953	KANKER	49	00000	97000	09772	00900		
970	CUTTACK	53	50000	97021	10274	50910		
973	CHANDBALI	67	00502	97000	11170	01900		
977	SANDHEADS	61	50203	97021	10775	00902		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	03411	99000	08779	00900		
003	BOMBAY	67	02905	98000	08279	00900		
009	AHMEDNAGAR	36	10507	99011	98379	10809		
013	AURANGABAD	40	00000	98000	98880	00900		
017	PARBHANI	37	00000	99000	07080	00900		
086	RAMAGUNDAM	42	20502	97031	10081	00901		
109	HARNAI BMBAY	65	02905	98000	08980	00900		
121	GULBARGA	38	00509	99000	07582	00900		
129	HYDERBAD BPT	42	00505	90000	97475	00900		
169	RAICHUR	41	00205	99000	08380	00900		
185	MASULIPATAM	64	40905	98021	09477	00901		
189	COCONADA	61	10505	97011	09476	00901		
205	BELLARY	46	00000	98001	07381	00900		
213	KURNOOL	50	00000	97001	08381	00900		
233	CHITALDRUG	99	00902	99001	97677	00900		
241	CUDDAPPAH	68	10904	98011	07182	11660		
245	NELLORE	66	60504	98001	08877	00906		
283	MANGALORE	61	12704	98021	07083	00902		
291	MYSORE	55	30504	99021	98479	11601		
295	BANGALORE	56	40504	98021	98574	25600		
314	CALICUT	66	52509	98011	07765	11602		
319	COIMBATORE	60	10204	98031	06184	11611		
325	SALEM	66	50704	98021	06185	11706		
329	CUDDALORE	75	43605	97011	06882	42600		
335	PALGHAT	07	22704	98021	06286	11701		
351	COCHIN	69	72709	98031	07083	32635		
352	ALLEPPEY	73	72901	97021	07083	34510		
359	MADURA	65	60202	99021	06384	11899		
369	MINICOY	68	30204	98021	07582	12502		
371	TRIVANDRUM	60	72702	97031	07382	54580		
466	COLOMBO	71	83707	97029	06379	4457		7 09**
497	HAMBANTOTA	73	70507	97002	06179	23578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	38	00203	80002	22553	00900	60316	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	26	82709	49707	16332	8052	69332	7 02**
407	ASAHIKAWA	29	72301	15022	17633	76520	66324	7 96**
409	ABASHIRI	31	00902	83000	16833	00900		7 91**
417	OBIHIRO	25	20904	70020	17034	22600		
420	NEMURO	36	13404	48011	15939	00908	69352	7 97**
421	SUTTSU	31	82413	60858	18734	896		7 06**
426	URAKAWA	32	12412	81021	18439	00900		7 91**
430	HAKODATE MAR	30	23205	80012	19735	21500	66324	7 02**
575	AOMORI	25	82316	45032	21737	8542		7 08**
581	HACHINOHE	26	72313	76028	22038	75600	66321	7 97**
584	MORIOKA	27	82505	81717	23636	8062		7 97**
585	MIYAKO	24	70000	85031	22340	25507		
587	SAKATA	32	72721	40278	25139	79500	66321	7 92**
588	YAMAGATA	30	63203	25022	24638	2552		7 97**
598	ONAHAMA	29	12414	83002	23543	14600		
600	WAJIMA	34	60000	78032	27342	47630		
602	AIKAWA	34	73121	75268	26841	725	69320	7 97**
605	KANAZAWA	34	61007	45026	26838	65500		7 10**
610	NAGOMA	31	70705	81026	27234	75500		7 97**
612	TAKADA	36	81202	20617	27339	8042	69319	7 11**
618	MATSUMOTO	26	60407	19022	26632	65600		
636	NAGOYA DCMO	29	13409	82001	25041	15600		
637	IIDA	29	02301	60000	25535	00900		
648	CHOSHI	36	70213	81022	22550	00936		
650	KAMEYAMA	34	13107	85020	25139	11600		
662	TOKYO CMO	30	33507	60021	23944	00940		
663	OWASE	36	12705	83012	24042	11800		
671	TOKYO	38	50217	80022	24447	25740	65337	
673	TOMISAKI	29	20413	80012	22049	25700	69321	
675	OSHIMA	42	20328	82011	21848	14609		
676	NIIJIMA	34	10716	81001	21353	05600		
678	HACHIJO JIMA	45	20909	82012	18458	24600	69313	
740	SAIGO	32	03204	82001	26934	00900	60309	
746	TOTTORI	39	71602	35216	26841	5752	69310	7 21**
755	HAMADA	35	70404	82022	26341	75620		7 05**
762	SHIMONOSEKI	30	20000	80012	26941	25600		
765	HIROSHIMA	32	00210	75000	26638	00900		
800	IZUHARA	24	03606	82000	27938	00900		
807	FUKUOKA DCMO	32	71103	73022	27242	35620	60307	
815	OITA	31	01604	82000	26138	00900		
816	TOMIE	32	70312	81032	26046	755	69001	7 97**
817	NAGASAKI MAR	27	10403	82000	26539	15600	69311	
819	KUMAMOTO	28	03607	82000	26838	00900		
827	KAGOSHIMA	32	03405	82000	25038	00900	60310	
830	MIYAZAKI	32	03407	83001	25042	00900		
836	YAKU SHIMA	35	12307	82012	24247	15500	69307	
887	MATSUYAMA	32	00407	81000	25942	00900	60313	7 97**
891	TAKAMATSU	36	53406	70031	26345	55600		
899	MUROTOMISAKI	32	10410	84020	22949	14600	69113	
909	NAZE	47	83309	80616	23056	8052	69412	7 01**
918	ISHIGAKI JMA	56	60509	81022	19364	25550	69304	
927	MIYAKO JIMA	54	20418	81211	19364	25600	61302	7 92**
931	KADENA OKINW	50	20309	80021	20358	25500	69314	
945	MINAMIDAGARI	46	60411	82022	20261	35740	69108	
963	TORI SHIMA	45	23620	84012	16760	24500	69306	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	68	70902	96022	09975	11546		
096	MINGALADON	68	80704	32036	11574	27420		7 04**
108	TAVOY	63	80904	97025	11171	3557		7 03**
327	CHIENGMAI	68	82302	98022	72	6567		
328	LAMPANG	37	62301	91011	43	41347		
354	UDORN DHANI	56	10000	20050	16167	00940		
378	PITSANULOKE	64	60000	97031	75	15547		
383	MUKDAHARN	25	300 0	97021	17335	09064		
407	UBOL RAJADHN	59	00516	97000	14168	00900		
431	NAKORN RAJAS	33	60000	97031	14341	35536		
455	BANGKOK	66	82903	64012	13872	25676		
500	PRACHUAB KHI	65	83625	96586	12069	2712		7 03**
551	BANDON	73	80000	96156	11373	6847		7 02**
568	SONGHLA	76	81415	97032	09080	25472		7 97**
601	PENANG B L	77	70000	40025	07881	18478		7 97**
620	SITIAWAN	77	80000	96179	07979	2942		7 05**
647	KUALA LUMPUR	74	80000	97606	05876	2632		
657	KUANTAN	73	40000	96032	08975	22401		
665	MALACCA	72	80306	96138	09173	6342		
694	SINGAPORE	73	60205	80136	07780	19543		7 93**
820	HANOI GIALAM	10	43102	81012	21714	00901	6*313	
855	TOURANE	17	83406	15515	17919	584	6*113	7 01**
860	PATTLE PARCL	20	40518	97012	15823	47400	6*411	7 91**
877	NHATRANG	20	73409	98216	12723	754	6*310	7 10**
900	SAIGON	23	82902	97212	10625	7564	6*119	7 91**
918	POULO CONDOR	22	30713	98011	09826	34500	6*217	7 97**
940	VIENTIANE	16	30402	98021	17518	24602	6*220	
948	SENO	12	40508	98031	14220	34663		
966	SIEMREAP ANG	19	00000	98000	12922	00900	6*420	
985	KAMPOT	21	83613	81022	10026	846		
990	PHNOM PENH	19	73210	98032	12124	0095	6*419	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	08	62804	97021	17924	00907	64111	
069	CABO JUBY	54	61417	82021	18226	60907	60001	
190	KASBA TADLA	12	50000	80032	21724	00902	60300	
360	BONE	06	01604	81020	18318	00900	67925	
390	M BLANCHE	07	42306	82021	16922	00942	6*911	
410	CAP TENES	09	41819	81020	16518	00905	64908	
420	CONSTANTINE	06	10000	81030	19013	00900	67922	
490	ORAN	09	20000	81020	18119	00901	6*904	
525	BISKRA	05	00000	81020	19418	00900	6*914	
545	LAGHOUAT	00	00000	81020	00517	00900	6*808	

Dec 2 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
570	COLOMB	05	02406	82000	05017	00900	6*904	
580	OUARGLA	03	02504	80020	21319	00900	6*910	
625	AOULEF	03	10612	82020	18921	00901	6*908	
705	BIZERTE	09	42504	81030	19117	11500	67913	
715	TUNIS	11	12710	81030	19117	11500	6*913	
725	SOUK EL ARBA	07	02004	82020	18551	00900		
735	KAIROUAN	06	00000	81020	19318	00900	64913	
745	GAFSA	01	02510	81020	20615	00900	64913	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	04	00904	98020	14029	00900		
036	TILLABERY	50	00600	98000	13632	00900		
043	TAHOUA	02	00908	98020	14129	00900		
052	NIAMEY	06	00708	98020	13730	00900	6*913	
075	BIRNI KONI	08	80517	98023	14129	00907		
080	MARADI	07	00910	98000	15529	00900		
090	ZINDER	04	30913	98021	14926	00941		
096	MAINE SOROA	04	20810	98021	02218	00900		
202	TESSALIT	01	10714	97010	18527	00904		
219	NEMA	05	00915	98000	14431			
223	TOMBOULTON	06	00906	98000	30	00909		
226	GAO	04	00408	98000	15131	00900	6*910	
230	NIORO	07	009	96030	13031	00900		
240	HOMBORI	10	00806	98000	14731	00900		
250	MENAKA	02	00308	98000	15831	00900		
257	KAYES	06	00904	97 50	12329	00900		
265	MOPTI	05	00904	97020	14131	00900		
269	TOUKOTO	09	00000	98000	13029	00900		
272	SEGOU	06	00912	98020	13031	00900		
285	KENIEBA	08	01206	98000	11033	00906		
290	BAMAKO	10	00702	98020	10130	00900	60909	
297	SIKASSO	04	00910	98054	11630	00900		
403	FORT GOURAND	03	01417	98000	15927	00900		
415	PORT ETIENNE	07	01112	98000	15024	00900		
450	TIDJIKJA	01	10908	98011	25128	00900		
461	BOUTILIMIT	54	00910	98002	14131	00900		
600	SAINT LOUIS	12	40902	98031	12721	00902	6*001	
630	MATAM	07	11404	96050	12432	00901		
641	DAKAR YOFF	19	50210	98012	12527	00902	6*003	
701	YUNDUM	51	60905	81031	02387	00902		
711	BATHURST	61	50000	60041	10781	00903		
721	GEORGETOWN	54	20901	80021	11288	00901		
766	BISSAU	13	63410	97031	11829	00945		
769	BOLAMA	13	50202	97031	22128	00902		
809	LABE	03	10904	98031	10525	00940		
816	BOKE	31	10000	98014	11136	00904		
829	KANKAN	04	00912	98000	11339	00900		
	BLOCK 62							
002	NALUT	42	12905	81021	24156	11600	60908	
007	ZUARA	53	52909	82018	18563	52500	60408	
010	CASTEL BNITO	54	72610	72818	17059	584	60706	
016	MISURATA	60	73105	64032	13965	784	60704	
019	SIRTE	62	52709	80011	13664	46550	60903	
053	BENINA	52	42018	81011	13962	42500	6*810	
055	AGEDABIA	48	31806	81031	17065	25600	6*603	
059	DERNA	44	72114	81032	13466	1257	6*912	
063	EL ADEM	49	72319	82606	15463	1567		
131	HON	38	22324	65030	18062	21500	60707	
161	GIALO	58	53102	81020	18169	00930	64813	
176	GIARABUB	42	41701	82021	16973	38670	6*819	
271	KUFRA	32	33106	80012	16273	00930	6*817	
306	MERSA MATROH	04	72003	70011	16221	00936	60712	
318	MARIUT	11	82450	80032	16820	2257	60610	
333	PORT SAID	15	80201	80022	15318	00900	61714	
366	FAROUK	10	83507	35052	16418	0097	60714	
372	ALMAZA	13	73405	70022	15717	00910	60716	
405	LUXOR	10	60402	81022	13526	00920	60725	
432	DAKHLA	55	73601	99011	14726	00901	60613	
444	FAYID	50	80207	83022	15767	00986	60302	
447	SHALLUFAH	49	73507	83022	15565	0098	60724	
462	HURGHADO	14	63305	81022	13822	00940	61714	
600	WADI HALFA	05	73407	82031	12525	00908		
620	STATION NO 6	15	40000	99011	12025	00902		
640	ABU HAMED	07	70315	81032	11428	45668		
641	PORT SUDAN	22	70315	81032	11428	45668		
650	DONGOLA	00	43105	98011	12027	00940		
660	KARIMA	00	83404	81031	11727	00907		
661	GEBEIT	17	70505	99022	09825	75 00		
671	TOKAR	23	60509	99022	09930	00920		
700	SHENDI	04	33102	98011	07132	00902		
721	KHARTOUM	01	33209	81021	08631	00908		
730	KASSALA	11	53603	81011	05436	00908		
750	EL DUIEM	05	43109	98011	07231	00902		
760	EL FASHER	02	13502	81022	08723	00904		
771	EL OBEID	53	30205	81011	07731	00904		
772	KOSTI	06	63104	81012	07133	00906		
773	SINGA	08	33105	98021	07534	00902		
840	MALAKAL	07	80110	81022	05333	00957		
880	WAU	09	10709	50040	05035	00980		
941	JUBA	16	40501	81030	03725	11602		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	45	52708	81012	04592	00902	6*940	
021	ASMARA	30	72512	82031	72571	11606	6*609	
043	ASSAB	69	01119	82000	09982	00900	6*729	
126	DJIBOUTI	68	00914	82000	10981	00900	6*829	
170	HARGEISA	37	03615	82020	72578	00900	66815	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	52502	98032	11829	49543	6*915	
600	BERBERATI	12	61402	98032	10329	00901	6*921	
650	BANGUI	17	43610	98028	10631	23641	6*836	
700	FORT LAMY	02	13610	81031	11430	00901	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	00	00604	98020	10431	00900	6*825	
860	GAROUA	14	00902	98000	33	00900		
870	NGAOUNDERE	00	10208	99020	89427	00902		
910	DOUALA	23	52502	98022	10129	58500		
931	BATOURI	16	80706	98032	36329	11637	6*827	
970	CAMPO	25	52506	99022	10229	53600		
	BLOCK 65							
201	IKEJA	69	51305	40051	11387	11508		
208	IBADAN	54	21106	82021	10886	00906		
229	BENIN CITY	53	41106	40051	10487	00970		
243	LOKOJA	55	30508	40051	10085	00930		
250	PT HARCOURT	58	00909	56002	10865	00900		
257	ENUGU	41	00909	80000	11585	00906		
306	KANOI	02	70042	9705	11831	00900		
352	GAO	08	03612	25050	13532	00900		
361	KIDALL	03	50614	20050	11430	00903		
371	SAVE	09	40902	97051	10533	00931		
376	ATAKPAME	17	0050	25052	10231	00900		
394	COTONOU	18	43102	96052	10831	11502	6*822	
401	AXIM	73	80000	81038	12479	895		
408	TAKORADI	74	80000	80178	11880	49437		
422	KUMASI	70	70502	81022	12280	5847		
501	DORI	03	50902	98022	13930	00901		
503	OUAGADOUGOU	07	20910	98030	12231	00902	6*819	
507	FADA N GOURM	13	30904	98030	12432	00902		
510	BOBO DIOULAS	06	03606	970	137	00900		
528	ODIENNE	10	00508	05	11830	00900		
539	FERKESSEDOUG	08	00908	98000	10430	00900		
548	MAN	21	00000	94114	14923	65610		
555	BOUAKE	17	41416	98030	11230	41500		
578	PORT BOUET	22	80206	97022	11625	4557	6*813	
592	TABOU	24	70000	98032	11328	38570		
599	SASSANDRA	24	73000	98032	11925	5757		
	BLOCK 70							
026	BARROW	93	83510	48717	19399	864	67302	7 0087
030	WAINWRIGHT	03	83210	16707	21307	863	68107	7 0187
086	BARTER IS	00	62928	81025	16905	60910	69415	
106	PT HOPE	93	83610	82017	25708	75908	68300	7 2568
133	KOTZEBUE	90	13317	82021	21798	00910	69807	
200	NOME	98	63014	81022	24007	60970	69807	
204	GAMBELL	07	83618	64717	28111	854	69107	7 0189
209	MOUNTAIN VIL	04	23404	81012	19609	25700	69910	
219	BETHEL	08	83611	81027	16312	854	69810	7 0032
222	GALENA	81	43202	81011	18097	00910	69803	
231	MCGRATH	96	61803	81022	16901	00910	69914	
261	FRBNKS WEEKS	03	62104	80717	16307	264	69808	7 0028
273	ANCH MERRILL	92	10902	82010	09897	00901	69612	
291	NORTHWAY	99	52907	81712	12906	27620	69805	7 0076
296	CORDOVA 13	07	00000	8 010	02012	00900	60003	
303	PLATINUM	14	80710	81003	13520	865	61824	
308	ST PAUL	31	93639	04737	13932	9 0	6*347	7 0449
316	FORT RANDALL	32	80703	3271	02733	854	69846	7 0039
326	NAKNEK	10	80216	81032	09112	35621	61834	
350	KODIAK	14	20000	81011	07526	20910	69812	7 0026
360	CAPE STELIAS	28	03204	82000	01443	00900	60117	
361	YAKUTAT	12	80903	81022	02324	0097	69107	
365	CAPE SPENCER	26	30414	82021	00729	34800	69110	
381	JUNEAU	04	20000	81030	03508	00901	69114	
388	CAPE DECSION	28	80910	81022	99031	864	62214	
398	ANNETTE IS	22	70410	80717	99327	755	63407	7 0012
409	MASSACRE BAY	25	02708	81002	48135	00900	69214	
414	SHEMYA IS	29	23403	80012	48134	25400	69303	
454	LONGVIEW	27	33336	56012	35237	35600	67339	7 0010
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	60	60913	80022	19371	64600	63407	
202	MIAMI	58	21207	80011	20370	21600	69400	7 0010
205	ORLANDO FLA	55	70000	24804	22056	65506	66407	
206	JACKSONVILLE	49	10000	01424	22750	00901	66405	
207	SAVANNAH FLD	46	61405	01464	23046	00906	69407	
208	CHARLESTON	40	60000	32041	23443	00906	66310	
211	TAMPA	53	20704	08104	21555	00935	69403	
214	TALLAHASSEE	50	60000	01444	21750	6 9	60410	
217	MACON	50	71607	01424	21050	00901	66412	
218	AUGUSTA	48	70000	08102	22448	756	65408	
219	ATLANTA	54	81607	01442	20054	862	65410	
220	APALACHICOLA	57	71805	64022	20758	00948	66410	
223	MOBILE	60	61609	80012	16664	35640	65003	
226	MONTGOMERY	56	71505	81022	18358	00948	65407	
228	BIRMINGHAM	56	81809	81012	16962	65777	69407	
231	NEW ORLEANS	62	61708	80022	14266	00970	66502	
234	MERIDIAN	59	81608	80806	15664	856	64202	7 0010
235	JACKSON	62	71510	80032	13265	65530	65100	
240	LAKE CHARLES	64	71609	64021	10864	55708	69502	
241	PORT ARTHUR	65	61610	80031	09967	25506	69505	
242	GALVESTON	65	31812	80020	09867	35600	64603	
243	HOUSTON	67	61810	80031	09568	65400	64500	
248	SHREVEPORT	64	62017	81022	08169	65500	65403	
250	BROWNSVILLE	66	51610	80021	07870	00906	69502	
251	CORPUS CHRST	67	01815	80020	07368	00900	60503	
252	LAREDO	61	01613	81020	05864	00900	60603	
253	SAN ANTONIO	62	82103	56022	06863	862	64503	
254	AUSTIN	64	82010	80022	06868	654	64300	
256	WACO	62	81808	80022	05168	854	64403	
258	DALLAS LOVE	62	62018	81022	04767	26430	69310	
259	FT WORTH	59	81913	81022	05164	00977	65112	
261	DEL RIO	50	82704	81032	06155	00907	66414	
263	SAN ANGELO	43	72206	81022	05462	70970	66210	
265	BIG SPRING	28	12412	81012	05457	00930	66312	
266	ABILENE	43	82013	82022	04162	0097	66417	
267	LUBBOCK	29	12707	81021	03742	00908	69317	
268	ROSWELL	25	02706	83020	04145	00900	60107	
270	EL PASO	33	02717	82021	06455	00900	60103	
274	TUCSON	35	01603	82020	12541	00900	60403	
278	PHOENIX	36	01403	81020	12542	00900	60414	
280	YUMA	37	20204	81030	12248	00940	69310	
290	SAN DIEGO	49	70603	81021	16653	75500	64305	
292	SANTA CATLNA	47	31102	81005	15648	30906	69407	7 0190
295	LOS ANGL CAL	49	60000	40054	16350	15406	62002	
304	HATTERAS	42	71106	80031	24050	00950	66400	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
306	RALEIGH	36	72006	48051	22741	55502	66402	
308	NORFOLK	30	71808	56022	23442	25816	66400	
310	COLUMBIA FLD	43	60502	32044	21747	25606	66403	
313	SPARTANBURG	38	83402	24042	22048	853	69410	
314	CHARLOTTE	40	81804	32042	21748	853	65300	
317	GREENSBORO	33	71904	48042	22441	65506	66400	
319	WIN SALEM NC	31	80000	40041	22046	855	65400	
324	CHATTANOOGA	38	70000	24042	18341	55636	66403	
326	KNOXVILLE	35	60000	16044	20038	35508	69310	
327	NASHVILLE	56	71814	81022	13262	4547	69403	
334	MEMPHIS	59	81821	80808	09866	858	65503	7 0040
340	LITTLE ROCK	61	31813	81012	06466	35700	65400	
344	FT SMITH	57	02118	80010	01668	00900	60400	
353	OKLAHOMA CTY	27	82213	81022	00057	0097	66414	
356	TULSA	48	82117	81022	97667	0097	66408	
363	AMARILLO	19	12412	81021	01144	00901	67114	
365	ALBUQUERQUE	23	02413	83020	04737	00900	60403	
374	WINSLOW	25	02708	82020	10535	00900	60324	
384	BAKERSFIELD	41	00000	81011	18642	00900		
386	LAS VEGAS	12	00904	81020	13942	00900	60327	
389	FRESNO	34	20000	81021	18634	00901	69902	7 0006
394	SANTA MARIA	35	70808	81032	16639	00906	69902	
401	RICHMOND	32	51404	80021	22439	25805	65403	
405	WASHINGTON	28	60709	56022	23438	50831	69000	
406	BALTIMORE	23	40906	56012	23434	35651	69703	
407	ATLANTIC CTY	29	23204	40051	23732	00970	66102	
408	PHILADELPHIA	23	21204	32054	23732	00970	69503	
410	LYNCHBURG	25	82004	80032	21039	6557	66802	
411	ROANOKE	28	60204	64031	21331	25708	69502	
417	ELKINS	31	71503	56808	19333	22670	66603	7 0516
421	COVINGTON	47	21813	80026	10249	25600	65400	7 0069
422	LEXINGTON	50	81815	80031	12552	60877	65402	
423	LOUISVILLE	53	31816	81012	09161	15706	69803	
428	COLUMBUS	40	31612	40058	11243	35600	65507	7 1026
429	DAYTON OHIO	43	11817	32054	09144	15500	65400	
432	EVANSVILLE	55	11818	81031	07563	00910	65300	
434	ST LOUIS	55	71604	80031	01060	25408	69303	
437	TERRE HAUTE	52	72015	81031	05456	65606	69407	
438	INDIANAPOLIS	43	71408	08104	06143	755	65403	
439	SPRNGFLD ILL	53	61721	64022	00358	65500	66307	
440	SPRNGFLD MO	56	61818	80032	99062	00970	69400	
445	COLUMBIA	47	63404	56012	98651	65500	65000	
446	KANSAS CITY	38	80209	12104	00038	863	68105	
449	ST JOSEPH	34	83306	80022	01038	864	69412	
450	WICHITA	30	63314	72012	00734	55951	69432	
451	DODGE CITY	21	00212	81011	04426	00900	60332	
456	TOPEKA	34	83309	40042	00736	863	68408	
458	CONCORDIA	21	83610	80022	05428	856	69330	
464	PUEBLO	26	81304	82032	04132	3561	69314	
466	COLORADO SPR	22	61807	81031	05426	55870	69117	
469	DENVER	13	13204	81020	05826	00970	66319	
475	MILFORD	10	00000	82020	16616	00900	60320	
476	GRAND JUNC	13	13509	81018	11227	13700	69330	7 0040
483	SACRAMENTO	36	81003	81031	18638	00907	69302	
486	ELY	11	12908	84012	16619	15701	69319	
488	RENO	16	02202	81020	18621	00900	60103	
494	SAN FRANCSCO	39	82402	72020	17344	0091	69907	
503	NEW YORK	21	42904	40042	24033	00970	66403	
506	NANTUCKET	22	13309	81020	20735	11500	69407	
507	PROVIDENCE	19	02905	81020	22427	00900	60408	
508	HARTFORD	21	12707	81020	23428	00970	69412	
509	BOSTON	21	12909	48040	21331	00940	66408	
511	HARRISBURG	24	51104	32042	23031	20876	66502	
515	BINGHAMTON	18	80206	24052	22723	8077	66607	
517	ALLENTOWN AP	24	60000	40052	23730	00970	66807	7 0020
518	ALBANY	20	22709	81012	22428	25670	66407	
519	SYRACUSE	16	41307	40041	22421	10850	66907	
520	PITTSBURGH	30	81411	08804	15237	6751	69814	7 0518
521	AKRON	36	61410	12808	11936	65600	69820	7 3448
524	CLEVELAND	36	61609	24809	09838	23400	65620	7 2438
528	BUFFALO	23	80909	56027	16631	80771	69630	7 0026
529	ROCHESTER	22	81107	80032	19328	3557	69824	
532	PEORIA	51	82110	40104	00352	854	65414	
533	FT WAYNE	40	21812	56029	05141	25500	66607	7 0865
534	CHICAGO	46	82013	64029	00348	855	69502	7 0249
535	SOUTH BEND	45	71818	32109	02045	15470	66610	7 1523
536	TOLEDO	35	61006	24109	08135	645	64614	7 3324
537	DETROIT	34	81108	24516	08835	863	69620	7 3653
538	WINDSOR	34	81113	16126	09535	854	69922	7 2124
539	LANSING	34	81416	12809	05434	861	69820	7 2222
544	MOLINE	36	92607	03455	01737	9 0	6*320	7 0020
546	DES MOINES	30	83606	24104	02031	862	68103	
547	DUBUQUE	34	83206	02519	00734	862	69415	7 0679
551	LINCOLN	21	83214	80022	04427	864	69024	
552	GRAND ISLAND	19	93417	08717	05122	9 0	6*320	7 0331
553	OMAHA	28	83212	48054	03130	863	68020	
556	NORFOLK	19	93228	16712	07122	9 0	6*425	7 0019
557	SIOUX CITY	22	83211	64028	04425	856	67414	
562	N PLATTE	11	53309	80037	07517	25430	69320	7 1432
564	CHEYENNE	06	02717	84011	06120	00900	60114	
567	VALENTINE	06	83410	80717	10814	854	69414	7 0379
569	CASPER	09	02311	82027	07812	00900	60107	7 0142
572	SALT LAKE	20	82910	81027	14232	858	69132	7 0039
574	ROCK SPRINGS	12	72720	80221	11517	25570	66314	7 0029
576	LANDER	08	30909	85031	07821	00950	66107	
578	POCATELLO	19	12011	82018	14922	15500	69324	7 0069
582	ELKO	26	70000	81268	16927	7587	65314	7 0149
583	WINNEMUCCA	27	01803	83022	16929	00900	60114	
591	RED BLUFF	35	83004	81032	19337	00907	69005	
594	EUREKA	39	81405	82022	16643	00907	69917	
597	MEDFORD	37	91406	08454	17637	9 0	63905	7 0050
600	SABLE ISLAND	36	82926	81028	04943	854	66316	7 0260
601	DARTMOUTH	30	83412	81022	09336	38511	67105	
602	LIVERPOOL	35	83216	81022	13037	2767	67501	
603	YARMOUTH	30	7341	81022	13935	785	67310	
604	ECUM SECUM	31	82710	81022	06337	854	66211	
605	CONCORD	18	22909	82021	20331	25741	69408	
606	PORTLAND	19	12505	81021	19322	15600	66307	
608	EASTPORT	24	73213	82022	14932	756	67310	7 0090
609	SAINT JOHN	22	13224	81010	13531	10950	67308	
613	MT WASHINGTN	00	03353	85014	10	00900	60315	
617	BURLINGTON	25	80305	81022	21330	856	67403	
621	TRENTON	23	80905	56022	19924	855	69615	
623	LONDON	30	81114	48667	14130	856	69820	7 1336
624	MALTON	27	80914	64027	16032	6552	69829	7 0013
625	STIRLING	18	80904	81031	19918	6567	69515	
627	DORVAL	19	43501	81012	22028	45600	69105	
628	OTTAWA	20	23204	81012	21425	25640		
629	KILLALOE	21	81409	81022	19927	855	69909	
630	MUSKOKA	24	81409	81022	17825	855	66922	
632	CENTRALIA	29	81116	32667	12531	854	69928	7 0235
633	WIARTON	25	81412	81022	13429	8097	69933	
635	GRAND RAPIDS	34	81113	24809	03435	862	69622	7 1544
636	MUSKEGON	34	81409	24808	02034	861	69824	7 4672
639	ALPENA	31	91422	06717	09134	9 0	6*947	7 0944
640	MILWAUKEE	38	91811	02589	99738	9 0	69520	7 2779
641	MADISON	32	83102	04519	99333	9 0	6*400	7 3749
643	LA CROSSE	27	82906	24107	01028	863	69505	7 0619
644	ROCHESTER	19	73308	64717	02422	76300	67503	7 0681
645	GREEN BAY	22	80907	12516	00333	872	62824	7 3072
651	SIOUX FALLS	21	83515	64712	05124	853	68408	
654	HURON	10	83614	40717	08513	855	68110	7 0140
655	ST CLOUD	23	83404	08565	04124	872	69905	7 0172
658	MINNEAPOLIS	22	83407	64027	03125	864	68907	7 0224
662	RAPID CITY	09	83607	81037	12513	873	68414	
666	SHERIDAN	12	90000	02477	10515	9 0	6*305	7 0064
677	BILLINGS	10	82115	56717	11214	872	69108	7 0062
679	BUTTE	06	62706	82012	12515	65700	66310	7 0041
681	BOISE	22	51409	81022	16925	75500	69314	
683	BURNS	13	10502	84028	16616	00901	69314	7 0069
688	PENDLETON	27	81805	81022	14935	856	69312	
693	EUGENE	37	81606	80618	15939	855	65603	7 0110
698	PORTLAND	37	81404	81022	14641	857	65605	
702	SUMMERSIDE	29	82921	81022	07334	455	69602	
704	BLISSVILLE	21	03209	81010	13530	00900	60006	
705	MONCTON	27	82914	82022	09432	1557	69403	
706	CHARLOTTETWN	30	83217	81022	05835	855	67802	
707	SYDNEY	29	72924	81026	98536	6645	69306	7 0630
708	ST PAUL IS	35	93226	08687	95035	9 2	69827	7 0470
709	GRINDSTONE I	33	83239	80022	99534	895	67710	
710	COPPER LAKE	33	82710	88027	43835	855	66503	7 0010
711	MEGANTIC	15	01804	81011	20817	00900	60312	
712	CARIBOU	16	13225	82011	16324	15600	67410	7 0049
714	QUEBEC	19	02210	82000	20822	00900	60314	
716	CAMPBELLTON	23	82909	81022	13531	856	69305	
717	CHATHAM	25	82919	81022	10730	85600	69307	
718	MONT JOLI	24	03223	82020	16127	10600	69308	
720	BAIE COMEAU	23	13207	82021	15924	10930	69115	
726	PARENT	00	50000	40011	22095	50902	60110	7 0274
727	BAGOTVILLE	17	83408	81027	20122	855	69314	7 05*0
729	ST FELICIEN		62708	80012	22521	6087	60310	
730	SUDBURY	23	80708	81032	16626	855	62914	
731	NORTH BAY	23	81207	81022	18424	855	69912	
733	GORE BAY		81410	48717	13431	865	69927	7 0018
734	SAULT MARIE	25	80614	24852	10527	854	62642	7 0017
735	EARLTON	18	81404	81022	19319	855	69604	
738	WHITE RIVER	16	81801	81032	14316	8091	69807	
743	MARQUETTE	26	90911	12717	06828	9 0	6*832	7 1878
745	DULUTH	27	90910	06717	04728	9 0	6*917	7 1377
747	INTL FALLS	18	80205	80717	08819	864	69400	7 0578
749	LAKEHEAD	29	91112	08717	08730	9 4	69808	7 0238
753	FARGO	01	83419	64717	09809	854	68008	7 0051
764	BISMARCK	00	83208	80708	14905	855	68410	7 0019
767	WILLISTON	88	90000	81761	17388	9 0	6*112	7 0032
768	GLASGOW	91	82703	40717	16995	6561	69310	7 0122
772	HELENA	05	81602	83037	13909	858	66410	7 0052
773	MISSOULA	18	83002	81038	11923	857	69315	7 0061
775	GREAT FALLS	90	22308	82031	12995	20830	65603	
777	HAVRE MONT	90	82902	81767	16695	856	69300	7 0074
779	KALISPELL	16	80000	80718	11918	866	69330	7 0132
781	YAKIMA WASH	15	03003	82021	13918	00900	60310	
782	ELLENSBURG	20	72004	82022	13925	757	69410	
783	LEWISTON	28	73601	82032	14629	757	69312	
785	SPOKANE	21	61807	80032	12923	66200	64105	
791	N HEAD	38	81815	81028	12243	886	69907	7 0020
793	SEATTLE	32	31810	80018	13236	35700	65103	7 0029
798	TATOOSH IS	35	81617	81802	09839	875	66910	7 0020
799	VICTORIA PAT	33	81605	83026	11538	857	69300	7 0240
800	CAPE RACE	39	32226	64055	93741	30950	66311	7 0230
801	TORBAY	35	72017	80015	97740	77402	69421	7 1520
802	GRAND BANK	38	81426	72516	83841	863	63820	7 8480
803	GANDER	44	81421	64515	92845	271	69604	7 2070
804	BUCHANS	42	80716	04516	88442	863	69812	7 3070
805	ST PIERRE IS	06	80714	06604	81106	86006	69826	7 1200
806	FOGO	43	81123	24515	92543	864	69718	7 1570
807	ARGENTIA	36	71628	64022	93542	75500	69323	
808	BOTWOOD	44	71418	80505	90246	773	69818	7 1840
810	ANTICOSTI PT	34	83624	72022	07335	80820	69815	
811	SEVEN ISLAND	17	32904	82011	11525	1567	69103	7 0280
813	NATASHQUAN	33	93216	02624	99433	00430	64863	7 0304
814	HARRINGTON	37	02221	24616	93537	86500	69820	7 4450
815	STEPHENVILLE	37	83605	40517	88339	554	69627	7 2230
816	GOOSE	31	83407	64054	08132	754	68515	
817	ASHUANIPI	12	63207	81022	15514	00911	69317	
818	CARTWRIGHT	32	80207	01612	09632	861	61706	7 8120
819	ST ANTHONY	39	81414	08616	99238	80320	63830	7 2560
820	LAKE MANUAN	13	82905	81022	17713	855	69308	
821	LAKE DORE	05	30000	40717	20308	36500	69307	7 0187
826	NITCHEQUON	09	82507	80707	16411	855	69407	7 0158
828	KNOB LAKE	03	53204	82022	14903	26401	67116	
831	KAPUSKASING	96	60903	81021	17696	20938	69503	
833	PAGWA	98	71801	81031	15999	7093	65617	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
836	MOOSONEE	91	01804	82020	18593	00900	60202	
840	NAKINA	02	60901	81710	14903	40914	69603	
841	ARMSTRONG	11	90000	24717	12712	9 3	69802	7 0578
842	SIOUX LKOUT	16	81801	40717	10516	866	69804	7 0478
843	GRAHAM	18	81105	48717	09819	673	69809	7 0258
846	LANDSDOWNE	05	82204	24717	15405	864	69505	7 0098
850	KENORA	09	83405	81707	71010	857	69482	7 0287
852	WINNIPEG	88	03210	81027	15788	00900	60412	7 0035
855	DAUPHIN	89	02506	81021	16689	00900	60409	
856	GIMLI	95	33405	81030	15396	3093	64909	
857	WABOWDEN	83	02707	81020	13783	00900	60404	
860	RIVERS	89	03602	81027	16689	00900	69310	7 0054
861	BROADVIEW	66	02704	81767	17675	00900	60308	7 0035
862	ESTEVAN	77	02703	81767	18377	00900	60108	7 0054
863	REGINA SASK	96	83205	81717	17396	854	69306	7 0074
865	DAFOE	88	72785	81787	17688	70906	69305	7 0174
866	SASKATOON	89	00000	81001	18389	00900	60501	
867	THE PAS	88	02909	81027	15188	00900	60400	7 0058
868	HUDSON BAY	89	72505	81022	16989	7095	69303	
869	PRINCE ALBRT	93	22704	64717	17893	20930	69303	7 0277
870	SWIFT CURRNT	88	02204	81011	16188	00900	60901	
871	VERMILION	91	81402	81717	17091	8093	69302	7 0274
872	MEDICINE HAT	89	82002	80027	16091	8073	69300	7 0132
873	CORONATION	33	93216	02624	99433	00430	64863	7 0304
874	LETHBRIDGE	77	02703	81020	20177	00900	60403	
875	COWLEY	82	63409	83037	15482	60906	67302	7 0027
876	N BATTLEFORD	92	83204	80717	17592	80910	69101	7 0233
877	CALGARY	79	00000	81020	15581	00900	60001	
878	PENHOLD	70	02003	81020	17770	00900	60406	
879	EDMONTON	81	02004	48047	17081	00900	60402	7 0065
880	KIMBERLEY	06	20202	81017	14306	20930	67317	7 0236
882	REVELSTOKE	12	81801	81032	15516	8092	69108	
883	OLD GLORY MT	05	92710	00454	97705	9 0	60009	
884	CRESCENT VAL	17	80000	81022	13918	8092	69112	
885	CARMI	10	80902	81022	14310	856	69303	
886	PRINCETON	09	70000	81027	13112	75700	66302	7 0068
888	JASPER	85	72204	81031	78087	756	65903	
889	PENTICTON	17	70000	81022	14420	65840	66405	
891	LYTTON	13	80402	81020	13418	856	64902	
892	VANCOUVER	30	80911	81027	11635	2577	69000	7 0030
893	COMOX	30	81413	81022	07537	1567	69918	
894	ESTEVAN PT	36	81420	32616	06738	6742	69821	7 1330
895	BULL HARBOR	33	81426	16838	01133	8 0	69811	7 0430
896	PRINCE GEORG	91	23604	83012	11491	20930	69913	
898	PRINCE RUPER	29	83203	80227	98029	855	69301	7 1012
900	HOPEDALE	21	00000	82020	13626	00900	60114	
901	FT MCKENZIE	14	71807	82022	14419	70930	67*17	
903	RESOLUTION I	26	33217	80012	10826	357	67325	
905	GREAT WHALE	15	82210	81022	15318	8092	69325	
907	PORT HARRISN	26	82228	56245	07326	874	69322	7 0018
908	NOTTINGHAM I	26	81407	40707	97925	863	69312	7 0188
911	PADLOPING B	12	93605	16717	13514	9 4	6*820	7 0088
912	GILLAM	84	02206	81020	09786	00900	60300	
913	CHURCHILL	05	83214	16717	04506	855	69304	7 0488
915	CORAL HARBOR	20	82204	40717	96620	87500	69302	7 0118
916	CHESTERFIELD	15	83615	80717	99315	864	69305	7 0188
917	EUREKA	81	91804	40787	23789	9 4	69707	7 0075
918	ARCTIC BAY	88	00000	82020	17294	00900	60907	
919	ISLAND FALLS	75	02507	81020	16582	00900	60302	
923	ENNADAI LAKE		83222	04373	10896	86500	69801	
924	RESOLUTE	94	80402	64782	21896	863	69801	7 0095
928	ROCKY MT HSE	78	02002	81020	14878	00900	60301	
930	WHITECOURT	63	00000	81020	16663	00900	60003	
931	LAC LA BICHE	71	00903	80027	18471	00900	60485	7 0058
932	MCMURRAY	77	70000	81781	19679	7097	69001	7 0038
933	KEG RIVER		00602	82000	19261	00900	60405	
934	FT SMITH	78	80000	81027	18680	80906	69406	7 0028
935	HAY RIVER	86	81404	81717	79086	864	69002	7 0058
936	YELLOW KNIFE	93	80000	24717	19395	864	69102	7 8145
937	PORT RADIUM	88	00000	82020	20090	00900	60403	
938	COPPERMINE		00000	81020	20392	00900	60306	
939	BEATTON RIV	77	01802		13277	00900	60300	7 0038
940	GRANDE PRAIR	64	03202	83020	16164	00900	60902	
942	FAIRVIEW		00901	24050	14580	00900	60402	
943	FT ST JOHN	76	40000	81034	14076	40932	69401	
945	FORT NELSON	75	01804	81017	16775	00900	60405	7 0036
946	FT SIMPSON	77	80000	81787	19577	8091	69306	
947	SMITH RIVER	65	10000	82020	15568	15600	69408	
950	SMITHERS	05	91405	12717	07905	9 3	69805	7 0338
953	WATSON LAKE	84	00000	82007	13784	00900	60103	7 0318
956	FORT NORMAN		00000	82020	19386	00900	60318	
958	DEASE LAKE	93	23604	82031	09495	20810	69107	7 0148
964	WHITEHORSE	02	70000	80717	01504	75500	69301	7 0486
965	MAYO	00	80000	80717	13500	87600	69303	7 8578
966	DAWSON	03	80000	32717	12404	86600	69300	7 0238
968	AKLAVIK	07	83216	80022	16109	863	69309	
969	SNAG	09	83405	81717	12409	8091	69908	7 0588
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	05	73404	82717	10806	35670	69306	7 2083
043	NORMAN WELLS	93	80000	81022	21597	865	69110	
045	TESLIN	88	00000	82760	11988	00900	60307	
063	RESOLUTION		00404	82000	18978	00900	69804	
064	PROVIDENCE	80	80000	81710	20684	867	69108	7 0018
069	WAGNER	79	01410	81020	16979	80900	60301	
075	EMBARRS PORT	74	51404	81021	19676	00906	65802	
082	ALERT	72	00000	81020	26475	00900	60602	
090	CLYDE RIVER	12	80000	82022	15512	864	69823	
101	SANDSPIT	32	21802	81016	96932	25500	69404	7 0120
103	QUESNEL	97	70904	81022	11398	757	66916	
105	SPRING ISLE	39	81424	72636	03640	7742	69826	7 2850
107	CAPE STJAMES	34	63226	81602	98836	68500	67308	7 0290
108	ABBOTSFORD	26	80000	81712	12829	857	69307	7 0339
109	PORT HARDY	33	91112	08712	03034	9 4	69815	7 0020
110	ALERT BAY	34	81417	48712	02634	855	65810	
111	DOG CREEK	02	80204	82022	11603	8098	69300	
112	ASHCROFT	06	70000	81031	13 09	70951	66000	
113	PACHENA PT	38	81417	81022	09241	855	69***	
114	HOPE	24	80000	80717	12726	857	69015	7 0099
122	BANFF	99	52508	81031	12500	20845	66305	
138	YORKTON	85	02709	81787	17986	00900	60308	7 0025
146	NEEPAWA	83	20000	81027	17283	2083	66112	7 0047
181	CAPE HARRISN	31	83403	82021	11531	864	69900	
182	MORHIBAN	26	93416	08717	17426	8 2	69821	7 0040
185	DANIELS HARB	38	80410	81026	90041	85500	65852	7 1220
197	ST ANDREWS	34	83421	16717	91134	86200	69619	7 6572
200	VICTORIA B C	34	70000	82027	11639	75500	69403	7 0060
201	PORT ANGELES	33	52109	81031	12238	50830	69000	
371	ST HUBERT	22	83603	81022	21929	856	69303	
372	MONTREAL CTY	21	83205	81032	21830	856	65104	
390	PENNFLD RDGE	24	13210	81018	14031	155	67007	7 0020
397	GREENWOOD	30	82717	81022	11135	855	67407	
398	DEBERT	28	83214	81018	08234	2542	67104	7 0020
	BLOCK 76							
122	N CASSGRANDS	37	42705	82021	06153	45500	65000	
130	VILLA AHUMDA	37	12503	82021	08854	00870	65415	
160	HERMOSILLO	14	40903	82033	11316	00 36	69304	
220	TEMOSACHIC	27	62010	86020	07542	66600	65408	
225	CHIHUAHUA	01	22514	82032	08412	00905	66310	
243	PIEDRAS NGRS	06	60000	45020	06208	00 06	66300	
255	GUAYMAS	17	80902	10434	11719	86 00	69106	
280	ESMERALDA	31	00000	83020	08537	00900	60402	
342	MONCLOVA	35	00505	83020	05159	00900	60200	
349	C CAMARGO	62	01400	82000	07569	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	53	11400	60000	07207	00003	65300	
382	TORREON	34	01404	50020	09154	00900	60303	
390	SALTILLO	52	02513	80000	12	00900	60804	
393	MONTERREY	08	00000	86000	04115	00900	60300	
405	LA PAZ	16	00000	10000	13220	00 00	60802	
458	MAZATLAN	19	10203	15040	12522	12 05	69402	
491	C VICTORIA	13	60000	81030	08518	00950	69800	
499	SOTO MARINA	68	81607	19021	15671	86500	64603	
539	SAN L POTOSI	05	20000	40010	11	00 01	60306	
548	TAMPICO	20	60000	50112	09122	60 70	63***	
556	TEPIC	12	81401	4454	12	86 00	63***	
571	AGUASCALIENT	02	00000	84000	09	00900	60300	
575	LEON	09	70000	80022	10	33 06	66304	7 9997
577	GUANAJUATO	07	80000	035	11710	85 00	65402	7 0017
581	RIO VERDE	09	30000	70012	11	00 41	66***	
593	PROGRESO	14	00903	82000	11619	00900	60300	
625	QUERETARO	07	20000	20122	09	00 08	60310	7 9999
632	PACHUCA	04	40403	20042	07	25 30	66402	
634	TULANCINGO	07	20000	50012	09	00 40	61114	
644	MERIDA	14	20904	50010	11717	00 30	62302	
647	VALLADOLID		500	05021	20	56 00	6*606	
648	COZUMEL		61404	82012	10721	00 50	63403	7 9997
654	MANZANILLO	19	80000	81012	12721	00 06	65300	
665	MORELIA	08	80000	5011	11509	86 00	69212	7 9997
675	TOLUCA	06	90000	00102	07	90 00	60303	
679	TACUBAYA	06	30000	25446	10808	24 30	65406	7 99**
683	TLAXCALA	03	00000	82000	07	00900		
685	PUEBLA	05	60000	60051	19	65 00	69300	
692	VERACRUZ	15	22702	6444	09219	00 05	60601	
695	CAMPECHE	19	01101	10000	12421	00900		
737	ORIZABA	15	02712	83000	19	00900	60312	
738	CORDOBA	09	03201	89002	13	00900	601**	
741	COATZACALCOS	17	922	4454	12118	90 00	60504	
749	C DEL CARMER	19	01107	80000	09820	00900	60300	
762	CHILPANCINGO	15	90000	45454	16	90 00	60306	
775	OAXACA	06	00000	82050	09709	00900	63***	
805	ACAPULCO	18	00000	82020	11624	02 04	60300	
833	SALINA CRUZ	18	10000	82000	10920	00 30	64300	
842	TUXTLA GUTRZ	10	10000	50000	11			
848	COMITAN	08	03201	35000	09	00900		
855	POCHUTIA	11	00000	1000	11217	00900	60614	
903	TAPACHULA	10	03604	83000	10318	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	47	73513	98032	20664	785	6*218	
016	KINDLEY FLD	57	63311	81032	21364	65500	67315	7 0050
061	WEST END	62	00507	81001	20765	00900	61100	
069	HOPE TOWN	63	20914	81031	21372	22500	62307	
070	ALICE TOWN	63	10903	81011	19368	11510	62300	
074	OAKES FIELD	59	10908	97021	19667	15600	69405	
077	HARBOUR IS	57	20914	80020	20374	28500	62410	
085	MANGROVE CAY	61	40716	80021	20072	31540	65303	
088	RIDING ROCK	61	50907	80021	18671	54500	62207	
092	GEORGE TOWN		23616	81011	19372	21500		
095	CLARENCE TWN	60	10914	81011	19074	11500	69314	
103	LONG CAY	61	10709	81010	18072	16500	69210	
119	TURKS ISLAND	67	40518	80021	16776	32501	60310	
244	CIENFUEGOS	59	40714	64054	16668	45800	62210	
255	CAMAGUEY CAM	63	10408	64051	26010	00910	69104	
264	SANTIAGO ORE	66	30410	80051	14668	16401	62110	
268	BARACOA ORIA		50406	81021	15275	52500	62302	
310	CABO SAN ANT	62	10710	81020	15364	11600	69200	
317	PASO REAL SD	60	20507	80031	16262	25600	69201	
325	HAVANA C B	61	30910	48021	17565	35600	63304	
348	CAIBARIEN SC	62	30709	8100	17369	00040	63102	
349	SANCTI SPIRT	61	63405	72030	17265	67500	62302	
353	CAYO PAREDON	63	70724	80022	17373	75900	63405	
355	CAMAGUEY CAM	63	30910	48021	17565	35600	63304	
360	CAPE CRUZ OR	68	23610	81001	14168	00945	69203	
367	GUANTANAMO	65	83205	56050	15368	22609	69314	
369	PUNTA MAISI	73	50517	80038	15977	48505	69407	7 04**
383	GRAND CAYMAN	67	60707	72155	13472	48548	69402	
387	NEGRIL POINT	71	10710	82020	12474	00908		
388	MONTEGO BAY	72	61410	80141	13579	55510	69***	
397	KINGSTON PF	69	20000	81021	13073	15548	69415	
399	MORANT POINT	74	70524	80030	12078	61601		
439	P P BOWEN FD	72	20904	81021	13979	00 01	698**	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
457	PUERTO PLATA	70	60510	81022	15977	62500	61107	
485	CIUDAD ARPT	72	33414	81031	13875	30004	60308	
486	CIUDAD	70	33603	82010	14273	00905	66307	
501	SWAN ISLAND	71	30306	81021	12975	32500	61307	
514	RAMEY AFB PR	72	70000	81013	12976	22508	69407	
521	SANTA ISABEL	71	70703	81022	12574	12507	66407	
526	SAN JUAN PR	72	72203	81032	13575	22506	69314	
543	C AMALE ST T	73	60000	81032	13276	52566	69315	
547	KINGSHILL	73	80504	81032	13276	38707	69415	
584	BELIZE	67	33205	64031	14270	21660	61107	
641	GUATEMALA	06	90000	02474	06	9 0	6*400	
663	SAN SAL ARPT	16	03010	81010	14	00001	60304	
702	TELA	62	61402	81050	13564	60908	67414	
714	TEGUCGAL APT	43	82705	81414	18045	16307	69301	
725	CAPE GRACIAS	68	32902	08051	11468	12546	69304	
730	PURT CABEZAS	67	33208	81010	12570	11106	61208	
741	MANAGUA	17	01802	81010	12518	00900	60408	
745	BLUEFIELDS	66	43202	81010	11572	24730	67407	
760	PUNTAREN AS	18	10404	81010	10720	00001	60407	
763	SAN JOSE APT	14	30910	81011	13016	36540	62300	
767	LIMON		82704	81022	12221	67550	62308	
783	COLON C Z	74	82711	56808	07578	3557	69006	7 341*
857	BASSETERRE		60905	81022	13977	43570	62317	7 6340
862	COOLIDGE ANT	73	81406	81022	14675	2247	69412	7 0490
890	BAJE MAHAULT	72	80912	20616	15373	4752		735810
897	RAIZET AIRDM	70	60702	50216	14973	6557		7 2410
898	POINTE PITRE	21	80702	50216	14923	6557		7 0611
926	ST FR MARTNQ	22	70408	81022	13326	12538		
946	CASTRIES		80907	81606	13972	80620	63215	7 1310
949	BEANE FIELD	72	74602	81022	13877	34676	69314	7 1030
953	BRIDGETOWN		71103	82025	12979	32532	62114	7 0330
954	SEAWELL FLD	75	70508	82028	12579	39403	69205	7 044*
956	PEARLS ARFLD	73	71104	81021	12880	62230	69409	7 919*
967	CHG BAY TRIN	73	73601	81002	12577	12578	69318	
970	PORT SPAIN	73	71205	80606	12374	11572	69119	7 9714
988	HATO FIEL D	73	81013	81038	10582	48547	62424	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	81604	81205	08723	2142	683**	7 59**
020	CART BOLIVAR	23	80000	70052	10024	55607		
030	ARAC MAGDLNA	24	71604	75055	08826	24506		7 01**
036	VALLEDUPAR	23	90000	02472	06124			
040	SAN MARCOS	24	82004	82022	06124	0095		
050	PLATO MAGD	24	80000	80032	08825	45405	66320	
110	MADELLIN	23	80000	3510	10323	862	64***	7 66**
124	ZAP ATOCA	16	70000	25414	07817	55410	66708	
134	AMALFI	16	80000	81012	06518	11336	69***	
135	PATO	24	60000	83022	07124	4553		7 04**
138	HONDA	22	41804	82011	09924	21408		
140	OTU	20	53604	8101	07621	25409		7 22**
152	GUARINOCITO	22	60000	82022	10524	35501		
160	PACHO	20	40000	82021	07120	15541		
174	CUCUTA	30	70000	83031	08724	15504	69***	
210	PEREIRA	15	70000	82012	08218	1545	64***	
215	SAN JORGE	18	70000	8201	10619	35721	60307	
235	APIAY	15	80708	82022	09818	45540	69***	
236	ARMENIA	16	50000	82022	10215	55600		
258	PTO TEJADA	08	40408	82032	07809	15508		
264	VILLAVIC VNG	18	52702	83022	06125	11539		
300	TUMACO	22	81406	40656	10012	8072		7 46**
306	IMPIALES	08	81402	81022	10508	864		
310	DOS RIOS	21	80000	80022	07821	25709		
401	MARACAY	18	70000	98031	11420	4855	60419	7 06**
402	MARACAIBO	23	60000	98022	09624	3261	60301	
404	MATURIN	20	31804	98012	10527	16634	60313	7 07**
406	MERIDA	12	00902	98022	35616	00900	60308	
407	CORO	24	80905	98032	11425	1257	60415	
408	BARQUISIMETO	20	90901	94102	42521	9 0	60315	
409	SAN FERNANDO	23	30000	98031	07324	00930	60312	
410	SAN ANTONIO	18	63605	98022	12823	3651	60405	
412	GUIRIA	22	60000	97031	13325	3857	60314	7 03**
413	TUMEREMO	22	90401	93104	12822	9 0	61316	7 09**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	70402	81032	12084	12541	69323	
201	PARAMARIBO	75	31107	81021	12081	12550	62312	
405	CAYENNE ROCH	23	30000	75032	11525	12550	69411	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	55	20616	81021	18369	22500	62904	
115	IWO JIMA AFD	67	0217	40802	12270	844	69312	7 97**
165	LIHUE	61	80104	81028	12570	6253	69807	7 01**
182	JOHN ROGERS	66	80000	83616	11569	8092	69612	7 01**
218	NOR FLD GUAM	71	20704	80021	07977	22400	61420	
245	WAKE ISLAND	68	71807	80258	06874	46420	69108	
250	ENIWETOK	75	00904	80000	02080	00900		
285	HILO T H	69	82203	81022	10871	5867	6*912	7 02**
366	KWAJALEIN	76	61312	80022	06180	22470	69103	7 02**
700	CANTON	73	21109	81021	07879	21500	62903	
	BLOCK 96							
997	COCOS ISLAND	74	41415	81020	08478	41500		
	BLOCK 98							
135	BASCO	67	60410	48505	15870	57420	61320	
222	VIGAN	72	13407	81021	12876	15500	69320	
223	LAOAG	64	13607	82020	12875	12504	62116	
232	APARRI	71	50416	16808	15574	53400	61314	
233	TUGUEGARAO	68	23604	82010	14372	25500	60317	
324	IBA	70	40403	80021	11880	00962	69218	
325	LINGAYEN	74	21403	81020	11980	25401	69316	
327	CLARK FIELD	68	02904	81010	11974	00900	69325	
328	BAGUIO	55	31104	56402	11858	25400	69314	
333	BALER	69	40705	012	12878	45500	61118	
336	CASIGURAN	69	40203	32011	11872	25508	68118	
428	SANGLEY PNT	67	41107	81021	11880	15708	69320	
429	MANILA APT	65	20704	81012	11874	11501	69320	
433	LUCENA	70	30213	81585	13074	23501	61120	
437	AURORA	68	20404	80012	11876	25601	69326	
439	DAET	69	30408	82012	13878	22501	61320	
444	LEGASPI	71	40707	81022	12377	42500	61326	
536	ROMBLON	69	10207	81011	12379	10880	60316	
538	CAPIZ	67	83705	64022	11880	25526	61122	
548	CATBALOGAN	72	23402	81011	10973	11601	69226	
550	TACLOBAN	71	22704	81012	10377	11501	69322	
553	BORONGAN	73	50403	80016	10078	52500	61318	
618	PRTO PRINCES	68	33201	80012	10572	22541	69326	
637	LLOILO	72	70209	81028	11278	39528	61320	
642	DUMAGUETE	70	23403	80011	09380	15631	69426	
645	CEBU	72	83604	56502	10275	25527	61322	
653	SURIGAO	72	60405	82031	10279	25521	69322	
741	DIPOLOG	73	10906	81011	08680	00010	60323	
748	CAGAYAN	73	21802	72012	09276	11501	69428	
754	DAVAO	70	73605	82022	08875	32566	68328	
836	ZAMBOANGO	73	20000	80012	07876	24610	69318	

Dec 3 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	58	83528	99022	11756	895	60207	
005	ISFJORD	69	20802	87020	10065	24400	60303	
009	ANDENES	57	31108	84031	86351	25605	60316	
028	BJORNOYA	54	80527	97868	01153	894	68205	
030	TROMSO	58	41613	85032	88452	38640	60234	
056	INGOY	54	30916	84012	95601	33510	60217	
062	HOPEN	65	80418	97702	66	855	64704	
098	VARDO	55	71215	75022	94601	7757	60219	
106	ROST	50	61924	81868	81903	65400	60326	
115	MYKEN	53	41824	85012	82302	38564	60223	
203	KRAKENES	02	83030	62158	87204	4967		
212	ONA	00	82330	07727	83301	5722	60200	
262	NORDOYAN	54	71728	83148	80801	4762	60707	
271	VAERNES	57	81814	04862	84952	885	61508	
316	BERGEN FRED	52	81406	81031	92501	7567	60305	
361	FANARAKEN	66	92518	91854	58066	9 0	60204	
369	VOLLEN I S	68	50000	97104	93367	46440		
384	GARDERMOEN	59	92504	03474	92758	9 0	6*409	
415	SOLA	52	81604	80268	93951	4946	60207	
427	LISTA	01	63413	83028	93302	69503	64108	
445	DELN I TELMK	59	02905	82000	93958	00900	60310	
482	FERDER	51	63609	81028	91600	636	60307	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	58	80000	98022	91856	855	6*320	
052	KVIKKJOKK	66	60000	98022	91465		60312	
053	MALMBERGET	60	60000	95711	91859	15520	60326	
054	PAJALA	56	80502	96027	91855	8082	60335	
056	STENSELE	71	00000	98020	92569	00900	60306	
057	LULEA KALLAX	69	23102	99021	92469	00941	60226	
058	HAPARANDA	66	10000	99400	29766	15500	60235	
061	STORLIEN	61	30000	99031	88259	00950	6*807	
066	SUNDSVALL	61	70000	98021	92159	00841	60305	
067	SARNA	68	00000	98284	94168	00900	6*300	
068	BJURAKER	58	80000	98711	91517	873	6*107	
069	SODERHAMN		30000	98021	92256	00990	6*304	
071	ROMMEHED	58	80000	97022	93257	863	60203	
073	KARLSTAD	51	62504	81032	91501	28442	67602	
074	OREBRO	01	51807	70021	92801	47446	60205	
077	STOCKHOLM	00	72206	82022	95802	1542	68126	
078	VADEROBOD		52706	98021	91803	42450	60*03	
081	NORRKOPING K	00	71607	81022	93601	1567	64904	
082	LANDSORTO		82512	98022	93704	35544	61812	
083	GORSKA SANDN		82312	82022	95304	854	67906	
084	GOTEBORG	01	72313	81022	91103	62405	60807	
087	JONKOPING	00	81805	95717	93201	872	64910	
089	OLANDS N U		80902	99032	94404	855	6*311	
090	VISBY	01	81604	81022	95003	2542	69820	
092	HALMSTAD M	51	80000	93717	92300	861	6*808	
093	VAXJO	01	81402	94014	93701	864	6*812	
094	UTKLIPPAN	03	82804	43635	93004	7732	6*720	
095	KALMAR	76	00000	98020	92570	00900	6*211	
096	HOBURG		82302	80616	94703	863	6*326	
097	MALMO BULLT	55	7	98022	95454	763	69410	
117	NORDMALING	66	82904	98022	93165	45507	67114	
125	ROJDASEN	59	81802	06101	3158	863	64402	
155	HAGSHULT	00	80000	04734	92500	871	64616	
807	IVALO	53	52401	81027	93261	5097	60332	
836	SODANKYLA	56	80000	94737	91855	8032	60327	
864	KEMI	69	60000	22034	92267	654	60334	
911	VAASA	58	80000	98022	92857	00927	61403	
917	RISSALA	53	21602	98011	96651	25540	60328	
929	JOENSUU	52	82510	97012	97500	865	60328	
935	LUONETJARVI	52	80000	81022	96351	6542	60321	
970	MARIANHAMINA	00	82506	82022	93503	854		
974	HELSINKI MAL	02	72012	80022	97504	7846	60108	
976	RANKKI	03	62009	97102	98 04	60958	60308	
982	RUSSARO	02	72313		97705	43571	60312	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	28	73612	40028	96032	69473	61120	
010	SULE SKERRY	25	63424	80878	01537	673	6*227	
026	STORNOWAY	32	43585	81278	05632	495	6*212	
068	LOSSIEMOUTH	27	73530	80022	01437	3842	60256	
075	WICK	31	73230	80268	99333	3357	60231	
091	ABERDEEN	33	83428	40227	97333	4742	60150	
100	TIREE	29	40126	48268	06537	22666	60214	
135	PRESTWICK	28	63212	81017	02837	38572	60230	
171	LEUCHARS	29	73625	80257	98435	263		
185	ST ABBS HEAD	29	82744	64606	93737	854	6*321	
204	ISLE OF MAN	35	73517	81268	02837	5942	60711	

Dec 3 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
262	TYNEMOUTH	29	82708	08737	95232	854	6*734	
302	VALLEY	35	83122	32707	04735	854	64901	
318	BLACKPOOL	34	83320	36687	00436	693	6*529	
334	MANCHESTER	26	82008	07707	02128	864	68911	
396	SPURN HEAD	28	42715	32021	01932	45600	60215	
502	ABERPORTH	24	83215	81258	07037	49463	67115	
534	BIRMINGHAM E	27	12606	05107		156	64008	
557	CRANFIELD	27	42905	12017	03130	00975	61108	
601	ST ANNS HEAD	27	53623	81018	06436	53509	6*302	
628	BRISTOL FLTN	29	13007	80017	05535	11401	64121	
772	LONDON	32	83009	08707	03435	854	60410	
804	SCILLY	32	43323	82021	09942	42500	6*326	
827	MOUNT BATTEN	30	33604	32018	07337	13460	60223	
856	PORTLND BILL	34	73409	80036	05139	755	6*321	
874	TANGMERE	31	83307	24022	03735	2547	60208	
917	ALDERGROVE	30	73203	56268	07133	394	64406	
953	VALENTIA	30	10407	82268	15137	13500	64117	
955	MIDLETON	29	13318	81010	12833	11530	61120	
962	SHANNON	27	13112	82021	13935	13500	61119	
969	DUBLIN	26	72925	83022	09132	1157	64105	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	60	70809	83022	22856	75400	60803	
013	STYKKISHOLMR	58	70905	80022	34756	73700	60819	
018	KEFLAVIK	60	81208	82022	24958	855	64607	
030	REYKJAVIK	60	71004	70707	25258	75500	69906	
048	VESTMANNYJAR	64	40209	84030	25559	45500	64000	
063	AKUREYRI	63	61806	80027	23460	664	60800	
097	DALATANGI	58	83626	02728	17257	871	60803	
160	POLAR EXPED		82506	94717	99774	861	60218	
202	THULE	96	61004	82031	15902	0092	69407	
210	UPERNAVIK	54	30109	24737	18251	863	60109	
212	UMANAK	53	95022	18601	35670		60300	
214	QUTDLIGSSAT	00	71402	00022	20700	755	60310	
216	JACOBSHAVN	50	81605	98035	23401	853	60210	
230	HOLSTEINSBRG	00	80000	98022	21702	755	61917	
250	GODTHAAB	02	81909	80022	24403	852	60300	
260	FREDERIKSHAB	00	80000	84022	22903	8097	60304	
261	GRONNEDAL	27	80000	81022	25732	55551	69320	
270	NARSSARSUAQ	13	60000	82030	29819	60910	69300	
280	NARSSAK	56	60818	82022	28453	00970	6*804	
320	DANMARKSHAVN	82	10000	99030	23179	00905	6*406	
330	DANSBORG	91	10502	99010	22779	00940	6*301	
337	ELLA ISLAND	75	82701	82030	22572	00905	60807	
340	SCORESBYSUND	71	00000	81004	22668	00900	6*107	
350	APUTITER	63	50933	97052	22260	15506	60203	
360	ANGMAGSSALIK	56	83610	98022	20402	0092	60816	
380	CAPE ADELAER	57	63202	99022	23154	0090	6*804	
390	CHRISTIANSUN	52	72314	82032	24702	00916	6*911	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	56	73613	96858	04754	723	6*301	
030	AALBORG	00	12514	82020	92302	13500	60308	
081	BLAAVAND	02	32909	81022	93104	35400	6*306	
180	KOBENHAVN	00	73507	82268	93602	70720	60704	
199	DUEODDE	02	81705	70616	92403	8072	60829	
240	SCHIPHOL	02	71705	30056	99103	49610	6*108	
260	DE BILT	02	83601	60802	98803	694	6*114	
400	COXYDE	02	83309	30052	00805	834	61206	
447	UCCLE	03	72511	95058	00805	76300	64108	
451	MELSBROECK	03	62110	17052	00905	15406	61109	
476	ST HUBERT	50	82209	3447	02650	870	67011	
670	ZURICH KLOTN	04	82908	50636	02106	6732	64234	
700	GENEVE COINT	03	82210	35636	05907	5752	64118	7 0707
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	03	82912	40022	00905	3257	61106	
015	LILLE	03	72308	15028	00504	35642	64006	
021	CHERBOURG	02	72906	75268	04304	795	61122	
036	ROUEN	03	82404	30606	02304	872	60703	
110	BREST	01	63414	81158	08505	69400	6*021	
130	RENNES	03	43216	75251	06305	48400	61112	
139	ALENCON	02	82207	75022	04104	854	64103	
149	ORLY	02	82313	60032	04203	762	67106	
180	NANCY	01	82706	30027	04303	5742	6*336	
207	LE TALUT	05	53218	80028	08507	59400	67116	
222	NANTES	03	32714	80036	07707	39540	61012	
240	TOURS	04	82714	75032	07006	884	6*104	
265	AUZERRE	02	82010	70027	05804	852	64113	
280	DIJON	01	62708	50016	06204	65500	60331	
299	BALE MULHOUS	02	82720	40616	04204	855	60356	
314	CHASSIRON	07	73108	81020	00709	79400	60305	
435	LIMOGES	02	72906	40026	09604	753	6*010	
460	CLERMONT	03	61406	81026	07606	45570	64123	
480	LYON	04	73612	81606	06906	6567	64144	
488	GRENOBLE EYB	07	82016	25616	04911	3752	61013	
510	BORDEAUX	07	81802	75806	10309	734	67104	
577	MONTELIMAR	11	00000	30636	05612	4542	60702	
600	SOCOA	05	82710	80022	10311	4947	60304	
610	PAU	08	82902	30636	11708	4732	6*106	
630	TOULOUSE BLA	06	72910	81606	10208	3742	61011	
645	NIMES	12	80000	40216	05714	5452	67908	
650	MARIGNANE	13	81408	81032	04515	6542	64716	
690	NICE	09	83406	50216	06509	6542	6*822	
747	PERPIGNAN	06	73114	81022	06713	35542	64111	
761	AJACCIO CAMP	09	71802	82022	10815	756	6*819	
785	CAP CORSE	10	72702	80022	09616	00930	60820	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	63614	75022	15411	48542	61320	
023	SANTANDER	08	83202	95606	13510	894	61105	
027	IGUELDO	07	82908	97026	12108	854		
055	VIRGIN CAMNO	04	73604	98012	93307	68570	64113	
084	AGONCILLO	06	80000	93636	10902	873	60309	
141	VALLADOLID	06	83204	30515	93808	5662	60301	
160	SANJURJO	09	80504	97025	08712	45520	60708	
180	BARCELONA	09	81802	95404	07417	804	60811	
221	BARAJAS	09	82214	75025	93711	7552	67904	
261	CACERES	13	82008	96605	97713	85	61901	
285	VALENCIA	08	72510	97022	11117	15570		
314	MAHON	12	72208	98021	08918	00948	60712	
330	BADAJOZ	14	82314	97502	14416	0047		
390	TABLADA	15	62508	97031	18021	64500	60801	
410	CORDOBA	09		60032	16514	862	60902	
420	GRANADA	06	71802	97031	01215	00941	61011	
482	ROMPEDIZO	13	53102	022	16920	25733	60200	
488	ALMERIA	11	62527	98032	13619	00943	61117	
495	NORTH FRONT	47	62512	82022	16473	00942	61904	
501	FLORES	12	70320	97148	14515	79500	60212	
503	CORVO	10	80215	98158	15115	8895	60316	
506	HORTA ACORES	13	80534	95636	05715	574	60316	
509	LAGENS	14	80516	25616	04215	2632	60312	
512	PONTA DLGADA	17	61604	97257	01318	62400	60327	
515	SANTA MARIA	14	32018	82021	03218	32400	60211	
521	FUNCHAL	16	72024	97022	14620	12576	61103	
530	BERLENGA	14	73114	72022	12716	756	60302	
536	PORTELA	16	82412	30026	12717	851	6*004	
538	CABO VICENTE	18	62304	98022	15418	67500	60106	
543	VIANA CASTLO	07	70204	99022	11311	23557	61120	
545	PEDRAS RUBRS	11	83104	97022	10613	2252	60308	
549	COIMBRA	14	83101	94216	11214	872	61111	
554	FARO	17	61803	97032	15919	38556	60202	
557	EVORA	15	82014	95626	12615	873	60200	
571	PORTALEGRE	13	81812	60504	11813	863	61903	
575	BRAGANCA	06	72105	40026	03909	6557	60323	
583	SAO VICENTE	19	01104	98000	14025	00900	6*208	
589	PRAIA	17	30207	98020	13225	14502	6*110	
594	SAL	21	00604	83000	15026	00900	61108	
	BLOCK 10							
001	S 2	02	83113	98022	97806	895	6*300	
004	P 11	00	53411	98020	96205	54503	6*107	
005	ELBE I	03	62510	99031	96906	25632	6*310	
006	FEHMARNBELT	02	73313	98032	93104	12542	6*401	
020	LIST SYLT	51	23205	98022	95804	22402	60306	
029	HUSUM	01	32705	80014	96303	12505	60309	
033	FLENSBURG	01	12708	20024	95802	00903	60302	
034	SCHLESWIG	02	42404	10107	96102	40902	60706	
045	KIEL	03	32805	40017	95704	15304	67504	
091	ARCONA	02	82704	97012	93503	6742	612	
113	NORDERNEY	02	52207	81028	97604	42568	60308	
122	JEVER	03	52409	81025	97804	00968	60217	
129	BREMERHAVEN	02	62708	81026	97203			
131	CUXHAVEN	02	42106	81021	97003	23570	60211	
147	HAMBRG FUHLS	02	72910	20016	96703	75440	60214	
156	LUBECK	02	83008	25026	96003	663	60207	
162	SCHWERIN	02	82503	95106	95202	864	404	
170	WARNEMUNDE	03	832 7	98026	94604	6547	503	
177	TETEROW	01	82903	95536	94301	5732	403	
185	GREIFSWALD	01	82902	96617	93802	6732	504	
193	UCKERMUNDE	02	83206	96616	92602	872	505	
203	EMDEN	02	62108	75031	98004	5854	67116	
204	LATHEN	03	70000	25217	98403	754	60211	
224	BREMEN FLUGH	02	72510	20106	97904	763	60214	
244	LUNEBURG	02	82508	60027	96803	854	60215	
249	BEUZENBURG	02	72706	97106	96303	93	408	
253	DANNENBERG	02	82905	35027	96202	862	67412	
254	SALZWEDEL	02	82902	96212	97202	863	433	
262	WITTENBERGE	02	82904	97616	95802	853	421	
279	NEUSTRELITZ	01	83104	95687	94301	7722	411	
291	ANGERMUNDE	00	83206	96716	93501	864	421	
316	BRAMSCHE	03	63608	20012	98404	00930	61111	
320	GUTERSLOH	02	82307	09107	99503	663	60323	
325	SALZUFLEN	02	72509	15607	99103	6627	60222	
330	BUCKEBURG	01	52108	24687	98702	46270	60224	
338	HANNOVER	02	82706	30217	97902	854	60222	
348	BRAUNSCHWEIG	01	82706	06217	98001	863	60328	
359	GARDELEGEN	01	83202	97217	97102	874	304	
361	MAGDEBURG	00	83601	95227	98701	6551	359	
380	POTSDAM	01	82907	95617	94101	762	440	
384	TEMPELHOF	01	83407	24608	93102	472	67427	
385	BERLIN SCHON	01	83207	85636	93102	872	451	
390	LUBBEN	02	82908	95602	93103	873	439	
393	LINDENBERG	02	82907	94616	92803	871	425	
398	FRANKFURT OD	04	82906	96606	91905	874	423	
406	BOCHOLT	02	72306	20012	99504	754	60220	
410	ESSEN MULHEM	02	82311	25205	99503	672	64116	
419	ISERLOHN	01	82202	12027	00201	764	60222	
427	ALT ASTENBRG	52	82703	25717	07452	860	60231	
438	KASSEL	51	73008	81237	99802	755	60244	
444	GOTTINGEN	01	82904	15207	98902	5727	60247	
448	KALTENEBER	51	83204	94714	00250	802	247	
452	BRAUNLAGE	52	73203	80717	25251	863	60240	
453	BROCKEN	55	98212	90717	63155	9 0	336	
454	WERNIGERODE	51	82903	94714	99001	8012	343	
466	HALLE	01	83404	96136	97802	6732	358	
471	LEIPZIG	01	83404	95236	97202	863	365	
474	WITTENBERG	01	83206	96236	96402	464	454	
478	TORGAU	01	83204	97686	95802	864	466	
486	DRESDEN WAHN	02	87908	96612	96404	7632	445	
501	AACHEN	02	72207	20205	00303	763	60211	
512	BONN	02	82502	25036	01303	664	60215	
532	GIESSEN	00	42706	81017	00703	15540	60348	
539	SCHLUCHTERN	00	83303	81026	00801	853	60248	
543	SCHENKGSFLD	00	83205	82027	00401			
544	WASSERKUPPE	53	93110	3457	91053	9 0	60341	
555	ERFURT	01	82907	95615	99801	6722	267	
628	GEISENHEIM	01	52905	81026	02103			
635	KLEINER FELD	52	93213	5457	05652	9 0	60344	
637	RHEIN MAIN	01	62706	81026	01703	25470	60347	
639	DARMSTADT	01	82509	45687	01402	7727	61247	
655	WURZBURG	01	83219	81026	00403	7752	60255	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
658	BAD KISINGEN	00	83402	82026	00204	4242	60254	
666	NEUSTADT	03	82612	82026	00204			
670	BAMBERG	03	82914	82026	98604	854	60343	
681	BAYREUTH	03	82713	60636	98406	874	60231	
685	HOF	03	82619	80636	97005	874	61435	
688	WEIDEN	04	82012	40636	97606	874	60211	
692	SILBERHUTTE	04	92515	01818	01104	9 0	67420	
727	KARLSRUHE	02	82510	60610	03304	3542	60252	
729	MANNHEIM	01	83109	60618	02604	1542	60241	
732	KONIGSTUHL	51	93210	2717	34350	9 0	60244	
738	STUTTGART	01	82710	80616	02603	5742	60351	
742	OHRINGEN	02	82514	30616	01303			
749	ELLWANGEN	02	82909	35616	01204			
761	WEISSSBAYERN	05	82708	60636	99006	873	60229	
763	NURNBERG	02	82916	80216	99404	5722	67436	
768	NEUMARKT OPF	05	82722	30636	99706			
776	REGENSBURG	03	81404	35606	99204	6752	62421	
790	ZWIESEL	04	72702	60102	99205			
791	GROSSER FALK	52	72713	87032	50403	0097	64401	
836	STOTTEN	01	92916	2848	02001			
838	ULM	07	82713	80636	00007	4742	60227	
852	AUGSBURG	05	82726	82602	97209	6722	67203	
860	INGOLSTADT	05	80000	81606	98007			
866	MUNCHEN RIEM	03	72705	80022	98411	15778	64125	
873	LANDSHUT	03	81405	80022	98307			
875	OBERTAUFKIRC	03	72902	40054	98607			
893	PASSAU RIES	03	72907	30104	99804	36268	62501	
947	MEMMINGEN	05	82727	81612	98408	875	65016	
961	ZUGSPITZE	57	51842	87012	94055	26048	60804	
962	HOHNPEISNBRG	03	72714	83022	87310	00972	64122	
963	GARMISCH PAR	02	60209	82012	95913	11848	64904	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	00	72903	75022	02	35542	60722	
003	WEISENKIRCHN	00	90902	8454	00	9 0		
022	RETZ	02	80901	82032	00204	6762	60833	
035	WIEN HOHE	04	51001	35052	98307	00902	60746	
128	BRENNER	52	81803	15227	51	863	60613	
146	SONNBLICK	57	92552	2452	83957	9 0	60604	
157	WORSCHACH	51	62202	84031	03305	00921		
204	LIENZ	51	81602	82032	09102	7661	67912	
230	KLAGENFURT	01	71105	75022	05507	45672	60827	
240	GRAZ	01	40000	50054	01808	15646	60829	
406	CHEB	05	82303	95636	95606	864	412	
518	PRAHA RUZYN	01	72007	80022	97006	45570	708	
648	HRAD KRALOVE	01	86414	50052	95906	855	732	
658	HAVLICK BROD	01	81607	30052	98703	864	735	
722	BRNO	02	86110	98022	00807	6653	727	
776	GOTTWALDOV	02	66714	82031	00309	21504	729	
782	OSTRAVA	03	37009	81021	99110	00901	827	
815	BRATIS DVORK	06	6312	80031	0151		840	
903	ZVOLEN DUBY	51	83403	81022	10003	6562	727	
968	KOSICE	02	82201	07102	10603	862	721	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	50	80201	95727	95000	884	839	
125	LEBORK	00	80702	95607	97701	8042	754	
150	GDANSK	03	81602	15636	91903	872	860	
185	KETRZYN	02	81107	97616	95204	3732	757	
195	SUWACKI		81804	97022	99005	855		
200	SWINOUJSCIE	01	80404	96616	92602	773	610	
205	SZCZECIN	00	80405	10717	92301	8742	400	
225	WALCZ	04	818 3	96026	89306	6652	832	
250	TORUN	06	81807	96026	93306	854	*37	
285	OSTROLEKA	02	71608	97032	98106	4559	739	
295	BIALYSTOK	01	61807	98021	99307	25602	7*7	
300	GORSOW	06	82004	96616	88809	873	514	
330	POZNAN	03	81608	96606	92308	2742	618	
345	KOLO	03	86807	97606	94408	4752	729	
360	PLOCK	03	81809	96616	95807	874	726	
375	WARSZAW OKCE	07	76810	97022	98307	25756	736	
395	BIALYSTOK	01	76807	98 20		00908	731	
415	LEGNICA	01	71806	97022	94208	5567	***	
425	WROCLAW	03	81802	98022	93308	65502	738	
435	KALISZ	05	870	96602	97406	5742	814	
465	LODZ LUBLINK	02	75816	97022	97008	755	724	
495	LUBLIN	01	52007	98020	01610	00906	624	
560	KATOWICE		67012	98020	99411	00542		
565	KRAKOW	03	31403	97011	91412	00902	825	
695	PRZEMYSI	51	31807	98022	04512	00940	714	
772	MISKOLC		80000	06294	10703	863		
810	SZOMBATHELY	05		82031	00712	00944	832	
822	GYOR	04	51809	82031	02911	21642	742	
839	BUDPST FRHGY			75022		00970		
840	BUDAPEST MET	02	70710	04	08004	854	933	
860	SZOLNOK	06	11801	30020	09208	10972	820	
882	DEBRECEN	06	21806	60011	10709	00920	925	
890	NYIREGYHAZA	03	22202	80011	10109	00903	831	
940	PECS	01	20702	35050	07010	00902	933	
960	BAJA		21604	96030		00901		
980	SZEGED	04	11605	30020	09607	00942	721	
990	BEKESCSABA	07		81011	09710		725	
	BLOCK 13							
015	LJUBLJANA	07	72313	97011	07411	75600	6*820	
067	PALIC SUB	04	00000	97021	08908	00900	60829	
107	KOPAR	09	72202	98022	09012	78600	6*812	
109	PAZIN	07	71809	98012	09811	55620	6*813	
113	RIJEKA	09	81810	98022	10312	875	60815	
128	ZAGREB	07	62113	82031	06213	45602	6*823	
150	BROD	04	30000	98030	11	00902	6*827	
168	NOVI SAD	06	21409	97020	09512	00929	60823	
208	PULJ	09	81803	98022	08413	75600	60812	
242	BANJA LUKA	03	70000	98022	08013	00946	60819	
261	KOVILJACA	07	20000	98020	09413	00942	60825	
274	BEOGRAD	08	31610	81024	09715	00943	60815	
285	V GRADISTE	05	11409	98020	11711	00902	62625	
334	SPLIT	08	41410	980	523	45600	60818	
353	SARAJEVO	05	10000	75022	49310	00940	60820	
457	TIVAT	06	41402	98011	17	00959		
462	TITOGRAD	06	70000	98021	15723	15640	6*503	
483	SKOPJE		00000	9	167	00900	60829	
584	BRILEP	06	70000	97022	08	45570	6*828	
598	BEROVO	50	00000	98030	313	00900	6*818	
	BLOCK 15							
040	C L MOLDOVA	53	02502	81020	13912	00900	830	
085	BISTRITA		10000	60020	1807	00900		
090	IASI	50	31402	60010	12008	36400	819	
120	CLUJ	50	70404	10104	13150	75400	829	
150	BACAU	02	96507	04454	12802	9 0	822	
197	BARLAD	09	81801	587	609	73600	233	
200	ARAD	07	01806	75020	11302	00901	819	
230	DEVA	51	80000	05444	13551	864	724	
247	TIMISOARA A	07	1404	60020	10811	00905	827	
260	SIBIU	02	00000	81050	11707	00900	832	
265	TECUCI	06	96808	2454	12806	9 0	823	
280	VARFUL OMUL	59	17313	85366	44701	00904	811	
300	BRASOV	02	00000	81024	47302	00900	819	
302	PREDEAL	51	00000	83020	86612	00900	813	
310	GALATI	02	81806	50104	15409	6732	819	
340	TG JIU	02	81101	9455	17002	6622	810	
346	R VALCEA	00	01802	81020	13510	00900	26	
350	BUZAU	04	21803	60034	12711	25600	817	
375	TARGOVISTE	05	02701	82020	17310	00900	823	
402	URZICENI		21102	50050	13911	00905		
410	T SEVERIN	03	90000	01454	15104	9 0	119	
420	BUCURESTI B	04	12701	10054	14608	00901	831	
450	CRAIOVA	02	90000	3475	14702	9 0	824	
460	CALARASI	05	32701	15104	15108	00906	820	
464	CONSTANTA	09	81603	81022	14311	855	817	
480	CONSTANTA	10	81402	81022	14411	855	818	
482	CALAFAT	03	81601	05445	14703	856	816	
490	TR MAGURELE	03	90000	01454	15303	9 0	820	
499	MANGALIA	08	81404	75023	14911	855	819	
511	LOM	03	80000	97022	15703	855	917	
534	GORNA ORECHO	03	80000	95454	15203	9 0	618	
550	SILISTRA	04	20000	96104	15305	00940	820	
614	SOFIA VRJDBN	02	90000	92434	18103	9	821	
625	PLOVDIV	06	80000	95102	14609	854	825	
626	KARLOVO	04	80000	97058	135	962	65*	
627	UMROUK TCHAL	18	31611	99011	7102	00940	9*	
631	KASANLIK	04	80000	93022		861	823	
641	IAMBOL	06	82203	97052	15608	855	817	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	80000	50022	08204	856	60925	
054	AOSTA	02	80000	55695	38602	855	60810	
060	TORINO	03	82040	10052	19505	865	60705	
080	MILANO	05	80402	02535	09205	862	60819	7 93**
098	TREVISO			15055	08407	865		
100	VENEZIA	07	80203	17052	09007	87411	60816	
114	MONDOVI	01	83304	25052	09204	0092		
120	GENOVA	09	82213	30506	08414	854	60813	
140	BOLOGNA	08	80000	07102	08808	865	60820	
160	LIVORNO	12	71526	82022	09314	58670	60822	
170	FIRENZE	09	70000	15051	10614	75600	60817	
176	SASSOFELTRIO	07	81813	80032	08810	45671	60718	
190	ANCONA	04	62308	81032	11015	48720	65911	
200	PIANOSA	13	61819	83012	10215	22540	68920	
204	RADICONFANI	07	92308	0454	23607	9 0	60914	
210	ORBETELLO	10	81 11		11715	855	65615	
222	M SORATTE	08	62312	70032	35310	42340	60802	
232	TERMOLI	07	30000	81030	11413	25610	67918	
240	ROMA CIAMPNO	11	61816	75022	12316	38572	68911	
270	BARI	05	21 05	70022	10817	00909	6791*	
290	NAPOLI	12	51804	60031	14415	48609		
316	LATRONICO	04	12512	82020	10910	18500	64907	
320	BRINDISI	10	21904	81020	12117	00970	60816	
330	TARANTO	10	32205	81020	12316	00961	65916	
338	CALOPEZZATI		20000	81020	13214	00910	62913	
340	PAOLA	10	2105	81022	13817	68530	61910	
350	CROTONE	10	21807	81020	14019	00910	64917	
360	S MARIA LUCA	12	10000	82020		00901		
400	USTICA	10	32315	98021	16115	26051	61003	
410	PALERMO	08	30000	82011	13915	00905	60803	
420	MESSINA	11	30603	81011	14118	14510	67912	
430	MARSALA STAG	00	61806	81030	14016	00941	60813	
460	CATANIA	11	42705	81030	14818	00901	60810	
470	PANTELLERIA	09	61913	81021	15115	00950	65913	
530	OLBIA	10	80000	81022	11216	37526	64920	
540	ORISTANO	10	80000	80022	12212	0097	60815	
550	C BELLAVISTA	10	70908	82022	11214	15570	67912	
560	CAGLIARI ELM	10	70000	40054	12413	15578	60718	
597	LUQA	51	42808	82021	15564	34531	60816	
620	THESSALONIKI	10	12705	98012	14615	11600	61927	
627	ALEXANDRPLIS	07	31413	98011	12914	00905	63914	
641	KERKYRA	11	00702	98000	13517	00900	61707	
642	IOANNINA	06	10000	98000	14614	11700	60729	
684	SKYROS	10	43609	98011	13314	41600	62808	
687	ARAXOS	13	60513	98022	17	22780	61***	
689	PATRAI	10	50000	80021	13119	24773	60807	
716	ELLINIKON	12	70000	97031	12916	65672	61613	
734	METHONI	10	22709	98011	12718	00972	62604	
749	MARITSA	13	80304	97022	11015	77471	61708	
754	HIRAKLION	09	73402	98036	11117	28607	61820	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	09	70000	80032	12211	4628	60713	
026	SINOP	07	21316	81020	13613	00908	60821	
030	SAMSUN	04	20000	97020	17113	11700	60817	
038	TRABZON	04	00000	81020	16012	00900	64614	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
084	CORUM	35	00000	96404	06102	00 00	60827	
090	SIVAS	63	20000	75022	03258	00910	60820	
112	CANAKKALE	06	60411	81022	13713	00908	60825	
124	ESKISEHIR	51	71405	80022	00303	55608	60812	
129	ETIMESGUT	51	70000	25404	00804	00926	60720	
152	KUTAHYA	52	70000	81022	01606	55010	60724	
196	KAYSERI	54	63204	80052	99402	00911	60828	
260	GAZI ANTEP	03	70000	81021	09	00920		
280	DIYARBAKIR	01	70000		99616	55630	60810	
300	ANTALYA	10	80403	75036	23713	4 52		
340	MERSIN	05	61408	81021	14319	00940	60820	
350	ADANA	17	68020	80021	13 19	24641	67727	
370	ISKENDERUN	05	523 0	81021	13118	00940	61727	
600	PAPHOS	49	41409	83016	11570	18673	60728	
602	MORPHOU	49	70714	83031	11967	15670	60824	
603	LIMASSOL	53	30705	84011	12570	00940	60820	
606	NICOSIA	43	60607	84012	12168	11670	60720	
617	CAPE ANDREAS	49	20510	84031	12765	00940	60718	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA		83607	96717	89058	8642	302	
015	TOPSEDA	58	80410	85714	87557	8052	403	
022	KANDALAKSHA	57	73401	98227	93855	1751	228	
043	ROSVINSKOE	55	82504	95737	97354	8762	320	
048	KOUSIKU	02	82004	97258	99104	2352	305	
068	PYARHU	02	86812	97022	00403	8541	303	
084	SALOUS	00	81403	96707	00002	8742	722	
092	VENTSPIL S	03	81605	97616	98205	872	816	
095	KOLKA	03	81803	97022	99105	8742	702	
101	PRIAZHA	00	82204	99022	00001	854	310	
112	YAUGULBENE	01	81805	97032	04502	854	907	
116	KOLODOZERO	52	82206	980	00801	85	317	
124	IUKSPOR	57	86410	93747	90756	87 2	840	
125	KOTLAS	51	81604	9 022	05700	954	336	
127	VERKHNIAIA	53	77214	97022	0	754	329	
163	KINGISEPP	02	72003	97022	02703	25437	317	
169	PSKOV	01	81802	97022	05103	854	309	
191	VYBORG	01	72201	96818	99802	73400	320	
209	N6137 E03115	00	82206	97218	00502	855	325	
221	REGA	01	81405	96102		854	718	
239	OUST TSILMA	54	87717	96717	90352	8742	229	
247	CYKTYVAR	53	42204	98038	03601	48500	224	
252	TALLIN	02	82206	97038	99103	835	308	
422	KOENIGSBERG	03	81105	96616	94503	9722	854	
802	MURMANSK	54	83602	95107	84353	8752	221	
803	KRASNOSHCHEL	61	10000	98017	91961	00901	234	
804	KANIN NOS	59	85712	08868	9 855	894	*33	
808	INDUSTRIIA	61	80000	97037	93760	6647	328	
811	BILIANDI	02	82006	97032	01804	3732	208	
813	VOLGA	02	81803	97022	03204	854	103	
815	KUZOMEN	58	73201	98027	93856	75 00	333	
816	PIALITSA	44	83602	97717	91855	0097	229	
817	GRIDINO	65	72501	98027	93354	755	326	
820	MEZEN	53	72704	97168	97352	794	334	
823	ONEGA	51	82203	95808	96600	874	329	
824	ARKHANGELSK	51	82208	97227	95051	855	329	
834	NARIAN MAR	56	80703	4 577	85456	873	401	
835	UKHTA		72202	9722	94552	75500	338	
836	REBOLY	54	82506	9838	96251	854	227	
837	SEGEZHA	52	82504	96858	96000	894	234	
838	MEDVEZHIA GO	52	71801	98018	96500	75500	319	
839	PUDOZH	50	77008	9	01	94	200	
840	PETROZAVODSK	50	82205	97838	00302	89	323	
843	SVIRITSA	01	72004	96102	03302	756	322	
844	VYTEGRA	00	82204	97616	03802	8032	321	
845	LENINGRAD OB	01	82005	96022	02303	855	317	
847	LIUBAN	01	82003	98026	04304	853	217	
848	BELOZERSK	00	82005	97026	06205	854	323	
850	TIKHVIN	01	82006	97022	05403	894	320	
851	BABAEVO	01	82207	97022	08702	7742	224	
853	GDOV	01	81806	97028	03103	894	115	
854	LUGA	02	82203	96022	04304	8742	304	
855	TARBU	02	87207	97022	02904	834	414	
856	KHVOINAI	01	82203	96808	06702	894	320	
858	DNO		81805	97022	05903			
859	VALDAI	51	82207	97022	07902	854	209	
865	KSINAS	53	80205	96858	93551	894	115	
866	SURA	51	72206	97717	97100	75400	221	
867	PINEGA	54	82503	97022	95351	8545	3**	
869	SHENKURSK	52	82005	9 022	02651	853	325	
871	NIANDOMA	52	62004	97012	02551	65500	316	
872	OPARINO	53	82203	96227	08301	893	320	
874	VOZHEGA	50	72205	97018	04901	794	318	
875	VOLOGDA	00	72207	97022	08102	75400	322	
876	TOTMA	00	82005	97037	07109	854	312	
877	NIKOLSK	00	82701	96027	08701	8743	29*	
881	TROITSKO PEC	01	86209	97022	99 51	855	311	
883	UST KULOM	51	72504	94868	02700	79500	308	
884	UST USA	52	8 514	94397	8 751	8031	407	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	02	81603	97022	09504	0097	814	
211	SHAULIAI	01	81403	96606	89903	8742	742	
313	SAVALI	50	67217	97026	17001	8742	221	
314	MOLOTOVSK	00	82205	97026	14602	855	329	
318	KIROV	00	87214	97022	10502	8722	330	
328	KIRSA	00	82709	96617	07901	8742	420	
334	GRODNO	10	77807	97022	00407	00932	754	
340	BELOSTOK	01	81105	96717	97203	8732	745	
351	BREST LT,OVSK	51	66807	97021	02609	00904	741	
358	LEPEL	02	87602	96022	08404	0097	818	
372	BARANOVICHI	01	76607	97021	04507	00908	734	
377	PINSK	00	26608	97011	05706	00901	732	
385	VILNIUS	02	81406	50026	02404	0097	843	
400	MOGILEV	02	61603	97022	10504	25651	814	
420	GOMEL	00	81804	97024	12702	862 3	817	
540	PEREDIUB	50	87012	98024	27600	864	104	
545	BURANNAIA	55	81804	98702	31253	855	828	
841	OREL	00	97209	93474	17901	9 0	802	
842	STARYI OSKOL	01	91402	92455	22601	9 0	809	
846	LISKI	03	80000	95102	22303	864	812	
860	KHOLM	01	82004	97022	08203	0097	310	
861	IDRITSA	01	81602	97022	07103	00972	215	
864	ROSTOV	00	82205	98022	13003	0097	213	
886	POLOTSK	01	81684	97022	08304	1563	813	
889	SMOLENSK	01	81606	96216	12702	2632	604	
890	BELYI	01	71804	97022	11003	00970	901	
891	VIALMA	01	81806	97102	13502	0097	101	
892	ROSLAVL	02	81805	96102	13102	863	909	
893	ZHITKOVICHI	00	12685	97071	08904	00902	9**	
894	ORDZHONIKID	01	82004	97028	15003	864	811	
896	ZLYNKA	01	82005	96102	13203	855	814	
897	RZHEV	01	71801	96102	12102	00930	304	
898	VYSHNII VOLO	01	71801	97021	10103	00972	311	
899	BUI	51	72006	97032	11702	00844	223	
900	RYBINSK	01	82005	97022	11002	884	316	
901	KOSTROMA	50	82206	98022	12902	0097	220	
903	IVANOVO	01	82004	96202	14302	755	317	
904	MOZHAISK	01	83204	97032	14502	3447	303	
905	KALININ	01	8770	97032	11703	7747	310	
906	KOZMODEMBNSK	00	87207	97026	17502	7762	225	
907	GORKII	00	87206	96102	17702	8732	218	
909	MOSCOW OBS	00	82005	96102	14702	5547	208	
910	RIAZAN	00	82508	96102	18201	863	311	
911	KALUGA	01	81603	96102	15902	853	200	
912	KASHIRA	50	82206	96107	16401	862	102	
913	ELATMA	50	82006	95022	18701	864	309	
914	SKURATOVO	00	82007	96102	18001	864	404	
915	PAVELETS	00	82208	97022	19400	864	305	
916	LUKOIANOV	00	87208	96102	19100	8657	308	
918	SHAKHUNIA	00	72900	9702	13765	87400	226	
920	SHARIA		82209	97022	23501	855		
922	BUZULUK	51	87207	96515	26750	61	509	
923	ALATYR	00	82203	96102	20901	875	221	
924	ELABUGA	58	82207	97022	19402	857	223	
925	KAZAN	50	74709	97022	18002	75400	315	
926	BEZVODOVKA	51	82306	97022	22200	8562	362	
927	ULIANOVSK	00	82206	98032	21102	65440	315	
928	BUGULMA	51	97010	92564	22251	816	210	
929	PENZA	50	6 507	97515	23800	862	500	
930	KIRSANOV	50	62206	97016	12303	65500	329	
931	KUIBYSHEV	50	87210	94102	24750	862	305	
932	ZEMETCHINO	50	87207	97022	22801	874	304	
933	MICHURINSK	00	87208	96515	21900	863	300	
934	ELETS	00	82005	96102	20502	871	704	
935	KURSK	01	97006	94435	20301	9 0	606	
936	VORONEZH	01	91803	91474	22801	9 0	814	
937	ZHERDEVKA	01	91801	93475	24302	9 0	904	
938	VALUIKI	05	91602	93454	22405	9 0	811	
940	BALASHEV	01	91805	94434	25201	9 0	200	
941	SARATOV	00	70004	97022	27000	761	304	
944	ALEKSANDROV	51	82002	94444	30000	854	310	
949	ADAMOVKA	59	00000	98000	32256	00900	812	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	01	21606	97020	07105	00902	826	
592	SARNY	50	31406	98031	08901	25530	723	
594	OVRUCH	01	86607	94104	11502	863	825	
603	KIEV AMSG	05	81805	97022	13506	854	823	
525	LVOV	01	41805	97021	04709	00943	830	
539	STANISLAVOV	50	61402	96104	10701	36203	826	
651	TERNOPOL	51	91607	93454	10450	8 0	*30	
666	BELTSY	04	71808	97032		75400	824	
672	KISHINEV	07	86808	98022	13210	854	727	
676	BOLGRAD	07	81808	97 22	15110	865	820	
689	KREMENCHUG	03	81404	96616	20004	874	810	
694	LIUBASHEVKA	07	81607	96515		864	817	
708	NIKOLAEV	05	51403	92474	18206	9 60	814	
714	KHERCON	05	90904	92373	19405	9 0	816	
722	NIZHNIE SERA	07	81103	96104	19908	857	814	
734	IZMAIL	07	85709	98022	15811	855	805	
749	AZOV		00905	9802		009 3		
759	AK MECHEG	05	00907	97010	18110	00900	824	
762	KADYISH	05	90704	2 454	18706	960	921	
769	AI PERRI	08	11406	98020	20504	15102	915	
772	SUDAK	07	02001	98010	18812	00900	821	
776	SEITLER	08	00907	97014	18610	00900	722	
777	VLADSLVOVKA	07	11404	98021	19411	11500	820	
782	TMRIUK	04	00702	97020	19606	00900	819	
783	TAMAN	04	00405	98020	19306	00900	819	
951	SHEPETOVKA	00	81805	95102	11101	864	830	
952	CHERNIGOV	53	82004	97 22	13506	8 4	819	
953	KONOTOP	03	81805	86515	16703	863	810	
954	SUMY	01	91805	93515	20101	9 0	807	
956	KHITOMIR	03	87010	96104	11605	854	724	
958	LUBNY	02	9201	91455	18303	9 0	907	
961	SHEREMETKA	03	77009	97022	11906	77400	822	
962	POLTAVA	01	91605	93515	20902	9 0	810	
963	IZIUM	02	02001	97001	22509	00900	811	
965	KAMENETS POD	02	81607	96105	11302	862	823	
966	UMAN	06	81805	97202	15107	862	818	
967	KIROVOGRAD	05	81604	97515	18506	864	813	
968	DNEPROPTRVSK	04	81803	94102	21005	862	611	
969	STALINO	05	81505	96104	22806	861	816	
970	VOLOSHILVGRD	03	21605	97024	24207	25400	814	
971	RUZDELNAIA	06	81405	97085	171 7		818	
972	VOZNESENSK	06	81403	96515	17707	864	814	
973	NIKOPOL	04	81401	96102	10604	853	810	
974	MELITOPOL	06	51104	96104	20507	56300	819	
976	MIRONOVKA	04	81401	96102	0704	853	810	
979	DOLGINCEVO	04	82202	15104	21504	862	810	
981	MARIUTSOL		00705	98000	22504	00900	816	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
985	CHAPLINO	05	01605	98004	21509	00900	617	
986	AKHTARI	05	00902	98020	20509	00900	812	
987	OIURMEN	07	90905	93455	90007	90	822	
989	IALTA	08	15905	98020	18212	11500	818	
990	FEODOSIIA	08	30902	98011	20009	35600	814	
	USSR ZONE 4							
004	KOTELNIKOVO	01	81403	95101	26103	863	705	
005	TSELINA	07	91804	92455	30001	9 0	25	
007	VERKNII BASU	00	91804	92454	30001	9 0	702	
008	BUDENOVSK	02	81106	97506	24802	864	812	
010	TIKHORETSKAI	03	02910	98000	317	009	816	
011	KRSNODAR	03	00704	99000	91808	00900	818	
012	ARMAVIR	02	01410	98000	21306	00900	814	
013	BELORECHENSK	3	00000	98000	19209	00900	813	
015	PIATIGORSK	52	90903	92574	24354	9 0	410	
017	NALCHIK	52	90000	92474	25752	9 0	302	
018	GRAZNYI	02	90000	93514	27402	9 0	819	
019	ORDZHONIKIDZ	00	03602	98020	2 706	22707	900	
020	MOZDOK		80905	96616	25303	835		
021	BORZHOM	55	00000	97020	28404	00900	622	
027	EREVAN	53	80000	96102	18300	5577	806	
031	NAKNICHEVAN	52	80000	97022	21800	955	610	
033	KIROVOBAD	51	72902	96402	25805	75700	713	
034	ZAKATELY	01	62203	99031	25408	00930	815	
035	ASTARA	04	80000	96616	25806	8532	917	
038	GASAN KULI	04	80704	98022	24010	00902	803	
042	FT SHEVCHENK	00	80000	98032	30401	862	302	
044	GUREV	58	81102	98022	22354	0092	807	
047	MAKHACH KALA	51	30000	98011	302	44600	809	
050	IASHKUL	04	80907	98022	270	856	813	
131	ZABURUNE		80703	97022	32852			
140	OSTRON KULAL	53	80404	96022	29052	0092	807	
226	MANGLISI	55	20901	98011	95404	00930	702	
229	STALINIRI	53	31405	99030	21008	00840	620	
230	MUKHRANI	00	40903	99030	22407	25630	5**	
236	TIANETI	52	50000	98021	96504	55700	300	
248	KIROVAKAN	58	71403	98022	68201	75600	1.3*	
261	ALAGEZ	75	72701	98494	97852	65540	802	
275	STEPANAKERT	53	70000	97022	05002	74600	200	
339	KENDERII	55	81106	97032	34052	0092	306	
942	SERAFIMOVICH	03	62003	98412	25904	66500	805	
943	KAMYSHIN	01	82002	96102	28402	862	203	
948	URIUPINO	03	82003	98023	25903	856	300	
995	SOCHI	06	03202	99000	18013	00900	816	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	53	82207	98287	20451	856	815	
057	KONDINSKOE		82009	737	04553	8702		
060	TOBOLSK	56	818	97012	20053	7542	807	
061	CHERDYN	55	72207	96022	14451	00970	730	
062	SEROV	52	72503	95717	09451	8742	904	
063	KISEL	57	81810	95737	10152	8741	710	
065	NIZHNE TAGIL	55	82207	96858	12351	825	821	
066	KUDYMKAR	00	82207	97617	08901	8242	407	
068	NOZHOVKA	51	82208	98227	14900	8052	403	
070	IANAUL	50	82212	98125	18901	6732	701	
071	KRASNOUFIMSK	53	82009	98467	18352	864	505	
072	SVERDLOVSK	52	82007	98022	17051	7742	742	
073	SHADRINSK	57	71806	97022	22754	75701	816	
074	LEUSHI	55	82012	94737	13163	8052	811	
075	ISHIM	54	81806	4 022	26354	855	809	
076	KROPACHEVO	52	82207	95717	22852	8742	610	
077	CHELIABINSK	56	72004	97031	22852	75500	808	
078	KURGAN	58	22005	97011	25055	00906	811	
079	UFA	54	82012	96387	23652	863	801	
080	TROITSK	57	22207	96011	26655	25600	711	
081	STERLITAMAK	50	81812	97387	28254	8742	904	
083	MAGNITOGORSK	55	82209	98032	27953	854	709	
159	IGARKA		8 16	96717	15164	8742	804	
165	ALEXANDROVSK	61	81806	97027	23260	8062	714	
166	PUDINO	72	01607	010	38268	00900	301	
167	KOLPASHEVO	69	81603	7 022	37967	00901	300	
168	BOLSHOI ULUI	70	82201	022	41269	00907	802	
169	NAPAS	70	11804	021	32668	0093	505	
170	SOROKONO		00000	4 022	43472	00900	309	
171	SHIRO	69	80000	717	94969	00907	308	
172	TARA	64	81605	98032	31263	0097	808	
173	TOMSK	72	21603	96020	40968	00905	302	
174	BOGOTOL	70	02702	98011	31368	00900	301	
176	BARABINSK	75	01806	97020	38771	00900	803	
177	BALAKHTA	72	80000	027	32469	00907		
178	NOVOSIBIRSK	68	81803	11102	43167	0091	303	
179	KEMEROVO	68	82203	95717	43566	8092	304	
181	OMSK	54	81607	96717	32163	55570	501	
183	KAMEN	78	21405	012	42075	00902	804	
184	BARNAUL	76	00000	101	44672	00900	307	
185	STALINSK	69	43403	96717	43266	00907	304	
186	SLAVGOROD	78	11406	7 020	41176	00901	805	
187	BELOKUIKHA	70	80000	030	43468	0091	204	
188	RUBTSOVSK	74	00000	94100	43674	00900	310	
234	MOLOTOV	52	82215	93757	11551	863	707	7 ****
235	GORA PAIZ	62	92210	90616	80362	9 0	743	
245	DEMIANSKOE	55	81807	022	16453	6647	824	
249	IALUTOROVSK	56	81814	97011	22454	00910	815	
250	VAGAI	55	72007	7 022	24454	75501	815	
256	POLTAVKA	58	82004	96027	22356	8062	803	
257	ODESSKOE	59	81803	717	32158	8762	805	
263	ISIL KUL	58	82005	96027	29856	854	803	
265	KALASHINSKIA	65	81606	6 717	33563	0097	70*	
316	KRASNOOZERSK	65	01405	5 000	42073	00900	600	
319	KLIUCHI	80	01404	45020	43575	00900	504	
321	MAYSK	65	81404	022	35063	0092	317	
322	KARGASOK	69	01804	020	32064	00900	705	
323	PARABEL	18	02002	3 020	34365	00900	300	
325	MOLCHANOVO	72	02205	000	09168	00900	807	
326	BOKCHAR	94	02005	4 020	40271	00900	305	
327	KRESHCHENKA	74	01804	4 020	44270	00900	301	
328	PIKHTOVKA		21601	011	40370	00901	*05	
329	KOZHEVNIKOVO	72	82003	022	22067	0092	302	
330	EOLOTNOE		83203	96022	41467	0091		
332	TOGUCHNI	70	80000	5 717	42867	8042	304	
337	CHULYM	73	42103	97011	41770	00901	803	
339	ORDYNSKOE	73	62201	95012	43169	00932	511	
342	MASLIANINO	70	82001	022	44068	0091	305	
343	TALMENKA	73	80000	6 022	43869	0092	402	
344	REBRIKHA	75	20000	022	45173	00902	316	
346	PODKNO	75	11801	97010	41374	00902	207	
347	BOLCHICKIA	80	00401	98020	42777	00900	207	
351	ALEISKOE	72	00402	95018	43670	00900	405	
352	BIISK	69	82202	717	42266	0092	801	
361	KRAPIVINO	66	80000	4 737	41166	8052	200	
363	TUROCHAK	58	82005	96027	29956	854	803	
364	TACHTYP	73	52201	7 027	06471	00900	400	
366	KUZEDEEVO	70	80404	97027	43068	0081	202	
368	KOLCHUGINO	68	83801	7 717	42566	0092	802	
371	NENASTNAIA	72	80000	5 022	91166	00932	300	
372	KURBATOVO	73	70401	717	42171	00970	803	
373	UZHUR		01801	98010	42770	00900	301	
374	KRUTOIARSKII		22501	56020	42669	00920	803	
376	TIAZHIN	69	82203	95227	42265	0092	303	
377	MARIINSK	70	82203	717	41965	8072	205	
378	IZHMORSK	70	82203	98022	41666	0097	303	
379	TAIGA	70	82203	6 032	42267	0097	401	
380	TIUKHTET		62201	027	42268	00901	310	
381	SHALO	73	00000	011	40970	00900	806	
382	PYSHKINO TRO	73	00000	001	41169	00900	309	
384	CHULSKAIA MT		10000	020	40672	00930	306	
386	STRELKA	70	82201	227	30468	0092	205	
390	IARTSEVO		01606	007	36068	00900	402	
404	PIROVSKOYE	73	82201	022	0672	00907	302	
407	ENISISK AMSG	70	52201	95017	403	27510	300	
409	BIRILIUSY	73	80000	022	41271	0091	205	
410	BOLSHAIA MTA	73	81401	022	41670	00977	304	
411	ACHINSH	71	00000	98020	42469	00900	317	
412	KEMCHUG	68	20000	6 017	41066	00970	*05	
413	LKIUKVENNAIA		82201	718	40866	8062	300	
414	IRBEI	74	80000	717	44272	0091	300	
415	DZERZHINSK	77	00000	4 001	42275	00900	215	
416	KLIUCHI		80000	9 027	39864	0092	306	
418	AGINSK	66	50000	717	64	00920	307	
420	DERBINO	75	80000	022	43972	0091	804	
421	LEGOSTAEVO		80000	022	43268	00901	306	
422	IRDINSKOE	73	80000	717	13560	0091	801	
423	MINUSINSKOE	70	80000	96102	43070	0092	808	
425	ABAKAN	70	80000	5 707	43069	6571	805	
426	BEIA	70	80401	012	42366	00916	804	
427	ERMAKOVSKOE	72	80000	022	432	0091	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	55	72208	97022	29054	75700	808	
088	KALMUKOV	54	72804	97022	42072	856	803	
090	AKTIUBINSK	57	12004	98041	43553	75601	708	
091	IRGIZ	64	51102	99012	39460	00990	805	
096	CHALKAR		00403	97001	36758	00900	300	
097	DZHESKAZGAN	69	53604	98021	42066	00906	300	
098	KAZALINSK		20007	97012	46059	25600	805	
101	KYZL ORDA	68	70707	98041	33562	54601	801	
102	MOINTY	72	73101	98022	42666	00407	604	
103	BERTYS	77	73603	97022	41668	00905	818	
104	TURKESTAN	62	13404	99022	28857	00941	803	
105	CHIMKENT	55	82701	98031	28351	00932	300	
106	DZHAMBUL		83201	98022	35365	00901	321	
107	ALMA ATA	63	32501	96101	37264	00902	302	
108	BURLUBAITAL		53606	99032	40165	00902	806	
111	PETROPAVLOVS		82007	97022	9886	864	811	
113	KOKCHETAV	60	82206	98367	32956	855	806	
114	IRTYSHSK	66	81605	96022	37063	8562	806	
115	PAVLODAR	72	61407	94031	49768	55500	802	
116	ATBASAR	85	30315	92007	96022	36858	6**	
117	AKMOLINSK	63	72205	96702	38359	74500	802	
119	KARAGHANDA	66	70000	98032	42264	00910	801	
125	ZAISAN	84	11801	010	47571	00901	305	
126	BAKHTY	7	10000	020	43469	00901	*03	
131	KUSHKI	03	80501	98021	26605	85700	506	
135	ASHKHABAD	51	80000	98022	26905	00931	807	
136	BAIRAM ALI	53	82001	98051	25005	00907	1	
137	KERKI	05	72702	98032	34808	00902	804	
139	STALINABAD	01	80000	96032	32705	00907	301	
142	LENINABAD	01	02205	98032	26250	00902	310	
147	SAMARKAND	54	71404	98032	25 01	00935	304	
148	TERMEZ	01	82201	98042	26206	00903	315	
555	SEMIPALATNSK	73	70000	97000	43969	00900	310	
580	TASHAUZ	57	43605	98011	39500	00901	810	
590	BERCHOGUR		11409	99011	36656	09		
593	TEMIR GOROD		31602	97022	35053	00904	302	
600	DZHAMBEITA	54	91805	99022	31651	965	904	
611	DZHETYGORA	59	22205	98012	39456	00953	507	
620	DZHUSALY		70712	97013	34261	00954	806	
630	CHARDZHOU	54	83303	97032	26003	00907	806	
648	BLAGOVESHCHE	56	52209	97022	28856	00970	804	
650	URITSK	59	62208	97012	29556	65 00	805	
653	NOVOSUKHINO	58	83507	96716	30756	8742	807	
656	DALNOE	58	82007	98022	23157	85600	806	
658	KAZGORODOK		82206	98022	37158	855	805	
667	KZYL DZHAR	10	20402	98011	43268	00970	312	
672	CHIILI	64	13403	99020	30257	00907	404	
675	ACHISAI	70	80404	022	04151	00907	914	
678	ARYS	60	22201	97020	29257	00931	302	
720	ALEKSEEYSKOE		92507	363	36958	00900	303	
725	ANAR	67	41805	98012	40712	00930	801	
740	UIUK	72	82703	98022	34268	00901	306	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
743	CHOKPAR	66	10916	98022	31758	00901	201	
744	CHU		31402	99011	33466	00901	305	
745	LUGOVAIA	66	72202	98021	346 2	00901	311	
788	SHEBAKTY	74	72805	7 032	33561	00901	316	
789	SEMIIASKOE	73	10903	7 020	32070	00941	312	
808	IUZY BALKHA	73	60 04	97038	43068	00943	830	
825	OGAR	74	10000	99020	37672	00901	306	
829	AEROPORT	64	42202	97012	4 766	00901	807	
871	ZHANGIZ TIUB	73	00000	97020	42987	00900	409	
879	BOLSHE NARYM	70	504	032	98768	00910	300	
890	URDZHAR	80	00401	99020	47875	00900	939	
892	UCH ARAL	67	00000	020	43266	00900	805	
	USSR ZONE 7							
193	ZIMA	62	80000	5 717	38762	855	301	
201	KIRENCK	64	82003	027	37063	857	802	7 9512
202	BODALBO	77	80000	97717	38273	00907	819	7 9673
207	BRATSK	61	83000	717	38059	8062	206	
209	NIZHNE ANGAR	73	30000	012	40070	00902	301	7 0059
210	KALAKAN	82	80000	022	38881	0092	810	
211	KURA	73	20000	99010	40770	14402	310	7 0059
212	SRETENSK	85	01402	020	43082	00900	303	7 0077
213	CHITA	80	80000	95101	42878	00901	303	7 0072
214	KHILOK		80000	027	36762	0097	304	7 0159
216	NERCHINSKII	80	00000	020	41079	00900	309	7 0076
218	ULAN UDE		80000	98707	36861	8072	502	7 9160
219	BORZIA		00000	020	42278	00900	207	7 0069
220	KIAKHTA	69	00000	6 001	38363	00900	302	7 0060
251	MOGOCHA	85	00000	95020	39383	00900	801	7 0071
252	SKOVORODINO	78	02505	000	30474	00900	400	7 0069
255	CHERNIAEVO		00000	000	31082	00900	307	7 0070
261	BOGDARIN	78	80000	022	43278	00910	903	7 0070
431	ALZAMAI	69	80000	717	41667	0092	306	
436	ALYGDZHER	74	00000	98020	23074	00900	307	
437	ORLIK	09	00000	020	71369	00900	***	
439	INGA	61	80000	031	39261	0092	810	
442	SHISHKINO	65	81802	717	39465	8062	302	
443	ILIMSK	63	80000	717	36662	876	901	7 0161
446	TANGUI	61	82701	717	37662	8052	204	
447	TULUN	64	80000	5 022	40064	856	808	
448	IKEI	33	0000	7173	87610	092 6	1*	
452	UST UDA	61	80401	027	37460	0092	302	7 9258
453	BALAGANSK	62	82201	717	37161	0097	301	7 9159
455	POLOVONA	63	80000	4 71	39561	0092	305	7 9761
456	BOKHAN	63	80000	717	38061	8652	208	7 9258
457	BAYAB DAY		80000	7 717	40362	8052	206	7 9162
458	UST ORDA	63	82001	717	38462	8062	409	7 7160
459	LISTVINICHNO	60	10407	011	38059	10900	310	7 0057
460	SLIUDINAKA	64	02501	020	37460	00900	312	7 0053
461	KHAMAR DABAN	69	02201	020	61564	00900	301	7 0057
462	TUMKA	73	01401	020	46170	00900	403	7 0062
469	BICHURA	63	82503	027	37460	00902	205	7 9760
473	PETROVSKII	62	80000	96717	36669	0092	306	7 9769
476	KHARINSK	74	00000	011	43474	00900	300	7 9763
478	NOVOSELENGIN	63	80000	4 022	36761	00952	205	7 0059
480	TANKHOI	57	72002	022	36156	75600	306	7 0053
481	BABUSHKIN	57	82201	97717	34454	8752	608	7 9756
485	SUKHALA	60	80000	5 027	36257	8052	205	7 0057
486	GORIACHINSK	60	81461	4 022	35558	4742	300	7 9157
488	UST BARGUZIN	70	81405	032	38769	85	301	7 0067
490	KACHUR	70	53203	012	66369	55600	306	7 91**
492	ZNAMENKA	64	83000	022	38864	0092	310	7 00**
493	ZHIGALOVO	68	80000	022	39666	0092	804	7 9262
494	GOLOVSKOE	64	81804	022	39163	855	305	7 9263
495	ORLINGA	65	80000	97227	38864	856	302	7 9163
497	KAZACHINSKOY	67	80000	807	39265	0082	802	7 9764
498	MARKOVO LENE	68	80000	717	37167	8072	301	7 9367
500	CHECHUISKOE	67	82202	027	35262	8052	806	7 9762
501	ICHERA	68	81403	717	34668	8062	812	7 916*
504	VORO PRISTAN		81804	98022	33468	0092		7 00**
505	MAMA		81404	95027	34470	0092	813	7 9270
509	UAKIT	78	00000	021	43577	00940	904	7 0074
510	BAUNT	76	30000	98022	38 75	00940	802	7 0073
512	TROITSKOE	77	50000	021	41175	00937	204	7 0072
513	TASA	82	00000	020	65481	00900	104	7 00**
514	KARAFTIT	78	10000	99020	46775	00940	703	7 0068
516	ROMONOVKA	80	00000	020	43879	00900	803	7 0070
518	MELDEGEN	66	23205	98012	38864	24700	703	7 9563
519	SOSNOVO OZER	78	01801	020	44378	00900	300	7 0074
520	MOGZON	78	00000	060	44378	00900	204	7 9767
521	TURGUTUI	74	00000	3 000	41772	00900	300	7 0069
522	ULETY	76	00000	7 021	41574	00900	300	7 0075
525	KARYMSKAIA	80	00000	5 020	41079	00900	303	7 0066
526	SEDLOVAIA	73	02201	3 010	39871	00900	300	7 0068
527	AGINSK	80	02701	98020	45179	00900	301	7 0080
529	AKSHA		10000	030	42676	14600	315	7 0064
546	NELYATA	79	70000		42379	00901	816	
547	PR KHI OKTIA		00000	73020	92	00900	314	
553	ZILOVO	76	02703	98020	39176	00900	300	7 0069
554	KSENEVSKAIA	82	00000	6 020	30083	00900	300	
555	GORBITSA	89	00000	94020	42385	00900	701	7 0078
556	URIUPINO		10000	010	38284	00900	403	7 0077
557	UST KARSK	85	00000	020	41084	00900	403	7 0080
559	KAGANOVICH	86	00000	95020	43185	00900	305	7 00**
560	ZIULZIA	85	00402	96020	42482	00900	301	7 0071
561	NERCHINSK	86	30000	030	43584	00901	305	7 0077
562	SHILKA		00000	95100	43483	00900	300	7 0073
565	OLOVIANAIA	80	00000	020	42280	00900	300	7 **70
567	SOLOVEVSK	77	00000	020	43186	00900	303	7 0077
569	OGPOR	76	02210	020	37073	00900	301	7 0068
570	KAILASUTAI	85	00000	020	41883	00900	410	7 0074
571	NOVO TSURUKH		00000	020	37884	00900	101	7 0077
572	BURKA DONO	77	00000	7 020	38575	00900	302	7 9770
573	ALEKSAND ZAN		01801	020	44284	009	310	7 0071
574	SHELOPUGINO	85	00000	020	43886	00900	301	7 0074
583	TANDA		01102	020	35290	00900	803	7 00**
585	AMAZAR		00000	020	37177	00900	303	7 0067
586	EROFEI PAULO	77	03201	020	25073	00900	304	7 0068
587	POKROVKANA A		00000	020	37482	00900		7 0074
588	URUSHA	80	00000	96020	23374	00900	301	7 0070
589	DZHALINDA	80	00000	020	35477	00900	413	7 0072
590	TALDAN	78	02701	020	30677	00900	311	7 **0*
595	MAGDARACHI		00000	020	00 77	00900	3	7 0071
596	TYGDA		00000	021	10177	00900	302	7 0072
599	PIKAN	85	00000	020	3084	00900	308	7 0075
	USSR ZONE 8							
157	DIKSON	64	80000	96717	96162	8042	810	
227	OST CHETYREK	85	00912	96737	23685	00900	734	
235	ISITSKOE		00000	6 020	31188	00900	716	7 9785
237	UST MALSKOE	92	02203	98003	30890	00900	300	7 0090
239	MIUIA	78	83001	97717	26877	0091	805	7 0177
240	OLEMINSKOE	83	80000	717	30452	0092	844	7 0181
241	VITIM	64	81803	97717	31864	0092	803	7 9464
244	NAGORNYI	78	23605	98000	32966	00906	306	7 0066
278	UELLEN	74	23417	97020	35571	25400	202	
827	OST BIELYI	61	80405	96717	98461	854	3**	
829	MALYIE KARMA	63	03404	98020	93758	00900	905	
832	NIURBA	64	4	97362	91962	46400	728	
860	AMBARCHIK		00704	98020	38388	00900		
903	KAZACHE	89	00000	98000	26687	00900	817	7 0082
914	CHURAPCHA	95	00000	3 444	38690	00900	303	7 00**
917	POKROVSK	89	02203	97000	28487	00900	813	7 9785
920	AMGA	07	00000	92444	03394	00900	805	7 0094
925	TOMMOG		80907	95722	93255	8039		
927	CHULMAN	96	80000	93787	41181	0091	901	7 970*
932	NIURBA		8120			856		7 9758
934	MUKTUYA	77	82405	717	26065	0097	820	7 0165
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		60000	717	27476	00910	307	
256	NORSKI SKLAD	85	00901	020	31483	00900	304	7 0078
262	PLASTUN	82	00000	7 020	29965	00900	214	
263	BLAGOVESHCHE		02501	020	32787	00900		
265	CHEKUNDA	82	01701	010	32083	00900	311	7 0075
269	KHABAROVSK		06509	7 020	30872	00900	308	7 0068
270	EKATERINO NI		00000	020	32373	00000	315	7 0066
273	IMAN	76	02201	97000	33075	00900	304	7 0068
274	GRADEKOVO	74	02703	97000	32071	00900	105	7 0064
286	UST KAMCHTSK	00	81801	97031	20301	854	200	
294	ALEXANDROVSK	62	22202	97017	21559	35500	321	7 0086
298	VLADIVOSTOK	67	18610	7 021	30366	00930	304	7 0060
601	GAR	80	00000	0	30682	00900	300	7 0074
603	KUMARA AMURE		10901	020	31080	00900	309	7 0069
607	MAZANOVO	85	02001	020	31684	00903	304	7 0074
608	SVOBODNYI		00000	020	30378	00900	306	7 0070
609	GOSH	89	01101	2 02	31187	00900	87	
610	KUIBYSHEVKA	80	00000	94000	30778	00900	702	7 0070
612	SERGEEVKA	80	00000	0	31080	00900	306	7 **68
615	SHIMANOVSKIA	85	00000	3 010	39881	00900	4	7 0073
618	ASTASHIKHA	78	01603	020	31373	00900	300	7 0068
619	ARKHARA	74	01404	8 020	33075	00900	306	7 0070
621	ZAVITAIA		02202	5 020	30876	00900	302	7 0071
622	BRATOLIUBOVK	80	01802	020	31078	00900	307	7 0073
631	NORA	89	00000	021	34187	00900	306	7 0080
632	STOIBA		00000		30482	00900	315	7 ****
633	BUSSA	89	00000	001	32275	00900	300	7 0076
635	UST UMALTA	85	00000	027	32683	00900	107	
636	SOFIISKII PR	82	80000	717	10080	00916	311	7 0274
638	VERKHNIAIA T	82	00000	020	32987	00900	209	7 0672
640	SEKTAGLI	44	00000	010	32883	00908	27	
641	SUTUR	85	01201	011	13782	00900	305	7 0072
645	KUR		00000	02	27571	00900	102	7 0070
646	NERAN	80	02203	020	29178	00900	200	7 0071
648	BIRA		02905	94020	30174	00900	307	7 0069
649	OBLUCHE	80	03604	020	33380	00900	306	7 0072
650	BIRAKAN	78	02703	020	32276	00900	313	7 00**
653	NADEXHDINSKO		02203	020	33577	00900	110	7 0069
654	BIROBIDZHAN		00000	99020	31783	00900	208	7 0069
655	SMIDOVICHI	85	02004	8 020	30782	00900	310	7 0074
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	32376	00900	200	7 0066
658	LERMONTOVKA	77	00903	020	32374	00900	310	
659	BIKIN	76	00000	96020	31593	00900	302	7 0068
661	POMPEEVKA	80	00000	020	35079	00900	312	7 0069
664	MALINOVKA	75	00000	97020	33976	00900	317	
665	USPENKA	80	00000	98020	33477	00900	104	7 0064
670	KUMEN PYBOLO	70	00000	6 000	32068	0900	101	7 008*
671	EVGENEVKA	87	00000	6 000	33174	00900	730	7 0066
672	KHOROLSK	74	00000	98020	31272	00900	300	7 0068
675	VOROSHILOV U	76	03205	6 000	32272	00900	106	7 0066
676	PAZDOLNOE		00903	7 000	32468	00900	108	7 0064
678	KRASKINO	65	00401	5 020	29264	00900	301	7 9356
681	PIDAN	05	53104	98017	23868	85300	703	7 0256
684	MAIKHE	69	02551	021	33366	00900	107	7 0056
686	SUCHAN	38	03606	0112	85580	00906	27	
689	PREOBRAZHENI	66	80204	94737	26655	874	807	7 0454
696	ANUCHINO	77	02501	98020	33474	00900	310	7 0066
699	IAKOVLEVKA	78	00000	020	33175	00900	300	7 0067
701	FURMANOVO	66	80000	7 032	31262	0092	104	7 0056
726	SUKHANOVKA	74	02217	363	24668	00900	307	7 0161
739	TROITSKOE	76	02203	011	29173	00900	317	
744	ELABUGA	78	01605	020	30174	00900	302	
747	GVASIUGI		00000	020	32578	00900	305	7 0064
751	GROSSEVICHI	7	03202	96000	20362	00900	310	7 0056
752	ZOLOTOI	75	03206	6 020	27362	00900	213	7 0053
754	MYS SOSUNOVA	75	02706	020	29267	00900	111	
760	TETIUKHE	70	00000	98022	29462	00900	300	7 0057
764	SINANCHA	74	00000	98020	31071	00900	109	7 0060
774	BOGORODSKOE	00	52003	017	22467	55600	210	
775	POGIBI	63	61602	96838	19864	69500	204	7 9361
776	NOGLIKI		00000	99010	19264	00900	314	7 9753
777	BIRKHTA	56	02705	8 020	26253	00900	300	7 93**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
782	KIROVSKOE	63	72202	96022	22659	78500	207	
784	ONOR	63	61802	022	22059	65500	224	7 9555
785	POGRANICHNYI	64	10000	97020	22760	15600	304	7 00**
794	KITASHIRETAK	64	62002	96268	24056	63400	408	
796	SHINSHIRA	51	88112	98022	24802	875	101	7 0003
799	KARUMNKOTAN	01	82508	26406	23402	772	701	7 0907
801	OTANI		32002	011	26457	35500	307	7 9751
805	HOROMUSHIRO	03	70000	635	22703	7722	300	7 1000
810	KIKHCHIK	51	81404	35615	24350	27600	103	
824	OACHIAI	63	61802	7 000	25758	00900	318	7 9752
825	SHIKUKA	68	02201	97000	23766	00900	311	7 0051
827	HONTO	63	22207	97021	26453	23600	205	7 9251
828	KETON	60	52210	91038	25853	73500	308	7 9750
829	MAOKA	61	27514	96582	24855	25600	304	7 9558
830	ESUTORU	63	83204	7 022	23658	0092	313	7 9765
834	KLIUCHI	59	02701	98020	17759	00900	200	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	10	70918	82022	15010	75500	6*802	
045	KWANCHOWVAN	09	70000	82022	1211	75500	6*810	
055	HOMS	09	13002	82021	15	11600	6*803	
079	DAMAS	06	40000	82031	99118	00940	6*818	
100	BEYROUTH	13	30000	82020	12121	13640	60720	
102	RAYACK	05	22302	82030	97417	15640	60812	
103	KLEIATE	14	20 16	82022	97232	22600	60817	
104	MERDJAYOUN	07	61708	81021	99917	00980	61610	
153	HARKENAN	02	30908	99021	06415	00909	6*718	
155	HAIFA ARPORT	12	52502	98051	11623	22551	6*721	
177	TEL AVIV PT	16	62212	98031	12320	23550	69811	
180	LYDDA ARPT	15	62712	1012	12221	3 5 0	69*17	
184	JERUSALEM	02	61801	82032	20718	12470	69816	
270	AMMAN	39	10102	82031	22567	00909	60818	
416	DHAHRAN	50	63611	81000	13271	00902		
427	BAHREIN	61	23115	81011	13571	18602	69718	
449	SHARJAH	61	20303	82020	12277	12630	60511	
460	MUSCAT	64	62302	99016	12572	60801		
564	MISIRAH	67	02305	83010	10482	00900	6*815	
575	SALALAH	72	11609	81020	11778	15660	6*815	
586	RIYAN	70	21812	83021	10480	35500	69816	
588	KAMARAN IS	70	21881	83101	10583	41600	69820	
597	A KHORMAKSAR	74	11310	82020	11683	11600		
608	MOSUL	49	60000	81032	15462	35620	66714	
621	KIRKUK	39	72304	82022	14764	4557	66912	
637	KHANAQIN	51	60000	80021	15666	44620	69608	
642	RUTBA	37	52006	81021	14264	00980	69820	
650	BAGHDAD	55	52906	81012	16266	11832	68712	
658	NUKHAIB	43	40000	81021	65	00903		
665	KUT EL HAI	55	2704	81021	16966	00939	66***	
672	DIWANIYA	43	52905	81012	15066	00970	69718	
676	NASIRIYA	48	52905	81021	15666	00914	66706	
684	AS SALMAN	55	30000	81021	67	00900		
686	BUSAIYA	49	20000	80011	14465	00901	60500	
688	SHAIBAH	57	53408	81022	16226	00936	6*714	
689	BASRA	59	63403	81021	15867	00936	6*710	
754	MESHED	38	81802	82151	25354	28576	60605	
763	AMMAN	31	82702	72032	39	864	60708	
819	KERMAN	40	62902	81025	46	6777		
831	ABADAN	47	63605	80021	15276	00946	66714	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	20502	95051	12763	00931		
570	RAWALPINDI	62	20000	99011	12861	00901		
590	KHUSHAB	34	00000	99000	12271	00900		
600	SIALKOT	43	30000	96031	12663	00808		
620	FT SANDEMAN	04	20000	96011	99860	00902		
624	DERA IS KHAN	43	00000	97000	12470	00900		
641	LAHORE	48	00000	96000	12162	00900		
675	MULTAN	34	00000	96000	12560	00900		
680	MONTGOMERY	43	00502	96000	12560	00900		
715	JACOBABAD	52	12902	97031	11872	00900		
718	KHANPUR	43	23602	95051	11871	00901		
739	PANJGUR	21	80502	97031	97661	00920		
781	MAURIPUR	54	42504	84030	09777	00905	6*616	
782	MANO KARACHI	51	42505	99011	09978	00901		
785	BADIN	37	03607	97000	10576	00900		
858	BOGRA	59	00000	96000	02373	00900		
861	MYMENSINGH	62	00000	99001	10270	00900		
920	DACCA	58	00000	91001	18171	00900		
932	BARISAL	63	00000	95000	12273	00900		
940	CHITTAGONG	62	23105	96011	08773	00920		
950	COXS BAZAR	67	20000	96011	08775	11740		
	BLOCK 42							
103	AMBALA	45	00000	96000	11166	00900		
123	SRIGANGANAGR	48	00000	98000	12067	00900		
131	HISSAR	37	00000	97001	12666	00900		
165	BIKANER	36	10502	98010	11171	00901		
182	NEW DELHI	41	60204	24022	12263	00906		
260	AGRA	44	50000	97001	12469	00902		
265	MAINPURI	53	50000	96031	13969	00940		
311	SIBSAGAR	60	00000	98000	11666	00900		
312	DIBRUGARH	59	90000	97000	11366	00900		
339	JODHPUR	47	40000	96031	09879	00906		
343	AJMER	38	50702	98022	10868	00902		
348	JAIPUR	35	41404	97011	12165	00906		
360	MADHOSAGAR	30	70502	97031	11469	00906		
379	GORAKHPUR	54	02702	96001	11171	00902		
383	MOTIHARI	59	20000	96011	11070	00909		
391	DARBHANGA	57	00000	96000	11171	00900		
415	TEZPUR	61	00902	97000	13070	00900		
451	KOTAH	39	51902	97020	10874	00909		
463	JHANSI	29	40000	99021	11271	00908		
467	NOWGONG	39	30902	96030	11370	30900		
475	BAMRAULI AL	52	10000	96021	11770	00901		
479	BENARAS	31	13202	96021	11471	00980		
500	PURNEA	62	00000	95000	10271	00900		
515	CHERRAPUNJI	39	00900	98001	00056	00900		
516	SHILLONG	42	00000	97001	99953	00900		
540	MOUNT ABU	33	60000	97022	98864	62400		
547	NEEMUCH	35	10000	99011	10275	00900		
559	GUNA	41	30902	98011	09973	00907		
571	SUTNA	47	00000	98000	10969	00900		
635	BHUJ	39	00205	99000	09481	00900		
647	AHMEDABAD	43	10905	98021	08583	00930		
699	HAZARIBAGH	47	13602	97000	97463	00900		
700	RANCHI	48	00000	98000	980	00900		
727	AIJAL	06	02702	99000	00166	00900		
731	DWARKA	63	03210	99000	08375	00900		
736	RAJKOT	35	01104	99000	06589	00900		
751	DOHAD	39	10000	99010	08779	00930		
779	PENDRA	29	13602	97021	97567	00900		
799	JAMSHEDPUR	50	23602	96030	10071	00905		
807	CALCUTTA	53	20000	97021	09773	00904		
840	SURAT	55	03602	98001	07788	00900		
851	JALGAON		10902	97021	08783	11800		
855	KHANDWA	37	00503	98000	08677	00900		
875	RAIPUR	46	10502	96021	09375	00901		
895	BALASORE	56	30000	98010	09471	00902		
903	SAUGOR IS	59	23607	93011	08771	901		
925	MALEGAON	38	00502	98000	08081	00900		
933	AKOLA	44	00400	99011	08280	00900		
937	AMROATI	56	10504	99011	08379	00900		
953	KANKER	48	10502	97010	08775	00908		
970	CUTTACK	57	00000	97001	09879	50900		
973	CHANDBALI	68	00502	97000	08973	01900		
977	SANDHEADS	62	13611	97011	09776	00908		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	03405	99001	07779	00900		
003	BOMBAY	62	02900	98001	07380	00900		
009	AHMEDNAGAR	34	00504	99001	97580	00900		
013	AURANGABAD	35	01102	98000	97779	00900		
017	PARBHANI	39	00502	99000	06176	00900		
086	RAMAGUNDAM	38	43602	97031	09181	00900		
109	HARNAI BMBAY	63	02911	98000	08280	00900		
121	GULBARGA	33	00511	99000	06383	00900		
129	HYDERBAD BPT	43	03604	98000	96275	00900		
169	RAICHUR	30	00204	98000	06882	00900		
185	MASULIPATAM	64	11104	98021	07678	00901		
189	COCONADA	59	10505	97011	08277	00901		
205	BELLARY	42	00000	98001	06283	00900		
213	KURNOOL	46	00000	97000	06983	00900		
233	CHITALDRUG	50	00000	99001	07080	00900		
241	CUDDAPPAH	70	20504	98021	08082	21600		
245	NELLORE	64	20902	98021	07578	00906		
283	MANGALORE	68	02304	98001	06883	00900		
291	MYSORE	52	23604	59021	97781	11601		
295	BANGALORE	53	30000	98021	97976	00908		
314	CALICUT	68	22910	99011	06485	11701		
319	COIMBATORE	60	22004	98031	04986	11641		
325	SALEM	69		98021	05787	11881		
329	CUDDALORE	69	43605	97011	06580	00902		
333	PORT BLAIR	72	85720	96606	06578	3742		7 24**
335	PALGHAT	65	33702	99021	05685	00901		
351	COCHIN	72	52711	98031	06684	22606		
352	ALLEPPEY	72	12913	98011	06486	10901		
359	MADURA	68	30000	99021	06486	11831		
363	PAMBAN	68	10509	97020	06380	10901		
369	MINICOY	70	60904	98026	07482	38503		
371	TRIVANDRUM	73	12504	97001	06583	14500		
376	PALAM COTTAH	78	12304	98011	88	13600		
418	TRINCOMALEE	75	73420	96031	05279	11536		
466	COLOMBO	72	43410	97021	06081	11512		
497	HAMBANTOTA	75	72012	97022	06180	31578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	42	50106	80011	20559	00950	60313	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	18	62707	81022	27730	64600	66312	7 97**
407	ASAHIKAWA	14	01902	11100	30818	00900	60312	7 97**
409	ABASHIRI	17	12903	81001	28430	15600		
417	OBIHIRO	22	00000	81000	28624	00900		
420	NEMURO	26	03618	81002	26336	00900	60903	7 97**
421	SUTTSU	20	12104	82000	29528	14600		
426	URAKAWA	21	10206	81001	27429	11400		7 97**
430	HAKODATE MAR	21	03102	83000	29526	00900	60308	7 97**
575	AOMORI	23	11703	81001	28828	15700		7 97**
581	HACHINOHE	23	02306	81000	28729	00900	60401	
584	MORIOKA	21	20103	81041	28428	15601		7 07**
585	MIYAKO	23	83204	83022	27435	2561		
587	SAKATA	27	00903	82001	27431	00900	60301	7 99**
588	YAMAGATA	26	81601	14031	27432	5561		
598	ONAHAMA	28	83407	83022	27141	0092		
600	WAJIMA	32	12005	80021	25732	15600		7 97**
602	AIKAWA	26	11109	81021	26539	15600	69606	
605	KANAZAWA	32	00906	75000	24836	00900		7 97**
610	NAGOMA	24	02706	81001	27731	00900		7 95**
612	TAKADA	28	01206	80001	26334	00900	60807	7 97**
615	UTSUNOMIYA	28	70403	80022	26635	1571		
618	MATSUMOTO	21	10704	49000	28627	15700		
636	NAGOYA DCMO	30	00000	15001	24039	00900		
637	IIDA	27	00000	75001	26532	00900		
648	CHOSHI	34	80423	75022	24747	5561		7 97**
650	KAMEYAMA	32	23005	82021	24341	00902		
662	TOKYO CMO	28	83608	19102	25942	8052		
663	OWASE	32	22902	83021	24137	01701		
671	TOKYO	38	80413	80022	27444	80910	65107	
673	TOMISAKI	34	80212	81022	24044	857	69002	
675	OSHIMA	31	60425	82012	22944	31528		
676	NIIJIMA	36	70716	81012	22850	21520		
678	HACHIJO JIMA	44	80725	75256	18354	425	69811	7 13**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
740	SAIGO	36	30918	82026	24250	35500	69803	7 01**
746	TOTTORI	36	01405	82000	25139	00900	60305	
755	HAMADA	34	00403	82000	24040	00900		
762	SHIMONOSEKI	40	11302	45000	24446	1 500		
765	HIROSHIMA	35	03603	75000	24840	00900		
800	IZUHARA	35	00103	82000	25142	00900		
807	FUKUOKA DCMO	38	52203	80021	24841	55600	69412	
815	OITA	35	31603	81011	24141	00901		
816	TOMIE	43	83606	76808	24348	835	69314	7 01**
817	NAGASAKI MAR	36	00209	82000	23946	00900	69110	
819	KUMAMOTO	35	00303	81000	23746	00900		
827	KAGOSHIMA	41	13205	82011	22645	15601	69008	
830	MIYAZAKI	42	12905	83000	22947	15640		
836	YAKU SHIMA	46	52205	82026	22453	55600	69309	7 01**
887	MATSUYAMA	33	10907	80000	23939	00901	60108	
891	TAKAMATSU	40	82204	30032	25144	856		
899	MUROTOMISAKI	35	10222	84021	22647	15500	69110	
909	NAZE	46	63510	82022	21762	65600	69308	7 01**
918	ISHIGAKI JMA	58	80308	81158	21064	845	69319	7 97**
927	MIYAKO JIMA	55	20815	82016	20264	15501	61408	7 04**
931	KADENA OKINW	49	20504	81021	20758	25500	69314	
945	MINAMIOAGARI	52	20208	82021	19664	21500	68107	
963	TORI SHIMA	52	60254	40258	10158	634	61703	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	61	03202	90000	12864	00900		
042	MANDALAY	67	80000	97022	11174	4857		
062	AKYAB	69	21303	96012	09174	00930		
078	TOUNGOO	69	63602	95516	12370	874		7 05**
094	BASSEIN	67	80508	93516	09569	5742		7 52**
096	MINGALADON	69	80511	24515	11970	5732		7 12**
108	TAVOY	62	80905	97022	10574	4557		
112	VICTORIA PT	70	80902	98032	10479	4857		
327	CHIENGMAI	65	80000	97586	67	4552		7 04**
351	UTTARADIT	40	80503	97505	15744	3563		
354	UDORN DHANI	63	70000	20132	14768	55573		7 97**
378	PITSANULOKE	65	80503	97502	72	2562		7 97**
379	BEJRABURANA	35	80502	97022	43	34577		
381	KHON KAN	28	20000	96011	14240	00940		
383	MUKDAHARN	31	10410	97011	14741	00904		
400	NAKORN SAWAN	38	80000	97032	01446	1467		
407	UBOL RAJADHN	63	10103	97010	12272	00905		
425	SUBARNBURI	38	80503	97022	46	65743		
426	LOPBURI	34	80000	96502	14246	0092		
430	PRACHINBURI	36	60504	96021	48	00970		
431	NAKORN RAJAS	36	50000	97022	13542	14646		
432	SURINDRA	37	23610	97011	13043	00941		
455	BANGKOK	64	73208	80022	13072	45632		
459	CHOLBURI	39	70210	98022	47	45636		
462	ARANYAPRADSA	38	33603	98010	13346	15632		
475	HAU HIN	35	83603	96032	12945	099 8		
500	PRACHUAB KHI	68	70225	97022	11277	38577		
551	BANDON	74	70000	96018	10276	65463		7 01**
564	PHUKET	41	80912	97011	09455	75503		
566	KANTANG	45	80000	96032	51	55476		
568	SONGHLA	72	80912	98032	08781	38577		7 97**
601	PENANG B L	73	72305	81132	08281	13448		7 97**
694	SINGAPORE	74	83502	24026	08575	1542		7 05**
820	HANOI GIALAM	10	60000	30022	19116	65700	6*209	
825	HAIPHONG	10	70000	80022	19617	00930		
852	HUE	16	82505	96616	17216	6722		7 01**
855	TOURANE	16	83405	97022	16320	756	6*415	
860	PATTLE PARCL	18	20518	97020	15123	21500	6*308	7 96**
877	NHATRANG	29	43213	97012	12324	15604	6*309	
900	SAIGON	21	43402	97022	10525	24642	6*415	
918	POULO CONDOR	91	30518	98022	10326	34402	6*408	
940	VIENTIANE	17	70000	98022	15319	00970	6*408	
948	SENO	14	30708	98021	12124	24701		
966	SIEMREAP ANG	21	20000	98012	12223	25600	6*417	
972	STUNG TRENG	20		98030	09224	14602		
985	KAMPOT	20	70413	81022	10226	44606		
990	PHNOM PENH	21	53210	98012	12325	44602	6*419	
995	KOMPONG CHAM	21	00405	98011	11624	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	09	11802	98000	16725	00900	64115	
069	CABO JUBY	05	41412	81021	17126	40904	60101	
120	PORT LYAUTEY	48	72708	80022	17277	70907	6*810	
135	SALE	10	52702	83011	162 0	00902	67908	
140	FES	05	40000	82011	17821	00902	64908	
190	KASBA TADLA	12	20000	81021	21123	00902	60300	
200	MOGADOR	17	62214	83022	18923	00909	64000	
230	MARRAKECH	05	63602	83022	18719	00942		
285	TINDOUF	06	21806	81020	22119	00901	64904	
360	BONE	06	22506	81011	14620	00986	67913	
390	M BLANCHE	08	52712	82011	13428	00932	6*910	
410	CAR TENES	06	41835	81032	12319	00914	64907	
420	CONSTANTINE	05	30000	81022	14916	00902	60819	
490	ORAN	08	72512	81021	15123	00906	6*908	
525	BISKRA	06	20000	81020	16318	00902	6*911	
545	LAGHOUAT	05	22404	81021	99721	00901	6*909	
570	COLOMB	04	10000	82030	04217	00901	6*702	
580	OUARGLA	06	12715	50071	16921	00902	6*814	
625	AOULEF	05	00706	82020	18921	00900	6*910	
715	TUNIS	09	72408	81022	14316	00942	6*919	
725	SOUK EL ARBA	08	70000	81033	13513	00952	67922	
735	KAIROUAN	50	72004	82022	14919	00908	67919	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	04	00316	98020	0 752	00900		
024	AGADEZ	04	00000	98020	13729	00900		
036	TILLABERY	02	20404	98021	14032	00902		
043	TAHOUA	54	00090	98020	15028	00900		
052	NIAMEY	02	20706	98020	14130	00982	6*912	
075	BIRNI KONI	04	30517	98011	11020	00901		
080	MARADI	00	00910	98000	15438	00900		
090	ZINDER	32	10713	98030	15436	00940		
096	MAINE SOROA	53	10412	98031	22428	15600		
202	TESSALIT	51	31416	97030	18728	00904		
219	NEMA	19	0 0	8032	1 431	00910		
223	TOMBOULTON	05	51408	930 1	1 33	1		
226	GAO	03	30206	98031	12932	00904	6*826	
230	NIORO	10	00908	960 0	12932	00900		
240	HOMBORI	05	20802	98011	14534			
250	MENAKA	51		98000	155	00900		
257	KAYES	09	00906	96050	12130	00900		
265	MOPTI	06	10504	98020	12233	00901		
272	SEGOU	08	00910	98001	12331	00900		
290	BAMAKO	10	01103	97060	10130	00900	60609	
297	SIKASSO	06	00910	98053	11531	00900		
403	FORT GOURAND	01	7141	98022	15628	00902		
415	PORT ETIENNE	07	61110	98031	15024	00904	6*004	
450	TIDJIKJA	00	61308	98012	15327	00907		
461	BOUTILIMIT	51	80910	98	14528	0097		
600	SAINT LOUIS	14	70902	98012	12926	00982	6*203	
630	MATAM	11	10904	96051	12131	00901		
641	DAKAR YOFF	19	50212	98012	12527	00906	6*902	
687	TAMBACOUNDA	15	00904	97000	12031	00900		
695	ZIGUINCHOR	13	10503	96022	11730	00902		
809	LABE	06	98003	98000	11424	00900		
816	BOKE	19	03602	98004	11827	00900		
829	KANKAN	06	00908	98000	10730	00900		
832	CONRAKRY	20	03608	98021	11729	00940		
847	MACENTA	17	11303	96030	11728	00902		
	BLOCK 62							
002	NALUT	38	32313	80030	22356	00904	60924	
007	ZUARA	47	22302	80003	18463	00901	60311	
010	CASTEL BNITO	45	12510	92020	18461	00961	60718	
016	MISURATA	59	02503	80021	17865	00900	60905	
019	SIRTE	57	32712	81011	16364	36000	60300	
053	BENINA	52	63410	81038	13963	625	6*905	
055	AGEDABIA	58	81	80215	15216	756	6*601	
056	CIRENE	46	62910	82016	41555	674	6*902	
059	DERNA	51	63310	81032	11065	656	6*804	
063	EL ADEM	51	42816	82032	11261	29583	60722	
131	HON	28	03313	80000	20362	00900	68918	
161	GIALO	63	62722	81031	15769	656	60931	
176	GIARABUB	51	82710	82011	13763	31626	6*921	
271	KUFRA	36	02709	81020	15269	00900	6*909	
306	MERSA MATROH	04	72460	75031	11919	0097	60715	
318	MARIUT	07	12512	80021	12523	12500	60925	
333	PORT SAID	11	12909	81020	11521	12500	61718	
366	FARDUK	07	12509	81031	14021	11600	60817	
372	ALMAZA	10	02410	75000	13721	00900	60815	
387	MINIA	08	00000	50000	14822	00900	60616	
393	MANAGABAD	06	13203	81011	14322	00901	60824	
405	LUXOR	02	62806	81032	13224	00906	60618	
432	DAKHLA	01	03602	99000	14323	00900	60623	
441	ISMAILIA	52	13009	81014	13268	11600	62623	
444	FAYID	43	12811	82014	13671	11600	64619	
447	SHALLUFAH	46	12707	83020	13471	11600	63421	
462	HURGHADQ	15	43410	81012	10823	00903	62723	
465	QUSEIR	18	60409	97032		040	63606	
600	WADI HALFA	02	73610	82022	13025	00908		
640	ABU HAMED	07	63504	81031	09429	00908		
641	PORT SUDAN	22	20410	81011	09628	11602		
650	DONGOLA	07	33109	97021	18427	00940		
660	KARIMA	06	73404	81032	10828	00907		
661	GEBEIT	16	50205	99022	08327	45		
670	HAIYA	04	03609	89020	07112	00900		
671	TOKAR	24	60509	99020	07132	00900		
700	SHENDI	07	03102	98020	08332	00900		
721	KHARTOUM	02	23209	81030	08431	00902		
730	KASSALA	09	03603	81020	04535	00900		
750	EL DUIEM	08	03109	98020	07631	00900		
751	WAD MEDANI	04	12702	98020	05134	00904		
760	EL FASHER	05	50706	81031	07431	00904		
771	EL OBEID	52	10207	81021	07731	00905		
772	KOSTI	06	03107	81020	07032	00900		
840	MALAKAL	57	70215	81022	05235	00907		
880	WAU	06	40909	81031	04336	00905		
941	JUBA	14	23605	81012	04334	00944		
	BLOCK 63							
006	NACFA	59	50906	65031	75	80900		
021	ASMARA	53	10703	80200	71972	11600	6*810	
023	MASSAWA	73	10508	82010	08083	11 00	6*932	
030	ADI CAIEH	11	22702	81030	73	11600		
043	ASSAB	70	11222	82010	08082	11600	6*230	
126	DJIBOUTI	71	20714	82010	12282	22500	6*715	
661	KITALE	44	73605	83151	79	29400		
708	KISUMU	56	62216	82011	72983	57638		
820	MOMBASA	74	11211	82020	08088			
894	DAR ES SALAM	7	51221	81020	08290	32541		
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	22	62702	98179	08928	63500		
405	SIBITI	21	62004	98024	25	48530		
450	BRAZZAVILLE	22	63108	98032	10429	62502		
452	NPOUYA	21	63608	98171	08528	43405		
453	DJAMBALA	20	60010	98179	21426	69500		
454	GAMBOMA	24	73608	98179	68327	79500		
458	OUESSO	24	70000	98031	70931	3253		
459	IMPFONDO	24	32404	98012	08730	21430		
460	SOUANKE	23	43004	98032	48926	32542		
500	LIBREVILLE	24	60000	97258	11327	59530	6*916	
600	BERBERATI	14	20502	98032	08829	15740	6*923	
650	BANGUI	17	73102	98022	10528	2363	6*725	
656	BANGASSOU	21	63204	98024	63932	42641		
700	FORT LAMY	05	40206	81031	11229	00941	6*913	
750	FT ARCHAMBAU	02	20104	98020	08234	00901	6*919	
860	GAROUA	17	00000	99000	32	00900		
870	NGAOUNDERE	06	13604	98011	88928	00940		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
910	DOUALA	23	62508	97022	10130	42506		
922	NANGA EBOKO	18	20000	97052	27	25500		
931	BATOURI	19	63102	97022	35530	00990	6*836	
950	YAOUNDE	10	43604	98031		22543		
970	CAMPO	25	12504	99012	10129	12600		
	BLOCK 65							
001	YELWA	44	10909	81011	90	00930		
010	SOKOTO	34	00920	82002	18385	00900		
019	KADUNA	54	20917	81021	13181	00930		
046	KANO	31	10515	81020	14180	00930		
055	BAUCHI		13	8	88	00900		
073	POTISKUM	31	80213	81020	96982	15540		
082	MAIDUGURI	38	23613	81021	11388	00932		
123	MINNA	45	10509	81030	10791	00930		
134	JOS	37	10208	82011	73174	00900		
145	LBI	48	30529	32052	11091	00902		
201	IKEJA	72	43601	24031	12485	41400		
208	IBADAN	66	10505	6	11286	11500		
222	ONDO	66	03106	27054	10883	00900		
229	BENIN CITY	71	60504	64011	12585	61400		
236	WARRI	75	50502	81021	10985	55400		
243	LOKOJA	5	00505	40080	1008	009		
250	PT HARCOURT	70	42005	81	85			
257	ENUGU	60	00505	84020	10186	00900		
264	CALABAR	72	2702	80022	09786	41408		
285	TIKO	74	72310	80039	10185	7		
306	KANDI	09	00410	980 0	11631	00900		
319	NATITINGOU	08	00908	96050	10031	00900		
333	TCHAOUROU	15	00206	96050	10833	00900		
352	GAO	08	03612	2 051	13333	00900		
361	KIDALL	08	00508	25051	10721	00900		
371	SAVE	18	13601	97051	11031	11500		
376	ATAKPAME	18	00908	25052	11332	00900		
394	COTONOU	23	11802	98100	11532	11400	6*915	
401	AXIM	75	50000	70011	11585	52500		
408	TAKORADI	73	28502	80021	11285	22400		
422	KUMASI	71	71302	81024	12083	78500		
436	SALTPOND	75	31805	81011	11584	32500		
443	TAMALE	50	00809	81002	11090	00900		
457	KETE KRACHI	69	41305	98010	10587	11430		
471	AKUSE	68	82345	52051	10889	21 00		
478	HO	66	20000	82021	12477	21500		
481	ADA	74	21702	64021	11786	23400		
503	OUAGADOUGOU	08	01114	98020	12433	00900	6*912	
528	ODIENNE	11	10906	98000	12030	00901		
539	FERKESSEDOUG	10	00908	97000	10731	00900		
548	MAN	19	40000	96031	14327	11630		
555	BOUAKE	20	40000	97022	11829	41500		
578	PORT BOUET	23	41806	98011	11630	21530	6*902	
592	TABOU	23	71810	9800	11727	38552		
599	SASSANDRA	24	76804	98032	11928	48570		
	BLOCK 70							
026	BARROW	89	70213	48717	28495	764	68307	7 0087
030	WAINWRIGHT	90	63222	24103	28898	674	68214	7 0087
086	BARTER IS	86	62715	81032	24096	65700	69303	
106	PT HOPE	99	63623	81707	30807	6560	68103	7 2668
121	POINT LAY	90	83613	32717	30501	864	69319	7 0053
133	KOTZEBUE	84	13419	81021	25493	00910	69302	
200	NOME	01	83206	24717	26807	864	67000	7 0056
204	GAMBELL	01	83620	16717	34907	855	69300	7 0289
209	MOUNTAIN VIL	01	23208	80020	24708	25400	69103	
219	BETHEL	58	03611	81021	22402	00900	60303	
222	GALENA	84	22805	81021	20092	25700	66103	
231	MCGRATH	96	80209	80712	16601	855	69000	7 0025
261	FRBNKS WEEKS	81	70000	80767	16986	75600	69102	7 0048
273	ANCH MERRILL	06	81102	80222	09811	856	69300	7 0019
291	NORTHWAY	81	60000	81022	16386	00910	69302	
296	CORDOVA 13	22	80609	80028	07533	855	63107	7 0024
303	PLATINUM	01	03621	83001	20306	00900	60310	
308	ST PAUL	15	33619	81268	30124	424 4	69303	7 0219
326	NAKNEK	01	63617	64707	12504	65700	68310	7 0282
350	KODIAK	28	83214	10857	05830	856	69403	
360	CAPE STELIAS	31	71411	81012	07535	76500	63119	7 2022
361	YAKUTAT	12	50706	81021	10222	55700	69300	
365	CAPE SPENCER	22	00210	82000	10225	00000	69107	
381	JUNEAU	99	03604	81020	12506	00900	60105	
388	CAPE DECSION	21	00510	81000	09825	00900	60110	
398	ANNETTE IS	13	03604	81020	09124	00900	60002	
409	MASSACRE BAY	35	72505	80002	37940	755	69806	
414	SHEMYA IS	37	82720	64022	31640	85411	69605	
454	LONGVIEW	30	83503	56022	33236	85600	69817	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	65	71214	80022	14674	74700	64207	
202	MIAMI	65	21308	72018	15673	28640	64402	7 0040
205	ORLANDO FLA	61	61309	80022	15962	15550	65607	
206	JACKSONVILLE	61	71704	56022	15965	2567	64605	
207	SAVANNAH FLD	61	71408	56022	15664	55706	69807	
208	CHARLESTON	58	71404	40042	16361	55870	64610	
211	TAMPA	60	21008	56031	15062	00930	65603	
214	TALLAHASSEE	59	81407	56022	12260	857	65610	
217	MACON	58	81409	08104	12559	854	64917	
218	AUGUSTA	54	81404	24102	14655	55637	65814	
219	ATLANTA	55	81610	81602	11257	873	64814	7 0010
220	APALACHICOLA	60	71408	64022	11562	75600	66817	
223	MOBILE	55	82913	64298	11556	6957	69417	7 7120
226	MONTGOMERY	58	81314	80606	08560	6567	64827	7 4030
228	BIRMINGHAM	57	81309	56808	07859	6547	65827	713360
231	NEW ORLEANS	57	80208	64919	10859	5562	66025	7 8240
234	MERIDIAN	56	83314	64952	08858	884	68503	7 7830
235	JACKSON	56	82103	40109	09156	6547	69508	7 7920
240	LAKE CHARLES	58	83315	80299	09560	854	68217	7 7910
241	PORT ARTHUR	46	23410	81019	11552	23400	69432	7 4120
242	GALVESTON	44	03224	80029	13255	00900	60344	7 0920
243	HOUSTON	38	03416	80022	14251	00900	60344	7 0040
248	SHREVEPORT	32	13217	81012	14243	00970	66330	
250	BROWNSVILLE	68	03010	64284	12968	00900	60424	
251	CORPUS CHRST	37	03617	80020	15556	00900	60337	
252	LAREDO	34	03410	81020	17655	00900	60341	
253	SAN ANTONIO	29	03609	81020	18347	00900	60334	
254	AUSTIN	28	03109	81020	18344	00900	60419	
256	WACO	25	03412	81000	18339	00900	60320	
258	DALLAS LOVE	22	03602	81020	19335	00900	60320	
259	FT WORTH	18	03214	81020	20333	00900	60317	
261	DEL RIO	27	03107	81020	20246	00900	60334	
263	SAN ANGELO	23	12404	81020	21034	00901	69316	
265	BIG SPRING	16	00000	81020	21729	00900	60407	
266	ABILENE	20	12909	82020	20332	00940	69119	
267	LUBBOCK	14	03205	81020	20721	00900	60303	
268	ROSWELL	03	00903	83020	20720	00900	60103	
270	EL PASO	13	00710	82020	19335	00900	60408	
274	TUCSON	30	11407	82020	18642	00908	69802	
278	PHOENIX	29	00904	81020	19341	00900	60300	
280	YUMA	33	00709	81020	16943	00900	60907	
290	SAN DIEGO	46	00603	80020	19349	00900	60302	
292	SANTA CATLNA	49	60702	81002	19049	60946	69400	
295	LOS ANGL CAL	48	70000	24054	19252	00970	66003	
304	HATTERAS	55	81806	80022	19657	5567	66300	
306	RALEIGH	55	72009	40052	16357	00948	65810	
308	NORFOLK	54	31908	40044	18057	00936	65902	
310	COLUMBIA FLD	54	80904	40042	14655	25677	65817	
313	SPARTANBURG	53	81404	24048	14253	72607	69820	7 0010
314	CHARLOTTE	52	61409	40102	14954	65670	66814	
317	GREENSBORO	51	71906	40042	15952	55576	65607	
319	WIN SALEM NC	51	62012	56021	15255	55670	65814	
324	CHATTANOOGA	54	81809	24658	09857	6752	64507	7 1830
326	KNOXVILLE	51	72423	81808	09163	756	65607	7 0010
327	NASHVILLE	54	81704	64809	07554	554	69803	7 5060
334	MEMPHIS	41	83317	80021	09846	865	67308	7 3140
340	LITTLE ROCK	34	63216	80022	12941	35506	69114	
344	FT SMITH	20	02707	81020	17428	00900	60412	
353	OKLAHOMA CTY	15	03410	81020	20723	00900	60107	
356	TULSA	13	03411	81020	19323	00900	60405	
363	AMARILLO	16	02007	81020	20720	00900	60305	
365	ALBUQUERQUE	06	03203	84020	21324	00900	60602	
374	WINSLOW	02	21215	82021	21023	00908	66000	
384	BAKERSFIELD	47	80506	48802	18651	856	69803	7 0010
386	LAS VEGAS	09	80000	81022	16945	6572	66400	
389	FRESNO	46	80909	84636	18648	8742	64903	7 1670
394	SANTA MARIA	51	80804	81026	18355	8062	69505	7 0010
401	RICHMOND	52	21709	32104	15954	00941	65605	
405	WASHINGTON	37	60000	10104	14640	56230	69607	
406	BALTIMORE	39	90000	08454	14640	9	6*807	
407	ATLANTIC CTY	48	61817	38102	15251	00970	66605	
408	PHILADELPHIA	35	80000	16104	14637	863	69603	
410	LYNCHBURG	50	52010	64021	15251	55446	65610	
411	ROANOKE	49	81317	32042	13954	7561	69612	
417	ELKINS	28	31401	01444	13528	00971	69815	
421	COVINGTON	52	81909	64808	04453	572	65605	7 8670
422	LEXINGTON	52	82006	80802	07152	655	65407	7 0420
423	LOUISVILLE	53	81808	80808	05454	873	65103	7 9770
428	COLUMBUS	49	81006	48808	05149	6567	65827	7 4419
429	DAYTON OHIO	50	91609	03618	04150	9 0	6*915	7 4679
432	EVANSVILLE	33	83411	56028	10238	854	67827	7 1530
434	ST LOUIS	24	82909	81022	12529	854	67414	
437	TERRE HAUTE	31	83216	56026	08834	874	69114	7 0340
438	INDIANAPOLIS	37	83016	10518	06837	862	67117	7 2729
439	SPRNGFLD ILL	21	83115	81022	11526	854	67110	
440	SPRNGFLD MO	13	13211	80021	16618	15400	67314	
445	COLUMBIA	14	02912	80022	15616	00900	60308	
446	KANSAS CITY	10	02714	81020	18616	00900	60405	
449	ST JOSEPH	09	02808	80020	19014	00900	60110	
450	WICHITA	11	03404	80020	20017	00900	60302	
451	DODGE CITY	09	02608	81020	19316	00900	60502	
456	TOPEKA	10	02905	80020	20014	00900	60303	
458	CONCORDIA	06	02703	80020	20014	00900	60905	
464	PUEBLO	04	73103	83031	18015	00970	69914	
466	COLORADO SPR	98	71104	81031	18021	00906	69819	
469	DENVER	02	61607	82021	12927	00978	67922	
475	MILFORD	06	81818	82023	16341	8077	69605	
476	GRAND JUNC	12	81217	81031	21026	0091	69915	
483	SACRAMENTO	47	81427	48616	12950	8042	69924	7 2080
486	ELY	31	92112	80717	15932	9 0	6*607	7 0651
488	RENO	39	81517	81617	09549	876	69607	7 0110
494	SAN FRANCSCO	54	82019	80616	11560	5542	69910	7 1980
503	NEW YORK	36	31806	16042	14244	00942	69805	
506	NANTUCKET	47	62308	16102	14948	25738	66400	
507	PROVIDENCE	35	62004	40102	14637	65700	65605	
508	HARTFORD	37	72008	32102	14240	75700	66803	
509	BOSTON	34	82308	32042	13941	857	66505	
511	HARRISBURG	31	21103	08104	14234	00970	66808	
515	BINGHAMTON	34	70000	40104	11936	60736	66810	
517	ALLENTOWN AP	31	40000	06101	14932	00931	65603	
518	ALBANY	33	71807	24108	11936	2577	66610	7 0049
519	SYRACUSE	41	81508	64032	08548	6567	69903	
520	PITTSBURGH	40	61810	64021	08551	65700	65814	
521	AKRON	45	71811	48808	06845	756	69810	7 0859
524	CLEVELAND	47	71810	64028	04449	7087	65608	7 0241
528	BUFFALO	45	61816	64028	05451	55670	65807	7 0530
529	ROCHESTER	44	62209	56258	06448	35570	66603	7 0210
532	PEORIA	14	82913	81022	11520	854	67415	
533	FT WAYNE	37	82908	06518	05137	862	66310	7 1259
534	CHICAGO	27	82714	80245	06430	864	67407	7 0070
535	SOUTH BEND	33	82512	08205	04734	862	66405	7 0279
536	TOLEDO	49	81813	40808	02450	6542	69908	7 1160
537	DETROIT	47	81809	16516	02048	862	69503	7 0129
538	WINDSOR	45	8 013	06126	02845	861	69907	7 0349
539	LANSING	37	82713	32504	03437	863	69119	7 0049
544	MOLINE	12	82717	40852	12518	864	66314	7 0039
546	DES MOINES	06	02918	81020	15611	00900	60410	
547	DUBUQUE	11	83207	80852	09819	854	69412	7 0039
551	LINCOLN	04	00000	81020	19609	00900	60903	

Dec 3 1950

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRP_Ts$
552	GRAND ISLAND	98	02407	81020	18301	00900	60810	
553	OMAHA	04	02907	81000	19011	00900	60403	50000
556	NORFOLK	93	03105	81020	19398	00900	60502	
557	SIOUX CITY	95	03004	81020	18003	00900	60602	
562	N PLATTE	02	02704	24104	17606	00900	60812	
564	CHEYENNE	08	82516	85031	12532	0097	67622	
567	VALENTINE	02	12704	82030	16605	00901	69922	
569	CASPER	11	82326	84022	09128	859	66925	
572	SALT LAKE	28	81619	80712	13237	8062	69505	7 0010
574	ROCK SPRINGS	09	81303	31032	15620	60827	69824	
576	LANDER	07	12706	85011	10520	00940	66827	
578	POCATELLO	27	92016	64712	11232	9 0	69808	7 0020
582	ELKO	33	82210	80617	11934	8052	65508	7 1772
583	WINNEMUCCA	28	81806	83027	09838	857	69607	7 0549
591	RED BLUFF	36	83304	16616	13937	863	69908	7 3480
594	EUREKA	55	81810	48616	04760	853	69302	7 2680
597	MEDFORD	41	83604	56636	05841	6722	69107	7 8580
600	SABLE ISLAND	34	82719	81022	12041	855 6	66115	
601	DARTMOUTH	26	22913	81020	13436	80930	69369	
602	LIVERPOOL	27	22707	81022	15131	10832	67006	
604	ECUM SECUM	21	03205	81020	12128	00900	60323	
605	CONCORD	28	40000	64012	13235	26530	69814	
606	PORTLAND	28	82503	80032	12935	855	66805	
608	EASTPORT	21	62705	82031	14232	00972	66603	
613	MT WASHINGTN	36	92938	00616	36	9 0	6*002	7 1658
617	BURLINGTON	36	82112	24616	10237	2747	65907	7 1330
621	TRENTON	42	82204	12289	05042	856	69610	7 2460
623	LONDON	47	82012	10449	03847	573	64703	7 0470
624	MALTON	42	81802	03426	03943	854	69402	7 0389
625	STIRLING	39	81806	08254	05039	855	69508	7 1314
627	DORVAL	35	80206	12616	08235	872	69825	7 2340
628	OTTAWA	30	81107	1 056	06432	862	69815	7 0741
629	KILLALOE	33	81409	08518	04633	862	69508	7 0321
630	MUSKOKA	41	91808	00477	03441	9 0	69404	7 1238
632	CENTRALIA	47	81812	18189	02947	874	69802	7 0531
633	WIARTON	43	92070	02454	00243	9 0	60904	
635	GRAND RAPIDS	34	82611	32105	03436	864	69105	7 0119
636	MUSKEGON	33	82714	48105	03436	863	69107	7 0020
637	ALPENA	37	92705	02514	99738	9 0	6*303	7 0022
640	MILWAUKEE	29	82510	40515	04732	863	69407	7 0019
641	MADISON	17	82719	80852	06122	864	66414	7 0019
643	LA CROSSE	10	82910	40717	08516	1542	69408	7 0041
644	ROCHESTER	07	82915	24858	10512	855	69408	7 0251
645	GREEN BAY	28	82710	80715	02431	873	69300	7 0022
651	SIOUX FALLS	97	02807	81020	17697	00900	60400	
654	HURON	87	02201	81020	18093	00900	60607	
655	ST CLOUD	95	12910	81017	11902	15600	69003	7 0534
658	MINNEAPOLIS	08	93017	24717	10512	9 0	6*107	7 0884
662	RAPID CITY	04	00000	81020	13908	00900	60820	
666	SHERIDAN	05	80000	83031	10809	8091	69620	
677	BILLINGS	12	81802	81022	05425	0097	69924	
679	BUTTE	15	81204	82712	07526	857	66629	7 0011
681	BOISE	34	91216	40617	09536	9 4	6*607	7 2279
683	BURNS	33	81404	40717	06133	8042	69903	7 3676
688	PENDLETON	36	83409	81027	01438	856	69619	7 0120
693	EUGENE	43	81510	80026	00745	855	65400	7 0540
698	PORTLAND	40	81406	20616	99341	5722	69608	7 1670
702	SUMMERSIDE	23	12707	81020	10527	15530	69115	
705	MONCTON	19	62514	82030	10925	10932	69412	
706	CHARLOTTETWN	26	22706	81030	10627	24602	60415	
707	SYDNEY	25	71717	81022	08832	755	66411	
708	ST PAUL IS	30	83209	80022	07132	855	67409	
709	GRINDSTONE I	27	83216	81012	06230	864	69310	
710	COPPER LAKE	21	02704	81020	11624	00900	60317	
712	CARIBOU	16	82706	82031	13219	00977	66400	
714	QUEBEC	27	80000	48667	11428	855	69808	7 0028
716	CAMPBELLTON	20	22512	81031	12125	15530	69311	
718	MONT JOLI	19	22909	82030	12721	15511	6940*	
726	PARENT	17	80000	24565	09118	85500	60722	7 0124
728	SENNETERRE		81305	40025	04927	864	63820	7 0594
729	ST FELICIEN		70904	81022	14021	7092	60805	
730	SUDBURY	33	90905	01514	00 33	9 0	69612	7 0387
731	NORTH BAY	33	90905	01516	02533	9 0	60607	7 0236
733	GORE BAY		92204	02616	99136	9 0	69506	7 0914
734	SAULT MARIE	33	90603	02515	98333	9 0	6*615	7 0167
738	WHITE RIVER	18	80404	56565	02418	863	69612	7 0038
739	PORQUIS JUNC	25	80906	16687	02725	872	69818	7 0188
743	MARQUETTE	31	83604	20717	00333	863	69607	7 1078
745	DULUTH	06	83222	40717	07112	6557	69403	7 0878
747	INTL FALLS	02	93308	16717	11205	9 0	6*908	7 0688
749	LAKEHEAD	23	83603	20717	03224	8062	69813	7 0348
753	FARGO	91	13006	81021	16398	00730	69612	
764	BISMARCK	90	00904	81021	16694	00900	60610	
767	WILLISTON	79	03607	81767	14287	00900	60814	7 0022
768	GLASGOW	91	01405	82020	12596	00900	60819	
772	HELENA	10	82502	82222	08515	857	66625	7 0012
773	MISSOULA	18	83503	48852	07520	856	69614	7 0121
775	GREAT FALLS	19	82109	84032	04429	6572	69617	
777	HAVRE MONT	82	80000	82767	13288	00907	69815	7 0074
779	KALISPELL	20	80000	80712	06124	866	69614	7 0012
781	YAKIMA WASH	30	80000	20717	02431	864	69820	7 1873
782	ELLENSBURG	30	90404	24717	02730	9 4	6*815	7 1376
783	LEWISTON	31	80509	81222	03432	8072	69825	7 0119
785	SPOKANE	27	80904	48717	03729	2642	65619	7 0652
791	N HEAD	42	80914	16606	95942	873	69822	7 1270
793	SEATTLE	37	80705	80616	99738	8052	69814	7 0870
798	TATOOSH IS	41	80912	81216	99343	874	69905	7 1170
799	VICTORIA PAT	40	82704	32585	00340	862	69804	7 0620
800	CAPE RACE	36	81801	81031	09438	833	69310	
801	TORBAY	33	72008	81030	10035	75500	6*307	
802	GRAND BANK	35	82204	80025		853	64303	7 0230
803	GANDER	33	71812	80268	07935	362	69308	7 0010
804	BUCHANS	30	82009	81028	04831	854	69323	7 0010
806	FOGO	34	41612	81022	06436	24740	69306	
807	ARGENTIA	33	71712	80022	08737	45600	69207	
808	BOTWOOD	32	81805	81022	05736	2552	69309	
809	BELLE ISLE	32	21613	40050	05532	2 920	69310	
810	ANTICOSTI PT	26	43229	72011	06227	429	67310	
811	SEVEN ISLAND	18	03210	82012	08821	00900	60410	
813	NATASHQUAN	25	82709	81022	99729	00904	63302	
815	STEPHENVILLE	32	82124	16717	04933	674	65317	7 0280
816	GOOSE	33	80208	64617	01434	272	61317	7 0258
818	CARTWRIGHT	34	71405	81012	05135	745	63387	
819	ST ANTHONY	33	11607	81820	05434	15500	64312	
820	LAKE MANUAN	95	03602	82020	13995	00900	60400	
821	LAKE DORE	12	80905	81022	10916	855	69827	
826	NITCHEQUON	04	83404	72707	12706	854	69808	7 0148
828	KNOB LAKE	13	82319	24717	07423	854	69001	7 1688
831	KAPUSKASING	20	83605	80682	03620	863	69610	7 0018
833	PAGWA	13	80306	80717	06514	875	69914	7 0188
840	NAKINA	13	80209	81027	07214	863	69812	7 0028
841	ARMSTRONG	14	93407	76717	07616	9 4	69813	7 0688
842	SIOUX LKOUT	09	93609	24717	10309	9 5	69809	7 0588
843	GRAHAM	14	83410	20717	0 615	856	69509	7 1588
850	KENORA	92	23207	87021	13394	20930	69813	
852	WINNIPEG	87	13208	81767	17588	10930	69609	7 0065
855	DAUPHIN	02	80000	81717	17502	857	69806	7 0074
856	GIMLI	90	23204	81037	17692	2093	69803	7 0025
857	WABOWDEN	86	72903	81762	17688	7095	69601	7 0028
860	RIVERS	86	00204	81020	17588	00900	60607	
861	BROADVIEW	84	80000	81717	17486	854	69808	7 0055
862	ESTEVAN	82	00906	32040	17582	00900	60502	
863	REGINA SASK	77	01407	32027	17777	00900	60903	7 0034
865	DAFOE	76	00000	04467	19376	00900	60402	7 0014
866	SASKATOON	77	00204	81000	19077	00900	60703	
867	THE PAS	82	02706	81227	17783	00900	60606	7 0078
868	HUDSON BAY	79	02503	81027	18679	00900	60910	7 0048
869	PRINCE ALBRT	72	02706	24460	20272	00900	60605	
870	SWIFT CURRNT	87	01110	81020	14287	00900	60904	
871	VERMILION	77	20902	81030	19677	20950	69403	
872	MEDICINE HAT	86	63605	81031	13486	60830	69701	
873	CORONATION	88	73602	81020	17888	7093	69105	
874	LETHBRIDGE	89	83407	81022	15389	8097	69411	
875	COWLEY	97	61422	81031	08197	30948	69502	
876	N BATTLEFORD	78	00000	81020	19578	00900	60303	
877	CALGARY	92	83514	64717	14994	8087	69304	7 0024
878	PENHOLD	86	32202	81010	17986	30910	69108	
879	EDMONTON	83	62905	20767	20583	60930	69410	7 0065
880	KIMBERLEY	23	92505	06717	06324	9 5	69314	7 8256
883	OLD GLORY MT	11	92212	00717	93111	9 0	60811	7 0138
884	CRESCENT VAL	25	90000	32717	06125	9 4	69612	7 0486
885	CARMI	21	81803	32707	05721	862	69811	7 0278
886	PRINCETON	19	80000	64717	03720	855	69810	7 0438
888	JASPER	05	70404	64707	14904	775	69304	7 0388
889	PENTICTON	28	82207	81707	03832	855	69810	7 0069
891	LYTTON	24	80409	80717	06625	857	69003	7 0262
892	VANCOUVER	40	80080	10515	00440	672	69608	7 0670
893	COMOX	35	43206	81015	01036	45600	65806	7 0220
894	ESTEVAN PT	35	03604	80021	00135	00900	60809	
895	BULL HARBOR	30	70000	81031	01930	755	68805	
896	PRINCE GEORG	03	81803	64717	15104	364	69107	7 0188
898	PRINCE RUPER	20	03604	81020	07620	00900	60304	7 0082
900	HOPEDALE	33	81214	80026	05334	873	69322	7 0438
901	FT MCKENZIE	12	83411	82022	14814	8092	69*07	
903	RESOLUTION I	23	93204	04737	15823	9 2	69815	7 0138
904	HOPES ADVNCE	16	22707	81030	15618	10941	60903	
905	GREAT WHALE	03	60917	81031	15204	6091	69805	
906	FT CHIMO	12	83410	81022	16615	80910	69607	
907	PORT HARRISN	21	82207	40707	15221	864	65300	7 8088
908	NOTTINGHAM I	20	81821	40022	10720	863	69304	
909	UP FROBISHER	13	21504	81021	15416	20970	69*30	
913	CHURCHILL	89	02709	81020	12489	00900	60302	
915	CORAL HARBOR	16	80404	48717	05116	86400	69309	7 0118
916	CHESTERFIELD	89	03612	81020	05293	00900	60103	
917	EUREKA		00903	81020	26356	00900	60208	
918	ARCTIC BAY	92	70000	82821	15999	60938	69702	
920	ISLAND FALLS	79	02904	81021	19182	00900	60302	
921	BROCHET		00000	81020	20167	00900	60300	
923	ENNADAI LAKE		83205	80717	14098	865	69304	7 0288
924	RESOLUTE	82	03607	81787	22382	00900		
925	CAMBRIDGE	84	33607	81021	22484	36300	68309	
928	ROCKY MT HSE	96	43207	48717	16296	40520	67308	7 0113
930	WHITECOURT	95	82702	81707	18795	0081	69307	7 0038
931	LAC LA BICHE	68	03603	81020	20968	00900	60404	
932	MCMURRAY		00000	81020	23559	00900	60106	
933	KEG RIVER		02703	82000	25869	00900	60105	
934	FT SMITH	91	80000	40717	20091	8082	69400	7 0288
935	HAY RIVER	90	52709	81717	23190	555	69304	7 0068
936	YELLOW KNIFE	95	53403	81767	20795	5087	69000	7 0186
937	PORT RADIUM	91	80000	82022	23691	80906		
938	COPPERMINE		82210	81021	23693	80907	69304	
939	BEATTON RIV	81	03204	82020	21881	00900	60306	
940	GRANDE PRAIR	82	31405	80717	22286	30910	69309	7 0278
942	FAIRVIEW		03203	16050	22777	00 00	60108	
943	FT ST JOHN	80	80000	56717	23680	863	69101	7 0168
945	FORT NELSON	68	21804	81027	25268	20920	69103	7 0058
946	FT SIMPSON	78	83202	81022	25478	8091	69303	
947	SMITH RIVER	86	80000	81717	23888	854	69105	7 0078
950	SMITHERS	86	60000	81030	19086	60950	69302	
953	WATSON LAKE	92	80000	81717	22994	865	69105	7 0188
956	FORT NORMAN		80403	81027	24484	864	69304	7 0276
958	DEASE LAKE	68	00404	82020	22572	00900	60107	
964	WHITEHORSE	99	80000	80717	17700	855	69300	7 0136
965	MAYO	75	60000	82022	23275	00906	69105	
966	DAWSON	00	80000	83022	18604	80810	69101	7 0058
968	AKLAVIK	99	82907	81032	24800	864	69305	
969	SNAG	75	60000	83017	18375	60906	69406	7 0038
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	00	80000	81717	16000	855	69305	7 0183
043	NORMAN WELLS	92	80000	81022	28294	864	69306	
045	TESLIN	74	00000	82020	23474	00900	60309	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
063	RESOLUTION	00	83604	40717	20900	865	69306	7 0188
064	PROVIDENCE	81	22703	81020	26081	20910	69405	
069	WAGNER	66	72908	81767	23071	70906	69104	7 0038
072	MOULD BAY		80000	81030	25472	864	69301	
074	ISACHSEN		00000	80767	26562	00900	60309	7 0085
075	EMBARRS PORT		21402	81760	23368	20950	69407	7 0018
082	ALERT	63	00000	64780	26769	00900	60103	7 0087
090	CLYDE RIVER	08	80000	80032	16808	865	69403	
098	IND HSE LAKE	23	83407	64777	06726	865	69400	7 0518
101	SANDSPIT	32	83417	81717	06832	854	69001	7 1071
103	QUESNEL	05	83607	80022	14309	856	69109	
105	SPRING ISLE	30	00401	81020	00637	00900	60809	
107	CAPE STJAMES	36	80424	81028	04139	79430	69304	7 0590
108	ABBOTSFORD	35	80403	40515	00636	862	69608	7 1020
109	PORT HARDY	34	70000	81022	02834	764	69907	
110	ALERT BAY	34	60000	81028	01634	65400	68003	
111	DOG CREEK	09	93415	16717	10409	9 9	69311	7 0288
112	ASHCROFT	20	90080	81717	07022	9 5	69403	7 0671
113	PACHENA PT	40	80404	32616	99840	7742	69***	7 2370
114	HOPE	28	81409	12717	03432	9 5	69804	7 1082
138	YORKTON	79	03203	80027	19082	00900	60506	7 0065
146	NEEPAWA	98	80000	81021	18398	836	69502	
181	CAPE HARRISN	34	81515	81012	04435	3455	69327	
182	MORHIBAN	15	83309	81027	05316	864	69316	7 1814
185	DANIELS HARB	33	81805	16707	00434	85400	69325	7 0010
197	ST ANDREWS	31	82214	80022	05333	855	69318	7 0040
200	VICTORIA B C	40	83605	82026	99742	255	68606	7 0040
201	PORT ANGELES	38	72409	81032	00040	6741	69907	
372	MONTREAL CTY	34	81102	24616	08835	854	69723	7 1530
390	PENNFLD RDGE	20	62705	81030	13525	60904	69501	
397	GREENWOOD	27	62204	81030	13833	60904	69311	
398	DEBERT	23	42710	81030	11729	40909	69411	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	40	00404	81000	18350	00900	60300	
113	ALTAR	37	00402	82000	15633	00900	60300	
118	PILARES	25	00700	85020	15945	00900	60102	
122	N CASSGRANDS	25	01802	82020	15936	00900	60300	
160	HERMOSILLO	36	00903	82020	13550	00 00		
220	TEMOSACHIC	15	00000	86020	17621	00900	60103	
225	CHIHUAHUA	01	92525	86010	08412	00902	65806	
243	PIEDRAS NGRS	03	03212	45000	18610	00 00	6*354	
255	GUAYMAS	48	00000	80000	14967	00 00	60402	
280	ESMERALDA	33	00000	83020	13741	00900	60108	
342	MONCLOVA	32	00508	83020	16359	00900	60238	
349	C CAMARGO	60	00000	82000	09566	00 00	60418	
390	SALTILLO	53	02514	70040	08	00 00	60120	
405	LA PAZ	18	00000	10020	14721	00 00	60802	
458	MAZATLAN	20	20000	50100	12521	22 71	692**	
491	C VICTORIA	12	00000	81000	13318	00900	60134	
499	SOTO MARINA	65	90000	24444	12265	90000	60120	
525	ZACATECAS	56	13606	50030	13209	00 01	68406	
548	TAMPICO	20	20000	50100	12521	22 71	62***	
556	TEPIC	07	21802	40000	09	00 07		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	04	00 00		
575	LEON	04	30000	80030	01 07	00 05	66312	
577	GUANAJUATO	00	20000	020	14008	00 05	65402	
625	QUERETARO	00	00000	80020	05	00 00	60317	
632	PACHUCA	04	10409	20040	07	00 01	68414	
634	TULANCINGO	02	00000	84000	05	00 00	60122	
654	MANZANILLO	17	20000	81021	12420	00 06	60404	
656	C GUZMAN	04	00000	30000	06	00 00	60302	
658	COLIMA	11	20000	85021	16	05 01	69406	
665	MORELIA	05	00000	84020	14007	00 00	60316	
675	TOLUCA	51	02701	82000	1 0	00 00	60303	
679	TACUBAYA	03	00000	10440	16762	00 00	60304	
685	PUEBLA	04	03602	85000	1 06	00 00	60304	
687	JALAPA	10	03204	81001	12718	00 00	60418	
692	VERACRUZ	19	00000	8114	10520	00 00	60300	
737	ORIZABA	13	00000	83000	17	00 00	60314	
746	C OBREGON		01404	83000	12818	00 00	60104	
749	C DEL CARMER	19	01104	8000	07520	00900	60305	
762	CHILPANCINGO	11	00000	55004	11	00 00	60306	
775	OAXACA	07	00000	80250	09809	00000	60312	
805	ACAPULCO	19	00000	82000	11324	00 00	60300	
833	SALINA CRUZ	21	70000	81216	10924	57 00	64300	7 999*
842	TUXTLA GUTRZ	12	0000	50002	12		6*845	
845	C LAS CASAS	01	90000	5450	2 01	9		
848	COMITAN	03	30601	35001	08	00 00		
855	POCHUTIA	20	00000	10000	10820	00 00	60507	
903	TAPACHULA	12	03604	83000	10317	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	55	20106	98031	23065	11601	6*311	
061	WEST END	65	80509	80036	16968	86400	61403	7 0010
069	HOPE TOWN	64	70916	81031	17673	78500	62203	
074	OAKES FIELD	67	30910	98028	16270	38400	69403	7 082*
077	HARBOUR IS	65	71122	80022	16674	65540	62103	
085	MANGROVE CAY	69	31609	81010	16373	31500	67300	
088	RIDING ROCK	68	30912	80011	16375	31500	62210	7 1030
092	GEORGE TOWN		11109	81011	15974	11500		
103	LONG CAY	69	50907	81011	16673	16509	69303	
109	ABRAHAM BAY	67	61214	80162	16676	68500	69408	
119	TURKS ISLAND	68	30719	80021	75676	32500	62315	
121	MATTHEW TOWN	69	21114	81011	15276	21501	69303	
244	CIENFUEGOS	64	30406	64051	13268	00930	61407	
255	CAMAGUEY CAM	63	00710	64051	14009	00900	60102	
264	SANTIAGO ORE	70	10210	80051	13973	00901	69***	
265	ANTILLA ORI	62	20410	80051	13375	12440	406	
268	BARACOA ORIA		80000	64512	14273	82400	62303	7 079*
310	CABO SAN ANT	67	60707	81035	12868	22530	64405	
317	PASO REAL SD	67	80504	32515	13467	68610	69207	7 02**
325	HAVANA C B	67	71110	48022	13871	75630	69202	
348	CAIBARIEN SC	65	00000	6410	14767	00900	60305	
349	SANCTI SPIRT	64	03202	72002	14467	00900	60302	
353	CAYO PAREDON	71	11110	72020	14274	11500	62405	
355	CAMAGUEY CAM	67	80000	10424	11967	42506	69401	
360	CAPE CRUZ OR	68	10508	81000	13368	11500	69403	
367	GUANTANAMO	66	50104	81012	14769	41660	69319	
369	PUNTA MAISI	74	70722	80032	14778	58520	69407	
383	GRAND CAYMAN	71	20904	72030	12473	31501	69305	
387	NEGRIL POINT	72	10708	82010	11475	00901		
397	KINGSTON PF	68	13607	81030	12476	12501	69311	
399	MORANT POINT	75	20518	80000	12380	21600		
457	PUERTO PLATA	70	80909	81036	14676	83500	62110	737040
485	CIUDAD ARPT	72	43610	81031	13375	41600	61309	
486	CIUDAD	72	43609	82011	13573	00902	66307	
501	SWAN ISLAND	74	10904	81021	11976	11500	61407	
514	RAMEY AFB PR	71	30909	80021	12975	22501	69417	
526	SAN JUAN PR	72	41206	81038	13972	42560	69317	7 1520
543	C AMALE ST T	72	20909	81021	12978	11503	69114	
547	KINGSHILL	73	20908	81258	12977	21501	69314	7 0310
584	BELIZE	78	03207	64000	12979	00900	60410	
725	CAPE GRACIAS	74	30505	10051	09877	28565	69400	
857	BASSETERRE		50505	82022	12980	22644	61319	7 1120
866	PHILL ST MAR	72	30710	81201	10579	32500	61307	
890	BAIE MAHAULT	72	50712	81031	13079	32606		
897	RAIZET AIRDM	72	60000	81236	13073	43568		
898	POINTE PITRE	22	60000	81258	13023	43568		7 0581
926	ST FR MARTNQ	21	40410	81412	11825	12639		
946	CASTRIES		50710	82021	12576	22532	60422	
953	BRIDGETOWN		70901	80222	11979	22630	62117	
967	CHG BAY TRIN	73	70000	80022	11380	11570	69320	
970	PORT SPAIN	73	71205	81808	11275	43532	69217	7 951*
988	HATO FIEL D	73	51110	81038	09582	28541	62117	
	BLOCK 80							
020	CART BOLIVAR	24	81804	5010	10324	85700		
030	ARAC MAGDLNA	25	70902	80056	08826	32455	62***	7 05**
036	VALLEDUPAR	24	91804	01434	06724	9 0		
040	SAN MARCOS	23	22000	82015	07523	00901		
050	PLATO MAGD	24	80000	80022	09125	36409	63516	
124	ZAP ATOCA	14	80000	81045	08815	25610	68***	7 13**
134	AMALFI	15	60000	81021	07515	00935		
135	PATO	24	80000	81022	08124	856	64***	
138	HONDA	20	80209	800 2	11322	854	68***	
140	OTU	21	80000	8102	08022	854	68***	
152	GUARINOCITO	21	80000	45539	11822	5742		7 98**
160	PACHO	18	80000	80152	09120	854	69***	
174	CUCUTA	21	70000	82031	09024	55808	69***	
215	SAN JORGE	18	83606	5051	10519	3722	60307	7 05**
220	MADRID	19	80000	82022	10019	6571		7 20**
235	APIAY	16	80904	81022	10818	55530		7 06**
236	ARMENIA	15	80000	82415	10516	16540		7 05**
258	PTO TEJADA	08	60000	80414	07509	45538		
264	VILLAVIC VNG	19	80000	81022	05822	6562		
300	TUMACO	21	80000	30618	10022	8082		7 92**
306	IMPIALES	08	80000	25416	09110	863		7 12**
310	DOS RIOS	20	80000	30525	07720	856		7 37**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	50905	81032	11084	52500	69319	
201	PARAMARIBO	75	50910	81031	11081	52400	62316	
405	CAYENNE ROCH	24	30000	81021	10526	32500	62410	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	55	50518	80812	19566	55500	69806	
115	IWO JIMA AFD	68	83422	16626	11568	870	67114	7 03**
165	LIHUE	65	83204	20616	10265	8042	69820	
182	JOHN ROGERS	67	70302	81602	08869	5262	69820	
190	PUUNENE MAUI	67	83603	0880	08867	7602	69925	
218	NOR FLD GUAM	70	10604	80021	07976	11400	61420	
232	SAIPAN	71	30405	81022	07871	42400	61110	
245	WAKE ISLAND	68	21610	81029	07875	22500	69607	
275	JOHNSON ISLE	73	33012	80021	07578	32500		
285	HILO T H	70	80000	81608	09171	6857	65820	
366	KWAJALEIN	78	61413	80258	06481	58470	69103	7 01**
408	PELELIU ISLE	76	70202	81022	0587	82536	69322	
700	CANTON	72	20909	81021	08179	21500	62903	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	40401	96052	07980	28581		
163	PADANG	72	70000	82022	07783	00938		
413	KUCHLING	75	82705	99022	07280	0094		
441	BINTULU	74	81402	99022	07379	15507		7 97**
465	LABUAN	74	50410	40031	07781	12442		
491	SANDAKAN	75	80000	97616	07478	07726		7 07**
743	BATAVIA KEMA	73	80000	37606	08874	17473		7 07**
933	SOERABAJA	73	83208	56619	08376	29427		7 15**
997	COCOS ISLAND	73	41406	80021	09078	00903		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	73	80903	46638	09373	863		7 26**
230	DEN PASAR	73	62712	70018	07679			7 02**
	BLOCK 98							
135	BASCO	65	30406	80022	15772	35400	61316	
222	VIGAN	69	53605	82011	13075	15500	69320	
223	LAOAG	63	10207	82020	12674	11500	69112	
232	APARRI	67	80417	64038	16273	3552	61118	
233	TUGUEGARAO	68	63404	80022	14771	25520	69316	
324	IBA	72	23601	80012	11979	00960	69314	
325	LINGAYEN	70	63402	81022	12080	64600	69112	
327	CLARK FIELD	64	83604	82028	12276	64877	69317	7 97**
328	BAGUIO	57	21104	56012	11858	26200	69316	
333	BALER	69	61802	025	13673	34520	69116	
336	CASIGURAN	68	53404	32022	12373	26508	68118	
428	SANGLEY PNT	71	11205	80022	11278	15620	69316	
429	MANILA APT	72	61404	81022	12175	31520	69108	
433	LUCENA	72	63608	80205	13074	2751	61118	
437	AURORA	70	20405	81011	11576	15601	69322	
439	DAET	69	20707	82011	13778	22501	61318	
444	LEGASPI	70	50904	80018	11973	52500	62316	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
536	ROMBLON	69	60206	70031	12070	60730	60410	
538	CAPIZ	74	80205	56156	11180	45526	61118	
543	MASBATE	73	80408	48165	11777	65422	61120	
548	CATBALOGAN	74	23601	80016	10574	21501	69218	
550	TACLOBAN	74	80704	48802	10077	2352	69322	
553	BORONGAN	74	30403	81018	10377	24510	61322	
618	PRTO PRINCES	74	30000	80012	10276	22501	69318	
637	LLOILO	73	20410	81012	10676	25600	69320	
642	DUMAGUETE	75	63404	64031	09080	23571	69318	
645	CEBU	71	20504	81020	10378	12501	69318	
741	DIPOLOG	76	23603	81032	08477	25500	61838	
754	DAVAO	74	83403	80212	08775	2742	69112	
836	ZAMBOANGO	76	30000	80012	07477	00910	69328	

Dec 4 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	61	70119	99158	13257	795	60702	
005	ISFJORD	66	80509	80858	07563	854	61901	
009	ANDENES	57	81309	84022	88300	2562	60806	
028	BJORNOYA	53	80628	97362	95252	894	68816	
030	TROMSO	59	52702	83022	90254	45640	60711	
056	INGOY	57	11210	84020	94352	15740	60704	
062	HOPEN	67	90330	94377	01366	9 0	61005	
098	VARDO	54	81812	82028	98152	854	67908	
106	ROST	52	62012	83022	85703	65400	60701	
115	MYKEN	54	31602	85020	86500	28648	60303	
203	KRAKENES	01	82305	48158	92202	4657	64410	
212	ONA	02	82805	35688	91104	6732	61110	
262	NORDOYAN	00	73204	82707	88401	32562	60323	
271	VAERNES	52	71305	82028	89300	784	60212	
316	BERGEN FRED	01	70000	40258	92900	794	60320	
361	FANARAKEN	63	92509	92498	61362	9 0	60213	
369	VOLLEN I S	67	50000	98102	94966	36445		
384	GARDERMOEN	66	30000	10414	95565	25640	6*414	
386	VANG HEDMRK	62	80000	40022	94861	863	60203	
415	SOLA	51	81817	06697	93200	892	60704	
445	DELN I TELMK	58	81102	64851	96957	8072	60302	
482	FERDER	51	52318	81031	95902	22655	60100	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	62	80502	98702	95760	864	6*803	
053	MALMBERGET	62	80705	95717	83660	873	60802	
056	STENSELE	59	81802	97022	90858	864	67603	
057	LULEA KALLAX	59	12902	92464	92158	15400	60300	
062	OSTRSND FRSN	63	91604	90471	91263	9 0	6*205	
066	SUNDSVALL	64	30000	83021	93463	15601	60309	
067	SARNA	73	80000	98024	97973	0092	6*303	
069	SODERHAMN		52302	99031	94657	00906	6*306	
071	ROMMEHED	55	12007	99020	96253	00901	60311	
073	KARLSTAD	53	22312	81020	96501	28440	60203	
077	STOCKHOLM	53	12205	82020	99051	00940	60206	
081	NORRKOPING K	57	60705	80031	98656	25444	60203	
084	GOTEBORG	01	80702	50717	96401	562	60705	
087	JONKOPING	54	62702	97022	98653	46510	60906	
090	VISBY	52	31402	80031	00601	15420	67904	
095	KALMAR	00	81205	97027	99502	2642	6*812	
097	MALMO BULLT	50	82308	50027	95702	754	60202	
117	NORDMALING	57	82902	93442	92457	862	61406	
807	IVALO	58	80702	81022	95956	864	60825	
836	SODANKYLA	57	80904	96737	94656	8042	60815	
911	VAASA	52	81602	97227	92452	35377	60308	
917	RISSALA	00	82702	97027	89500	8732	67419	
935	LUONETJARVI	00	83402	80022	92600	862	60927	
970	MARIANHAMINA	51	12506	81010	97601	11500	60111	
972	TURKU	52	12408	81011	98400	15440	60327	
974	HELSINKI MAL	51	32514	81011	98801	38400	60343	
976	RANKKI	50	62523	97102	98103	674	60349	
982	RUSSARO	51	32713	98011	00703	15611	60324	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	38	60232	48142	01635	53478	64105	
026	STORNOWAY	29	43516	81268	10834	2956	6*109	
068	LOSSIEMOUTH	33	63422	80278	06538	3257	6*107	
075	WICK	30	63421	32878	05437	6346	6*216	
091	ABERDEEN	32	73315	32268	03937	695	60216	
100	TIREE	30	43516	83018	11738	394 9	60212	
130	WEST FREUGH	29	63618	81011	09037	32472	6*210	
135	PRESTWICK	28	63115	64022	08739	12536	61110	
171	LEUCHARS	27	73410	81031	05238	11472	60207	
185	ST ABBS HEAD	33	63130	64027	02838	874	6*209	
204	ISLE OF MAN	26	73414	82028	08638	2151	60208	
262	TYNEMOUTH	29	82909	02737	03132	864	6*909	
302	VALLEY	32	73614	81028	08338	73462	60206	
396	SPURN HEAD	28	23010	24021	05331	22500	60307	
497	GORLESTON	28	13008	12017	05032	16401	6*403	
534	BIRMINGHAM E	28	92815	04717	06730	9 0	67902	
601	ST ANNS HEAD	23	53613	82021	11038	42608	6*304	
628	BRISTOL FLTN	30	32513	48030	08335	00903	60704	
772	LONDON	27	22912	80011	07834	22500	60203	
795	LYMPNE	29	43010	56012	06937	00972	61907	
804	SCILLY	32	73620	83228	10639	785	6*103	
827	MOUNT BATTEN	34	70000	06107	10435	0091	60302	
856	PORTLND BILL	32	63109	81011	09137	3151	6*301	
874	TANGMERE	29	22805	80020	08037	1147	64903	
917	ALDERGROVE	22	20603	81020	11728	18400	6*111	
952	ROCHES POINT	27	13611	82020	15135	11600	60312	
953	VALENTIA	28	10903	82028	16537	13500	61110	
955	MIDLETON	28	13604	81030	14933	15500	60214	
962	SHANNON	30	13509	82020	15534	13400	60208	
969	DUBLIN	24	32922	82031	12530	12503	67207	
973	BLACKSOD PT	33	73316	58707	16035	79400	60316	
980	MALIN HEAD	32	53509	81898	12739	42601	60311	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	80808	85022	19402	855	60818	
013	STYKKISHOLMR	56	71405	80022	22755	75600	60803	
018	KEFLAVIK	57	80000	82032	24556	855	6*300	
030	REYKJAVIK	58	70000	81022	24156	75600	60805	
048	VESTMANNYJAR	58	53424	84030	23155	15548	61608	
063	AKUREYRI	64	31803	83030	22862	30840	60808	
082	HOLAR	58	13305	84020	21355	14701	60804	
097	DALATANGI	59	13416	83011	20253	18500	67604	
160	POLAR EXPED		82214	94717	98769	861	64501	
202	THULE	85	10000	82020	13590	00920	60814	
210	UPERNAVIK	56	82019	50707	15254	862	60313	
212	UMANAK	53	83605	94022	16200	3567	60407	
214	QUTDLIGSSAT	52	81415	99022	11101	755	60805	
216	JACOBSHAVN	03	81413	97637	17603	854	60910	
220	EGEDESMINDE	50	81110	97616	16601	855	66910	
231	SDR STROMFRD		70311	82022	10635	00950	66905	
240	SUKKERTOPPEN	10	81209	98022	15205	655	61911	
280	NARSSAK	52	80918	82022	22701	0097	6*909	
320	DANMARKSHAVN	60	30000	99030	27277	00920	60315	
330	DANSBORG	82	20512	98020	25173	00970	6*314	
337	ELLA ISLAND	72	80707	81030	21257	25357	63113	
340	SCORESBYSUND	68	60000	82000	16864	00909	6*305	
350	APUTITER	58	32505	99036	14456	0940	60815	
360	ANGMAGSSALIK	59	30000	98030	19756	00908	60819	
380	CAPE ADELAER	56	70000	99012	20955	00949	60807	
390	CHRISTIANSUN	02	823 4	40616	24803	861	6*618	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	57	80226	96858	12352	883	6*308	
030	AALBORG	52	72704	40022	96801	45630	60201	
081	BLAAVAND		60000	80152	96501	69401	6*313	
180	KOBENHAVN	01	72515	80017	95902	55420	60308	
199	DUEODDE	01	82020	70258	98202	834	60807	
240	SCHIPHOL	00	72216	05601	59572			
260	DE BILT	00	82403	01862	05800	893	6*212	
400	COXYDE	01	72314	50027	07502	3847	61006	
447	UCCLE	00	82514	93712	08501	863	64904	
448	HAREN	51	72211	1 052	08302	35535	61300	
451	MELSBROECK	51	68117	30052	08502	25536	61200	
476	ST HUBERT	54	81611	60024	11153	873	67704	
670	ZURICH KLOTN	53	43203	80052	12751	45700	61012	
700	GENEVE COINT	57	10507	82021	11503	11640	64907	7 0000
740	TESTA GRIGIA	76	12712	85020	47065	10540	60301	
750	GUTSCH	61	63309	15012	57861	65400	60308	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	00	72710	60022	07403	32570	60300	
015	LILLE	50	82310	02737	07800	873	61904	
021	CHERBOURG	00	72306	60268	09503	734	60702	
036	ROUEN	02	62214	75027	09703	58506	67908	
070	REIMS	50	41812	60031	10502	22501	60710	
110	BREST	50	42508	81028	10805	39403	6*812	
130	RENNES	01	32306	80020	11504	00942	64908	
139	ALENCON	00	72007	40022	11102	75301	67910	
149	ORLY	00	52506	60031	10704	11445	61007	
180	NANCY	52	82304	60032	11801	854	6*002	
190	STRASBOURG	52	60000	40031	12703	65600	61901	
207	LE TALUT	05	51806	81022	12707	43403	60810	
222	NANTES	00	70000	80022	14304	25602	64905	
240	TOURS	01	61302	30022	13402	11402	6*604	
265	AUZERRE	51	31609	40011	11701	35442	64910	
280	DIJON	54	31804	81030	12204	35500	67907	
299	BALE MULHOUS	54	22404	75030	12103	28500	64904	
314	CHASSIRON	01	41804	81011	14304	00944	61603	
435	LIMOGES	52	60000	25034	14002	16306	6*906	
460	CLERMONT	55	20000	81030	12804	11602	67908	
470	LE PUY	57		81012	27151	48641	64907	
480	LYON	53	73606	81021	11203	11500	60813	
488	GRENOBLE EYB	56	53116	81022	11003	35540	64608	
501	BISCAROSSE	02	21106	81011	13500	25600	64907	
510	BORDEAUX	01	70000	20022	14205	3573	61905	
577	MONTELIMAR	53	53519	81022	10904	15542	64911	
600	SOCOA	06	70906	80022	12209	18400	60804	
610	PAU	03	31602	81011	12608	38600	6*909	
630	TOULOUSE BLA	01	23408	81011	12506	00941	61910	
645	NIMES	53	43614	81030	10507	00941	61906	
650	MARIGNANE	00	53227	83031	07906	00942	61908	
690	NICE	05	70000	81032	01811	00952	6*300	
747	PERPIGNAN	53	73108	81022	10809	1565	64907	
761	AJACCIO CAMP	08	70602	75216	07512	3752	6*905	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	02	41101	97258	15910	33442	60200	
014	GIJON	05	72704	95605	14907	7952	64901	
023	SANTANDER	04	83202	97026	14907	894	60301	
141	VALLADOLID	01	23604	81012	94705	12671	60200	
180	BARCELONA	07	80902	96056	10708	864	61905	
202	MATACAN	02	50408	97011	93806	27541	64905	
221	BARAJAS	05	70806	98022	90809	1557	60903	
285	VALENCIA	11	80714	95636	09512	855	60704	
314	MAHON	09	83616	96505	08911	873	61901	
390	TABLADA	17	82308	96212	14018	86411	60803	
433	SAN JAVIER	07	72704	97022	09821	34612	67910	
501	FLORES	12	60514	96021	20915	36530	60311	
503	CORVO	09	50208	98021	20715	52500	60314	
506	HORTA ACORES	10	60522	97028	16715	48500	60317	
509	LAGENS	11	89910	80216	16914	2647	60327	
512	PONTA DLGADA	13	70224	95606	11814	77400	60321	
515	SANTA MARIA	14	80230	25818	09216	334	60324	
521	FUNCHAL	18	88321	96808	11819	6942	64001	
530	BERLENGA	08	70420	78032	11412	0097	60005	
536	PORTELA	08	73606	81022	12812	0096	64902	
538	CABO VICENTE	16	81306	98616	11316	885	60200	
543	VIANA CASTLO	05	20904	99021	12110	00902	67904	
545	PEDRAS RUBRS	05	23602	81012	11111	12544	60802	
549	COIMBRA	07	81202	97022	11610	22563	61901	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
554	FARO	15	80000	95956	11815	885	61903	
557	EVORA	07	83106	97205	11009	854	61003	
568	PENHAS DRDAS	01	71804	97401	58103	43023	60300	
571	PORTALEGRE	08	70000	75022	10010	35400	60706	
575	BRAGANCA	01	60909	97022	11206	63502	64902	
583	SAO VICENTE	21	30607	98011	14725	24502	6*110	
589	PRAIA	15	70208	98022	13426	00904	6*112	
594	SAL	21	20606	85022	15326	00902		
	BLOCK 10							
001	S 2	00	42715	98022	02504	45600	6*305	
004	P 11	01	72725	97277	99303	795	6*423	
005	ELBE I	01	82734	97697	99902	874	6*307	
006	FEHMARNBELT	02	72624	98022	97104	4646	6*312	
020	LIST SYLT	01	63205	99022	98301	65500	60210	
029	HUSUM	52	70404	08228	98751	763	60207	
033	FLENSBURG	00	72605	98707	99001	764	61004	
034	SCHLESWIG	01	82018	16717	98301	875	61603	
045	KIEL	01	82510	05738	98901	864	61004	
091	ARCONA	00	72510	98016	98103	72400	312	
113	NORDERNEY	01	73110	82268	01203	62468	64417	
122	JEVER	01	62320	81028	01203	12502	60209	
129	BREMERHAVEN	01	52520	81028	00803			
131	CUXHAVEN	01	72424	40028	99303	6247	60204	
147	HAMBRG FUHLS	00	42317	40017	01001	26441	61105	
156	LUBECK	00	72518	75268	01002	754	60215	
162	SCHWERIN	51	57208	97017	01201	55400	114	
163	WISMAR	51	72209	9 832	00202	63462	116	
170	WARNEMUNDE	51	52508	98017	00202	42440	322	
177	TETEROW	51	47206	98037	00901	43400	224	
185	GREIFSWALD	01	62508	97014	00602	29400	*25	
193	UCKERMUNDE		62208	97107	01102	38401		
203	EMDEN	51	62523	80878	02302	52403	60215	
204	LATHEN	51	62509	82018	04202	42442	61116	
224	BREMEN FLUGH	50	62322	56058	03103	12406	60311	
244	LUNEBURG	51	42509	50027	02401	45400	61009	
249	BEUZENBURG	51	22206	97017	02101	25300	110	
253	DANNENBERG	51	72507	80027	04301	753	67129	
254	SALZWEDEL	51	72504	97057	04601	72400	113	
262	WITTENBERGE	51	77506	96057	03701	75300	327	
279	NEUSTRELITZ	51	67506	98017	02701	62400	234	
291	ANGERMUNDE	51	77508	96057	03001	454	332	
316	BRAMSCHE	00	72411	81032	05501	724	60214	
320	GUTERSLOH	01	72520	20227	06302	764	61114	
325	SALZUFLEN	00	72516	50022	06101	763	61116	
330	BUCKEBURG	51	62324	48012	05502	664	61127	
338	HANNOVER	01	22512	40011	04402	25400	60212	
348	BRAUNSCHWEIG	51	12510	40017	05102	11400	61115	
359	GARDELEGEN	51	72702	97107	04401	75400	313	
361	MAGDEBURG	53	02706	97057	04802	00900	111	
380	POTSDAM	52	47508	96057	05002	45440	126	
384	TEMPELHOF	52	72515	56037	04702	6556	60235	
385	BERLIN SCHON	01	82210	97028	04700	856	331	
390	LUBBEN	52	52510	97027	05603	55600	114	
393	LINDENBERG	51	62507	98222	05601	65700	323	
406	BOCHOLT	00	42009	30038	06003	35541	64107	
410	ESSEN MULHEM	51	22215	30022	07301	00942	61009	
419	ISERLOHN	51	72709	15018	08001	55302	62014	
427	ALT ASTENBRG	53	82709	15707	14353	860	6*116	
438	KASSEL	53	52505	60057	07303	55500	60213	
444	GOTTINGEN	52	42510	81012	06502	45500	61013	
448	KALTENEBER			98037	08451	584		
452	BRAUNLAGE	54	72608	50227	32753	753	64118	
453	BROCKEN	56	97716	90497	68756	9 0	221	
471	LEIPZIG	52	42504	97052	0730	45500	214	
474	WITTENBERG	52	67208	9803	06602	65500	114	
478	TORGAU	52	77508		06102	484	111	
486	DRESDEN WAHN	53	62709	97261	07501	48400	212	
501	AACHEN	51	72013	50031	08201	00941	64003	
512	BONN	51	32707	40021	09603	15632	61013	
532	GIESSEN	52	52513	60268	09002	48500	60212	
539	SCHLUCHTERN	52	82507	50707	10450	854	60215	
543	SCHENKGSFLD	52	72009	50108	09200			
544	WASSERKUPPE	55	92410	5457	99055	9 0	60222	
555	ERFURT	52	62711	97057	08202	65500	311	
628	GEISENHEIM	53	22311	81028	10103			
635	KLEINER FELD	57	62710	80017	13254	65200	60213	
637	RHEIN MAIN	52	32312	80028	10003	38500	60006	
639	DARMSTADT	52	42313	60107	10102	38642	60204	
655	WURZBURG	52	62715	60052	10602	65500	60210	
658	BAD KISINGEN	53	72707	50858	10302	784	64113	
666	NEUSTADT	53	72615	80032	11101			
670	BAMBERG	52	82317	70107	10700	854	67113	
681	BAYREUTH	53	72507	75027	10901	75400	60307	
685	HOF	55	62513	80227	10052	654	60215	
688	WEIDEN	53	32514	50108	10700	37500	60207	
692	SILBERHUTTE	54	82715	60108	10354	761	67108	
727	KARLSRUHE	52	72511	81022	12202	755	64901	
729	MANNHEIM	53	22506	50052	11604	21500	60201	
732	KONIGSTUHL	53	72509	40102	43052	763	67101	
738	STUTTGART	54	73002	81032	12300	755	64001	
742	OHRINGEN	53	72414	35052	12001			
749	ELLWANGEN	54	82505	86021	12350			
761	WEISSBAYERN	54	72210	75027	11750	754	67001	
763	NURNBERG	53	62714	75022	11401	65500	60305	
768	NEUMARKT OPF	55	22514	70052	11350			
776	REGENSBURG	54	82308	75032	11400	7552	60209	
790	ZWIESEL	56	83205	40108	11851			
791	GROSSER FALK	59	82706	30717	57157	861	60214	
836	STOTTEN	56	72913	81052	12853			
838	ULM	57	32707	81037	12402	35400	64000	
852	AUGSBURG	56	62507	82032	12500	35530	67105	
860	INGOLSTADT	56	82704	82032	12201			
866	MUNCHEN RIEM	56	82708	56028	12700	2557	67104	
873	LANDSHUT	54	72710	81022	13201			
875	OBERTAUFKIRC	54	82703	80027	12700			
893	PASSAU RIES	53	82902	81027	13200	5651	60316	
947	MEMMINGEN	54	62704	82028	12751	58560	67003	
961	ZUGSPITZE	69	83618	30717	92668	8002	67902	
962	HOHNPEISNBRG	55	73007	81028	96653	1547	60206	
963	GARMISCH PAR	52	80000	81027	11850	1251	61902	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	01	82709	75026	09205	857	60205	
146	SONNBLICK	65	90405	3757	80864	9 0	60803	
230	KLAGENFURT	02	80905	20686	08002	873	67001	
240	GRAZ	02	80000	30616	09303	864	60308	
518	PRAHA RUZYN	55	77511	75182	09001	75500	218	
541	CESKE BUDEJO	53	82504	75	0402	4542	119	
648	HRAD KRALOVE	52	82704	81032	07803	5866	211	
658	HAVLICK BROD	51	82706	98022	09601	7547	213	
722	BRNO		80000	94052	08704	3542	*08	
776	GOTTWALDOV		71703	20055	08704	75600		
782	OSTRAVA		82203	35057	08403	865	109	
815	BRATIS DVORK	03	83005	50008	09706	1147	207	
903	ZVOLEN DUBY		80000	15616	07504			
968	KOSICE	05	82202	08515	07205	872	300	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	01	81603	94102	03001	854	611	
185	KETRZYN	02	82501	98502	04803	864	804	
195	SUWACKI		80000	97022	05403	855		
205	SZCZECIN	00	82707	97027	01901	6742	417	
225	WALCZ	51	82708	97027	01602	855	802	
235	CHOJNICE	01	81803	97227	02202	7732	810	
250	TORUN	01	82004	96802	04303	873	805	
270	MLAWA	01	82003	960 2	05302	874	802	
295	BIALYSTOK	02	82901	96602	06703	874	203	
300	GORSOW	51	87008	96027	03101	873	425	
330	POZNAN	52	77208	97022	04703	754	205	
360	PLOCK	01	82202	97022	05704	874	806	
375	WARSZAW OKCE	02	72202	96015	06103	784		
395	BIALYSTOK	02	82702	96026	06703	874	206	
400	ZIELONA GORA	15	72703	97022	05702	755	216	
425	WROCLAW	54	22703	97010	08601	24500	206	
435	KALISZ	02	81802	96022	05704	5542	300	
465	LODZ LUBLINK	01	81805	97022	06303		801	
495	LUBLIN	4	83301	96025	06905	864	206	
560	KATOWICE	02	82203	95052	07802	863	303	
575	TARNOW	03		96606	07903	8042	208	
695	PRZEMYSI	05	82501	96026	06906	3732	305	
772	MISKOLC		81802	08284	07807	4732		
810	SZOMBATHELY	03	80401	81515	08805		202	
822	GYOR	04	83201	25606	08506	17377	308	
839	BUDPST FRHGY		83406		06706	5722		
840	BUDAPEST MET	05	82902	40808	07306	874	901	
882	DEBRECEN	08	81601	506 6	08208	7567	808	
920	KESZTHELY	03	83604	81216	07806	876	707	
940	PECS	05	80000	11616	05808	3642	300	
960	BAJA	07	80000	95616	06408	864	400	
980	SZEGED	06	71403	50216	06608		909	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	54	82302	95776	04901	8052	6*902	
018	LJUBLJANA	04	80518	95636	05005	8032		
020	DRAVOGRAD	00	80000	95736	01	8042	6*200	
023	CELJE	03	83213	85616	07703	7552	6*012	
027	MARIBOR	02	82702	96616	09802	855	6*213	
030	MURSKA SOBOT	05	80000	97336	03	8052		
108	AJDOVSCINA	11	81302	95626	03411	865	6*604	
113	RIJEKA	12	81820	95656	04312	874	60812	
115	POSTOJNA	08	81809	95626	09	865	6*300	
122	NOVO MESTO	04	80418	95626	06	6742		
123	OGULIN	10	81805	97613	03710	8052	6*300	
128	ZAGREB	05	82703	95 26	06405	874	61211	
138	BJELOVAR	05	80209	96636	06	3752	6*204	
150	BROD	07	80902	97616	09	8062	6*811	
208	PULJ	12	81803	97616	02814	8052	60806	
222	ZADAR	12	81213	97606	05114	4 624	65911	
232	KNIN	09	81905	97022	05913	6571	6*806	
274	BEOGRAD	09	80000	70022	06513	858	60812	
285	V GRADISTE	06	61 2	9702	08110	00970	60819	
328	SIBENIK	09	71410	98022	15	75600	6*812	
334	SPLIT	09	81516	98032	07014	866	64912	
338	SINJ	09	81419	80022	07018	874	61813	
377	KRALJEVO	06	80902	98022	07708	856	60812	
388	NIS	06	60000	98012	08616	00940	60817	
451	DUBROVNIK	12	71413	98022	09515	35652	60813	
457	TIVAT	11	81402	98022	03311	685	6*304	
462	TITOGRAD	11	81402	98022	16	856		
478	KOSOV	08	73805	98021	50910	45	64916	
584	BRILEP	03	80000	94425	06	3722	6*8**	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	05	80000	50515	08305	864	905	
020	BOTOSANI	05	70000	55024	08007	76400	607	
040	C L MOLDOVA	00	72704	75031	30110	00970	708	
052	RARAU	01	81404	75021	38603	0098	901	
063	ZALAU	03	80000	30102	08903	865	807	
080	ORADEA MARE	09	81802	75016	07509	4752	911	
085	BISTRITA	00	70000	60022	08005	00970	814	
090	IASI	05	71602	81022	09508	76400	905	
109	PIATRA NEAMT	02	80000	5454	07302	8 0	81*	
120	CLUJ	00	80000	05425	08008	63 0	709	
145	TG MURES	02	82701	04424	08304	00907	816	
150	BACAU		96707	04454	10004	8 0		
197	BARLAD	07	83004	75022	08008	855	2*	
200	ARAD	06	81405	81026	08109	6767	808	
247	TIMISOARA A	06	80904	75022	08107	0092	811	
260	SIBIU	03	80000	81031	08707	25 7	81*	
265	TECUCI	06	86806	15104	08107	865	802	
277	BOITA	01	80000	81022	08305	0093	903	
280	VARFUL OMUL	63	77209	85031	41601	00976	806	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
292	CARENSEBES	07	71404	81012	07510	75500	807	
300	BRASOV	04	70000	81031	43507	00909	811	
302	PREDEAL	02	72201	82031	83009	00906	805	
310	GALATI	0	83202	60034	20608	054	705	
340	TG JIU	02	802 1	01445	13002	864	917	
346	R VALCEA	09	80000	02444	10701	0092	191	
373	PITESTI			80104		35676		
375	TARGOVISTE	03	81801	5444	10703	861	812	
410	T SEVERIN	04	80000	05444	11305	851	806	
420	BUCURESTI B	04	82502	07104	11404	861	808	
450	CRAIOVA	02	80000	5515	11002	861	813	
480	CONSTANTA	07	81602	75022	09911	855	817	
482	CALAFAT	01	81601	5444	11101	865	706	
490	TR MAGURELE	03	83602	10104	11803	863	708	
499	MANGALIA	07	716 5	75022	10910	75500	816	
511	LOM	02	80000	98022	12002	853	304	
534	GORNA ORECHO	03	90901	92434	11503	9 0	708	
535	ROUSSE	02	80000	93444	12303	855	505	
550	SILISTRA	03	82701	96104	12203	856	608	
552	VARNA	05	02701	98000	12008	00900	805	
613	TCHERNI VRYH		61809	99031	73451	00972		
614	SOFIA VRJDBN	02	90000	92454	13703	9 0	211	
625	PLOVDIV	04	80000	95102	11707	864	813	
631	KASANLIK	02	90000	94104	13003	161	709	
712	SVETI VRATCH		90000	94434	12306	9 0	511	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	04	70000	20053	30055	03805		
060	TORINO	00	92304	2454	04300	9 0	60802	
080	MILANO	02	62408	11054	04205	35530	60304	
100	VENEZIA	09	82304	08104	02909	861	60801	
114	MONDOVI	00	72904	35051	04105	00921	60300	
120	GENOVA	05	83610	40052	02410	7552	60702	
130	PARMA	05	83203	09102	04807	865	60303	
140	BOLOGNA	08	82204	15052	04208	865	60300	
150	SAN REMO	06	70000	81022	03111	00970	61904	
160	LIVORNO	10	82330	81606	05014	3752	60305	
170	FIRENZE	11	82304	60025	05113	864	64003	
190	ANCONA	12	80000	50022	04414	885	60805	
200	PIANOSA	11	82909	83502	04815	876	60300	
204	RADICONFANI	09	82409	25052	18009	872	60805	
222	M SORATTE	10	92219	0456	29310	9 0	60702	
240	ROMA CIAMPNO	13	82012	60022	05915	864	64607	
260	FOGGIA	12	82008	81022	06226	6752	64909	
270	BARI	09	81805	80022	06615	15579	62915	
290	NAPOLI	15	82310	30216	07616	894	60811	
316	LATRONICO	06	82520	91022	06007	893	60812	
320	BRINDISI	11	81908	81032	08316	5842	60614	
330	TARANTO	10	82011	81022	07916	25666	65915	
338	CALOPEZZATI		8	81022	09015	0097	62911	
340	PAOLA	10	82011	81022	07916	24		
350	CROTONE	10	72204	81022	09817	00930	67910	
400	USTICA	13	52537	97022	09117	00971	60722	
410	PALERMO	08	72516	82012	08820	35611	60814	
420	MESSINA	12	51602	80011	10717	00918	67911	
440	LICATA	14	61303	80031	13218	6 610	60806	
460	CATANIA	13	72710	81021	11218	00972	60916	
510	PORTO TORRES	07	80310	50626	08511	6757	60203	
530	OLBIA	0	82602	81022	06913	5642	60201	
540	ORISTANO	14	314	60216	07216	5755	6***8	
550	C BELLAVISTA	13	82324	82026	05518	65622	60713	
560	CAGLIARI ELM	15	72708	50054	06920	18576	60711	
597	LUQA	53	52414	83021	13368	00903	60913	
620	THESSALONIKI	10	42902	97022	12315	21645	61910	
641	KERKYRA	13	81407	97816	11616	553	61707	
642	IOANNINA	09	70000	97022	14611	75600	60922	
672	AGRINION	12	82602	98021	07817	22600	617**	
689	PATRAI	12	52702	80010	14218	22680	60801	
711	TRIPOLIS	10	52609	98031	12815	55700	62***	
716	ELLINIKON	13	22003	98020	12218	22641	61910	
734	METHONI	12	42909	98036	13 9	42500	62901	
754	HIRAKLION	13	23207	98010	14118	28600	61906	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA		70906	97037	10360	75500	306	
015	TOPSEDA	63	70000	97027	11361	00	305	
022	KANDALAKSHA	53	81406	98022	96552	856	829	
043	ROSVINSKOE	64	71602	98022	13163	45750	207	
048	KOUSIKU	53	12503		01802	12500	324	
055	PAZ NAVOLOK	51	81108	95717	89050	7732	849	
060	UNSKII MAIAK	51	86120	96717	93150	80632	754	
068	PYARHU	51	42505	98030	03302	34505	125	
084	SALDUS	51	2002	97012	04300	00924	205	
092	VENTSPIL S	50	12003	98012	0 4	68400	303	
095	KOLKA	50	71803	98031	03105	15588	310	
112	VAUGULBENE	51	42501	97022	05202	25450	317	
127	VERKHNIAIA	00	81407	95717	05401	8742	822	
163	KINGISEPP	52	12506	97011	02103	00901	332	
169	PSKOV	00	72003	96101	05402	25432	332	
191	VYBORG	01	67216	97022	96402	68400	255	
209	N6137 E03115	51	82006	97027	92701	854	227	
221	REGA	51	62003	97031	04502	00905	208	
239	OUST TSILMA	59	86101	97717	12349	855	803	
252	TALLIN	61	27310	97011	00902	25500	331	
422	KOENIGSBERG	00	81802	96838	04502	835	901	
802	MURMANSK	60	80703	98027	99360	863	732	
808	INDUSTRIIA	59	80906	98227	97955	854	724	
811	BILIANDI	51	22203	97030	03302	25400	221	
812	NIZHNIA PESH	57	81403	97022	07757	854	716	
815	KUZOMEN	54	80410	98022	95951	866	632	
816	PIALITSA	59	80911	96717	98200	8742	847	
817	GRIDINO	50	80912	95737	93350	8742	846	
819	KHOSEDA KARD	64	82201	284	14863	00876	325	
820	MEZEN	64	80906	96717	02257	8742	836	
823	ONEGA	50	81303	97027	93401		736	
834	NARIAN MAR	62	81101	98022	11963	75600	304	
835	UKHTA	54	80406	94737	90552	863	840	
836	REBOLY	51	80903	93757	85850	8732	732	
837	SEGEZHA	01	81409	96 17	88901	8 32	735	
838	MEDVEZHIA GO	00	81805	97616	970	82430	9**	
839	PUDOZH	01	81806	97617	95603	87326	303	
840	PETROZAVODSK	5	32209	97022	94503	79300	307	
843	SVIRITSA	51	67010	97012	00202	65000	326	
844	VYTEGRA	02	81801	97616	99902	8732	444	
845	LENINGRAD OB	51	22205	98016	00602	25400	331	
847	LIUBAN	51	62203	97012	02902	25401	338	
850	TIKHVIN	01	72208	92026	02903	75400	334	
851	BABAEVO	02	82204	96108	04102	834	326	
852	CHERETOVETS	03	87012	96515	05403	863	311	
854	LUGA	51	22505	97020	03202	00950	224	
855	TARBU	51	22506	97011	03603	00941	233	
858	DNO	00	72002	96022	04903	75400	327	
859	VALDAI	01	82506	96616	05502	8732	228	
865	KSINAS	52	81406	97717	05851	8555	810	
866	SURA	00	81407	95717		8742	740	
867	PINEGA	50	81405	96737	00650	8622	75*	
868	EMTSA	0	81805	96717	97100	87424	824	
869	SHENKURSK	01	81406	97027	02702	862	819	
871	NIANDOMA	00	81805	96808	99800	833	809	
872	OPARINO	00	82003	96737	13901	8742	804	
874	VOZHEGA	01	81607	97216	03002	874	604	
875	VOLOGDA		86812	96103	06502	861		
876	TOTMA	00	82004	96616	07802	8732	804	
877	NIKOLSK	01	81805	96616	11502	8742	603	
879	UST SHUGOR	62	20000	97012	16259	00920	317	
881	TROITSKO PEC	53	82203	97022	16252	855	303	
883	UST KULOM	50	81403	97701	16100	8732	802	
884	UST USA	63	82502	97100	15062	856	317	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	82003	966	07502	6728	314	
211	SHAULIAI	50	71801	97032	06702	55530	326	
313	SAVALI	00	82007	97022	24002	752	303	
314	MOLOTOVSK	00	8 206	97027	20401	856	802	
328	KIRSA	50	81804	96205	17801	865	806	
334	GRODNO	02	80000	96616	04603	7552	814	
340	BELOSTOK	01	81802	97022	04403	865	308	
351	BREST LTOVSK	03	82202	97606	07004	7732	101	
357	KAUNAS	03	82001	96616	06103	8742	300	
358	LEPEL	01	81801	96607	06901	874	320	
372	BARANOVICHI	03	81502	95616	06003	8732	302	
377	PINSK	03	81802		06004	7742	902	
385	VILNIUS	02	80000	50022	05603	863	300	
400	MOGILEV	03	82001	96022	07505	863	307	
420	GOMEL	04	81605	97022	09706	63	305	
540	PEREDIUB	55	25607	98011	31452	27501	300	
545	BURANNAIA	52	00906	98000	33451	00900	302	
841	OREL	50	87010	95102	16200	861	305	
842	STARYI OSKOL	01	81606	96102	19002	864	805	
846	LISKI	51	86609	97025	20301	855	807	
860	KHOLM	02	82202	96026	06503	7742	221	
861	IDRITSA	02	82201	96102	06602	854	*16	
863	VELIKIE LUKI	02	82201	96616	07002	8032	319	
886	POLOTSK	13	81803	97616	07001	8622	8*	
889	SMOLENSK	03	82005	96616	09004	8722	310	
890	BELYI	03	82007	96616	07004	8742	309	
893	ZHITKOVICHI	03	81603	97022	07906	0097	300	
894	ORDZHONIKID	00	86608	96515	13101	862	303	
896	ZLYNKA	03	91605	94515	11104	9 0	303	
898	VYSHNII VOLO	02	82203	96616	07003	8732	220	
899	BUI	01	87010	96616	11702	8742	211	
903	IVANOVO	01	86808	95616	13702	8732	308	
904	MOZHAISK	01	82207	96535	12302	862	314	
905	KALININ	02	87212	96515	09003	863	316	
906	KOZMODEMBNSK	51	87008	98022	21101	855	303	
907	GORKII	52	86809	97022	19501	864	201	
908	VLADIMIR	00	86809	9102	15601	853	303	
909	MOSCOW OBS	00	81804	96515	12802	862	309	
910	RIAZAN	00	87016	96102	18000	864	309	
911	KALUGA	50	81602	96515	14301	862	306	
914	SKURATOVO	50	86808	95102	16600	864	304	
915	PAVELETS	50	82209	97024	19000	864	309	
916	LUKOIANOV	52	87008	98022	21401	856	804	
918	SHAKHUNIA	00	87007	97026	16802	8742	200	
920	SHARIA	01	82207	95615	15202	8742	407	
921	CHKALOV	00	82205	98022		555	302	
922	BUZULUK	01	82003	97022	31900	862	301	
924	ELABUGA	00	82203	97022	2 602	865	303	
925	KAZAN	00	87007	97022	22802	863	800	
926	BEZVODOVKA	50	82004	95022	28650	856	712	
927	ULIANOVSK	00	81807	98022	26302	854	300	
928	BUGULMA	00	82206	96514	29400	862	306	
929	PENZA	00	71808	97205		851	804	
930	KIRSANOV	00	81405	96102	23300	863	809	
931	KUIBYSHEV	00	81804	95102	30700	863	301	
932	ZEMETCHINO	50	86807	97022	23101	855	707	
933	MICHURINSK	00	86812	97022	21101	864	300	
934	ELETS	00	86807	97022	19102	852	303	
935	KURSK	00	92005	94434	18050	9 0	401	
936	VORONEZH	50	86708	96202	20202	864	300	
938	VALUIKI	01	81607	97022	19003	856	807	
939	BOGUCHAR	51	81403	97022	22201	3751	711	
940	BALASHEV	52	81609	97022	25152	864	803	
941	SARATOV	54	91407	93495	27653	9 0	705	
944	ALEKSANDROV		81405	97024	307 5	854	801	
945	PUGACHEV	52	81806	98022	29152	864	81*	
949	ADAMOVKA	55	82202	98022	33953		301	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	03	81804	96616	06904	875	301	
592	SARNY	03	81803	97616	07805	9732	201	
594	OVRUCH	04	81805	97022	06107	855	304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
603	KIEV AMSG	05	81604	96515	11106	863	901	
625	LVOV	05	81902	97216	06407	8566	306	
639	STANISLAVOV	00	60901	96606	09201	809	803	
651	TERNOPOL	04	81603	96616		8732	803	
666	BELTSY		81805	97022	09808	855		
672	KISHINEV	05	71805	98022	11010	76400	877	
676	BOLGRAD	06	81606	97022	10810	855	810	
689	KREMENCHUG	01	81403	94515	15901	53	806	
694	LIUBASHEVKA	05	81403	94102	12605	855	802	
708	NIKOLAEV	03	90000	94515	14003	9 0	809	
714	KHERCON	02	80905	96105	14503	854	806	
717	ARMIANSK	02	80903	98022	13603	864	707	
722	NIZHNIE SERA	03	81103	97022	14203	857	808	
734	IZMAIL	06	81407	98022	11510	874	602	
749	AZOV	01	85910	98022	17904	855	807	
759	AK MECHEG	00	11402	99030	11309	00901	810	
762	KADYISH	03	90904	3 515	13303	960	908	
767	BAZAR DZHLGA	05	82201	94454	13305	8 0	804	
769	AI PERRI	00	21402	99030	11309	00901	810	
772	SUDAK	06	82001	96402	12207	863	904	
775	KARASU BAZAR	03	04	84464	12803	00900	805	
776	SEITLER	03	80703	96284	13703	864	804	
777	VLADSLVOVKA	02	92902	92434	14102	9 0	300	
782	TEMRIUK	02	01107	96104	13403	00900	901	
783	TAMAN	02	00903	96425	134	00900	***	
951	SHEPETOVKA		71805	97022	08806	6543		
952	CHERNIGOV	04	81806	96515	11404	863	202	
953	KONOTOP	00	81604	934	15100	862	401	
954	SUMY	50	81605	95204	17250	864	302	
956	KHITOMIR	04	87008	97022	09107	854	502	
958	LUBNY	50	916 3	91455	15500	9 0	703	
961	SHEREMETKA	04	82006	97022	09806	854	801	
962	POLTAVA	01	81404	97028	14802	861	916	
963	IZIUM	02	81404	97022	18605	856	804	
965	KAMENETS POD	84	81405	97022	09106	863	702	
966	UMAN	04	91604	93474	12205	9 0	904	
967	KIROVOGRAD	01	81603	97515	15202	863	808	
968	DNEPROPTRVSK	0	81105	97022	15604	854	269	
969	STALINO	01	86104	96102	17002	861	808	
970	VOLOSHILVGRD	01	86112	97022	19603	63	812	
971	RUZDELNAIA	06	81105	97022	12507	875	809	
972	VOZNESENSK	03	81107	96104	13804	864	803	
973	NIKOPOL	03	81405	98022	15303	864	820	
974	MELITOPOL	02	81104	98022	14504	861	809	
979	DOLGINCEVO	00	81406	17102	18003	862	806	
981	MARIUTSOL	02	85908	97022	16503	0097	808	
985	CHAPLINO	01	81406	97022	17402	876	810	
986	AKHTARI	02	85910	97031	14706	855	806	
987	DIURMEN	02	80903	96102	13603	862	805	
989	IALTA	07	8 402	97031	12310	864	805	
990	FEODOSIIA	02	92701	9 434	13903		8**	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	00	80914	95515	17603	854	807	
002	MOROZOVSKAIA	52	80908	98515	22051	862	711	
004	KOTELNIKOVO	52	81107	97777	22451	865	809	
007	VERKHNII BASU	53	70906	98012	25854	75400	920	7 ****
008	BUDENOVSK	03	80707	96535	16704	862	807	7 ****
009	PETROVOSKOE	02	80908	97515	17404	865	806	
011	KRSNODAR	01	71801	94284	14302	00931	704	
012	ARMAVIR	02	11416	98020	14206	00950	609	
013	BELORECHENSK	0	70000	98024	14701	00950		
017	NALCHIK	02	82201	95104	15904	863	*2*	
019	ORDZHONIKIDZ	51	82902	96102	18400	862	803	7 ****
020	MOZDOK	03	80000	97021	16604	855	805	
021	BORZHOM	01	60000	97030	24805	65600	705	
023	KUTAISI	02	10916	98010	12313	00920	808	
027	EREVAN	51	80000	97107	15650	865	818	
028	LENINAKAN	54	80000	96027	46152	8052	810	
033	KIROVOBAD	03	82903	95206	21005	863	716	
034	ZAKATELY	04	80000	92476	22005	8 0	809	
035	ASTARA	08	81303	97022	20909	856	804	
036	KARIAGINO	05	80903	96022	20407	875	811	
042	FT SHEVCHENK	66	11408	98020	23503	00903	816	
044	GUREV		01108	96004	31104	00900		
050	IASHKUL	50	8	95565	20700	85	835	
131	ZABURUNE	55	00903	97000	29653	00900	805	
140	OSTRON KULAL	55	01112	99020	24400	00900	810	
339	KENDERII	56	20907	98011	29100	00942	300	
942	SERAFIMOVICH	54	81607	95107	23453	863	808	
943	KAMYSHIN	58	81405	94714	27658	8011	807	
948	URIUPINO	51	81608	99025	24651	862	803	7 ****
995	SOCHI	04	61401	99031	13114	00902	803	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	53	82204	97707	28851	865	317	
055	BERESOV	61	13203	98011	16756	00940	250	
057	KONDINSKOE	54	32705	11	15153	25530	359	
058	SAMAREVO	56	62507	022	14052	65550	331	
059	SURGUT	54	82405	737	01453	8042	323	
060	TOBOLSK	51	62705	97012	20201	55502	324	
061	CHERDYN	52	80207	022	23701	833	219	
062	SEROV	55	82703	97022	21302	25674	323	
065	NIZHNE TAGIL	50	82203	97535	25701	863	311	
067	TURINSK	52	82505	6 022	21902	0097	213	
069	TIUMEN	54	72205	5 017	21452	775	312	
070	IANAUL	51	82205	97614	27001	8732	310	
071	KRASNOUFIMSK	51	82005	97715	28550	873	128	
072	SVERDLOVSK	51	81506	98022	26301	7743	217	
073	SHADRINSK	52	72705	97022	27401	55650	416	
074	LEUSHI	54	62703	97021	20 52	65600	329	
075	ISHIM	54	22702	4 010	239	25600	321	
076	KROPACHEVO	55	82206	95022	30953	865	317	
077	CHELIABINSK	54	72901	97022	28250	00930	230	
078	KURGAN	56	82503	97032	28854	00977	321	
079	UFA	52	82005	96027	50551	861	308	
081	STERLITAMAK	52	82003	97672	33051	864	306	
083	MAGNITOGORSK	56	11009	98012	31554	15600	311	
159	IGARKA		81616	95717	04160	8742	318	
165	ALEXANDROVSK	54	82002	97027	11154	8062	213	
166	PUDINO	64	81807	387	21660	873	800	
167	KOLPASHEVO	65	72010	94737	22663	8742	204	
168	BOLSHOI ULUI	70	71603	011	34455	00901	81*	
169	NAPAS	62	81809	737	17662	8052	405	
170	SORCKONO		20000	4 011	47473	00930	403	
171	SHIRO	73	00000	011	73	00900	300	
173	TOMSK	65	06814	96373	26603	00900	821	
174	BOGOTOL	68	82203	99022	35065	0097	813	
176	BARABINSK	60	82004	96717	20458	8732	807	7 ****
178	NOVOSIBIRSK	69	81809	98417	27567	8642	846	7 ****
179	KEMEROVO	72	01810	96363	34269	00900	813	7 ****
180	UST ISHIM	54	71707	022	19001	75500	325	
181	OMSK	55	82704	97737	23054	8752	316	
184	BARNAUL	73	81607	96039	13068	00920	842	
185	STALINSK	74	30402	95047	38871	00901	818	
186	SLAVGOROD	58	82212	93717	23957	8742	820	
187	BELOKUIKHA	72	00000	012	36471	00900	814	
188	RUBTSOVSK	69	81816	5 383	32865	856	831	
217	DOMASHINO	66	81604	717	20364	8062	304	
228	KARTALY	56	72502	97031	30852	00941	313	
234	MOLOTOV	50	82206	95776	23800	863	211	
245	DEMIANSKOE	55	72707	023	17352	00930	319	
249	IALUTOROVSK	54	62505	97031	23752	00911	419	
256	POLTAVKA	53	82507	96713	24553	866	810	
257	ODESSKOE	54	81707	717	25 53	8062	324	
259	CHERLAK	56	82504	777	23354	861	410	7 ****
263	ISIL KUL	51	82704	96713	23152	5557	214	
265	KALASHINSKIA	56	82705	6 227	11255	854	216	
315	KARASUK	59	81606	4 717	22757	8062	709	
316	KRASNOOZERSK	58	82008	3 737	23658	8042	835	
319	KLIUCHI	61	82010	4 737	27659	8052	830	
321	MAYSK	56	81807	027	19956	801	402	
322	KARGASOK	62	81807	96737	16960	8042	208	
323	PARABEL	64	81307	96738	18861	009	305	
325	MOLCHANOVO	67	82009	712	24264	0092	817	
326	BOKCHAR	66	82007	4 717	23664	8052	805	
327	KRESHCHENKA	64	81806	4 757	22662	825	812	
328	PIKHTOVKA	68	82010	716	25164	8032	815	
329	KOZHEVNIKOVO	70	81809	363	26463	0092	827	
330	EOLOTNOE	70	01804	95012	27466	00900	827	
332	TOGUCHNI	72	41403	5 012	90670	00902	730	
338	KOCHKI	62	81812	737	23661	8052	819	
339	ORDYNSKOE	65	82205	95317	26463	0092	828	
341	CHEREPANOSKI	70	81809	6 383	89669	854	833	
342	MASLIANINO	73	81807	022	32770	00905	639	
343	TALMENKA	72	81807	6 732	31167	8052	841	
344	REBRIKHA	66	82012	94863	80764	835	841	
345	BAEVO	62	82008	95737	25960	8742	635	7 ****
346	PODKNO	63	81810	92837	28462	8752	723	
347	BOLCHICKIA	66	86612	94737	23563	8042	730	7 ****
351	ALEISKOE	60	80000	95732	32467	0072	742	
361	KRAPIVINO	70	91803	5 037	38267	00930	921	
362	UIBAT	70	60000	4 012	37469	00941	401	
363	TUROCHAK	69	81805	032	38867	00917	823	
364	TACHTYP	74	22005	701 8	54671	24500	104	
366	KUZEDEEVO	68	81401	716	340 6	0082	804	
367	TOGUL	70	11909	001	32 66	00970	705	
368	KOLCHUGINO	70	01709	3 387	35068	00900	713	
370	PENTRALNYI R	70	02001	98017	38570	00900	407	
372	KURBATOVO	78	80401	717	36874	0092	803	
373	UZHUR	73	02512	5 383	84970	00900	818	
374	KRUTOIARSKII		80000	5 227	33068	0091	812	
375	TISUL	70	00000	96027	32865	00900	711	
376	TIAZHIN	70	32205	95012	33965	34900	813	
377	MARIINSK	60	71805	032	32064	00901	901	
378	IZHMORSK	70	11809	98010	32266	00970	705	
379	TAIGA	69	71809	6 361	30266	00931	818	
380	TIUKHTET		82004	022	32864	855	714	
381	SHALO	72	00000	029	36169	00900	803	
382	PYSHKINO TRO	70	01808	001	28465	00900	819	
384	CHULSKAJA MT		22001	011	31066	00901	814	
385	LOSINOBORSK	70	01803	020	30368	00900	804	
387	SYMSKA FAKTO	70	21603	030	25366	00957	603	
390	IARTSEVO		11009	260	16670	00900	802	
404	PIROVSKOYE	69	01801	007	33964	00900	805	
407	ENISISK AMSG	70	31801	012	33468	35700	801	
409	BIRILIUSY	69	81603	022	3 165	0091	807	
410	BOLSHAIA MTA	70	81101	227	34466	0092	810	
411	ACHINSH	69	81801	97022	34066	0091	807	
412	KEMCHUG	69	82201	6 022	35866	0092	307	
413	LKIUKVENN IA		02701	011	37471	00900	806	
414	IRBEI	68	80000	027	35966	0092	300	
415	DZERZHINSK	67	80901	4 027	35566	0092	704	
416	KLIUCHI		80000	98022	35265	0097	802	
418	AGINSK	67	82701	747	35366	0062	802	
420	DERBINO	77	81801	717	78575	0092	704	
421	LEGOSTAEVO		80000	9 717	37469	856	705	
422	IRDINSKOE	73	80000	817	38683	0092	808	
423	MINUSINSKOE	67	80000	4 717	38867	8063	692	
426	BEIA	69	82505	022	36464	855	815	
428	KRUTOI POV	80	80000	617	39068	00907	206	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	53	82702	97022	29552	858	313	
087	URALSK	54	01603	97021	32252	00900	804	
088	KALMUKOV	59	01404	97020	31600	00900	806	
090	AKTIUBINSK	62	00000	98000	3505	00900	200	
091	IRGIZ		01805	99020	38760	00900	807	
092	TURGAI		02004	97020	58	00900	803	
096	CHALKAR		00000	97000	36756	00900	307	
098	KAZALINSK		00202	97020	36358	00900	804	
101	KYZL ORDA	67	00205	97020	34760	00900	308	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
102	MOINTY	70	00000	98020	41667	00900	316	
103	BERTYS	66	03606	97020	39462	00900	302	
104	TURKESTAN	63	03903	99020	30060	00900	306	
105	CHIMKENT	56	82201	97101	30253	0093	203	
106	DZHAMBUL		83601	97031	97665	00910	300	
107	ALMA ATA	63	20000	93464	36761	00905	128	
108	BURLUBAITAL		03202	99020	40266	00900	305	
111	PETROPAVLOVS	52	82706	98022	25151	855	421	
113	KOKCHETAV	95	82510	98363	29254	864	523	
114	IRTYSHSK	50	82706	717	24656	8012	808	
115	PAVLODAR	59	82714	92717	27958	8052	805	
116	ATBASAR	57	82210	97023	32657	854	308	
117	AKMOLINSK	61	82210	96022	32356	8752	801	
119	KARAGHANDA	64	82308	98363	34659	856	801	
123	KOKPEKTY		00000	030	42676	0091	801	
124	BURLY TUBE	70	00000	97020	39064	00900	308	
126	BAKHTY	73	00000	020	40769	00900	313	
128	CHIMBAI	61	00203	97000	31657	00900	804	
131	KUSHKI	00	23602	98020	26306	25700	910	
132	KIZIL ARVAT	53		97213	23506	00903	***	
135	ASHKHABAD	50	00903	98000	26507	00900	6	
136	BAIRAM ALI	55	00000	97000	24406	00900	500	
137	KERKI	51	21802	98011	25605	00930	800	
143	NOVYI URGNCH	62	00205	96000	30252	00900	706	
144	GERGANA	53	80000	96102	27201	0097	605	
145	TASHKENT	53	80000	95012	25 53	00972	803	
146	NOVAIA BUKHA	53	00000	98020	25605	00900	817	
147	SAMARKAND	52	20401	96101	27101	00940	804	
148	TERMEZ		80000	97022	25406	0092	*08	
149	FRUNZE	62	22702	96100	36862	00905	340	
152	NARYN	69	10000	99030	01467	00901	303	
555	SEMIPALATNSK	69	51105	97022	36566	856	818	
589	KOS CHAGYL	51	01106	97910	28151	00900	707	
590	BERCHOGUR	55	01001	99000	37051	00900	400	
592	EMBA		02001	98000	36301	00900	801	
593	TEMIR GOROD	70	00000	97020	34751	00900	301	
600	DZHAMBEITA	53	01402	97020	322	00900	809	
601	CHAPAEVSK	57	01403	97000	34600	00900	3**	
603	FURMANOVO	55	00702	97020	30554	00900	703	
607	MARTUK	54	00900	98020	34700	00900	803	
611	DZHETYGORA	55	72503	98022	32354	04501	213	
617	ARALSKOE MOR	63	10401	97030	37358	00901	200	
620	DZHUSALY		02702	97020	35661	00900	804	
630	CHARDZHOU	56	03601	98000	26604	00900	805	
648	BLAGOVESHCHE	52	82705	97022	27351	855	318	
650	URITSK	55	82504	97022	28753	857	313	
653	NOVOSUKHINO	54	82507	95363	26953	864	316	
656	DALNOE	56	82007	96022	29556	85600	703	
658	KAZGORODOK		72707	98012	33756	65620	809	
672	CHIILI	53	03604	99020	33054	00900	303	
675	ACHISAI	72	00407			00900	301	
678	ARYS	61	30000	98020	31158	00930	307	
712	KIROVABAD	02	81401	98022	25506	8553	412	
720	ALEKSEEYSKOE		82708	377	91858	8052	320	
725	ANAR	61	82012	98363	34457	8062	307	
728	ZHARYK	67	70000	98031	40660	00930	310	
740	UIUK	72	12202	98020	37469	00904	320	
743	CHOKPAR	67	20914	98020	33656	00900	212	
744	CHU		20000	98020	37666	00905	317	
745	LUGOVAIA	68	82201	98012	38665	00901	337	
788	SHEBAKTY	58	82505	94717	25857	8052	7,34	
789	SEMIIASKOE	57	82017	373	30155	8052	823	
825	OGAR	54	00000	95011	35859	00906	321	
829	AEROPORT	80	10502	020	88975	00920	903	
860	SHEMONAIKHA	72	82202	021	37366	0092	828	
871	ZHANGIZ TIUB	73	82203	98022	38666	0091	807	
890	URDZHAR	78	00401	99020	43674	00900	309	
892	UCH ARAL	66	80000	022	40464	855	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	80000	6 717	34263	8052	802	7 8738
193	ZIMA	64	80000	5 717	33162	855	300	7 8637
201	KIRENCK	64	82203	6 027	33562	855	301	
202	BODALBO	73	80905	97022	29868	857	313	7 9268
206	MONDY		00000	010	71467	00900	703	
207	BRATSK	66	80000	717	34863	8062	806	
209	NIZHNE ANGAR	72	60000	010	36769	00900	315	7 0064
211	KURA	73	03201	99020	35871	00900	804	7 0061
212	SRETENSK	76	62002	011	34878	00900	802	7 0**3
213	CHITA	77	00000	95101	36376	00900	803	7 0071
214	KHILOK	7	80000	027	32469	0092	300	7 9759
215	BARGUZIN		00000	020	39280	00900	806	7 9776
216	NERCHINSKII	82	00000	020	36480	00900	6	7 9774
219	BORZIA		00000	011	34674	00900	300	7 0067
220	KIAKHTA	72	00000	6 010	5268	00900	819	7 0062
251	MOGOCHA	82	60000	6 030	32580	00905	901	7 0070
252	SKOVORODINO	85	00000	000	31684	09000	300	7 0073
255	CHERNIAEVO		00000	020	32484	00900	301	7 0075
261	BOGDARIN	72	20000	011	34671	00950	801	7 0065
431	ALZAMAI	64	80000	717	35963	876	301	7 ****
436	ALYGDZHER	69	80000	98022	16369	00907	303	
437	ORLIK	70	60000	022	65171	00947		
439	INGA	64	82201	057	34363	4562	803	
442	SHISHKINO	65	80000	717	35165	8052	803	
446	TANGUI	64	80000	717	33564	0092	505	
447	TULUN	65	83602	5 027	35164	8052	801	
448	IKEI	65	82202	0 717	34663	8062	302	
452	UST UDA	64	80000	227	32862	0092	816	7 2260
453	BALAGANSK	64	83401	022	32762	0092	804	7 9760
455	POLOVDNA	66	80000	4 027	33563	0092	903	7 9761
456	BOKHAN	67	80000	717	32862	8752	303	7 9760
457	BAYAB DAY		00401	7 011	35168	00900	601	7 9165
458	UST ORDA	68	80074	027	34364	8762	201	7 9161
459	LISTVINICHNO	63	80403	027	32261	0092	300	7 9758
460	SLIUDINAKA	62	82501	737	30859	865	906	7 9256
461	KHAMAR DABAN	69	01802	020	54766	00900	809	7 0058
462	TUMKA	74	01401	010	40272	00900	801	7 0064
469	BICHURA	75	00000	020	37672	00900	801	7 0060
473	PETROVSKII	70	02201	96017	35670	00900	804	7 9360
476	KHARINSK	6	02201	99020	38866	00900	901	7 0057
478	NOVOSELENGIN	73	00000	4 020	36671	00900	200	7 0060
480	TANKHOI	62	82203	727	29458	8742	812	7 9156
481	BABUSHKIN	61	81605	037	30457	5552	906	7 9755
482	KOBANSK	60	80000	7 027	30858	0092	802	7 9756
485	SUKHALA		80000	7 022	30858	856	805	7 0058
486	GORIACHINSK	60	82201	4 717	30358	8052	809	7 9357
488	UST BARGUZIN	70	81408	363	33568	0092	806	7 9166
490	KACHUR	73	03607	011	61971	00900	810	7 9166
492	ZNAMENKA	65	80000	017	33363	0091	806	7 00**
493	ZHIGALOVO	65	80000	027	34363	856	804	7 9260
494	GOLOVSKOE	64	80000	022	33962	855	308	7 9761
495	ORLINGA	63	80000	95717	23862	865	805	7 9161
496	UST KUG	64	80000	022	33262	855	302	7 9560
497	KAZACHINSKOY	73	20000	021	36371	00905	211	7 0061
498	MARKOVO LENE	64	82706	027	27062	853	861	7 9761
500	CHECHUISKOE	65	22205	017	32062	35500	703	7 9761
501	ICHERA	65	80000	027	30762	856	300	7 9762
503	DUBROVSKOE	64	82702	023	28362	856	801	7 0061
505	MAMA		80000	95737	27565	8262	812	7 9265
509	UAKIT	73	20000	020	33870	00940	701	
512	TROITSKOE	70	20000	020	34071	00940	300	
513	TASA	85	00000	020	61482	00900	610	7 003*
514	KARAFTIT	79	00000	020	3 79	00900	803	7 0070
516	ROMONOVKA	75	00000	020	35874	00900	703	7 0065
518	MELDEGEN	68	23202	98020	35064	24600	805	
520	MOGZON	72	00000	760	35072	00900	902	7 9758
521	TURGUTUI	66	02702	3 000	32756	00900	204	7 0060
522	ULETY	69	01803	7 029	32466	00900	902	7 9757
525	KARYMSKAIA	77	00000	6 100	34476	00900	200	7 0070
526	SEDLOVAIA	67	00000	3 020	31265	00900	301	7 0063
527	AGINSK	73	03402	98020	56071	00900	300	7 0069
529	AKSHA		00000	011	35173	00900	300	7 0063
546	NELYATA	74	10000	010	35674	00940	803	7 9770
547	PR KHI OKTIA		30000	98011	83	00941	902	7 0075
548	TUPIK	77	42002	021	31577	00903	705	7 7073
553	ZILOVO	74	22704	93020	32673	00901	201	7 0064
554	KSENEVSKAIA	78	00000	6		00900	1	7 0071
555	GORBITSA	8	00000	97020	34881	00900	*01	7 0072
556	URIUPINO		01801	030	32281	00900	300	7 0075
557	UST KARSK	83	00000	010	32478	00900	403	7 0075
559	KAGANOVICH	80	00000	95020	34782	00900	302	7 00**
560	ZIULZIA	80	00401	01		00900	801	7 0071
561	NERCHINSK	85	00000	010	35581	00900	603	7 0071
562	SHILKA	00	00000	7 011	35280	00900	300	7 0068
565	OLOVIANAIA	77	00000	020	36678	00900	301	7 0070
567	SOLOVEVSK	77	00000	020	36777	00900	803	7 0067
569	OGPOR	73	83603	020	33472	00900	519	7 0065
570	KAILASUTAI	78	30601	011	34878	00900	302	7 0068
571	NOVO TSURUKH	8	00000	017	32082	00900	801	7 9775
572	BURKA DONO	80	00000	4013	34678	00900	200	7 0070
573	ALEKSAND ZAN	81	02203	020	36380	00900	300	7 0076
574	SHELOPUGINO	82	00000	020	36282	00900	300	7 0071
583	TANDA		01103	020	13486	00900	302	7 0075
585	AMAZAR		00000	020	34479	00900	300	7 0069
586	EROFEI PAULO	80	03202	020	32878	00900	310	7 0068
587	POKROVKANA A		00000	020	32780	00900		7 0075
588	URUSHA	80	00000	98020	30875	00900	101	7 0068
589	DZHALINDA	83	00000	020	31681	00900	300	7 0072
590	TALDAN	82	00000	704	30281	00900	303	7 **68
595	MAGDARACHI		00000	5 010	81	00900		7 0076
596	TYGDA		00000	020	31183	00900	300	7 0086
599	PIKAN	89	00000	020	21982	00900	803	7 0077
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	68	73612	95858	10965	73400	361	
155	CAP CHELIUSK	72		96717	97171	00910	305	
158	UST ENISEISK	59	81810	96717	98200	8742	847	
163	KHATANGA	7	82003	97717	94 63	862	5**	
233	SUNTAR	66	82702	97717	18966	8092	312	7 0165
234	VILIUISK	89	00403	98000	22387	00900	304	7 00**
235	ISITSKOE		80903	56717	23183	0092	217	7 9383
237	UST MALSKOE	98	02201	98010	28695	00900	300	7 00**
239	MIUIA	67	82707	97157	21063	0092	307	7 9262
240	OLEMINSKOE	69	80000	717	20768	0092	304	7 0168
241	VITIM	64	81804	93737	27262	8075	302	7 9961
243	NEZAMETNYI	73	82203	97717	22670	00935	803	7 9469
244	NAGORNYI	80	80000	98717	29278	0097	808	7 0074
827	OST BIELYI	7	03606	98010	20372	00900		
829	MALYIE KARMA	69	01108	98021	12965	00900	310	
832	NIURBA	64	73405	96027	13168	75400	338	
903	KAZACHE	85	01401	99000	20090	00900	303	7 0089
914	CHURAPCHA	98	40901	5 101	98094	00910	300	7 00**
917	POKROVSK	96	03603	9 700	35892	00900	305	7 9787
920	AMGA	98	00000	92444	29996	00900	901	7 0081
927	CHULMAN	89	80000	97717	39586	00916	806	7 9386
932	NIURBA	78	80402	98717	20275	00917	312	7 0172
934	MUKTUYA	66	82705	4 717	22763	0092	219	7 0093
936	DZHARDZHAN	85	01806	99000	16384	00900	206	7 00**
960	DUDINKA	62	81615	96737	99559	8052	814	
995	RUSSKIAI GAV	72	61603	96022	22368	4753	110	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	020	33086	00900	380	
256	NORSKI SKLAD	90	00000	020	31186	00900	300	7 0080
257	POLINA OSIPE	82	00000	020	25787	00900	900	
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	31079	00900	204	7 **66
269	KHABAROVSK		02703	7 020	29279	00900	905	7 0068
270	EKATERINO NI		00000	020	29974	00900	300	7 0754
273	IMAN	78	00000	97000	30277	00900	806	7 00**
274	GRADEKOVO	75	02702	98044	29372	00900	701	7 0063
285	AIAN	78	20000	97201	9668	00405	205	7 0054
286	UST KAMCHTSK	00	83604	93717	18000	802	712	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
291	UST BOLSHERE	52	88608	96104	64351	855	7**	
601	GAR	90	00000	0	31286	00900	300	7 0076
603	KUMARA AMURE		00000	020	31182	00900	308	7 0071
607	MAZANOVO	85	00901	000	31283	00900	308	7 0077
608	SVOBODNYI		00000	020	30882	00900	300	7 0076
609	GOSH	89	00000	020	30585	00900	804	7 0076
610	KUIBYSHEVKA	80	01601	94000	30177	00900	304	7 0072
612	SERGEEVKA	82	00000	000	30682	00900	902	7 **70
615	SHIMANOVSKIA	85	02501	30020	29484	00900		7 0073
616	PRIGRANICHNA	80	00402	020	30278	00900	300	7 0067
618	ASTASHIKHA	78	00402	020	29774	00900	705	7 0066
619	ARKHARA	76	00000		31776	00900	300	7 0067
621	ZAVITAIA		00000	5 020	29576	00900	300	7 0070
622	BRATOLIUBOVK	82	00000	020	30479	00900	304	7 0072
631	NORA	90	00000	0	31286	00900	300	7 0076
632	STOIBA		00000		29785	00900	310	
633	BUSSA	89	00000	020	31884	00900	820	7 0075
635	UST UMALTA	89	00000	303	00988	00900	304	7 0079
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	10888	00900	319	7 0074
638	VERKHNIAIA T	89	00000	020	31785	00900	300	7 0079
640	SEKTAGLI	85	00000	020	30184	00900	406	7 0064
641	SUTUR		00000	020	32585	00900	800	7 9176
643	KHULARIN	75	02501	020	90678	00900	110	7 0067
645	KUR	00	00000	020	29470	29470	900	
646	NERAN	80	00201	020	28477	00900	811	7 0070
648	BIRA		00000	4 020	29379	09000	904	7 0070
649	OBLUCHE	80	03401	020	31179	00900	301	7 0067
650	BIRAKAN	83	00000	020	30982	00900	306	7 00**
653	NADEXHDINSKO		00000	020	31480	00900	300	
654	BIROBIDZHAN		00401	99020	30481	00900	501	
655	SMIDOVICHI	86	02503	3 020	29484	00900	101	7 0076
657	VIAZEMSHAIA		00000	030	29878	00900	300	7 0069
658	LERMONTOVKA	78	00000	020	30076	00900	805	
659	BIKIN	81	03601	96020	29980	00900	602	7 0068
661	POMPEEVKA	80	00000	030	32279	00900	402	7 0068
664	MALINOVKA	67	00000	97020	29977	00900	301	7 0065
665	USPENKA	85	00000	98020	31093	00900	300	7 0066
670	KUMEN PYBOLO	74	00000	6 000	9271	00900	901	7 067*
671	EVGENEVKA	80	00000	6 000	30777	00900	401	7 0068
672	KHOROLSK	77	03402	97020	29074	00900	801	7 0067
675	VOROSHILOV U	68	03404	6 000	29873	00900	803	7 0054
676	PAZDOLNOE		00903	00	29772	00900	903	7 0608
678	KRASKINO	69	02708	54020	27062	00900	302	7 0057
681	PIDAN	73	08210	99020	18371	00900	311	7 0065
684	MAIKHE	72	00205	020	27664	00900	300	7 0050
685	NOVO KHATUNI	72	00205	98020	28468	00900	300	7 0060
686	SUCHAN	74	03608	60020	25063	00900	316	7 0057
689	PREOBRAZHENI	76	00000	020	30071	00900	303	7 0066
696	ANUCHINO	80	00000	88020	30477	00900	300	7 0054
698	NOVO MIKHAIL	89	00000	98020	31788	00900	303	7 0065
701	FURMANOVO	73	67909	98011	27164	00910	300	7 0059
720	BURUKAN	7	00000	017	04991	00900	300	7 911*
721	VESELAIA GOR	77	00000	020	26979	00900	801	
722	GURA	90	00000	020	25984	00900	904	7 0069
726	SUKHANOVKA	75	07009	020	26069	00900	803	
730	DUKI	84	00000	020	26884	00900	4	
739	TROITSKOE	75	02002	020	27970	00900	301	
742	TIVIAKY		00000	020	29377	00900	*11	7 0077
744	ELABUGA	77	01802	020	28474	00900	102	
747	GVASIUGI		00000	020	29178	00900	312	7 0062
751	GROSSEVICHI	74	02706	7 000	22764	00900	710	7 0057
752	ZOLOTOI	70	73602	4 032	22368	00901	712	7 0057
754	MYS SOSUNOVA	74	82906	4 022	19665	00900	709	
757	TERNEY	65	87909	97021	21059	0092	705	7 0054
760	TETIUKHE	70	88210	98022	12659	846		7 0054
774	BOGORODSKOE		00000	020	25475	00900	907	
775	POGIBI	76	00000	99020	24369	00900	607	7 0065
776	NOGLIKI	70	00000	9801	23270	106	61	
787	PILVO	66	71901	99022	33963	75600	812	7 0050
799	KARUMNKOTAN	89	00000	020	30074	00900	303	7 0063
810	KIKHCHIK	51		96032	16602	0090	830	7 40**
816	PETROPOVLOVS	50	83406	95737	13400	8742	728	7 0505
825	SHIKUKA	70	03402	7 000	23567	00900	812	7 0960
827	HONTO	62	80801	97031	20455	857	708	7 0053
828	KETON	63	80000	97031	29973	0092	809	
829	MAOKA	64	83602		34071	866	87*	7 0054
830	ESUTORU	67	00000	8 020	24064	00900	804	7 00**
834	KLIUCHI	53	82701	96022	15651	855	300	
836	SEMLIACHIKI	52	80202	636	14902	8042	812	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	09	72020	80152	11518		65718	
102	RAYACK	06	82504	50032	97009	88400	60812	
103	KLEIATE	12		80808	12515	38525		
104	MERDJAYOUN	08	71606	81022	77410	49670	61614	
105	LES CEDRES	01	83404	70637	88701	875	60101	
153	HARKENAN	07	72319	98212	05208	783	6*704	
155	HAIFA ARPORT	11	81807	97802	12814	87400	62705	
180	LYDDA ARPT	10	72314	80152	12619	49589	69805	
184	JERUSALEM	03	62206	81215	21013	37470	69603	
416	DHAHRAN	57	00811	81091	13275	21602		
460	MUSCAT	59	02702	99000	13275	00900		
564	MISIRAH	58	10908	83011	12877	1600		
588	KAMARAN IS	70	31810	83011	10383	35500	68815	
608	MOSUL	51	71614	64032	14964	6357	67614	
642	RUTBA	39	31808	1031	11266	31600	65620	
648	HABBANIYA	7	1131	1020	13967	180		
650	BAGHDAD	49	21806	81031	15267	21700	66615	
672	DIWANIYA	45	01310		13370	00900	60715	
676	NASIRIYA	54	71604	81031	14168	21630	66714	
689	BASRA	59	71101	82031	15169	00970	62609	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	35	70000	95022	14158	00908		
570	RAWALPINDI	43	30000	99011	13650	00930		
590	KHUSHAB	30	50905	99031	13265	00940		
600	SIALKOT	49	30000	96031	12562	65680		
620	FT SANDEMAN	23	30000	96011	00862	00900		
624	DERA IS KHAN	45	30000	97011	12368	00930		
641	LAHORE	51	80000	96022	13159	00927		
661	QUETTA	14	03303	97000	93452	00900		
675	MULTAN	34	10000	96611	12767	00900		
680	MONTGOMERY	30	32304	96011	12870	00901		
702	FT ABBAS	37	30203	98012	11863	00981		
710	NOKKUNDI	37	00000	99000	12752	00900		
712	DALBANDIN	30	02003	95050	00163	00900		
715	JACOBABAD	50	09000	97000	11872	00900		
718	KHANPUR	44	03603	95051	11868	00900		
746	PADIDAN	50	00505	98000	11873	00900		
780	DRIGH ROAD	52	02507	98001	10877	00900		
782	MANO KARACHI	54	02509	98000	10877	00900		
861	MYMENSINGH	61	00008	99000	10374	00900		
920	DACCA	64	13102	91011	08175	00720		
932	BARISAL	65	60000	95021	08977	00945		
950	COXS BAZAR	71	80000	96031	08977	886		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	32	82002	96031	98541	55820		
103	AMBALA	46	80000	93031	11964	00900		
123	SRIGANGANAGR	44	40202	98011	12263	00930		
131	HISSAR	53	80000	95031	12263	00908		
165	BIKANER	43	00505	98000	10281	00900		
182	NEW DELHI	45	70000	48012	11863	00970		
260	AGRA	50	10000	97011	11281	00905		
265	MAINPURI	56	02702	97000	12370	00900		
311	SIBSAGAR	60	00000	97000	12865	00900		
312	DIBRUGARH	59	00000	96000	13065	00900		
339	JODHPUR	32	02904	97001	09479	00900		
343	AJMER	36	01602	98000	09969	00900		
348	JAIPUR	41	21604	98011	10968	21660		
379	GORAKHPUR	55	00000	96000	11182	00900		
383	MOTIHARI	63	00000	96000	11369	00900		
415	TEZPUR	61	20902	97021	12374	00908		
451	KOTAH	43	00000	87000	10074	00900		
463	JHANSI	42	00000	99000	10771	00900		
467	NOWGONG	36	00900	97000	10970	30900		
475	BAMRAULI AL	53	00000	96001	11368	00900		
479	BENARAS	54	03602	96000	10972	00900		
500	PURNEA	59	10000	98010	10267	00901		
515	CHERRAPUNJI	53	00902	98001	00560	00900		
516	SHILLONG	50	30000	97011	00855	32500		
540	MOUNT ABU	32	10000	99010	98652	11400		
547	NEEMUCH	42	20000	99031	09776	00980		
571	SUTNA	49	00000	98000	10268	00900		
635	BHUJ	29	00214	98000	09879	00900		
647	AHMEDABAD	49	01404	98000	08580	00900		
699	HAZARIBAGH	46	60202	97001	97465	00903		
700	RANCHI	49	00000	98000	97664	00900		
727	AIJAL	60	23402	99000	99165	20910		
731	DWARKA	49	03419	99000	09776	00900		
736	RAJKOT	34	03414	99000	07982	00900		
751	DOHAD	32	01802	99000	08080	00900		
779	PENDRA	35	10502	97021	97268	00901		
799	JAMSHEDPUR	53	30000	96010	09571	00901		
807	CALCUTTA	63	20000	96011	09273	00901		
840	SURAT	61	11804	98010	09284	00902		
851	JALGAON	38	03604	97006	08883	00800		
855	KHANDWA	41	00500	98000	08576	00900		
875	RAIPUR	49	20000	97021	09593	00901		
895	BALASORE	62	20000	98021	09073	00531		
903	SAUGOR IS	61	10211	93021	08373	216 1		
925	MALEGAON	34	03205	98000	07482	00900		
933	AKOLA	38	00000	99020	00081	00900		
937	AMROATI	53	00504	99000	09279	00900		
953	KANKER	47	30000	97010	09075	00908		
970	CUTTACK	64	30000	96021	08475	25608		
973	CHANDBALI	71	03602	97000	09274	00900		
977	SANDHEADS	68	60208	97021	08888	00904		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	02709	99000	08877	00900		
003	BOMBAY	68	23408	98020	08878	00908		
009	AHMEDNAGAR	41	03202	99000	97482	00900		
013	AURANGABAD	41	00905	98000	97981	00900		
017	PARBHANI	41	70000	99010	06180	00801		
086	RAMAGUNDAM	46	00000	97031	08082	00900		
109	HARNAI BMBAY	71	22914	98010	08978	20908		
129	HYDERBAD BPT	45	00000	98000	96978	00900		
169	RAICHUR	40	00504	98000	06983	00900		
185	MASULIPATAM	67	10902	98020	07579	00901		
189	COCONADA	64	01405	97001	08878	00900		
205	BELLARY	47	20000	98021	05985	00905		
213	KURNOOL	49	00702	97000	07083	00900		
233	CHITALDRUG	51	22342	99011	97386	00930		
241	CUDDAPPAH	70	00904	98000	08583	00900		
245	NELLORE	65	30902	98021	08579	00906		
283	MANGALORE	71	93205	98011	08281	11600		
291	MYSORE	53	13602	99021	98380	11601		
295	BANGALORE	52	42505	98031	98976	35605		
314	CALICUT	70	12909	99011	08785	11701		
319	COIMBATORE	58	22005	99031	06585	17651		
325	SALEM	63	20090	98011	06186	11801		
329	CUDDALORE	71	30506	97011	08280	00902		
333	PORT BLAIR	74	85522	96219	06078	3242		7 89**
335	PALGHAT	66	12305	99020	07285	11700		
351	COCHIN	73	22909	98012	07882	22605		
352	ALLEPPEY	82	13213	98015	08884	15 00		
359	MADURA	66	40000	99021	07786	11836		
363	PAMBAN		10504	97020	08179	10901		
369	MINICOY	72	70902	97035	08480	29753		7 06**
371	TRIVANDRUM	76	43609	97021	08380	24511		
376	PALAM COTTAH	72	61605	98022	80	11580		
418	TRINCOMALEE	74	33218	97021	07580	00928		
466	COLOMBO	72	73407	97031	08181	11522		

Dec 4 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
497	HAMBANTOTA	74	80904	96036	08279	43578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	41	00207	56002	21860	00900	60319	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	26	81213	81022	17133	0092	60720	
407	ASAHIKAWA	10	90000	04444	18315	9 0	69815	
409	ABASHIRI	27	83006	81022	18431	856		
417	OBIHIRO	19	22002	30011	18123	00908		
420	NEMURO	27	83622	70022	14936	1161	69814	
421	SUTTSU	32	71811	82012	13338	75600		
426	URAKAWA	26	20208	81011	16232	00908		
430	HAKODATE MAR	33	61217	81031	13741	22604	69822	
575	AOMORI	28	51204	81031	13534	15606		
581	HACHINOHE	29	31608	81012	15736	35600	69819	
584	MORIOKA	28	01803	82000	17031	00900		
585	MIYAKO	31	12505	83002	16833	15400		
587	SAKATA	30	10909	81000	14037	15700	69808	
588	YAMAGATA	26	11801	45000	17029	16200		
598	ONAHAMA	33	03304	28000	18135	00900		
600	WAJIMA	42	81806	75808	14144	896		7 08**
602	AIKAWA	42	82714	80808	13948	825	69705	7 02**
605	KANAZAWA	39	81807	45616	16642	8752		7 08**
610	NAGONA	26	00000	45000	17331	00900		
612	TAKADA	20	71604	82031	15337	75700	69806	
615	UTSUNOMIYA	26	03404	82000	18531	00900		
618	MATSUMOTO	21	01711	30000	17337	00900		
636	NAGOYA DCMO	32	01205	38000	18541	00900		
637	IIDA	22	02503	70000	19636	00900		
648	CHOSHI	35	00000	50000	18441	00900		
650	KAMEYAMA	34	13104	80030	18538	15600		
662	TOKYO CMO	36	51102	05100	17739	55700		
663	OWASE	36	70000	84031	18541	00907		
671	TOKYO	42	30504	80011	18645	35630	66907	
673	TOMISAKI	37	02211	75000	17853	00900	60805	
675	OSHIMA	34	02313	82020	17749	00900		
676	NIIJIMA	37	13112	82020	18055	14500		
678	HACHIJO JIMA	40	00205	82001	19046	00900	60103	7 97**
740	SAIGO	35	22813	82018	17945	22500	69305	7 06**
746	TOTTORI	37	82506	81032	18946	5562	69308	7 92**
755	HAMADA	32	72718	82022	21547	756		7 02**
762	SHIMONOSEKI	32	82817	75217	22047	8552		7 93**
765	HIROSHIMA	35	32809	75022	20746	35600		7 97**
800	IZUHARA	28	63407	82032	24142	65500		
807	FUKUOKA DCMO	32	72711	81018	23746	75600	67306	7 92**
815	OITA	33	22709	82012	22347	25600		
816	TOMIE	34	83209	81022	25147	855	69314	7 03**
817	NAGASAKI MAR	33	73310	81026	24346	75600	67309	7 93**
819	KUMAMOTO	32	03209	81000	23746	00900		7 97**
827	KAGOSHIMA	42	33605	82031	22646	35600	69108	7 97**
830	MIYAZAKI	37	02903	83000	22144	00900		
836	YAKU SHIMA	41	22215	82012	22458	22500	69203	7 97**
887	MATSUYAMA	39	61503	80022	21046	65600	69000	7 97**
891	TAKAMATSU	40	62201	75212	19348	4562		
899	MUROTOMISAKI	33	12917	84020	18651	14541	69303	
909	NAZE	47	63412	82026	21962	65700	68001	7 06**
918	ISHIGAKI JMA	55	70411	80216	21366	5052	61314	7 97**
927	MIYAKO JIMA	51	70221	82616	20965	6557	61207	7 97**
931	KADENA OKINW	49	50211	82022	21061	25501	69310	7 97**
945	MINAMIOAGARI	51	83607	80022	20365	31607	69108	7 97**
963	TORI SHIMA	45	10705	82002	18060	11500	69317	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	58	21503	99022	12375	21800		
019	BHAMO	61	20503	98011	13566	25600		
042	MANDALAY	68	83604	96022	11574	6852		
062	AKYAB	67	81304	96022	08977	3457		
071	KYAUKPYU	68	80314	95505	74	896		
077	PROME	70	9	02515	70	9 0		
078	TOUNGOO	70	80000	96515	11971	704		
094	BASSEIN	69	80513	93535	00986	6732		7 33**
096	MINGALADON	69	80705	56515	10167	3732		7 05**
097	RANGOON	69	80908	32505	11471	4732		7 03**
103	MOULMEIN	69	8	94035	11072	28570		
108	TAVOY	64	71403	98022	11575	15575		
110	MERGUI	69	41205	97012	10878	15550		
112	VICTORIA PT	70	80904	98032	10579	2567		
327	CHIENGMAI	64	80000	97505	66	3557		7 05**
331	NAN	39	80000	96035	15431	4552		
351	UTTARADIT	41	80000	97022	15845	00928		7 97**
354	UDORN DHANI	62	80906	20102	16269	5552		
378	PITSANULOKE	65	82902	97022	72	2552		
379	BEJRABURANA	38	80000	97032	44	22577		
381	KHON KAN	34	80000	96032	14545	0095		
400	NAKORN SAWAN	40	80000	97032	15446	5647		
405	ROI ET	34	10506	96011	15942	00932		
407	UBOL RAJADHN	62	10204	97010	14471	00941		
425	SUBARNBURI	40	80000	97022	48	65683		
426	LOPBURI	34	70000	96032	14048	00970		
430	PRACHINBURI	36	60504	96021	48	00940		
431	NAKORN RAJAS	46	80000	97022	14344	00975		
432	SURINDRA	34	63602	97021	12050	31541		
450	KANCHNABURI	41	80401	97022	47	00972		
455	BANGKOK	68	50000	80011	13973	15545		
456	DON MAUNG	38	63605	81012	13248	15542		
459	CHOLBURI	41	60303	98012	49	25672		
462	ARANYAPRADSA	36	20405	98010	14148	00932		
475	HAU HIN	37	70208	96022	12747	00970		
500	PRACHUAB KHI	69	60315	98022	12576	35522		7 97**
551	BANDON	75	40000	97011	11379	25531		7 07**
568	SONGHLA	74	80507	97026	10976	58407		
601	PENANG B L	74	70303	82022	09680	13446		
603	ALOR STAR	73	20501	98131	10277	15640		
619	KUALA TRENGG	73	70410	97205	10478	43408		7 03**
625	IPOH	73	73409	96606	09977	1737		7 97**
653	TEMERLOH	72	80000	97039	09473	0092		
694	SINGAPORE	74	83603	80022	09778	65522		7 97**
820	HANOI GIALAM	10	83402	40022	22217	858	6*414	
852	HUE	17	82905	94616	18417	6722		7 13**
855	TOURANE	19	63205	97152	17620	484	6*416	7 01**
860	PATTLE PARCL	19	70218	98022	15624	2157	6*313	
877	NHATRANG	16	13613	98012	13924	15504	6*320	
900	SAIGON	20	23402	97010	11625	15602	6*419	
918	POULO CONDOR	20	10618	98011	11126	14500	6*216	
940	VIENTIANE	17	80502	98022	16620	00971	6*405	
948	SENO	13	50512	97012	13922	15632		
966	SIEMREAP ANG	21	40000	98012	13325	45600	6*422	
972	STUNG TRENG	22	71702	98012	10524	44602		
985	KAMPOT	19	40209	82022	11725	00906		
990	PHNOM PENH	22	33404	98011	12825	24601	6*419	
995	KOMPONG CHAM	19	03605	98021	12825	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	31302	98020	15123	14408	60300	
069	CABO JUBY	15	61813	81021	15825	60907	60104	
115	OUJDA	04	72510	81022	11319	00978	61908	
125	TOUAHAR	05	62704	92031	12	00982	64***	
135	SALE	09	72310	81032	13424	00952	67903	
140	FES	00	52	81021	13424	00942	68913	
155	CASABLANCA	00	52016	60021	13926	00952	65912	
190	KASBA TADLA	13	40000	81021	15419	057		
220	MOGADOR	16	72214	83012	16222	00902	60200	
230	MARRAKECH	05	70	81032	15923	00934	647**	
250	AGADIR	05	60908	85022	16626	00906	64901	
285	TINDOUF	06	31804	81031	19820	00902	64905	
295	FT TRINQUET	03	71810	81021	16323	00902	63000	
360	BONE	07	72312	81022	12614	00941	64915	
390	M BLANCHE	08	72512	81022	09823	15832	6*913	
400	BOUGIE	02	60804	82022	0621	00902	60806	
410	CAP TENES	01	81839	81022	07821	0097	60816	
420	CONSTANTINE	06	63604	81031	12119	00981	64916	
490	ORAN	08	72512	81012	12222	00992	6*908	
525	BISKRA	04	60000	81022	14717	00901	6*913	
540	LE KREIDER	07	52710	81022	00216	00902	61605	
545	LAGHOUAT	05	60000	81021	97121	00982	6*813	
570	COLOMB	51	70000	82032	01717	00902	6*804	
580	OUARGLA	07	12406	80020	14924	00901	6*914	
625	AOULEF	53	11106	82021	15523	00901	6*910	
715	TUNIS	13	72506	81012	12019	00942	6*909	
725	SOUK EL ARBA	06	60208	82022	11320	00902	6**19	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	01	30910	9802	10702	00902		
024	AGADEZ	01	01404	98020	14329	00900		
036	TILLABERY	53	00908	98000	15031	00900		
043	TAHOUA	57		98023	6	00900		
052	NIAMEY	52	00708	98020	13429	00900	6*919	
080	MARADI	00	20000	98011	13927	00 40		
090	ZINDER	51	00410	9 000	15728	00900		
096	MAINE SOROA	01	00410	98020	20918	00900		
202	TESSALIT	59	71216	98022	10872	00906		
223	TOMBOULTON	05	61404	98032	3	00900		
226	GAO	54	20706	98020	14931	00902	6*918	
230	NIORO	10	20906	97020	11932	00901		
240	HOMBORI	53	20906	98011	13241	00901		
250	MENAKA	64	10406	98030	15520	00901		
257	KAYES	09	51106	98021		00902		
265	MOPTI	02	00908	98020	12331	00902		
272	SEGOU	08		98010	10831	00902		
277	SAN	05	05506	98000	11332	00900		
285	KENIEBA	25	01404	98000	10233	00900		
290	BAMAKO	10	10702	98020	10131	00901	60802	
293	KOUTIALA	06	00914	97000	14510	00900		
297	SIKASSO	05	00910	98054	30011	00900		
415	PORT ETIENNE	09	10508	98020	15124	00902	6*902	
442	NOUAKCHOTT	02	00704	99000	13730	00900		
600	SAINT LOUIS	12	20404	98030	13529	00901		
641	DAKAR YOFF	17	30212	98012	12127	00902	6*006	
687	TAMBACOUNDA	16	33102	97011	11432			
695	ZIGUINCHOR	17	50504	97022	61829	00902		
809	LABE	06	10904	98020	10126	00901		
820	MAMOU	10	00402	98020	10937	00900		
829	KANKAN	10	00908	98000	10129	00900		
847	MACENTA	14	00904	95050	11428	00900		
	BLOCK 62							
306	MERSA MATROH	09	43112	70020	14820	42400	60801	
333	PORT SAID	12	22814	81020	11420	23500	61606	
366	FAROUK	08	62712	81031	14019	69500	60607	
405	LUXOR	04	03006	81000	14923	00900	60616	
441	ISMAILIA	51	32517	81030	13268	31640	62611	7 38*3
447	SHALLUFAH	38	32313	83021	13471	31600	60*13	
462	HURGHADA	04	12610	81030	12224	11500	62815	
600	WADI HALFA	01	43614	82031	14724	00906		
640	ABU HAMED	52	63610	81031	10428	00905		
641	PORT SUDAN	2	70315	81012	10529	42660		
660	KARIMA	52	80211	81032	12026	00907		
721	KHARTOUM	09	73410	81022	08230	00906		
730	KASSALA	11	13202	81020	04835	00902		
760	EL FASHER	01	30707	81011	09328	00904		
771	EL OBEID	01	70212	81021	09028	00907		
772	KOSTI	14	53604	98021	04333	00902		
840	MALAKAL	01	83609	81032	06133	00907		
880	WAU	05	80509	50040	05734	00907		
941	JUBA	14	70505	81012	01235	00947		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	55	22707	70051	03988	12601		
021	ASMARA	51	20705	8231	71762	42500	6*811	
022	CHINDA		80706	82012	75	885		
126	DJIBOUTI	71	20516	82010	11682	21500	6*925	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
170	HARGEISA	45	00512	82020	73477	00900	6*824	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	01806	98022	10328	11470		
401	DOLISIE	21	62702	98032	09628	2153		
405	SIBITI	21	61604	99012	4 26	41540		
450	BRAZZAVILLE	21	50000	98012	12928	32530		
452	NPOUYA	23	72204	98022	09530	215		
453	DJAMBALA	20	70000	98022	22322	2257		
454	GAMBOMA	24	51806	98011	67427	55500		
458	OUESSO	25	70604	98012	09929	51500		
500	LIBREVILLE	25	62704	98259	11329	43560	6*920	
503	MAYUMBA	22	82005	98026	80726	854		
504	COCO BEACH	25	60000	98215	13529	38550		
550	MOUILA	24	50000	98022	09929	38532		
553	FRANCEVILLE	22	85202	98014	12028	55		
600	BERBERATI	18	63102	98032	08631	00901	6*927	
650	BANGUI	12	10902	97011	09432	00901	6*840	
656	BANGASSOU	10	42704	98052	647			
700	FORT LAMY	52	03608	81021	09532	00900	6*934	
750	FT ARCHAMBAU	14	30204	98020	08836	00941	6*806	
860	GAROUA	15	00000	98000	33	00900		
870	NGAOUNDERE	05	53212	99020	88127	00941		
900	YOKO	00	00204	97020	05328	00900		
910	DOUALA	24	53408	97021	09330	58500		
922	NANGA EBOKO	18	70000	97050	27	15500		
931	BATOURI	18	00902	97050	35930	00000	6*632	
950	YAOUNDE	20	61602	97222	26	62500		
970	CAMPO	25	62504	99032	10229	43670		
	BLOCK 65							
028	KATSINA	36	00929	82000	42280	00900		
064	NGURU	56	00909	80000	41	00900		
073	POTISKUM	36	10261	81021	96872	00930		
134	JOS	20	0843	82030	74076	00902		
201	IKEJA	72	21202	65011	10386			
229	BENIN CITY	64	20507	80031	10687	26000		
250	PT HARCOURT	65	10045	72911	8			
264	CALABAR	70	40050	80021	09285	31650		
306	KANDI	06	00410	97050	10830	00900		
319	NATITINGOU	05	00508	87050	09432	00900		
368	BOHICON	15	23604	98052	09833	21500		
371	SAVE	11	50360	96000	09523	00900		
376	ATAKPAME	16	02308	25052	09632	00900		
394	COTONOU	25	13604	98010	10231	11500	6*918	
401	AXIM	75	31805	64021	10986	33500		
408	TAKORADI	74	21805	80021	10394	2 500		
422	KUMASI	70	50902	81014	10983	5 00		
436	SALTPOND	77	21809	810 1	10585	22500		
443	TAMALE	45	00907	80000	10591	10900		
471	AKUSE	69	32305	8103	09890	31500		
503	OUAGADOUGOU	06	00912	98020	11933	00900	6*916	
507	FADA N GOURM	11	30908	98071	11933	00902		
510	BOBO DIOULAS	07	00512	97050	11231	00900		
516	BOROMO	74	00900	88024	10533	00900		
522	GAOUA	09	00516	97050	13833	00900		
528	ODIENNE	14	00000	98000	11430	00900		
539	FERKESSEDOUG	07		98000	09322	00200		
555	BOUAKE	20	60000	9 032	10430	61500		
557	GAGNOA	22	71802	98032	15226	78500		
562	DIMBOKRO	21	72304	98032	11230	61500		
578	PORT BOUET	24	41806	98022	09831	48500	6*616	
585	ADIAKE	25	50000	98020	09832	45500		
592	TABOU	24	30000	98022	10729	32500		
599	SASSANDRA	23	31908	98014	10528	33500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	80	71704	56717	27188	764	64807	7 0087
030	WAINWRIGHT	65	20805	80011	28877	20840	62610	
086	BARTER IS	81	22511	81761	25790	00920	69402	
106	PT HOPE	77	00907	83011	26486	00900	60912	7 2768
121	POINT LAY	69	00904	80000	25737	00940	60919	
133	KOTZEBUE	79	00407	81020	24787	00900	60300	
200	NOME	88	00000	81000	26495	00900	60903	
204	GAMBELL	09	91619	16717	24413	9 0	6*822	7 0079
209	MOUNTAIN VIL	92	00503	81000	26198	00900	60902	
219	BETHEL	89	03305	81020	25493	00900	60300	
222	GALENA	61	02205	81000	23082	00900	60105	
231	MCGRATH	85	03207	81027	20392	00900	60108	7 0035
261	FRBNKS WEEKS	92	90902	16717	18396	9 0	60108	7 0378
273	ANCH MERRILL	13	93202	16717	08818	9 0	6*302	7 1385
291	NORTHWAY	95	80000	81022	15200	856	69300	
296	CORDOVA 13	31	90604	06717	07132	9 0	6*305	7 1588
303	PLATINUM	91	00215	82000	23798	10900	60300	
308	ST PAUL	13	80000	80027	27123	856	69508	7 0059
316	FORT RANDALL	12	83628	56028	20321	855	69807	7 0010
326	NAKNEK	89	00303	81000	16993	00900	6*802	
350	KODIAK	20	83212	80717	05624	854	69102	
360	CAPE STELIAS	33	01417	82001	07537	00900	60103	
361	YAKUTAT	17	80906	81022	11825	855	69300	
365	CAPE SPENCER	24	00414	81000	11927	00000	69300	
381	JUNEAU	95	00000	81020	15100	00900	60105	
388	CAPE DECSION	21	00506	81000	12525	00900	60207	
398	ANNETTE IS	10	00205	81020	13226	00900	60307	
409	MASSACRE BAY	41	82416	24614	28344	864	67812	7 0280
414	SHEMYA IS	41	82312	24022	28843	862	69612	
454	LONGVIEW	38	82710	32515	29540	864	69805	7 0170
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	67	12806	81021	11969	12500	69317	
202	MIAMI	64	02404	56261	10864	00900	60319	
205	ORLANDO FLA	56	62709	81036	09558	65700	66422	7 0040
206	JACKSONVILLE	51	73010	80032	08154	754	67419	
207	SAVANNAH FLD	44	82916	81022	05851	864	66324	
208	CHARLESTON	46	62707	80012	03452	55430	67324	
211	TAMPA	52	13308	80016	10757	15600	66329	7 0350
214	TALLAHASSEE	37	63216	80016	11943	65400	67424	7 0040
217	MACON	30	13414	81022	08836	00940	66420	
218	AUGUSTA	35	22716	81012	05641	15570	69427	
219	ATLANTA	26	23217	81021	09132	25600	67317	
220	APALACHICOLA	41	83210	56022	12244	854	67417	
223	MOBILE	32	23412	80020	15935	15501	69117	
226	MONTGOMERY	30	12809	81020	13933	15700	67319	
228	BIRMINGHAM	26	13407	40040	14229	00940	67314	
231	NEW ORLEANS	33	00210	80020	16541	00900	60408	
234	MERIDIAN	30	00000	80020	16331	00900	60107	
235	JACKSON	27	02901	80020	16330	00900	60103	
240	LAKE CHARLES	32	00804	80020	14935	00900	60910	
241	PORT ARTHUR	34	60706	80031	14936	00906	69612	
242	GALVESTON	37	31407	80030	14655	15602	66810	
243	HOUSTON	32	61409	80030	14639	00906	69610	
248	SHREVEPORT	30	71208	81031	14634	00950	67614	
250	BROWNSVILLE	47	11409	81020	13253	00970	69620	
251	CORPUS CHRST	26	12703	80020	13442	15601	69614	
252	LAREDO	38	01612	81020	11949	00900	60817	
253	SAN ANTONIO	19	62304	81021	12540	00902	66817	
254	AUSTIN	20	22004	81021	12540	00906	69614	
256	WACO	22	61810	80021	09842	00906	69620	
258	DALLAS LOVE	21	21518	81022	08542	00971	69937	
259	FT WORTH	15	21822	81011	08547	00908	66827	
261	DEL RIO	27	20907	81021	10645	00906	66614	
263	SAN ANGELO	22	52014	81022	07150	00906	69817	
265	BIG SPRING	21	71712	81032	05847	00907	69622	
266	ABILENE	18	82017	82022	05148	00907	69820	
267	LUBBOCK	22	82416	81023	00753	00907	69824	
268	ROSWELL	18	71103	83022	05445	00906	66814	
270	EL PASO	18	21407	84021	10850	00902	69603	
274	TUCSON	20	71807	82022	15248	00938	66805	
278	PHOENIX	30	50704	81022	14649	00970	69512	
280	YUMA	38	61607	81021	14955	00930	69803	
290	SAN DIEGO	52	80703	56022	19356	855	69503	
292	SANTA CATLNA	54	92306	00515	18354	9 0	6*805	7 0290
295	LOS ANGL CAL	55	80000	56022	19358	864	69803	
304	HATTERAS	29	82112	56619	96659	8052	64620	718870
306	RALEIGH	44	83213	56618	94646	864	67417	7 4030
308	NORFOLK	59	71615	64216	93661	763	64837	7 6160
310	COLUMBIA FLD	40	12710	81016	03444	15640	66332	7 0140
313	SPARTANBURG	31	62912	81026	04441	25870	66427	7 0330
314	CHARLOTTE	38	83212	80616	00342	855	67324	7 2050
317	GREENSBORO	37	83010	80616	98341	855	67437	7 2530
319	WIN SALEM NC	34	83420	80616	98340	2742	66437	7 6330
324	CHATTANOOGA	24	11003	81021	12529	00930	68312	
326	KNOXVILLE	28	82705	56031	11931	855	67320	
327	NASHVILLE	22	02706	08040	14924	00900	60308	
334	MEMPHIS	23	02104	64020	16327	00900	60407	
340	LITTLE ROCK	26	12302	80020	15628	00901	69803	
344	FT SMITH	20	00407	81020	13224	00900	60612	
353	OKLAHOMA CTY	17	81528	81022	04139	0091	69834	
356	TULSA	19	51609	81030	08531	00906	69822	
363	AMARILLO	30	82308	81022	97648	00947	69822	
365	ALBUQUERQUE	30	82213	84022	06449	6577	66815	
374	WINSLOW	25	72505	82012	09848	15708	69814	
384	BAKERSFIELD	49	80000	80036	19352	15507	69303	7 0340
386	LAS VEGAS	24	30000	81021	13542	00910	69408	
389	FRESNO	51	60902	12106	20351	25701	66307	7 0060
394	SANTA MARIA	57	80304	24506	19958	860	69307	7 2670
401	RICHMOND	59	71606	80218	92962	163	65403	7 5820
405	WASHINGTON	45	83223	40808	94947	855	67510	711960
406	BALTIMORE	58	81818	08616	93658	852	69541	712070
407	ATLANTIC CTY	54	81430	32212	99356	855	63827	7 0110
408	PHILADELPHIA	57	81516	48618	97660	674	69829	
410	LYNCHBURG	38	83522	64616	94943	856	61412	7 9180
411	ROANOKE	30	83426	80606	98640	855	68425	714210
417	ELKINS	30	83406	16858	04130	874	69705	7 3542
421	COVINGTON	18	13205	81021	12222	15400	67414	
422	LEXINGTON	21	73207	81022	12925	754	67419	
423	LOUISVILLE	19	03106	20040	13925	00900	60112	
428	COLUMBUS	25	83214	72022	10828	854	67310	
429	DAYTON OHIO	19	83211	81022	11525	854	67110	
432	EVANSVILLE	18	02903	81010	16325	00900	60417	
434	ST LOUIS	18	00000	81020	14624	00900	60402	
437	TERRE HAUTE	15	03203	40040	15220	00900	60415	
438	INDIANAPOLIS	17	13206	80020	14222	00930	69410	
439	SPRNGFLD ILL	14	03505	80020	15219	00900	60405	
440	SPRNGFLD MO	16	31511	80030	12285	00901	69810	
445	COLUMBIA	19	01406	80020	13522	00900	60503	
446	KANSAS CITY	20	41106	64030	10528	00904	69607	
449	ST JOSEPH	16	31109	80030	09824	00906	69610	
450	WICHITA	16	61716	81030	05434	00956	69824	
451	DODGE CITY	17	71510	81021	01727	00910	66815	
456	TOPEKA	17	61207	80031	09127	00906	69610	
458	CONCORDIA	18	81610	80031	05134	0091	69808	
464	PUEBLO	27	60904	84031	00745	00970	69503	
466	COLORADO SPR	23	83024	81022	00351	00977	69507	
469	DENVER	22	61104	81032	01034	00976	66402	
475	MILFORD	28	12316	82011	11940	15800	69103	
476	GRAND JUNC	32	90902	16717	12232	9 2	69912	7 0179
483	SACRAMENTO	51	91604	00474	19351	9 0	6*419	
486	ELY	32	83212	82608	13235	855	66314	
488	RENO	31	12308	81020	13944	15700	69417	
494	SAN FRANCSCO	53	60000	72028	19355	66400	66314	7 0040
503	NEW YORK	56	81623	56814	01460	5557	64824	7 0001
506	NANTUCKET	51	71613	48104	08853	36458	64607	
507	PROVIDENCE	54	81608	56032	07156	5557	65808	
508	HARTFORD	54	71615	81022	04459	6577	65812	
509	BOSTON	52	72011	72032	06954	2257	69905	
511	HARRISBURG	42	83210	32658	98344	6742	69614	714070
515	BINGHAMTON	33	83604	24686	05136	6742	69422	7 6380
517	ALLENTOWN AP	56	81416	24612	98058	854	63827	7 3230
518	ALBANY	53	81813	64026	00759	855	64607	7 0030
519	SYRACUSE	33	92907	06716	06433	9 0	6*325	7 4279
520	PITTSBURGH	26	83205	24266	06830	863	67003	7 0019

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
521	AKRON	25	83314	56027	08128	864	67002	7 0050
524	CLEVELAND	26	82912	80022	09131	854	67103	
528	BUFFALO	28	82707	80027	07532	865	66310	7 0150
529	ROCHESTER	31	82708	32858	06433	874	69407	7 1170
532	PEORIA	12	03103	81020	16316	00900	60412	
533	FT WAYNE	21	83104	56022	12525	854	67414	
534	CHICAGO	09	02707	64020	14615	00900	60314	
535	SOUTH BEND	21	83410	64022	12225	854	66407	
536	TOLEDO	23	83012	80022	11230	854	67417	
537	DETROIT	23	83211	81022	10230	855	67424	
538	WINDSOR	25	82911	48042	10930	855	69421	
539	LANSING	21	82915	80028	11925	854	69420	7 0069
544	MOLINE	08	02404	64020	16314	00900	60407	
546	DES MOINES	09	31112	80030	13214	00906	69608	
547	DUBUQUE	03	03203	40040	15610	00900	60307	
551	LINCOLN	27	61407	81032	06127	00970	69607	
552	GRAND ISLAND	20	82011	80021	02731	0097	69603	
553	OMAHA	17	61413	80031	08125	00910	66603	
556	NORFOLK	15	81107	81031	05820	0092	69614	
557	SIOUX CITY	13	81009	81031	08119	0092	69608	
562	N PLATTE	22	83204	80022	02424	0092	67808	
564	CHEYENNE	27	61006	83032	00336	65500	69400	
567	VALENTINE	19	81401	82022	02720	00907	69602	
569	CASPER	28	82317	84022	98338	0097	67908	
572	SALT LAKE	37	81406	82806	07543	877	66400	7 0120
574	ROCK SPRINGS	32	82422	81027	05134	874	66300	7 0533
576	LANDER	21	22304	85011	00332	00970	66903	
578	POCATELLO	36	82221	48616	06437	864	65405	7 0880
582	ELKO	34	72510	81258	12239	75600	66125	7 0830
583	WINNEMUCCA	37	43202	83011	13542	45700	69327	
591	RED BLUFF	44	83004	08514	18344	861	69320	7 0170
594	EUREKA	52	72008	81026	17356	755	65124	7 0360
597	MEDFORD	43	70903	32108	15643	756	69329	7 1910
600	SABLE ISLAND	49	92810	02476	17949	9 1	69320	7 0040
601	DARTMOUTH	48	91804	00514	16348	0	69320	7 0040
602	LIVERPOOL	50	92203	01452	15950	9 1	69011	
603	YARMOUTH	51	62007	16444	14251	60902	69310	
604	ECUM SECUM	46	92207	02454	16346	9 0	60217	
605	CONCORD	53	81613	80024	06155	6651	69607	
606	PORTLAND	50	81809	32104	07851	862	64400	
608	EASTPORT	50	91807	01458	11550	9 0	6*307	7 0090
609	SAINT JOHN	48	91808	02456		9 0	6*319	7 05*0
613	MT WASHINGTN	37	92240	00456	37	9 0	6*200	7 0632
617	BURLINGTON	49	83210	24808	01750	534	67405	7 0410
621	TRENTON	32	82205	81026	05935	856	69315	7 0230
623	LONDON	26	82912	81022	08030	854	69011	
624	MALTON	25	72710	81022	06533	755	69112	
625	STIRLING	29	82505	64026	05434	6557	69315	7 0130
627	DORVAL	44	82512	16616	03044	872	69219	7 1570
628	OTTAWA	34	82506	32616	04435	3732	69337	7 3270
629	KILLALOE	28	82904	80025	03735	855	69328	7 0050
630	MUSKOKA	31	82705	81022	05634	856	69324	7 0065
632	CENTRALIA	29	82912	81022	08530	854	69317	
633	WIARTON	31	82914	81852	06533	856	69128	7 0010
635	GRAND RAPIDS	21	82913	81028	11226	864	69110	7 0039
636	MUSKEGON	22	83104	80022	11525	853	69110	7 0029
639	ALPENA	20	82711	80227	08130	856	66327	7 0011
640	MILWAUKEE	05	02707	81020	13511	00900	60314	
641	MADISON	00	02605	81020	14608	00900	60312	
643	LA CROSSE	90	00000	40100	15694	00900	60103	
644	ROCHESTER	94	41003	80031	15900	00950	66302	
645	GREEN BAY	96	02707	81020	12905	00900	60314	
651	SIOUX FALLS	04	80916	81031	10211	0092	69000	
654	HURON	05	81310	80022	09513	0097	69000	
655	ST CLOUD	92	43304	80012	16398	00930	66108	
658	MINNEAPOLIS	93	20204	56011	15698	00970	69003	
662	RAPID CITY	14	93615	08454	05816	9 0	6*317	
666	SHERIDAN	02	83121	32717	12907	8032	69332	7 0043
677	BILLINGS	00	90910	06717	14605	9 0	6*324	7 1764
679	BUTTE	22	93610	08717	03724	9 0	6*410	7 0771
681	BOISE	39	83207	80026	09141	856	69422	7 2710
683	BURNS	34	82711	81602	11538	8042	66124	7 0013
688	PENDLETON	31	83403	32717	12531	874	69337	7 2461
693	EUGENE	49	81710	80808	12250	857	65327	7 1960
698	PORTLAND	49	72011	80218	09852	75700	69334	7 0140
702	SUMMERSIDE	43	91813	04435	12543	9 0	69408	7 0020
705	MONCTON	65	81612	12101	11746	861	69412	
706	CHARLOTTETWN	42	82005	06444	14142	862	69315	
707	SYDNEY	42	91809	02515	16242	9 0	60407	7 0030
708	ST PAUL IS	40	91816	01472	16040	9 2	69308	
709	GRINDSTONE I	40	91816	00454	13240	9 0	69206	
710	COPPER LAKE	45	80000	04444	16345	861	69319	
712	CARIBOU	36	92004	00454	08836	9 0	6*405	
714	QUEBEC	32	80607	32606	02533	872	61501	7 0250
716	CAMPBELLTON	31	80710	80022	10333	864	69301	
717	CHATHAM	34	91605	01514	11734	9 0	60308	7 0010
718	MONT JOLI	33	81410	80027	05037	6557	69909	7 0050
720	BAIE COMEAU	30	80912	64666	06530	86500	62807	
726	PARENT	33	82214	24606	00135	85600	65000	7 1573
730	SUDBURY	21	82509	81022	04327	856	66339	
731	NORTH BAY	23	72713	81022	03827	75500	66330	7 0165
733	GORE BAY		83216	48858	05728	855	69328	7 0223
734	SAULT MARIE	23	82917	40858	05828	855	69328	7 0376
735	EARLTON	21	82714	81027	01724	854	69439	7 0433
738	WHITE RIVER	09	82904	80767	05809	80907	69419	7 0288
739	PORQUIS JUNC	11	22708	81767	02311	26300	66334	7 0188
743	MARQUETTE	15	72708	80717	09122	755	69320	7 0088
745	DULUTH	86	03209	81020	14292	00900	60405	
747	INTL FALLS	75	02708	81020	16980	00900	60312	
749	LAKEHEAD	00	02916	81027	10901	00900	60419	7 0148
753	FARGO	94	60209	64787	16300	00906	69817	7 0051
764	BISMARCK	03	90810	08717	14607	9 0	69412	7 0361
767	WILLISTON	93	83608	64717	18099	8042	69327	7 0172
768	GLASGOW	96	93404	24717	20701	9 0	6*425	7 0372
772	HELENA	96	92813	08717	18303	9 0	6*327	7 1174
773	MISSOULA	24	80211	80227	08128	856	69325	7 1074
775	GREAT FALLS	90	83311	56717	23497	6752	69324	7 0588
777	HAVRE MONT	93	82904	16717	24799	8072	69325	7 0185
779	KALISPELL	04	80526	80022	12515	856	69334	
781	YAKIMA WASH	33	80000	24717	12233	862	69334	7 0371
782	ELLENSBURG	30	81404	08717	12930	864	69330	7 2378
783	LEWISTON	32	82708	72686	10535	654	69336	7 3080
785	SPOKANE	18	43403	81012	11522	40730	69336	
791	N HEAD	50	81812	04604	07150	861	69332	7 0720
793	SEATTLE	35	80213	48516	10236	865	69330	7 1180
798	TATOOSH IS	29	70930	81032	09541	755	62334	
799	VICTORIA PAT	30	13403	83011	13031	10930	60330	
800	CAPE RACE	35	62004	80022	20037	60730	67322	
801	TORBAY	31	71804	80032	20432	164	65331	
802	GRAND BANK	35	81801	82022	18536	8 53	69310	
803	GANDER	26	72508	81858	19029	754	65424	7 0002
804	BUCHANS	30	80000	81028	17630	1648	67326	
806	FOGO	30	82214	81022	17234	847	69336	
807	ARGENTIA	33	82210	80022	19540	1543	69322	
808	BOTWOOD	30	72507	81268	17931	755	69324	7 0010
809	BELLE ISLE	32	82209	04412	13832	862	65316	
811	SEVEN ISLAND	25	80710	80022	09529	854	69200	7 0020
813	NATASHQUAN	36	83201	81021	10438	70407	67321	
815	STEPHENVILLE	32	81503	81022	1 736	856	69320	7 0049
816	GOOSE	23	72509	82022	11724	755	69116	
817	ASHUANIPI	19	81110	80667	06220	865	69914	7 0498
818	CARTWRIGHT	28	01804	82020	11229	00900	69307	
819	ST ANTHONY	31	71807	81022	14833	75500	64320	
821	LAKE DORE	32	80904	24616	96033	874	69302	7 0067
828	KNOB LAKE	13	81407	81024	03813	6641	69812	
831	KAPUSKASING	09	62710	64717	02309	655	69331	7 1288
833	PAGWA	06	22709	81767	05807	20908	68318	7 0418
836	MOOSONEE	17	92713	04737	95718	9 2	60428	7 2588
840	NAKINA	03	32908	81227	06804	30901	69317	7 0288
841	ARMSTRONG	00	02710	81027	09501	00900	60413	7 0028
842	SIOUX LKOUT	93	23208	80782	13993	20901	69414	7 0018
843	GRAHAM	93	02907	81027	12893	00900	60315	7 0058
846	LANDSOWNE	97	83211	80717	08900	80907	69308	7 0188
848	TROUT LAKE	97	83412	81022	10597	80907	69515	
850	KENORA	96	83209	81022	16099	8093	69308	
852	WINNIPEG	84	03207	81020	19784	00900	60307	
855	DAUPHIN	84	02206	81020	21284	00900	60305	
856	GIMLI	84	03209	81027	19286	00900	60311	7 0045
857	WABOWDEN	83	42906	80767	17684	4093	69301	7 0078
860	RIVERS	88	03604	81020	20490	00900	60310	
861	BROADVIEW	91	53405	81717	21591	455	69314	7 0165
862	ESTEVAN	99	80205	40717	19699	854	69315	7 0675
863	REGINA SASK	87	03210	81767	22887	00900	60317	7 0174
865	DAFOE	80	03204	81787	23880	00900	60409	7 0014
866	SASKATOON	81	82705	81767	26081	80907	69308	
867	THE PAS	78	02711	81020	21278	00900	60305	
868	HUDSON BAY	78	02504	81020	22878	00900	60307	
869	PRINCE ALBRT	77	02705	48717	25377	00900	60306	7 0077
870	SWIFT CURRNT	92	82907	32717	23692	855	69316	7 0272
871	VERMILION	76	02705	81767	28776	00900	60314	
872	MEDICINE HAT	90	83207	32767	25392	876	69315	7 0044
873	CORONATION	80	03209	81767	27580	00900	60315	7 0076
874	LETHBRIDGE	95	73206	48717	27195	70870	69316	7 0285
875	COWLEY	87	20000	81017	25787	20940	69418	7 0026
876	N BATTLEFORD	84	82910	80762	26584	80907	69315	7 0073
877	CALGARY	94	73205	81767	26395	7087	69406	7 0085
878	PENHOLD	77	02906	81027	29377	00900	60319	7 0032
879	EDMONTON	77	02704	64767	30277	00900	60314	7 0065
880	KIMBERLEY	08	23607	81030	16308	20950	67303	
883	OLD GLORY MT	03	03617	86020	99203	00900	603**	
884	CRESCENT VAL	09	10000	81000	16209	16500	60427	
885	CARMI	10	73605	81717	17712	75400	69324	7 0158
886	PRINCETON	11	83604	81022	19918	855	69332	
887	KAMLOOPS	11	82703	82020	22122	80810	66311	
888	JASPER	74	03804	81020	31281	00900	60328	
889	PENTICTON	14	83208	81022	19227	856	69335	
891	LYTTON	16	83210	81022	22926	858	69332	
892	VANCOUVER	28	00000	40044	13129	00900	60335	
893	COMOX	25	03205	82020	13026	00900	60331	
894	ESTEVAN PT	32	00000	81020	09532	00900	60324	
895	BULL HARBOR	27	00909	81020	10033	00900	60322	
896	PRINCE GEORG	74	00401	83 20	29374	00900	60321	
898	PRINCE RUPER	21	03604	81020	13123	00900	60322	7 0082
900	HOPEDALE	30	80000	08454	09830	862	69311	7 0228
901	FT MCKENZIE	14	81407	80022	03817	855	69*29	
903	RESOLUTION I	25	80901	80022	05025	857	69301	7 0148
904	HOPES ADVNCE	18	83211	81022	04519	8082	69825	
906	FT CHIMO	20	90000	06474	05822	9 2	69713	7 0038
907	PORT HARRISN	09	80726	32712	00111	855	69820	7 0028
908	NOTTINGHAM I	16	83604	16707	09816	864	69014	7 0188
909	UP FROBISHER	15	83009	80702	04418	8081	69*32	7 0528
912	GILLAM	84	02204	81022	14185	00900		
913	CHURCHILL	97	73409	81787	12798	70970	69301	7 0128
915	CORAL HARBOR	08	80904	32717	11209	86400	69813	7 0218
916	CHESTERFIELD	00	83610	80717	11100	864	69303	7 0288
917	EUREKA		00904	81760	27661	00900	60910	7 0055
920	ISLAND FALLS	79	02709	81020	21979	00900	60305	
921	BROCHET		63204	80717	20484	6097	69303	7 0038
923	ENNADAI LAKE		83217	80027	20287	865	69309	7 0048
924	RESOLUTE	96	80904	80607	18796	856	69603	7 0075
925	CAMBRIDGE	93	80000	80717	22093	863	69602	7 0047
928	ROCKY MT HSE	87	02902	81027	26987	00900	60415	7 0023
930	WHITECOURT	85	00000	81760	28785	00900	60314	7 0038
931	LAC LA BICHE	73	01803	81767	29873	00900	60413	7 0078
932	MCMURRAY	82	82506	64717	29982	8082	69312	7 0148
934	FT SMITH	87	73405	80021	28387	70930	69112	7 0033
935	HAY RIVER	79	00000	81020	30179	00900	60306	7 0058
936	YELLOW KNIFE	92	20903	81011	27192	264	69101	
937	PORT RADIUM	85	00802	82020	26185	00900	60404	
938	COPPERMINE		02215	81020	23991	00900		
939	BEATTON RIV	73	01804	82020	27873	00900	60306	
940	GRANDE PRAIR	68	00000	83020	32468	00900	60413	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
942	FAIRVIEW		03204	40050	29875	00 00	60315	
943	FT ST JOHN	76	00000	83000	30576	00900	60406	
945	FORT NELSON	64	01802	81020	29764	00900	60300	
946	FT SIMPSON	69	00000	81020	28369	00900	60602	
947	SMITH RIVER	79	83602	81717	28579	854	69001	7 0078
950	SMITHERS	85	01403	81020	27886	00900	60414	
953	WATSON LAKE	86	80000	80717	27686	864	69901	7 0188
956	FORT NORMAN		80903	81022	25896	864	69301	7 0066
958	DEASE LAKE	66	00403	82020	17571	00900	60003	
964	WHITEHORSE	91	81617	82022	19995	8091	69802	
965	MAYO	80	80000	82022	24180	00907	69303	
966	DAWSON	90	80000	83022	21294	80810	69405	
968	AKLAVIK	90	82202	80707	25792	864	69304	7 0086
969	SNAG	01	81804	83022	16001	867	69302	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	90	82203	81022	18490	864	69502	
043	NORMAN WELLS	94	81404	81022	29198	864	69404	
045	TESLIN	82	00000	82020	24782	00900	60303	
063	RESOLUTION		82705	82022	28490	8097	69310	
064	PROVIDENCE		01602	81000	30971	00900	60103	
069	WAGNER	80	22904	81717	31380	20830	69411	7 0088
072	MOULD BAY		00203	81020	24473	00900	60803	
074	ISACHSEN	71	63409	80767	25975	60720	69805	7 0085
075	EMBARRS PORT	85	82906	81717	29889	864	69315	7 0078
082	ALERT	60	00000	80020	30465	00900	60902	
090	CLYDE RIVER	07	73203	81021	16907	7093	65302	
101	SANDSPIT	26	02702	81020	12036	00900	60312	
103	QUESNEL	86	00000	81020	28486	00900	60328	
105	SPRING ISLE	33	00404	81021	09438	00900	60323	
107	CAPE STJAMES	29	00420	80020	10736	00900	60320	
108	ABBOTSFORD	24	00713	83020	13132	00900	60332	
109	PORT HARDY	27	01804	81020	11827	00900	60325	
110	ALERT BAY	28	01413	81020	10538	00900	60325	
111	DOG CREEK	06	83204	81717	23907	854	69322	7 0088
112	ASHCROFT	13	82905	81022	23120	867	69326	
113	PACHENA PT	31	10404	81021	10331	15500	69***	
114	HOPE	15	10405	81000	19827	15700	69336	
122	BANFF	94	50201	81167	22896	50810	67317	7 0125
138	YORKTON	83	33209	81030	22683	00905	69408	
146	NEEPAWA	87	00000	81020	21387	00900	60310	
181	CAPE HARRISN	30	22209	82017	09832	26500	69207	7 0064
185	DANIELS HARB	32	72213	80837	04034	75400	65320	7 0280
197	ST ANDREWS	35	80000	80022	15337	855	69310	
200	VICTORIA B C	29	80221	82022	11938	6573	69333	
201	PORT ANGELES	26	83608	81022	13541	857	69336	
371	ST HUBERT	45	8 205	08616	02745	73	69317	7 1270
372	MONTREAL CTY	43	82204	08636	02744	872	64220	7 1670
390	PENNFLD RDGE	47	91808	00454	11648	9 0	69008	
397	GREENWOOD	45	80704	12104	14245	853	69415	
398	DEBERT	43	90000	01454	15543	9 0	69318	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	45	10403	81011	16352	00903	65608	
113	ALTAR	29	20403	82011	12247	00 06	66908	
118	PILARES	28	01602	85020	14241	00900	60808	
122	N CASSGRANDS	28		82021	10553	00860		
130	VILLA AHUMDA	19	01604	82020	14933	00900	60622	
160	HERMOSILLO	32	20903	82033	13255	00 06	69310	
220	TEMOSACHIC	18	20000	76020	14224	00902	65808	
225	CHIHUAHUA	58	20000	86020	14254	00902	65808	
243	PIEDRAS NGRS	00	20000	45020	12405	00 02	66816	
255	GUAYMAS	40	11804	80020	12774	00 05	69904	
280	ESMERALDA	24	23203	83020	10543	00905	62612	
342	MONCLOVA	34	21609	82030	10258	00900		
349	C CAMARGO	33	03606	82000	12546	00900	60916	
381	CIUDAD LERDO	55	00401	70000	10104	00000	60502	
393	MONTERREY	06	00000	83000	08410	00 00	60614	
405	LA PAZ	16	00000	10000	10120	00 00	60102	
412	CULIACAN	11	00204	40000	11914	00 00	60306	
458	MAZATLAN	17	10904	60020	12322	20 05	69300	
491	C VICTORIA	06	00000	81000	14810	00900	60610	
499	SOTO MARINA	44	90000	19454	14546	50000	60614	
525	ZACATECAS	64	02208	50000	13911	00 00	60300	
539	SAN L POTOSI	03	00000	00	6	00 00	60302	
549	TAMPICO	13	02705	5600	15415	00900	60800	
556	TEPIC	09	01802	40000	09	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	20 05	00 00	60314	
581	RIO VERDE	04	00000	78000	07	00 00		
625	QUERETARO	04	00000	60000	08	00 00	60312	
632	PACHUCA	03	00000	20040	04	00 00	60402	
634	TULANCINGO	03	00000	84000	2 04	00 00	60108	
644	MERIDA	19	40000	50011	12421	43300	61302	
647	VALLADOLID		300	05021	21	00 04	6*138	
648	COZUMEL		63818	81032	10723	33 44	68310	7 0057
654	MANZANILLO	18	10000	81020	12321	00 04	60300	
656	C GUZMAN	03	00000	81000	07	00 00	60300	
658	COLIMA	11	40000	84021	16	05 01	69404	
665	MORELIA	05	02502	84020	14008	00 00	60310	
675	TOLUCA	51	00000	82000	04	00 00	60303	
679	TACUBAYA	01	00000	40440	14304	00 00	60406	
685	PUEBLA	02	00000	85000	07	00 00	60*30	
687	JALAPA	12	71402	20122	15313	62 00	65400	
692	VERACRUZ	19	83603	10064	14823	23 70	67300	7 90**
695	CAMPECHE	20	30000	06444	13622	35 00	62***	
737	ORIZABA	11	00000	83002	13	00 00	60308	
738	CORDOBA	13	418	89012	14	50 00	601**	
741	COATZACALCOS	21	722	12401	15722	65546		7 9996
746	C OBREGON		32002	70020	15220	34 00	61106	
749	C DEL CARMER	21	80000	6410	14022	873	6*308	
805	ACAPULCO	20	02708	82000	12424	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	17	00201	82000	11522	00 00	60406	
842	TUXTLA GUTRZ	13	20000	50030	16	25 1	66311	
848	COMITAN	08	00901	35001	09	00 00		
855	POCHUTIA	18	00000	10000	10819	00 00	60614	
903	TAPACHULA	14	03604	83000	10018	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	56	81515	98032	19969	42577	6*400	
016	KINDLEY FLD	60	81418	81032	20769	54508	69400	
061	WEST END	58	11815	80016	10571	12500	64210	7 1690
069	HOPE TOWN	69	42013	81031	10270	12540	64212	7 2090
070	ALICE TOWN	65	52710	81026	10273	33520	66308	7 3690
074	OAKES FIELD	67	62206	98028	10869	58570	69601	7 583*
077	HARBOUR IS	69	72007	80028	10870	35570	69103	7 3470
085	MANGROVE CAY	70	80000	81036	12270	45570	69307	7 5820
088	RIDING ROCK	72	41912	80011	11575	44500	64402	
101	DUNCANTOWN	74	52005	81012	12277	32502	65600	
109	ABRAHAM BAY	73	81710	80812	12576	87400	63107	7 0310
119	TURKS ISLAND	73	21414	80022	12977	22500	63314	7 0150
121	MATTHEW TOWN	72	52006	81001	12279	51500	69303	
244	CIENFUEGOS	66	20000	56104	11968	06401		
264	SANTIAGO ORE	68	50000	80051	12573	165	69***	
265	ANTILLA ORI	69	72704	64051	11570	00906	109	
268	BARACOA ORIA		20000	81011	11968	22500	62303	
310	CABO SAN ANT	70	22907	81028	12276	21600	66405	7 06**
314	SAN JN MARTZ	63	22701	80410	12064	12505	69405	7 08**
317	PASO REAL SD	62	23604	72401	11562	24600	69404	
325	HAVANA C B	68	31806	48152	11969	38500	66205	
348	CAIBARIEN SC	66	12004	81005	11969	00906	65302	
349	SANCTI SPIRT	66	50000	20031	11869	12606	65302	
353	CAYO PAREDON	70	52505	80031	11972	12636	65202	
355	CAMAGUEY CAM	67	80000	81424	11967	42506	69401	
360	CAPE CRUZ OR	72	70000	81001	12372	21508	66305	
367	GUANTANAMO	69	80204	80050	12870	00917	68313	
369	PUNTA MAISI	71	60000	82035	11971	14806	66405	
383	GRAND CAYMAN	67	30000	72030	12267	11508	69405	
387	NEGRIL POINT	72	80502	82030	11474	00007		
388	MONTEGO BAY	68	50000	84021	14477	18520	693**	
397	KINGSTON PF	68	73604	82031	12276	11537	69312	
399	MORANT POINT	76	83609	84030	12380	49678		
439	P P BOWEN FD	68	50902	82032	13271	00906	69314	
457	PUERTO PLATA	70	21602	81011	13267	22500	64114	
485	CIUDAD ARPT	73	43206	81021	13875	21602	68317	7 9920
486	CIUDAD	73	63602	82022	13971	65500	62320	7 0830
501	SWAN ISLAND	75	80804	24636	12975	824	69314	7 2840
514	RAMEY AFB PR	69	20906	81011	13276	11530	62422	
521	SANTA ISABEL	71	20000	81021	13275	22500	62420	
526	SAN JUAN PR	71	61407	81038	13575	52560	69317	7 0710
543	C AMALE ST T	71	11110	81030	13278	11500	62319	7 0360
547	KINGSHILL	71	31110	81021	13278	32500	62420	
641	GUATEMALA	07	03610	81020	10	00000	60300	
663	SAN SAL ARPT	13	13406	81020	14	00001	60403	
702	TELA	63	60000	81050	13266	11542	67310	
714	TEGUCGAL APT	45	82210	81032	14752		69310	
725	CAPE GRACIAS	73	53603	08035	10075	28566	69407	7 46**
730	PURT CABEZAS	75	73404	84021	11575	32440	61217	
741	MANAGUA	20	12202	81010	10822	00910	69305	
745	BLUEFIELDS	73	83202	81032	11976	45607	67410	7 6850
760	PUNTAREN AS	23	80000	81022	10024	85500	64312	
763	SAN JOSE APT	16	81108	81022	10619	45547	69410	
767	LIMON		80000	81022	09822	46553	62308	
783	COLON C Z	73	80000	81032	09375	65507	69320	
806	ALBROOK FLD	72	80000	81021	10275	45531	69429	
857	BASSETERRE		50707	82022	12981	42670	62322	
862	COOLIDGE ANT	73	30912	81021	13279	22560	62318	7 2490
866	PHILL ST MAR	70	30915	81021	13589	32500	62314	7 0570
898	POINTE PITRE	22	30704	81028	13225	33500		7 0133
926	ST FR MARTNQ	22	20514	80158	12124	22500		7 0662
946	CASTRIES		40714	82251	12275	23500	62325	7 0210
949	BEANE FIELD	72	70406	80152	12877	6856	69320	7 0150
953	BRIDGETOWN		41107	82021	11980	42600	63120	
954	SEAWELL FLD	71	40917	81020	12380	32400	69219	
956	PEARLS ARFLD	74	50709	82021	11983	52501	69404	7 919*
970	PORT SPAIN	72	51303	81031	11275	18561	69426	
988	HATO FIEL D	73	41013	81031	09879	12446	62320	7 071*
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	51808	8201	09525	25549	643**	7 50**
020	CART BOLIVAR	22	30000	50052	11323	00901		7 01**
030	ARAC MAGDLNA	24	41806	81025	09525	12440		
036	VALLEDUPAR	22	90902	2474	07422	9 0		
040	SAN MARCOS	23	60000	80012	07824	00916		
050	PLATO MAGD	23	80000	81032	09 24	54442	63318	
110	MADELLIN	22	80000	8200	11023	26279	64***	
124	ZAP ATOCA	16	80000	60415	07818	4632		7 02**
134	AMALFI	14	80000	81016	06915	0092	69***	7 14**
135	PATO	22	80000	82 2	08422	855	68***	7 35**
138	HONDA	21	80202	40505	11622	852		7 10**
140	OTU	18	81801	7501	08719	1537	64***	7 21**
152	GUARINOCITO	22	81808	40536	12023	7532		7 98**
160	PACHO	18	80000	01525	09120	852	69***	7 02**
174	CUCUTA	21	70000	82012	09422	2551		7 10**
185	TRINIDAD	22	80000	82022	06724	855		
210	PEREIRA	15	80000	30406	08916	8632	62***	7 17**
215	SAN JORGE	18	83604	8302	10420	75747	60316	
220	MADRID	18	80000	83022	08619	3567	62***	7 03**
235	APIAY	16	80904	81162	10819	7552		
236	ARMENIA	16	80000	81414	09818	865		
258	PTO TEJADA	09	30000	1464	06810	25501		7 01**
264	VILLAVIC VNG	19	20000	8201	04722	16535		7 01**
300	TUMACO	22	82506	30535	09523	8082		
306	IMPIALES	07	80000	70025	10209	864		7 04**
310	DOS RIOS	20	80000	05516	09980	874	69***	7 11**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	30000	81031	11384	32500	69323	
201	PARAMARIBO	75	50912	81032	11881	48450	62319	
405	CAYENNE ROCH	24	50000	81018	10726	33540	60402	7 0105
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	55	30520	81021	20962	35600	61701	
165	LIHUE	60	23105	81021	07167	22500	69300	

Dec 4 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
182	JOHN ROGERS	66	33211	81021	06469	35700	65310	
190	PUUNENE MAUI	70	60304	8125	05171	67500	61008	
218	NOR FLD GUAM	70	83604	80808	08974	84400	61316	7 01**
245	WAKE ISLAND	71	50707	81021	04577	22503	69103	
275	JOHNSON ISLE	73	20912	80021	07577	22500		
285	HILO T H	66	23404	82171	03473	23600	62505	
334	TRUK	74	70503	80158	06480	625 0	61103	7 18**
348	PONAPE	72	62002	64028	17173	25408	65002	
366	KWAJALEIN	77	30311	80021	07579	32400	61108	7 97**
408	PELELIU ISLE	74	80403	80802	05878	52407	69314	
413	AYP	74	80510	80022	07581	22507	61416	
700	CANTON	72	20712	81021	06879	21500	62907	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	70401	96152	08279	3851		
163	PADANG	75	80000	83022	08881	1552		
413	KUCHLING	74	80000	96616	08775	0992		7 15**
441	BINTULU	74	83602	99451	097 8	702		7 08**
465	LABUAN	73	80406	96515	08677	372		7 07**
471	JESSELTON	74	50000	96022	08775	25642		7 05**
743	BATAVIA KEMA	73	73205	82022	09790			
933	SOERABAJA	72	83015	81022	07881	24677		7·01**
	BLOCK 98							
135	BASCO	64	80710	80032	15873	6541	62314	
222	VIGAN	78	20910	82021	12979	85500	69314	
223	LAOAG	63	10202	82020	12375	15501	69320	
232	APARRI	69	81402	82024	15873	2568	69312	
233	TUGUEGARAO	69	32502	81021	14872	35600	69316	
324	IBA	70	10902	80012	12678	00960	69016	
325	LINGAYEN	67	41807	81030	12277	35501	69118	
327	CLARK FIELD	67	70000	81012	12574	35608	69317	
328	BAGUIO	55	11104	64012	11957	16300	69314	
333	BALER	69	80409	025	13976	8052	69318	
336	CASIGURAN	70	43603	24012	13270	25508	68116	
428	SANGLEY PNT	69	21204	81022	12378	25608	69317	
429	MANILA APT	68	21103	81012	12673	11501	69316	
437	AURORA	65	20405	81012	12177	26501	61318	
439	DAET	69	60710	81158	14478	33501	69418	
444	LEGASPI	69	80710	80156	12876	5541	62320	
536	ROMBLON	71	80209	64216	12577	37410	61210	
538	CAPIZ	71	80205	56205	12478	6552	61120	
543	MASBATE	72	80409	24616	12576	854	69418	
548	CATBALOGAN	71	73603	80502	11178	3342	69222	
550	TACLOBAN	72	80405	48508	11175	2552	69114	
553	BORONGAN	73	80203	64166	11275	4552	61320	
618	PRTO PRINCES	74	70404	80022	10181	3257	69314	
637	LLOILO	74	80409	81022	11675	48577	61320	
642	DUMAGUETE	74	60406	64022	09582	24561	69420	
645	CEBU	72	80204	80026	11676	35527	61324	
653	SURIGAO	74	84102	81025	10977	33527	69320	
741	DIPOLOG	74	20904	81032	08778	25510	61320	
748	CAGAYAN	74	52202	72032	09778	35601	69130	
754	DAVAO	71	53404	82022	09477	25608	69334	
836	ZAMBOANGO	74	60000	80012	08876	25510	69330	

Dec 5 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	65	30510	99028	15361	39500	60208	
005	ISFJORD	68	20513	85020	06266	24400	60806	
009	ANDENES	53	42007	82511	88452	49505	60303	
028	BJORNOYA	61	80236	94858	96260	893	68210	
030	TROMSO	57	12413	83010	88854	00940	60301	
056	INGOY	54	92216	04717	88753	9	60808	
062	HOPEN	70	90230	93377	98469	9 0	61000	
098	VARDO	53	82118	50022	92451	875	60301	
106	ROST	51	71111	83022	87202	75400	67103	
115	MYKEN	00	80905	80707	86600	8732	67103	
149	MO I RANA	57	80000	86712	55	8	60305	
152	BODO	58	80914	83022	87954	18771	60300	
203	KRAKENES	52	63218	70018	01002	39743	60300	
212	ONA	01	53413	81158	98102	49203	64901	
262	NORDOYAN	53	33018	83011	94002	39667	60219	
271	VAERNES	51	82822	10858	95800	884	60210	
316	BERGEN FRED	51	73505	75158	01301	29650	60200	
351	SLIRA	61	72 02	98028	42760	69500	63301	
361	FANARAKEN	65	92913	91854	65064	9 0	60702	
369	VOLLEN I S	65	70000	99032	99164	25706		
384	GARDERMOEN	60	73202	10702	99459	762	6*200	
403	UTSIRA	01	73618	98268	00902	69460	60203	
415	SOLA	51	53414	82022	00601	43460	60203	
427	LISTA	51	43609	84012	99202	39543	60205	
445	DELN I TELMK	59	32902	82020	00058	20730	62604	
482	FERDER	53	73613	80022	98152	735	60701	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	65	81402	96022	92563	871	6*102	
051	KARESUANDO	61	82705	98022	92259	855	6*305	
053	MALMBERGET	65	80000	94717	93963	871	60203	
054	PAJALA	65	80000	96851	92861	853	6*302	
055	TARNABY	65	80000	96 51	92861	853	6*302	
056	STENSELE	62	70902	96712	92161	76400	60810	
057	LULEA KALLAX	59	82701	95712	93958	864	60306	
058	HAPARANDA	56	82201	99022	94254	854	60312	
059	GADOEDE	59	71805	95852	92657	795	6*311	
060	BJUROKLUBB		42012	95402	94955	36402	60806	
062	OSTRSND FRSN	58	71806	97822	95156	7716	6*313	
066	SUNDSVALL	68	23203	82020	95765	00941	67907	
067	SARNA	72	20000	99020	01572	00901	60300	
069	SODERHAMN	57	82004	97022	96456	863	6*300	
073	KARLSTAD	53	63602	35021	98552	35640	67904	
074	OREBRO	43	41805	75011	99151	17440	60203	
077	STOCKHOLM	52	72509	81702	99151	5637	60308	
078	VADEROBOD		40508	98022	97101	25440	60800	
081	NORRKOPING K	53	22004	81010	99651	00944	60203	
083	GORSKA SANDN		72919	97022	99602	79400	60312	
084	GOTEBORG	52	72401	50217	96001	754	60704	
087	JONKOPING	52	81409	96727	98800	873	60914	
089	OLANDS N U		62716	98011	00402	65500	69078	
090	VISBY	53	62712	82012	01802	58502	60321	
094	UTKLIPPAN	52	62321	81018	03703	22403	6*703	
095	KALMAR	52	82305	97022	02100	865	6*300	
096	HOBURG		62713	82021	03302	71300	60314	
097	MALMO BULLT	52	18409	96727	98800	873	6091*	
114	BLAHAMMAREN	59	93206	5858	67157	9 0	61407	
117	NORDMALING	60	81802	96032	94859	864	60709	
125	ROJDASEN	65	62902	81031	00565	00946	64901	
836	SODANKYLA	56	82010	25707	93454	8042	60803	
911	VAASA	51	81806	95721	96252	6632	64603	
917	RISSALA	52	81405	95104	00352	860	60807	
972	TURKU	00	81504	17022	97500	861	60804	
974	HELSINKI MAL	00	71808	40028	99402	784	60809	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	30	60220	80268	09932	334	60102	
010	SULE SKERRY	30	33413	81028	14138	334	60103	
026	STORNOWAY	28	63519	81158	17235	686	60801	
068	LOSSIEMOUTH	34	62716	80028	14936	3346	60106	
075	WICK	31	33518	81278	15532	39900		
091	ABERDEEN	30	33120	80278	13133	29460	60207	
100	TIREE	33	70109	8281	18938	6946	60302	
130	WEST FREUGH	31	13612	82020	18038	11500	6*307	
135	PRESTWICK	20	13310	72020	17838	12500	60207	
171	LEUCHARS	29	12808	82020	15234	18500	60208	
185	ST ABBS HEAD	29	43124	64021	13835	43500	67310	
204	ISLE OF MAN	27	14512	82020	17637	12500	6*109	
262	TYNEMOUTH	29	33214	16019	12934	33600	6*106	
302	VALLEY	30	33612	82021	17240	32500	64109	
318	BLACKPOOL	25	13516	24040	16235	12500	60212	
334	MANCHESTER	23	13207	08040	15727	00930	65112	
396	SPURN HEAD	30	53225	24021	10633	42520	60314	
497	GORLESTON	32	83012	02737	09632	8042	6*104	
502	ABERPORTH	27	20210	82012	17538	23463	60213	
534	BIRMINGHAM E	21	03014	13040	15230	00900	64109	
557	CRANFIELD	25	23006	24017	13830	00930	60103	
601	ST ANNS HEAD	34	43407	81017	18136	43500	6*310	
628	BRISTOL FLTN	27	03006	80020	15935	00900	60208	
772	LONDON	26	73110	20032	14632	5567	60209	
795	LYMPNE	24	03011	11020	12929	00900	64106	
804	SCILLY	30	53621	83278	18342	58500	6*208	
827	MOUNT BATTEN	32	20204	24020	16838	12430	64110	
856	PORTLND BILL	30	03609	8011	15438	00900	6*309	
874	TANGMERE	22	13410	80032	14435	00940	61003	
894	GUERNSEY	30	43514	82158	15 41	43543	64105	
917	ALDERGROVE	26	22 01	81021	19928	18500	60207	
953	VALENTIA	34	51802	82018	23339	52500	61003	
955	MIDLETON	32	13413	82020	21736	11500	61002	
962	SHANNON	32	23309	82011	22536	18330	64107	
969	DUBLIN	28	13015	81020	19833	13500	61006	
973	BLACKSOD PT	37	20109	81148	22441	23400	61107	
980	MALIN HEAD	35	73509	83158	20640	49602	67108	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	53	80000	83032	15100	855.1	60808	
013	STYKKISHOLMR	01	82205	50616	16202	86400	60805	
018	KEFLAVIK	02	73004	64516	17102	864	64905	
030	REYKJAVIK	01	72003	80025	17002	552	60810	
048	VESTMANNYJAR	02	83202	00472	17902	9 0	64909	
063	AKUREYRI	01	81407	82022	15602	855	60802	
082	HOLAR	55	73502	84022	15553	35647	64902	
097	DALATANGI	51	80402	80707	15702	884	60803	
160	POLAR EXPED		92016	01393	86664	9	62925	
202	THULE	91	11005	40401	99095	10720	69844	
210	UPERNAVIK	5	80000	02737	81500	863	60711	
212	UMANAK	51	81405	94022	92603	855	60812	
214	QUTDLIGSSAT	52	81805	8026	93901	854	61814	
216	JACOBSHAVN	01	91813	93738	03001	9	6446*	
220	EGEDESMINDE	52	82135	97026	98700	854	60221	
230	HOLSTEINSBRG	01	81815	98686	1401	863	61907	
240	SUKKERTOPPEN	51	81 02	25737	03715	860	60806	
250	GODTHAAB	01	82040	95686	05801	861	60906	
260	FREDERIKSHAB	55	71504	8022	24552	0093	60811	
270	MARSSARSUAQ	32	82310	08836	21333	82	69114	
280	NARSSAK	01	80901	80616	21601	874	6*316	
281	SIMIUTAQ	31	91605	04714	20332	9 0	6*112	7 0129
320	DANMARKSHAVN	86	03505	99000	19482	00900	60825	
337	ELLA ISLAND	77	00000	82000	31875	00900	60829	
340	SCORESBYSUND	72	80000	75707	21469	863	6*924	
350	APUTITER	61	80715	98022	19459	863	60815	
380	CAPE ADELAER	55	71000	99032	11055	00950	67602	
390	CHRISTIANSUN	53	62211	82822	16403	00946	6*300	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN		73407	96858	14800	737	6*803	
030	AALBORG	01	42310	80038	95801	45400	60207	
081	BLAAVAND	03	62707	81022	98905	69400	6*306	
180	KOBENHAVN	52	72222	81012	01601	55410	60907	
199	DUEODDE	53	72324	80022	05402	73400	61902	
240	SCHIPHOL	00	52210	50058	06801	43503	6*808	
260	DE BILT	00	42208	40018	07301	43400	6*902	
400	COXYDE	52	53113	50018	12203	52500	61215	
447	UCCLE	52	82409	94102	11451	864	60305	
448	HAREN	52	72215	07052	11000	745	65104	
451	MELSBROECK	52	82212	10707	11200	54	66103	
476	ST HUBERT	54	82011	50027	13454	872	67113	
670	ZURICH KLOTN	54	42212	80012	14801	15701	64002	
700	GENEVE COINT	54	73603	70022	14550	00902	60708	7 0056
740	TESTA GRIGIA	77	72708	85031	49665	70510	67108	
750	GUTSCH	64	43604	80021	58460	40915	60303	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	03	63019	50022	12503	62500	61110	
015	LILLE	52	22712	25014	11600	25600	67104	
021	CHERBOURG	51	63408	81018	14706	62500	60103	
036	ROUEN	51	03202	16101	14201	00900	60306	
070	REIMS	52	02502	15021	13820	00900	61008	
110	BREST	02	40000	81168	16303	39400	6*204	
130	RENNES	01	10000	20051	15004	15500	64002	
139	ALENCON	50	72501	50012	14002	75260	60303	
149	ORLY	53	72506	60031	13902	856	64002	
180	NANCY	51	52706	40017	13100	55500	6*014	
190	STRASBOURG	52	72208	40227	13800	78400	60206	
207	LE TALUT	04	30410	80012	15306	32500	60305	
222	NANTES	02	80204	20027	14703	4737	67208	
240	TOURS	50	30000	50011	14504	00940	6*902	
280	DIJON	50	41806	40032	13902	15506	61903	
299	BALE MULHOUS	54	32416	81012	13903	38500	61901	
314	CHASSIRON	02	80412	60026	13003	6742	60308	
435	LIMOGES	54	60000	50022	13750	00946	6*908	
460	CLERMONT	55	60000	82022	14551	00946	64906	
480	LYON	52	73402	40021	14350	00905	60913	
488	GRENOBLE EYB	53	80000	50021	14401	1571	61920	
501	BISCAROSSE	01	81106	81022	11505	2567	61904	
510	BORDEAUX	01	70906	12022	12104	00932	61902	
577	MONTELIMAR	54	80218	81022	11003	0091	60824	
600	SOCOA	03	80702	80022	10107	18476	60603	
610	PAU	00	80000	40032	11302	0092	6*805	
630	TOULOUSE BLA	50	80000	07102	11602	0097	60807	
645	NIMES	54	83206	82022	11004	0097	64610	
650	MARIGNANE	53	83402	81021	10103	0092	60813	
690	NICE	02	83106	80031	07507	2552	6*001	
747	PERPIGNAN	03	80000	80032	10906	3752	61903	
761	AJACCIO CAMP	04	81602	81026	10510	0097	6*608	
785	CAP CORSE	08	73206	80022	09412	25570	60300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	02	70507	97258	14907	784	64009	
023	SANTANDER	04	80000	95626	13306	874	61105	
027	IGUELDO	01	82702	97032	11506	7552	6*908	
055	VIRGIN CAMNO	52	60212	99911	91004	28538	64502	
084	AGONCILLO	01	80000	97022	11803	1552	64901	
141	VALLADOLID	52	73618	80022	89002	16720	61101	
148	SORIA	51		91023	90351	872	64001	
160	SANJURJO	51	80000	92757	10701	009	60708	
180	BARCELONA	03	80405	95616	09905	874	60713	
202	MATACAN	07	70519	98022	88803	5852	68911	
221	BARAJAS	03	80308	97606	85505	4552	60703	
261	CACERES	07	63208	98022	8 408	77500	64000	
272	TOLEDO	05	80000	96636	87806	864	61903	
280	LOS LLANOS	11	82410	80033	00712	85500	61203	
285	VALENCIA	09	80210	97022	05911	557	60917	
302	SON BONET	13	80708	80022	05415	4552	60722	
314	MAHON	13	71605	96145	06416	48440	60723	
330	BADAJOZ	08	73610	98012	04311	62542	60703	
358	LA RABASA	13	80702	97022	04216	5747	65721	
390	TABLADA	13	82021	97646	04015	874	60805	
420	GRANADA	03	83027	98072	90715	4567	61608	
433	SAN JAVIER	14	70000	96102	0721	4567	60712	
482	ROMPEDIZO	17	83201	97202	06917	88500	60816	
488	ALMERIA	13	72005	98021	04718	00972	61921	
495	NORTH FRONT	48	72407	80606	05063	4557	60702	
503	CORVO	08	50711	98011	29515	28500	60321	
506	HORTA ACORES	06	30518	97011	27315	18500	60324	
509	LAGENS	09	70307	80022	27014	285	6*320	
515	SANTA MARIA	06	50322	82251	23914	38400	60324	
521	FUNCHAL	14	73430	98258	09520	69506	60224	
536	PORTELA	02	83610	81022	03710	0097	67905	
538	CABO VICENTE	10	83622	98046	01411	0091	64908	
545	PEDRAS RUBRS	03	70404	88031	06609	12553	67000	
549	COIMBRA	01	80408	99022	05009	00907	61607	
554	FARO	15	80601	96022	00815	885	61909	
589	PRAIA	16	00206	98000	07227	00900	6*122	
594	SAL	21	00705	83000	14827	00900	64109	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	83611	97606	05505	895	6*222	
004	P 11	03	72225	97021	02005	79440	6*304	
005	ELBE I	01	42329	97021	03303	22602	6*204	
006	FEHMARNBELT	51	82325	96852	03103	874	6*209	
020	LIST SYLT	03	72812	98266	00904	62403	64003	
029	HUSUM	00	82416	30028	02801	863	60204	
033	FLENSBURG	01	82813	12737	01701	873	61102	
034	SCHLESWIG	00	82020	22027	03500	874	60203	
045	KIEL	00	82315	10717	03801	864	60700	
113	NORDERNEY	51	32115	75027	03502	00938	64903	
122	JEVER	51	62016	50022	04901	15502	60304	
129	BREMERHAVEN	51	12317	30100	05301			
131	CUXHAVEN	52	32022	80027	04401	25568	61802	
147	HAMBRG FUHLS	52	32312	32021	05801	00945	61902	
156	LUBECK	52	22217	81020	05701	00952	60703	
163	WISMAR	51	621	98	01	65400	905	
170	WARNEMUNDE	52	27006	97052	05601	15401	905	
177	TETEROW		02009	0 052	06500	00900		
185	GREIFSWALD	53	12011	97052	06401	00930	908	
193	UCKERMUNDE	53	7 802	96052	07600	75400	903	
203	EMDEN	52	42027	50017	04402	00902	64905	
204	LATHEN	52	32213	30012	07101	00940	64901	
224	BREMEN FLUGH	53	22117	32052	06602	00940	67905	
244	LUNEBURG	52	12011	75020	07302	16300	64905	
249	BEUZENBURG	52	12008	97052	06801	16400	903	
253	DANNENBERG	52	12008	25012	07801	15500	64000	
254	SALZWEDEL	52	72 02	97052	08 01	500	902	
262	WITTENBERGE	52	42204	97052	08001	45500	902	
279	NEUSTRELITZ	52	82004	96052	08 00	854	901	
291	ANGERMUNDE	53	82204	94032	09250	00917	905	
316	BRAMSCHE	53	62013	81032	07900	15542	60300	
320	GUTERSLOH	51	22311	16017	09301	00930	61006	
325	SALZUFLEN	52	32312	40031	09000	25641	64004	
330	BUCKEBURG	53	22310	56012	08202	18400	6*301	
338	HANNOVER	51	72008	40022	08001	764	60201	
348	BRAUNSCHWEIG	53	62710	50022	08802	65600	64905	
361	MAGDEBURG	55	72202	95052	09101	35676	901	
384	TEMPELHOF	53	82405	24102	09600	00977	61903	
385	BERLIN SCHON	50	82205	96101	09600	00972	901	
390	LUBBEN		72202	96052	10100	6471		
393	LINDENBERG	53	82005	97052	10450	00917	806	
398	FRANKFURT OD	52	82003	96052	09900	0097	805	
406	BOCHOLT	52	71812	10102	08651	754	67107	
410	ESSEN MULHEM	53	72014	20012	10052	662	64105	
419	ISERLOHN	53	62705	40027	10051	48444	67006	
427	ALT ASTENBRG	56	72511	75227	15555	782	64107	
438	KASSEL	52	81610	30717	10451	865	60204	
444	GOTTINGEN	52	72211	75707	09501	454	62902	
452	BRAUNLAGE	54	82310	70777	35554	863	64002	
454	WERNIGERODE	53	72205	97052	09650	6657	701	
466	HALLE	52	62204	97012	10201	35742	701	
471	LEIPZIG	52	62502	97052	10601	00978	909	
474	WITTENBERG	53	7220	96052	10600	00941	905	
478	TORGAU	52	82204	96052	10401	00927	905	
499	GORLITZ	53	82202	96050	11500	0092	602	
501	AACHEN	51	12105	20020	11000	00941	61409	
512	BONN	52	22302	25020	11301	15540	64112	
532	GIESSEN	52	81606	15717	10951	864	60204	
539	SCHLUCHTERN	53	82304	09712	11952	862	60702	
543	SCHENKGSFLD	52	81810	16712	11151			
544	WASSERKUPPE	56	82209	30714	99855	860	64902	
546	KALTENORDHEM	54	81601	98022	12 2	864	904	
549	GROS INSELBG		97211	91494	00856			
555	ERFURT	52	62508	97052	11400	21540	904	
558	SONNEBERG	54	82202	94712	35354	871	903	
569	PLAUEN	56	72505	97022	11851	58548	904	
577	CHEMNITZ	56	72206	97032	12751	00948	903	
635	KLEINER FELD	55	92205	4717	13355	9 0	60203	
637	RHEIN MAIN	51	71815	08717	11350	574	64001	
639	DARMSTADT	52	71815	45227	11451	762	67904	
655	WURZBURG	54	72009	81022	12000	0097	60801	
658	BAD KISINGEN	53	72306	40222	11801	25518	64904	
666	NEUSTADT	55	72212	81032	12301			
670	BAMBERG	53	72311	80022	12350	755	64903	
681	BAYREUTH	54	63005	80012	13000	65440	67900	
685	HOF	56	42111	80022	12652	25450	64904	
688	WEIDEN	53	72204	60102	13150	785	67904	
692	SILBERHUTTE	56	72507	81104	12254	7 2	67902	
727	KARLSRUHE	56	42107	60222	12701	18400	64106	
729	MANNHEIM	51	72308	11267	12600	45470	60201	
732	KONIGSTUHL	54	92508	2707	43453	9 0	61901	
738	STUTTGART	56	72212	81022	12600	385	61908	
742	OHRINGEN	53	82305	04867	12750			
749	ELLWANGEN	56	72305	82022	12800			
761	WEISSSBAYERN	56	32308	40052	13351	25540	60300	
763	NURNBERG	53	62303	60052	13001	28530	67900	
768	NEUMARKT OPF	54	72007	40052	13651			
776	REGENSBURG	54	72208	35052	13400	785	64603	
790	ZWIESEL	54	52705	40102	13101			
791	GROSSER FALK	57	92305	03472	58656	9 0	64002	
836	STOTTEN	58	52508	82020	13653			
838	ULM	57	32313	81010	14100	15451	67903	
852	AUGSBURG	59	32510	81020	14551	31300	64004	
860	INGOLSTADT	55	42705	40052	13401			
866	MUNCHEN RIEM	56	42811	80027	14100	45500	64001	
873	LANDSHUT	54	12711	60057	13201			
875	OBERTAUFKIRC	54	22508	81030	13950			
893	PASSAU RIES	53	41804	50052	14700	45600	64104	
947	MEMMINGEN	57	72311	82021	14453	756	64001	
961	ZUGSPITZE	81	42730	86030	93467	00906	64104	
962	HOHNPEISNBRG	56	62709	81107	97353	61501	60703	
963	GARMISCH PAR	54	21602	50017	12951	12501	64906	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	53	82709	25051	12403	21540	60203	
120	INNSBRUCK	54	62305	75032	12602	48505	64900	
146	SONNBLICK	65	92709	3414	81164	9 0	60305	
230	KLAGENFURT	51	70000	50037	12700	76500	61105	
240	GRAZ	50	70000	30052	12702	756	60311	
464	MILESOVKA	56	72509	96052	11054	7070	905	
518	PRAHA RUZYN	55	62405	75022	12201	11640	702	
582	TABOR		31702	96050	13101	00530		
603	LIBEREC	53	61401	50051	13053	35438	300	
636	TELC		3405	60051	51	45430	***	
815	BRATIS DVORK	51	33111	50058	11802	15540	208	
825	PIESTANY	42	72904	15052	20802	75400	***	
930	LOMNICKY STI	59	92001	5707	23159	9	200	
954	SP NOVA VES	52	82702	60057	51	875	200	
968	KOSICE	50	83605	08717	09501	875	407	
993	KAMEN N CIRO	00	80008	06737		73	301	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	50	82004	96052	07900	863	801	
150	GDANSK	54	42203	97030	08602	15402	907	
185	KETRZYN	52	82202	96022	09850	46307	901	
195	SUWACKI		82503	97022	09851	855		
205	SZCZECIN	53	82205	96030	08850	00916	705	
225	WALCZ		80000	97022	96500			
235	CHOJNICE	52	63703	97012	10151	00908	308	
250	TORUN	50	82501	96022	10901	00917	806	
295	BIALYSTOK	52	78701	97022	10851	25536	803	
300	GORSOW	51	8 802	96031	09300	855	705	
330	POZNAN	52	62002	96032	11700	00906	803	
345	KOLO	52	22001	96520	11701	00905	200	
360	PLOCK	51	60000	97012	11302	08912	905	
375	WARSZAW OKCE	52	62701	95021	11601	00906	803	
395	BIALYSTOK	51	72501	96022	11151	0097	910	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
400	ZIELONA GORA	55	82503	96020	11100	00907	908	
415	LEGNICA	53	7031	96020	12401	00939	803	
425	WROCLAW	53	72001	96022	12001	00952	701	
435	KALISZ	52	41801	96010	11701	00907	300	
465	LODZ LUBLINK	52	62001	96022	11900	00907	801	
495	LUBLIN	51	80202	97022	11450	0097	713	
510	SNIEZKA	61	72204	98012	25460	0093	802	
520	KLODZKO	55	80000	97020	127	0093	802	
560	KATOWICE	52	70201	95050	11800	00948	709	
565	KRAKOW	52	0401	30011	11600	25630	914	
570	KIELCE	53	72701	96022	11950	2155	805	
575	TARNOW	53	70902	96022	12000	755	202	
695	PRZEMYSI	51	83601	94737	11051	8032	803	
772	MISKOLC		82901	17612	10403	7632		
810	SZOMBATHELY	54	80000	81022	12703	866	211	
822	GYOR	51	63206	40227	12202	00972	109	
839	BUDPST FRHGY		72707	25050	10303	26440		
840	BUDAPEST MET	01	73202	30027	11003	2737	211	
860	SZOLNOK	07	80000	15505	10608	864	316	
882	DEBRECEN	03	80000	21606	10903	7722	419	
890	NYIREGYHAZA	03	80000	50605	10803	4722	428	
920	KESZTHELY	52	03201	75011	12305	00900	218	
940	PECS	50	63203	60012	11704	45611	208	
960	BAJA	02	72703	96012	11403	755	11	
980	SZEGED	02	72803	50026	11304	4737	413	
	BLOCK 13							
030	MURSKA SOBOT	01	43205	97031	04	11571		
107	KOPAR	05	80902	98032	09912	28545	6*312	
108	AJDOVSCINA	02	70000	98021	09807	65510	6*108	
109	PAZIN	05	803	98022	10208	556	6*312	
115	POSTOJNA	51	80509	97022	00	865		
122	NOVO MESTO	02	80000	96034	02	5652		
208	PULJ	05	62304	98022	08511		60308	
214	LOSINJ	06	62702	98011	11	00970	6*300	
222	ZADAR	05	63405	98011	01514	22634	60304	
232	KNIN	09	70000	98011	10411	35730	6*104	
328	SIBENIK	06	60000	98011	14	45530	6*300	
334	SPLIT	04	57320	98022	10115	75600	60204	
338	SINJ	08	83409	98022	12		603*5	
451	DUBROVNIK	13	71809	98022	10817	25608	60316	
476	PRIZREN	8	82513	98022	16	856	605**	
481	UROSEVAC	07	71405	98022	09	736		
576	LAZAROPOLJE	05	82709	97611	00	875	6*705	
577	OHRID	07	72309	98156	24713	45620	6*30*	
582	BITOLA	08	70000	98022	43714	65630	6*905	
598	BEROVO	08	80000	98031	014	26510	6*804	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	04	82204	50526	09204	864	314	
090	IASI	04	81402	40105	97805	863	708	
120	CLUJ	05	63602	50106	07806	45570	307	
280	VARFUL OMUL	52	85	19 14	54399	519	404	
310	GALATI	05	82206	20104	08205	862	727	
420	BUCURESTI B	04	32202	20104	09907	00930	808	
480	CONSTANTA	07	82701	50104	08208	00936	710	
521	TELICHE	05	92703	98032	09606	25670	201	
534	GORNA ORECHO	08	20000	98011	09112	00940	716	
613	TCHERNI VRYH		92717	90454	73600	9 0		
625	PLOVDIV	03	90000	93452	12206	9 0	704	
626	KARLOVO	05	21801	98010	12609	15791	709	
627	UMROUK TCHAL		42977	99321	67801	35342	300	
641	IAMBOL	07	82703	97052	13108	855	701	
	BLOCK 16							
040	TARVISIO	52	80902	75032	20650	8582	645**	
054	AOSTA	56	80000	65032	40151	0091	6041*	
060	TORINO	53	80000	09102	0904	0092	61008	
080	MILANO	03	90000	01434	10503	9 0	62011	
100	VENEZIA	05	83303	40032	09608	18637	60213	
114	MONDOVI	54	83204	50032	10203	0090	67108	
120	GENOVA	03	81011	40052	09611	6552	60215	
140	BOLOGNA	05	80000	05	90806	852	6031*	
150	SAN REMO	06	80 4	75022	09110	1567	64004	
160	LIVORNO	04	82912	81022	09711	4567	60300	
170	FIRENZE	05	81102	50032	10710	857	60*02	
190	ANCONA	06	83504	81022	10411	836	67009	
200	PIANOSA	11	60912	83012	09214	00950	67901	
210	ORBETELLO	09	60000	60012	09415	45340	67904	
222	M SORATTE	07	71806	60022	33309	42340	61003	
230	PESCARA	11	80000	50021	10214	874	64107	
232	TERMOLI	12	63008	81022	09525	00910	67106	
240	ROMA CIAMPNO	09	81812	50032	10414	4857	64002	7 11**
254	BENEVENTO	10	82306	75032	11314	875	64108	
260	FOGGIA	09	62518	81022	09316	18560	64907	
266	VIESTE	12	70106	82022	09717	12548	60403	
270	BARI	11	82310	70022	09119	1562	67900	
280	PONZA	11	72006	50032	11614	56500	60308	
290	NAPOLI	13	80000	50032	12116	886	61001	
316	LATRONICO	07	72215	81012	10312	78400	67104	
320	BRINDISI	13	82012	81022	10318	6972	60802	
330	TARANTO	13	82215	81022	10418	00977	61901	
338	CALOPEZZATI		70000	81022	11720	00910	67000	
350	CROTONE	09	51909	81022	13623	00970	64403	
360	S MARIA LUCA	14	72106	81022	12317	55670	60304	
400	USTICA	12	32215	98020	12019	00906	61602	
410	PALERMO	09	61806	81031	11821	25760	60802	
420	MESSINA	13	62112	70031	13219	00910	67906	
460	CATANIA	13	52711	81021	13520	00971	64906	
470	PANTELLERIA	10	03014	82020	12620	00900	60805	
510	PORTO TORRES	06	81604	82022	10012	0092	64911	
540	ORISTANO	13	90000	83021	09180	00958	65914	
550	C BELLAVISTA	13	61406	82022	08418	24501	68911	
560	CAGLIARI ELM	13	81709	50034	09318	15617	62918	
597	LUQA	57	32324	71031	14569	00984	60711	
620	THESSALONIKI	12	70000	96052	13615	00970	60908	
627	ALEXANDRPLIS	14	62302	98011	12717	28650	63100	
641	KERKYRA	17	51609	98022	14719	22443	62703	
643	IOANNINA	11	82310	98022	15415	5857	60914	
672	AGRINION	14	82302	97646	10118	85900	62708	
687	ARAXOS	14	62209	98022	19	53663		
689	PATRAI	11	52213	80021	16421	22641	62803	
711	TRIPOLIS	09	82305	98011	16715	22700		
716	ELLINIKON	13	42203	98031	15220	11751	62611	
734	METHONI	15	42209	97036	16620	42500	62701	
747	CHANIA	11	22713	98010	18220	12540	62850	
749	MARITSA	12	82609	97022	17819	68678	61609	
754	HIRAKLION	13	13405	98010	18119	14509	60910	
	BLOCK 17							
026	SINOP	07	01305	81000	14415	00900	60804	
050	EDIRNE	11	32303	50024	11712	00911	67907	
066	KOCAELI	06	62806	81031	13617	00928	60813	
129	ETIMESGUT	03	31404	50051	02409	15618	60811	
160	KIRSEHIR	56	00000	81000	04406	00900	60808	
184	AKHISAR	11	60000	50021	15416	35740	67***	
290	BODRUM	13	82012	81 05	180	875	64908	
296	FETHIYE	12	70000	81031	18719	22526	60713	
300	ANTALYA	12	52210	83010	18720	2 501	67908	
320	ANAMUR	14	42005	99021	16318	42600	64604	
340	MERSIN	09	12306	81010	18618	11700	60811	
370	ISKENDERUN	08	33202	81011	17917	30910	61316	
600	PAPHOS	55	13208	83011	18567	18640	60808	
602	MORPHOU	54	23207	83020	18465	28600	60811	
603	LIMASSOL	63	32005	84031	18369	31500	60806	
606	NICOSIA	47	32703	84020	17866	3230	61613	
617	CAPE ANDREAS	50	40000	84031	18463	38640	61603	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA	51	822 2	97022	02361	854	300	
015	TOPSEDA	52	87718	93398	94552	894	250	
022	KANDALAKSHA	51	1 406	85807	98553	6231	502	
043	ROSVINSKOE	52	77510	97397	05400	75600	237	
055	PAZ NAVOLOK	54	82202	98022	02954	0092	809	
060	UNSKII MAIAK	52	81606	98022	04151	0097	717	
068	PYARHU	00	67222	98027	02302	65400	201	
092	VENTSPIL S	51	67510	98268	01803	62400	804	
095	KOLKA	48	62005	98028	01401	53400	34	
101	PRIAZHA	32	80703	96737	00961	8721	608	
112	YAUGULBENE	01	72203	97022	06800	855	401	
116	KOLODOZERO	00	81605	97 17	01800	7742	827	
124	IUKSPOR	58	86514	94737	05157	862	828	
125	KOTLAS	11	81805	97616	12701	8732	811	
127	VERKHNIAIA	50	81405	94737	14000	8042	819	
163	KINGISEPP	61	7200	97012	03550	55430	302	
169	PSKOV	52	6200	96108	06101	25401	305	
209	N6137 E03115		60000	97227	02951	53430		
247	CYKTYVAR	00	86806	96576	15601	8712	604	
252	TALLIN	50	82007	97757	01001	8732	300	
422	KOENIGSBERG	53	87208	96102	08500	854	301	
802	MURMANSK	57	68610	98858	95155	735	810	
803	KRASNOSHCHEL	57	51803	98021	99854	56300	200	
804	KANIN NOS	6	62504	5268	99951	65500	321	
808	INDUSTRIIA	57	81103	96717	91355	8547	806	
812	NIZHNIA PESH	52	82506	97022	06151	854	235	
815	KUZOMEN	54	72210	98022	01951	75600	814	
816	PIALITSA	53	82507	97022	03250	855	300	
817	GRIDINO	59	82202	98031	01956	764	300	
819	KHOSEDA KARD	52	87509	717	03000	0082	313	
820	MEZEN	52	81804	98002	06251	855	108	
823	ONEGA	52	81602	97022	04351	3551	720	
824	ARKHANGELSK	51	82202	97022	04700	855	820	
834	NARIAN MAR	53	67516	4 858	0 51	894	349	
835	UKHTA	55	71604	97022	00953	755	804	
836	REBOLY	58	71402	98012	03157	55402	704	
837	SEGEZHA		82501	97022	03554	855		
838	MEDVEZHIA GO	52	81102	95737	01851	8742	819	
839	PUDOZH	00	81603	96717	01400	8052	727	
840	PETROZAVODSK	00	81101	96687	01000	8712	832	
843	SVIRITSA	50	82207	9 102	03801	865	221	
844	VYTEGRA	01	81403	96617	03301	8732	806	
845	LENINGRAD OB	51	82203	97022	03501	854	309	
847	LIUBAN	51	82003	97772	0500	863	309	
848	BELOZERSK	00	81807	96617	06200	8732	801	
850	TIKHVIN	50	82205	97022	05901	8652	317	
851	BABAEVO	00	82203	97236	06501	7732	305	
852	CHERETOVETS	00	86807	94737	08500	8022	300	
853	GDOV	50	82005	96102	04401	884	204	
855	TARBU	52	52208	97012	04401	55400	306	
856	KHVOINAI	00	82203	96808	06301	894	310	
858	DNO	51	72202	97022	06401	75500	307	
859	VALDAI	50	82504	97216	07907	873	313	
865	KSINAS	51	81804	98022	09400	895	107	
867	PINEGA	51	81802	97022	07850	854	903	
868	EMTSA	51	81102	98718	04951	8742	829	
869	SHENKURSK	00	81604	99737	08201	8052	719	
871	NIANDOMA	51		94737	05351	8042	828	
872	OPARINO	52	87007	96027	16851	854	711	
874	VOZHEGA	50	81805	95737	07050	874	813	
875	VOLOGDA	50	81807	85687	00990	8732	803	
876	TOTMA	51	82006	96617	12050	8732	805	
877	NIKOLSK	53	81807	96022	15251	874	808	
879	UST SHUGOR	52	82703	98032	13401	855	817	
881	TROITSKO PEC	00	82203	96616	16201	8732	106	
883	UST KULOM	00	82005	97616	17601	8732	300	
884	UST USA	51	86414	97377	07001	76300	301	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	00	82903	97026	09202	372	901	
211	SHAULIAI	52	72205	97032	07100	73500	*30	
314	MOLOTOVSK	55	11808	98011	23151	00901	300	
328	KIRSA	53	87207	96027	20750	864	808	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
334	GRODNO	53	72701	96102	10751	65538	903	
340	BELOSTOK	51	87210	97028	06503	885	305	
351	BREST LTOVSK	52	82901	97022	11751	0097	905	
358	LEPEL	51	82703	96022	09700	854	303	
372	BARANOVICHI	52	83202	97022	10351	0092	704	
377	PINSK	30	83405	97687	09601	8732	905	
400	MOGILEV	01	80000	96687	08402	8722	806	
420	GOMEL	02	18403	95106	08301	861	812	
540	PEREDIUB	8	01605	98000	31153	00900	303	
545	BURANNAIA	58	00901	98000	35000	00900	307	
841	OREL	51	81805	96775	14050	872	809	
842	STARYI OSKOL	51	81403	95717	16350	8742	813	
846	LISKI	51	81403	96717	16450	8742	809	
860	KHOLM	00	32202	98021	07702	00950	103	
861	IDRITSA	51	82204	97022	08601	75501	*02	
864	ROSTOV	51	81808	96102	12300	864	806	
889	SMOLENSK	05	82003	95737	1040	9722	802	
890	BELYI	00	82004	96677	08601	8742	903	
891	VIALMA	50	81604	94736	11100	8712	906	
892	ROSLAVL	01	81805	96616	09401	8722	709	
893	ZHITKOVICHI	00	83601	95716	09000	873	808	
894	ORDZHONIKID	50	81603	976 7	11301	8732	811	
896	ZLYNKA	01	81603	9 5	08802	863	916	
897	RZHEV	00	81805	96687	09700	8742	902	
898	VYSHNII VOLO	01	81003	98027	09101	8732	304	
899	BUI	52	86810	97037	14600	856	203	
900	RYBINSK	00	81805	96517	11001	8042	801	
901	KOSTROMA	52	81808	98025	15100	863	807	
902	IUPEVETS	53	86809	97022	17352	855	807	
903	IVANOVO	51	86807	96687	15051	8732	805	
904	MOZHAISK	51	82205	97515	12100	862	808	
905	KALININ	50	87010	94687	10600	7732	804	
906	KOZMODEMBNSK	55	01603	98020	21800	00900	706	
907	GORKII	53	71805	97032	2 51	75500	706	
908	VLADIMIR	53	86807	97025	15852	852	300	
909	MOSCOW OBS	52	81804	96102	13001	863	818	
911	KALUGA	51	81605	96505	13001	863	711	
912	KASHIRA	52	81808	7 0 7	15251	863	802	
913	ELATMA	53	81805	95102	18452	863	812	
914	SKURATOVO	52	81806	96777	14751	864	807	
915	PAVELETS	3	81806	96 14	17252	864	812	
916	LUKOIANOV	55	16608	98020	20052	00940	816	
918	SHAKHUNIA	53	82005	97022	18851	856	710	
921	CHKALOV	58	00703	98020	35453	00900	802	
922	BUZULUK	60	01805	98020	33253	00900	805	
923	ALATYR	55	016	98000	24450	00900	802	
924	ELABUGA	54	01101	97021	28 52	00900	300	
925	KAZAN	57	60807	97000	24854	00900	704	
926	BEZVODOVKA	59	01604	98020	27255	00900	802	
927	ULIANOVSK	53	01403	98020	26752	00900	300	
928	BUGULMA	59	01802	97020	32054	00900	302	
929	PENZA	57	71405	98031	24454	00970	300	
930	KIRSANOV	54	86609	96777	203	863	812	
931	KUIBYSHEV	59	01403	99020	30453	00900	902	
932	ZEMETCHINO	54	81605	98022	21053	86	809	
933	MICHURINSK	53	81605	95714	18252	8632	810	
934	ELETS	52	81802	96102	16750	862	811	
935	KURSK	51	81803	96777	14851	862	807	
937	ZHERDEVKA	52	80901	98027	19552	864	805	
938	VALUIKI	50	81403	97227	15401	856	813	
939	BOGUCHAR	61	81403	97022	17501	864	812	
940	BALASHEV	52	81608	97022	21052	864	207	
941	SARATOV	61	71602	98020	34054	00900	306	
944	ALEKSANDROV	56	21107	9703	290 3	00943	804	
945	PUGACHEV	59	01804	98000	29150	00900	807	
949	ADAMOVKA	55	00000	98000	350 3	00900	302	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	00	83204	94737	09700	872	905	
592	SARNY	00	83404	96717	09100	8722	909	
594	OVRUCH	05	81801	96636	06705	872	712	
603	KIEV AMSG	03	81605	95535	09403	862	813	
625	LVOV	50	83603	94738	09805	8691	708	
639	STANISLAVOV	00	82203	96107	09401	8722	804	
651	TERNOPOL	00	8 603	9473	08500	8722	611	
672	KISHINEV	05	72203	97022	08108	65430	912	
689	KREMENCHUG	02	81403	96106	10403	8952	818	
694	LIUBASHEVKA	04	91405	93515	09504	9 0	918	
708	NIKOLAEV	03	81106	97022	11005	854	814	
722	NIZHNIE SERA	02	81603	97035	13604	857	803	
734	IZMAIL	06	52203	97012	08511	00944	814	
759	AK MECHEG	06	81805	98022	11911	855	804	
951	SHEPETOVKA	03	80000	96616	07603	8702	715	
952	CHERNIGOV	02	81804	95535	09302	861	716	
953	KONOTOP	50	91604	96205	12101	864	813	
956	KHITOMIR	04	81802	95614	07505	8612	812	
962	POLTAVA	51	81403	97775	13600	863	812	
963	IZIUM	50	81403	97616	15502	8732	813	
965	KAMENETS POD	02	8	97616	09543	8732	718	
966	UMAN	02	81404	95615	09603	8622	718	
967	KIROVOGRAD	01	81603	97022	12204	855	813	
968	DNEPROPTRVSK	00	81602	96105	13502	853	807	
969	STALINO	02	81605	97814	15501	80	804	
970	VOLOSHILVGRD	02	81402	96104	16202	861	811	
972	VOZNESENSK	03	81107	96515	10804	86	818	
973	NIKOPOL	03	81404	98025	13404	863	306	
974	MELITOPOL	04	80000	96104	14605	864	804	
976	MIRONOVKA	03	81608	95515	09804	864	809	
979	DOLGINCEVO	52	81604	50027	15001	854	808	
985	CHAPLINO	02	81401	96515	15102	865	606	
986	AKHTARI	05	81402	98022	16107	855	902	
987	DIURMEN	06	81405	97024	13407	855	813	
989	IALTA	07	81801	98606	14310	8752	901	
990	FEODOSIIA	06	71803	97102	15209	15600	804	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	03	80903	95024	16404	855	301	7 ****
002	MOROZOVSKAIA	02	91106	92475	18402	9 0	705	
004	KOTELNIKOVO	04	81405	98025	20104	864	305	
007	VERKNII BASU	51	80809	98022	24201	0082	802	
008	BUDENOVSK	03	80901	97024	18407	8544	301	7 ****
009	PETROVOSKOE	04	11101	98014	18406	00901	506	
010	TIKHORETSKAI	08	71803	98012	17413	35704	301	
011	KRSNODAR	05	02207	99401	16553	00900	901	
012	ARMAVIR	02	10000	98021	1 211	00950	806	
015	PIATIGORSK	04	30901	98020	18807	00901	407	
018	GRAZNYI	03	01901	97010	19207	15601	304	
019	ORDZHONIKIDZ	50	40401	98020	17207	00902	309	
020	MOZDOK	64	60201	98022	19007	65500	301	
021	BORZHOM	52	22502	97030	26509	00902	609	
023	KUTAISI	03	20000	98011	6615	00901	802	
028	LENINAKAN	54	82902	96022	58051	855	300	
031	NAKNICHEVAN	01	80000	97022	19103	855	802	
033	KIROVOBAD	02	02903	97400	17411	00900	711	
034	ZAKATELY	06	10402	99011	18009	15600	809	
035	ASTARA	07	83201	98022	18410	856	300	
036	KARIAGINO	05	30000	99011	18209	00963	610	
038	GASAN KULI	08	82202	97020	19610	855	401	
042	FT SHEVCHENK	61	71407	98022	23103	00970	801	
044	GUREV	53	01107	96000	30203	00900	804	
047	MAKHACH KALA	06	01408	97025	19008	864	600	
050	IASHKUL	02	81105	98205	20306	8552	301	
131	ZABURUNE	55	51105	97031	29051	00905	203	
339	KENDERII	57	60414	98021	26052	00902	812	
948	URIUPINO	52	81409	95105	20051	862	818	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	64	32201	98011	32759	00901	327	
054	SLAE KHARD	66	80902	93739		8 2	829	
055	BERESOV	54	82203	74027	20555	765	707	
057	KONDINSKOE	55	81103	027	18054	855	401	
058	SAMAREVO	53	88201	077	19853	863	810	
059	SURGUT	56	51902	012	23864	00908	815	
060	TOBOLSK	00	81205	7 027	25900	854	402	
063	KISEL	64	82203	96027	26152	854	302	
065	NIZHNE TAGIL	54	81501	6 011	87151	855	214	
066	KUDYMKAR	61	82203	96241	60150	00901	211	
068	NOZHOVKA	62	02003	98010	28551	00900	201	
069	TIUMEN	52	82505	77002	97001	814	307	
070	IANAUL	60	60000	97011	33156	00902	301	
071	KRASNOUFIMSK	58	01801	98020	35254	00900	301	
072	SVERDLOVSK	53	20000	98022	23951	00900	700	
073	SHADRINSK	58	62709	98021	98400	00931	217	
074	LEUSHI	00	82201	97025	23501	865	386	
075	ISHIM	51	82204	4 022	29051	865	801	
076	KROPACHEVO	68	00000	96001	32663	00900	801	
078	KURGAN	54	82206	97021	30821	00900	301	
079	UFA	61	01602	97010	34054	00900	306	
159	IGARKA		83401	97797	16667	00907	325	
165	ALEXANDROVSK	68	00000	95584	25167	00900	208	
166	PUDINO		82707	022	30551	56561		
169	NAPAS	60	82703	027	27859	856	320	
171	SHIRO	71	02503	96017	16670	00900	517	
172	TARA	54	81801	98084	88353	861	302	
173	TOMSK	67	81402	96102	29664	854	315	
176	BARABINSK	57	82703	96102	30355	861	313	7 ****
178	NOVOSIBIRSK	61	81801	97717	36660	854	315	7 ****
179	KEMEROVO	73	81401	96101	33570	00950	323	
181	OMSK	76	00000	021	71	00900	310	
183	KAMEN	55	82703	020	30754	0092	317	
184	BARNAUL	60	80000	717	22358	8042	320	
185	STALINSK	60	80403	96717	33064	0091	323	
187	BELOKUIKHA	58	80000	717	33154	00 2	329	
188	RUBTSOVSK	59	81806	96717	34358	8052	320	
234	MOLOTOV	55	72007	97022	27052	15501	385	
245	DEMIANSKOE	50	82202	417	12855	855	707	
250	VAGAI	61	82203	7 022	82550	865	204	
256	POLTAVKA	55	82703	5 104	32153	864	500	
257	ODESSKOE	53	92204	595	31754	9 0	5**	7 ****
259	CHERLAK	52	82203	98022	27601	881	304	
263	ISIL KUL	53	82503	96024	31153	864	405	
265	KALASHINSKIA	56	82206	6 012	12455	705	310	
315	KARASUK	57	82701	93444	33355	864	216	7 ****
316	KRASNOOZERSK	57	82703	92414	32256	855	329	
319	KLIUCHI	55	82904	4 024	33655	865	316	
321	MAYSK	56	82702	022	30655	864	102	
322	KARGASOK	58	82201	027	27056	8032	212	
323	PARABEL	57	82203	36737	27555	8062	321	
325	MOLCHANOVO	64	81810	717	28561	8052	305	
328	PIKHTOVKA	62	88203	027	29160	8042	213	
329	KOZHEVNIKOVO	66	80000	022	36662	0092	307	
332	TOGUCHNI	70	80000	5 032	31167	854	308	
337	CHULYM	54	80000	96774	29751	853	318	
338	KOCHKI	55	82702	027	30154	855	220	
339	ORDYNSKOE	55	80000	95717	31055	0092	319	
341	CHEREPANOSKI	62	82302	5 034	31560	854	310	7 ****
342	MASLIANINO	73	62201	030	33371	00950	334	
344	REBRIKHA	63	80000	6 022	31461	0092	320	
345	BAEVO	54	81403	96031	31254	855	322	
346	PODKNO	55	82502	97227	34355	0092	333	
347	BOLCHICKIA	72	80000	717	36669	0092	313	
351	ALEISKOE	58	82208	95707	31857	0072	314	
352	BIISK	58	82704	97717	32056	86 2	322	
361	KRAPIVINO	63	71101	5 031	35871	00930	324	
363	TUROCHAK	78	00000	000	23011	00900	208	
366	KUZEDEEVO	62	80000	97858	32561	5353	324	
367	TOGUL	68	00000	4 000	33657	00900	324	
370	PENTRALNYI R	65	20000	98020	32564	00902	319	
373	UZHUR		01801	94010	35077	00900	320	
374	KRUTOIARSKII		01201	97000	44871	00900	224	
375	TISUL	76	00000	96020	31573	00900	321	
376	TIAZHIN	74	20000	95020	32670	00901	315	
377	MARIINSK	70	01801	010	31566	00900	313	
378	IZHMORSK	67	82202	98032	31665	0094	316	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_T$s
379	TAIGA	67	81801	6 021	31765	0097	215	
384	CHULSKAIA MT		00000		30072	00900	212	
404	PIROVSKOYE	77	00000	000	51001	00900	338	
410	BOLSHAIA MTA	73	01102	001	42171	00900	312	
411	ACHINSH	77	00000	011	56007	00900	110	
417	GOLETS PODLU		000	99011	34370	00940	209	
418	AGINSK	72	00000	011	343	00900	313	
421	LEGOSTAEVO	77	80000	91220	97750	00901	419	
422	IRDINSKOE	70	80000	96010	36270	80600	110	
424	KURAGINO	72	80000	717	15568	8052	304	
425	ABAKAN	70	80000	96007	46470	0091	512	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	60	72004	97031	33958	856	302	
087	URALSK	56	01104	97020	91800	00902	809	
088	KALMUKOV	56	01105	97020	31803	00900	810	
090	AKTIUBINSK	63	00000	98000	35401	00900	706	
091	IRGIZ	61	00201	97020	36155	00900	818	
092	TURGAI		33201	97022	54	865	300	
096	CHALKAR	59	00000	97000	52	00900	807	
098	KAZALINSK		00401	97020	34055	00900	808	
101	KYZL ORDA	66	00205	97020	32459	00900	801	
103	BERTYS	63	00406	97011	37161	00900	315	
104	TURKESTAN	60	00912	98010	25851	00900	808	
105	CHIMKENT	60	10000	99020	26954	00901	801	
106	DZHAMBUL		13201	98030	34066	00902	306	
107	ALMA ATA	62	10701	98000	08596	00901	340	
108	BURLUBAITAL		03405	99020	37166	00900	403	
109	DZHARKENT	67	03603	96020	28266	00900	304	
111	PETROPAVLOVS	53	83204	98022	31652	8052	300	
113	KOKCHETAV	54	83204	97022	34752	855	205	
114	IRTYSHSK	55	82803	5 022	34555	8512	314	
115	PAVLODAR	54	82706	96717	33653	8042	308	
116	ATBASAR	56	82001	96102	36456	863	307	
117	AKMOLINSK	57	82502	96022	37256	854	301	
123	KOKPEKTY		60000	017	326	00930	408	
124	BURLY TUBE	65	00000	97 20	37558	00900	311	
126	BAKHTY	70	70000	99031	39867	75600	303	
128	CHIMBAI	61	00704	97000	29056	00900	805	
131	KUSHKI	01	1 01	98021	21206	00950	810	
132	KIZIL ARVAT	55	2 902	98011	20005	00902	***	
135	ASHKHABAD	68	80000	717	44068	805	309	
136	BAIRAM ALI	58	00403	97000	20105	00900	802	
137	KERKI	51	23601	98030	21608	00900	807	
139	STALINABAD	02	80000	98034	20004	00912	807	
142	LENINABAD	54	80000	96424	24752	00912	310	
143	NOVYI URGNCH	54	80000	96424	24752	00910	310	
144	GERGANA	63	80000	90474	5 53	00930	403	
145	TASHKENT	54	90000	91474	25753	9 0	805	
146	NOVAIA BUKHA	55	23603	97101	23402	00942	804	
147	SAMARKAND	54	20000	98011	23402	00930	809	
148	TERMEZ	01	62201	98012	21108	65600	807	
149	FRUNZE	61	00000	95100	31661	00900	34	
152	NARYN	70	00000	99020	98669	00900	808	
555	SEMIPALATNSK	51	82902	97037	34 95	855	515	
580	TASHAUZ	56	00403	97020	26601	00900	***	
589	KOS CHAGYL	61	01107	97003	27603	00900	805	
590	BERCHOGUR	65	10000	99030	35900	00905	5*	
591	MUGODZHARY	72	00000	98000	34801	00900	300	
592	EMBA	61	0352	98000	34602	00900	301	
593	TEMIR GOROD		00000	97020	35202	00900	*12	
600	DZHAMBEITA	64	01103	97020	32303	00900	808	
601	CHAPAEVSK	69	215 5	97030	33903	00905	808	
603	FURMANOVO	53	20905	97030	29551	00905	300	
605	CHINGIRLAU	58	1 04	93000	34250	00900	804	
607	MARTUK	63	01401	98020	35500	00900	805	
611	DZHETYGORA	56	12001	92484	34555	00901	305	
617	ARALSKOE MOR	60	03602	97000	33855	00900	807	
630	CHARDZHOU	63	0 08	97020	33258	00900	806	
650	URITSK	54	72203	97034	35354	765	301	
653	NOVOSUKHINO	55	82504	6 022	33052	854	***	
658	KAZGORODOK		82501	97031	36456	874	802	
675	ACHISAI	6	03207	95020	02453	00900	802	
678	ARYS	6	00000	98020	21659	00900	3**	
712	KIROVABAD	00	82701	98022	19906	856	813	
789	SEMIIASKOE	55	82905	717	34853	8052	315	
829	AEROPORT	69	00000	97020	36154	00900	802	
860	SHEMONAIKHA	61	80402	96737	36659	862	412	
879	BOLSHE NARYM	73	20701	011	88571	00910	411	
890	URDZHAR	77	00201	7 020	45173	00900	347	
892	UCH ARAL	66	00401	30	40365	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	66	80000	5 772	33966	00907	309	7 ****
193	ZIMA	68	83202	5 717	32666	0092	300	
201	KIRENCK	66	82502	6 717	32465	8052	208	7 9264
202	BODALBO	66	80000	95107	29662	5572	304	7 0262
206	MONDY		00000	017	68368	00900	306	
207	BRATSK	70	00000	021	33769	00900	511	
209	NIZHNE ANGAR	66	03604	012	27163	00900	801	7 0063
210	KALAKAN	76	80000	022	25273	0092	302	7 0066
211	KURA	77	00000	99020	29975	00900	402	7 0066
212	SRETENSK	78	01801	020	27676	00900	303	7 9368
213	CHITA	74	03601	95101	28072	00900	305	7 0067
214	KHILOK		80000	022	30672	00907	407	7 0064
215	BARGUZIN		00000	020	32876	00900	312	7 9769
216	NERCHINSKII	82	00000	020	29980	00900	306	7 0075
218	ULAN UDE		60000	98027	27165	65600	301	7 0060
219	BORZIA		00000	020	35574	00900	305	7 0064
220	KIAKHTA	70	80000	6 027	29066	0092	411	7 9165
251	MOGOCHA	78	80000	6 031	26076	0092	305	
252	SKOVORODINO	85	00000	00	5185	00900	301	
255	CHERNIAEVO		00000	017	24080	00900	302	7 9174
261	BOGDARIN	69	00000	022	27868	0092	409	
431	ALZAMAI	70	80000	717	34469	0091	310	
436	ALYGDZHER	66	83605	97717	16567	00907	416	
437	ORLIK	69	52703	858	61568	53400	***	
439	INGA	66	80000	032	33164	0092	316	
442	SHISHKINO	71	00000	011	34671	00900	314	
443	ILIMSK	65	80000	717	31465	0092	309	7 9362
446	TANGUI	70	80000	022	33470	00907	32*	
447	TULUN	66	80000	5 022	34065	0092	309	
448	IKEI	73	21407	030	29169	12 04	314	7 9765
452	UST UDA	66	83602	027	31163	0091	409	7 9164
453	BALAGANSK	64	83603	717	30863	8062	305	7 9362
455	POLOVONA	69	83203	4 027	32765	0092	312	7 9364
456	BOKHAN	63	83202	017	31864	0092	714	7 9262
457	BAYAB DAY		80000	027	32166	8062	205	7 9666
458	UST ORDA	68	82902	027	31865	856	407	7 9164
459	LISTVINICHNO	64	83203	717	31963	8762	212	7 0162
460	SLIUDINAKA	66	82901	022	30761	856	308	7 9760
461	KHAMAR DABAN	70	80000	027	53170	0092	105	7 0169
462	TUMKA	67	81801	717	38666	8012	311	7 0164
469	BICHURA	70	80000	707	29668	0092	303	7 9168
473	PETROVSKII	69	00000	96022	27667	4552	310	
476	KHARINSK	66	80000	717	28866	0092	300	7 9265
478	NOVOSELENGIN	68	82703	4 027	29166	8542	206	7 9164
480	TANKHOI	64	83204	95707	29960	8742	314	7 9358
481	BABUSHKIN	64	82906	028	30061	8752	218	7 9258
482	KOBANSK	66	82503	7 157	28861	0092	312	7 0160
485	SUKHALA		81605	5 017	27160	0092	412	7 9267
486	GORIACHINSK	61	80000	037	25861	8752	307	7 9259
490	KACHUR	69	83201	717	58568	0092	304	7 9567
492	ZNAMENKA	68	80000	717	32667	8062	205	7 92**
493	ZHIGALOVO	67	82203	717	31865	866	302	7 9365
494	GOLOVSKOE	66	80000	717	31465	0092	306	7 9663
495	ORLINGA	67	80000	97027	32366	865	309	7 9765
496	UST KUG	68	80000	717	31564	0092	307	7 9762
497	KAZACHINSKOY	70	80000	147	33269	0072	300	7 9767
498	MARKOVO LENE	67	82501	707	31165	853	305	7 9764
500	CHECHUISKOE	69	82201	027	31565	0092	309	7 9764
501	ICHERA	70	80000	027	31569	0092	308	7 9764
503	DUBROVSKOE	70	80000	022	30369	0092	307	7 0065
504	VORO PRISTAN		10000	98011	30469	14400	69308	7 00**
505	MAMA		32703	96027	28066	35700	310	7 9359
507	CHARA		80000	99032	26072	00911	306	
509	UAKIT	69	81803	012	27266	00923	103	7 0059
510	BAUNT	66	70000	022	09464	0097	205	7 0062
512	TROITSKOE	68	00000	020	24665	00900	303	7 0062
514	KARAFTIT	70	50000	022	31467	00903	303	7 0061
516	ROMONOVKA	74	50000	022	29673	00940	304	7 0067
518	MELDEGEN	67	03203	98010	30266	00900	301	7 0063
519	SOSNOVO OZER	69	40000	011	29069	00901	303	7 9764
520	MOGZON	70	80000	762	30471	00907	209	7 9761
521	TURGUTUI	70	03203	3 002	27468	00900	300	7 0063
522	ULETY	73	40000	7 021	27870	00901	303	
525	KARYMSKAIA	73	00000	6 012	34273	00900	207	7 0065
526	SEDLOVAIA	67	00000	3 020	44866	00900	403	7 0063
527	AGINSK	73	00000	98000	28471	00900	705	7 0060
529	AKSHA		00000	021	28273	00900	313	7 0063
546	NELYATA	72	30000	013	29171	00940	108	7 0067
547	PR KHI OKTIA		80000	7 022	75	0092	611	7 0071
548	TUPIK	74	70000	97017	29074	00900	405	7 9280
553	ZILOVO	70	02704	93020	25570	00900	803	7 0068
554	KSENEVSKAIA	76	00000	6 010	25676	00900	404	7 9768
555	GORBITSA	82	00000	04020	28682	00900	200	7 9770
556	URIUPINO		60000	032	25980	00970	300	7 0062
557	UST KARSK	80	00000	020	26679	00900	402	7 977*
559	KAGANOVICH	80	00000	95020	28080	00900	301	7 00**
560	ZIULZIA	80	10000	010	27277	00940	301	7 0068
561	NERCHINSK	80	00000	0	27277	00900	409	7 9770
562	SHILKA		00000	95100	27678	00900	300	7 0068
565	OLOVIANAIA	78	00000	020	29978	00900	313	7 **70
567	SOLOVEVSK	74	00000	020	27974	00900	809	
569	OGPOR	70	03209	020	25569	00900	706	7 0061
570	KAILASUTAI	74	11201	011	24373	00902	410	7 0070
571	NOVO TSURUKH		00000	011	26380	00900	306	7 9631
572	BURKA DONO	80	00000	70012	27178	00990	204	7 9771
573	ALEKSAND ZAN	78	02201	020	28478	00900	302	7 9466
574	SHELOPUGINO	81	00000	020	29581	00900	309	
583	TANDA		01103	020	24782	00900	801	7 9574
585	AMAZAR		70701	607	24473	00976	300	
587	POKROVKANA A		82501	717	25173	0092		7 9269
588	URUSHA	75	20000	98011	34173	00902	4	7 0070
589	DZHALINDA	77	03202	020	24677	00900	702	7 9272
595	MAGDARACHI		60407	5 227	80	00911	200	7 9176
596	TYGDA		80000	717	23170	00911	200	7 9376
599	PIKAN	85	20000	017	24383	00901	300	7 9578
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	68	91415	97033	06365	9	752	
155	CAP CHELIUSK	85	02710	95382	04082	00900	119	
157	DIKSON	75	01809	94401	16572	00900	200	
158	UST ENISEISK	85	03601	98030	20061	00900	210	
163	KHATANGA	68	82903	98027	14474	00917	431	
227	OST CHETYREK	89	00000	98020	25986	00900	704	7 0085
230	VERKHOIANSK	75	01003	000	25479	00900	340	7 0058
233	SUNTAR	70	02203	98000	20370	00900	308	7 9654
234	VILIUISK	85	80701	98717	20583	0097	708	7 97**
235	ISITSKOE		00000	5020	25890	00900	703	7 9186
237	UST MALSKOE	96	50000	97717	26491	00920	808	7 0193
239	MIUIA	67	02707	99000		00900	314	7 9162
240	OLEMINSKOE	6	80000	717	21666	8050	801	7 916*
241	VITIM	75	00000	98007	31074	00900	308	7 9762
243	NEZAMETNYI	78	82203	97717	25376	00971	305	7 0169
244	NAGORNYI	75	20404	98220	23273	00930	306	7 9769
278	UELLEN	68	73606	96017	13165	7542	300	
299	MYS NAVARIN	63	60231	96383	11057	8061	706	7 9700
827	OST BIELYI	78	31606	97021	13376	00901	919	
829	MALYIE KARMA	60	81119	94383	95858	3552	810	
832	NIURBA	60	81616	94737	93559	8732	742	
846	OST RAGMANOV	62	83404	93737	12060	9052	306	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_T$s
860	AMBARCHIK	89	01403	98023	26488	00900	704	7 00**
898	BUKHTA TIKSI	75	82215	92733	10973	8072	703	7 9171
903	KAZACHE	85	00000	98000	13984	00900	712	7 0083
914	CHURAPCHA		00000	92444	27201	00900	708	7 00**
917	POKROVSK		00000	96404	26298	00900	809	7 0091
920	AMGA	00	00000	92444	30200	00900	802	7 0098
927	CHULMAN	85	80000	97717	36883	0091	303	7 9477
932	NIURBA	82	20000	98021	19380	00901	200	7 9175
934	MUKTUYA	70	02707	4 001	25267	00900	302	7 9162
936	DZHARDZHAN	80	81806	93717	11178	00082	705	7 93**
960	DUDINKA	87	01206	97022	19481	00900	220	
982	AMDIERMA	57	81617	92737	94767	8742	768	
995	RUSSKIAI GAV	70	22708	97030	05258	00901	708	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	030	20289	00900	303	
256	NORSKI SKLAD	99	00000	020	24687	00900	300	7 0071
257	POLINA OSIPE	06	00000	020	20790	00900	300	
262	PLASTUN	75	03204	7 020	17966	00900	318	7 0060
263	BLAGOVESHCHE		50000	020	22476	00906	810	7 0072
265	CHEKUNDA	89	00000	020	26689	00900	304	7 0086
269	KHABAROVSK		02703	6 000	22377	00900	303	7 0072
270	EKATERINO NI		00000	020	23775	00900	302	7 0066
273	IMAN	77	02201	97001	26675	00900	307	
274	GRADEKOVO	75	02702	97000	20547	00900	309	7 0063
285	AIAN	75	02202	98011	14166	00900	303	7 84*4
298	VLADIVOSTOK	73	08610	7 020	26667	00900	312	7 0064
601	GAR	86	00000	000	23686	00900	502	7 0075
603	KUMARA AMURE		20000	010	21776	00920	505	7 9172
607	MAZANOVO	82	80401	020	02401	00907	802	7 0078
608	SVOBODNYI		80000	717	23480	00907	805	7 9778
609	GOSH	85	80901	717	23182	00907	807	
610	KUIBYSHEVKA	80	21401	94767	22778	00908	707	7 9774
612	SERGEEVKA	76	81601	022	22576	00907	803	7 **72
615	SHIMANOVSKIA	82	01101	3 017	22480	00900	902	7 9274
616	PRIGRANICHNA	78	00000	000	23876	00900	901	7 0068
618	ASTASHIKHA	77	00703	200	22974	00900	904	7 0065
619	ARKHARA	74	01109		24374	00900	804	7 0069
621	ZAVITAIA		22202	95017	22074	00908	909	7 9769
622	BRATOLIUBOVK	80	00000	227	33178	00900	803	7 0074
631	NORA	89	20000	011	27087	00905	801	7 9480
632	STOIBA		00000		24485	00900	305	
633	BUSSA	89	00000	000	25186	00900	806	7 9777
635	UST UMALTA	90	00000		25989	00900	305	7 0077
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	04390	00900	31	7 0089
638	VERKHNIAIA T	89	00000	020	24885	00900	803	7 0075
641	SUTUR		00000	020	25484	00900	300	7 0077
643	KHULARIN	89	00000		86	00900	300	7 0069
645	KUR		00000	020	22285	00900	104	7 0067
648	BIRA		02701	94020	21473	00900	300	7 0060
649	OBLUCHE	80	02603	020	24980	00900	302	7 9771
650	BIRAKAN	80	00000	020	23778	00900	306	7 00**
653	NADEXHDINSKO		02202	020	74278	00900	300	7 0070
654	BIROBIDZHAN		03601	99010	23185	00900	303	7 0072
655	SMIDOVICHI	85	02002	3 020	22583	00900	305	7 0076
657	VIAZEMSHAIA	75	01401	020	24174	00900	301	
659	BIKIN	76	00901	96020	25277	00900	300	7 0079
665	USPENKA	85	00000	98020	27482	00900	308	7 0068
668	TURII ROG	75	02901	98020	25969	00900	301	7 0062
670	KUMEN PYBOLO		02033	6 000	26200			
671	EVGENEVKA	77	02002	6 000	36704	00900	901	7 0006
672	KHOROLSK	75	00000	98020	25473	00900	306	7 0066
675	VOROSHILOV U	76	02908	6 000	27273	00900	110	7 0065
676	PAZDOLNOE		00000	7 000	27271	00900	310	7 0064
678	KRASKINO	70	03202	5 020	25562	00900	108	7 0059
681	PIDAN	76	03220	99020	19275	00900	113	7 0073
684	MAIKHE	77	71610	27170	00900	7511'4	62	
686	SUCHAN	74	00205	6 020	26168	00900	318	7 0062
690	VALENTINA	74	03204	6 000	20763	00900	120	7 *056
691	BEREZNIKI	74	00000	020	25072	00900	308	7 0066
698	NOVO MIKHAIL	82	70000	98020	29180	00900	308	7 0067
699	IAKOVLEVKA		00000	020	27079	00900		7 0068
701	FURMANOVO	75	00000	7 020	26470	00900	300	7 0063
721	VESELAIA GOR	80	00000	020	21181	00900	300	
722	GURA	89	022	020	20788	00900	203	
726	SUKHANOVKA	75	67212	031	19270	00806	300	
730	DUKI	86	00000	020	21786	00900	109	
742	TIVIAKY		80000	022	23375	00907	521	7 0068
746	ISIMI		52902	98017		00930	310	7 0164
747	GVASIUGI		80000	807	23677	00907	204	7 5165
748	OLAN	07	00000		29787	00900	830	70000
751	GROSSEVICHI	62	82918	2 737	10962	8742	404	7 9561
752	ZOLOTOI	67	83210	5 717	11861	2722	411	7 9557
754	MYS SOSUNOVA	74	03212	4 021	14363	00900	420	7 9258
757	TERNEY	75	02918	98020	19466	00900	3*0	10000
760	TETIUKHE	77	03216	98020	20266	00900	310	7 0057
764	SINANCHA	77	02003	98020	20669	00900	411	7 0062
774	BOGORODSKOE		000			900	209	
796	SHINSHIRA	51	01602	98021	12609	00900	710	
799	KARUMNKOTAN	54	7708	97031	15952	45500	229	
805	HOROMUSHIRO	5	83218	8 02	10845	18722	324	
824	OACHIAI	52	52704	7 022	98452	55500	518	
825	SHIKUKA	62	83608	6 717	10963	0097	812	
827	HONTO	54	83214	97858	06452	836	267	
828	KETON	53	8332 9	93383	02653	835	458	
829	MAOKA	56	80408	3 756	05456	8753	600	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	13	31808	82031	17016	32500	6*707	
007	TAITUNG	10	60905	82031	15513	65500	6*300	
025	LATTAQUIEH	12	30	82031	14920	32500	6**08	
045	KWANCHOWVAN	11	00000	82011	12671	00900	6*105	
055	HOMS	11	52905	82021	12	55600	6*802	
079	DAMAS	08	60000	82011	02718	42540	6*011	
100	BEYROUTH	1	2006	80808	18217	58	60808	
102	RAYACK	08	42308	40152	01811	48400	60809	
104	MERDJAYOUN	09	1602	80022	03010	79200	66901	
106	KSARA	08	32004	98152	03712	48370	60807	
153	HARKENAN	11	92708	92454	10912	9	6*714	
155	HAIFA ARPORT	13	52204	97052	18121	43540	6*609	
177	TEL AVIV PT	15	62010	97515	18220	47420	65608	
180	LYDDA ARPT	14	62105	82152	18221	53460	69611	
184	JERUSALEM	09	72209	81036	25815	67470	69806	7416**
416	DHAHRAN	51	62206	81032	10878	01301		
427	BAHREIN	56	61506	81022	12076	00982	69614	
449	SHARJAH	64	42705	82021	12078	11641	67613	
460	MUSCAT	64	03202	99001	11575	00900		
575	SALALAH	69	21622	82030	12180	25600	69812	
586	RIYAN	71	11312	82020	10070	12600	69826	
597	A KHORMAKSAR	72	11311	83021	11082	11600	69926	
608	MOSUL	46	22204	80030	15467	21500	67606	
621	KIRKUK	31	22505	82011	14764	15630	65812	
637	KHANAQIN	52	62702	81022	16461	58670	66618	
642	RUTBA	43	63106	81032	16559	68600	69610	
648	HABBANIYA	49	13208	86020	16464	11700	63808	
650	BAGHDAD	52	23110	81011	16563	12740	69410	
672	DIWANIYA	48	22713	81031	14666	21600	69603	
676	NASIRIYA	35	43306	81021	13868	11630	67606	
688	SHAIBAH	63	33607	81011	12372	31600	62612	
689	BASRA	63	40506	81031	12471	28630	62712	
763	AMMAN	31	81802	64031	40	12610	69710	
772	HADITHA		80502	64616	66350	8042		
831	ABADAN	62	31305	64011	11173	28630	6*791	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	38	01102	96001	11764	00900		
560	PARACHINAR		01302	99022	98552	00900		
570	RAWALPINDI	45	00000	99000	11955	00900		
590	KHUSHAB	38	00902	99000	1165	00900		
600	SIALKOT	43	00000	97001	11563	00900		
620	FT SANDEMAN	00	00000	97000	98460	00900		
624	DERA IS KHAN	50	00000	97000	12600	00900		
661	QUETTA	21	23603	98000	93150	00900		
675	MULTAN	37	03602	96000	12767	00900		
680	MONTGOMERY	44	03103	96000	12065	00900		
702	FT ABBAS	38	03605	96000	12064	00900		
712	DALBANDIN	18	00902	96030	99060	00901		
715	JACOBABAD	50	06602	97000	12271	00900		
718	KHANPUR	45	03102	95050	12371	00900		
739	PANJGUR	18	13602	97030	97269	00901		
746	PADIDAN	38	03603	98000	11973	00900		
781	MAURIPUR	57	11805	83020	11574	00902		
782	MANO KARACHI		32505	98021	11475	00901		
785	BADIN	35	03605	97000	11777	00900		
861	MYMENSINGH	60	00000	99001	05375	00900		
920	DACCA	63	10000	91012	04074	00220		
932	BARISAL	66	63403	95031	04976	00442		
940	CHITTAGONG	68	0502	96011	04073	257 0		
950	COXS BAZAR	68	80000	96015	04075	384 0		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	38	72002	96031	97640	65720		
103	AMBALA	47	00000	96000	09869	00900		
123	SRIGANGANAGR	44	00322	98000	11763	00900		
131	HISSAR	40	00000	96000	10668	00900		
165	BIKANER	40	00505	98000	63	00900		
182	NEW DELHI	40	03405	40000	10167	00900		
260	AGRA	45	00000	97000	09672	00900		
265	MAINPURI	44	00000	97000	09768	00900		
311	SIBSAGAR	59	50000	97021	06069	15730		
312	DIBRUGARH	59	20000	96031	06165	00932		
339	JODHPUR	16	09205	97000	10874	00900		
343	AJMER	27	03205	97000	09669	00900		
357	JAIPUR	42	22502	97000	09670	00900		
360	MADHOSAGAR	36	03404	97000	09674	00900		
379	GORAKHPUR	54	30000	96011	07573	30910		
383	MOTIHARI	58	00000	92000	07866	00900		
415	TEZPUR	59	30900	97031	06869	12 89		
451	KOTAH	42	00000	97000	08976	00900		
463	JHANSI	36	00000	99000	09373	00900		
467	NOWGONG	41	00900	97000	09771	30900		
475	BAMRAULI AL	51	02502	96000	09469	00900		
479	BENARAS	52	22702	96021	08671	00980		
500	PURNEA	58	00000	95001	04270	00900		
515	CHERRAPUNJI	54	41802	98011	96958	41600		
516	SHILLONG	47	40000	97021	96053	48500		
540	MOUNT ABU	27	00000	99000	98859	00900		
547	NEEMUCH	33	03204	99001	09093	00980		
559	GUNA	43	03204	98000	08972	00900		
571	SUTNA	39	00000	97000	09168	00900		
635	BHUJ	33	00204	98000	10678	00900		
647	AHMEDABAD	45	03202	98000	08882	00900		
699	HAZARIBAGH	46	23205	97011	95163	00908		
700	RANCHI	46	03602	98000	95467	00900		
727	AIJAL	58	40905	97035	94359	45700		
731	DWARKA	49	03410	99000	10375	00900		
736	RAJKOT	27	00211	99000	09281	00900		
751	DOHAD	37	01802	99000	08579	00900		
779	PENDRA	33	13404	97021	96265	00901		
799	JAMSHEDPUR	57	30000	96031	06672	11710		
807	CALCUTTA	65	40000	97031	05875	15651		
840	SURAT	61	02702	98000	08882	00900		
851	JALGAON	40	03602	97000	08483	00800		
855	KHANDWA	41	00502	98000	08276	00900		
875	RAIPUR	49	10000	97001	08075	00900		
895	BALASORE	62	70000	98022	06671	53850		
903	SAUGOR IS	36	63411	96021	05578	4863		
925	MALEGAON	34	00202	98000	07581	00900		
933	AKOLA	38	03202	99020	07581	00900		
937	AMROATI	57	03204	99001	07581	00900		
953	KANKER	45	20502	97010	08174	00908		
970	CUTTACK	53	30000	96021	06675	00910		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_T$s
973	CHANDBALI	72	83202	96032	05975	82350		
977	SANDHEADS	60	53409	97031	06177	25670		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	02909	99000	09176	00900		
003	BOMBAY	63	03207	98000	08776	00900		
009	AHMEDNAGAR	40	03204	99000	97079	00900		
013	AURANGABAD	39	00909	98000	97481	00900		
017	PARBHANI	41	20502	99010	05680	00904		
086	RAMAGUNDAM	44	30202	97031	07381	00900		
109	HARNAI BMBAY	67	22916	98020	09076	20908		
121	GULBARGA	43	61403	99002	05684	00904		
129	HYDERBAD BPT	47	30504	98010	96480	00901		
169	RAICHUR	43	30504	98010	06383	00908		
185	MASULIPATAM	62	10000	98021	07180	00901		
189	COCONADA	66	01405	97001	07079	00900		
205	BELLARY	52	50000	98031	05385	14445		
213	KURNOOL	64	80000	97031	06584	00907		
233	CHITALDRUG	50	22702	99011	97184	00940		
241	CUDDAPPAH	72	20000	98011	06285	21600		
245	NELLORE	70	10904	98021	07581	00901		
283	MANGALORE	66	32905	98011	07880	11601		
291	MYSORE							
295	BANGALORE	52	30000	98021	98176	15666		
314	CALICUT	69	32911	99011	07085	00901		
319	COIMBATORE	62	42007	98031	05684	28641		
325	SALEM	64	20902	98021	05787	00902		
329	CUDDALORE	72	21404	97011	07680	00902		
333	PORT BLAIR	74	82304	96022	06577	15578		
335	PALGHAT	66	52304	99021	06586	11701		
351	COCHIN	73	82909	98032	07382	22531		
352	ALLEPPEY	74	72911	97022	07083	35510		
359	MADURA	68	60000	99021	06386	22868		
363	PAMBAN	73	70902	96022	07380	70900		
369	MINICOY	76	31107	96156	07880	68531		7 02**
371	TRIVANDRUM	71	62902	97299	07584	22503		
376	PALAM COTTAH	74	61803	98022	81	11640		
418	TRINCOMALEE	73	80207	96022	07780	11970		
466	COLOMBO	72	82704	97022	07681	35720		
497	HAMBANTOTA	74	82306	97025	07579	00978		7 02**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	43	00204	80000	19360	00900	60314	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	20	42914	70227	10628	47500	69338	7 02**
407	ASAHIKAWA	25	82202	08717	14128	8052	69315	7 03**
409	ABASHIRI	20	02306	80000	12431	00900		7 97**
417	OBIHIRO	22	63410	70031	13131	62600		7 04**
420	NEMURO	27	42207	75031	12235	31560	69310	7 04**
421	SUTTSU	17	82513	30258	16428	899		7 02**
426	URAKAWA	29	62914	75848	14734	63500		7 97**
430	HAKODATE MAR	26	53108	70857	17327	53500	69320	7 16**
575	AOMORI	19	42317	80017	17736	40520		7 05**
581	HACHINOHE	26	22009	81021	18734	00900	69325	7 91**
584	MORIOKA	27	22203	75012	19932	25600		
585	MIYAKO	28	22507	84012	17540	15608		
587	SAKATA	31	83221	40258	20338	59500	67317	7 01**
588	YAMAGATA	34	80000	40026	20036	3752		7 01**
598	ONAHAMA	34	23605	80011	18140	00908		
600	WAJIMA	33	83612	70616	20640	2752		7 04**
602	AIKAWA	29	83418	75838	20638	825	69307	7 01**
605	KANAZAWA	34	80910	40606	20237	2752		7 12**
610	NAGONA	29	73314	80718	19436	374		7 92**
612	TAKADA	33	80000	15636	21035	8052	69106	7 26**
615	UTSUNOMIYA	31	53411	40031	16840	00906		
618	MATSUMOTO	27	73410	49267	18834	6562		7 97**
636	NAGOYA DCMO	33	73406	30032	16842	1561		
648	CHOSHI	39	43204	55012	14844	00905		
650	KAMEYAMA	32	73010	81032	17243	00917		
662	TOKYO CMO	37	73404	07102	16042	00908		
663	OWASE	32	80702	82022	17141	00907		
671	TOKYO	41	03209	06044	15943	00900	60110	
673	TOMISAKI	34	70407	81031	14450	75600	69102	
675	OSHIMA	35	82106	82032	14547	00907		
676	NIIJIMA	37	82924	81032	14656	2556		
678	HACHIJO JIMA	50	82902	75809	15254	535	69806	7 94**
740	SAIGO	35	23205	82016	21137	25600	69109	7 95**
746	TOTTORI	36	82615	25616	20640	6752	69310	7 96**
755	HAMADA	27	72710	82032	22943.	45607		
762	SHIMONOSEKI	23	32912	81011	23741	35600		7 97**
765	HIROSHIMA	25	73602	60022	22839	00918		
800	IZUHARA	19	03502	82000	25134	00900		
807	FUKUOKA DCMO	28	53211	82012	24641	55600	66313	7 97**
815	OITA	25	13204	82002	23941	15600		
816	TOMIE	30	73409	81026	24344	755	67312	7 91**
817	NAGASAKI MAR	27	13310	82002	23940	16500	69108	
819	KUMAMOTO	32	20502	72012	24336	25600		
827	KAGOSHIMA	34	03605	82000	23236	00900	60312	
830	MIYAZAKI	30	02605	81002	22539	00900		
836	YAKU SHIMA	40	73516	82216	23051	775	67315	7 97**
887	MATSUYAMA	28	83205	80032	22442	856		
891	TAKAMATSU	30	62709	70022	21242	15728		
899	MUROTOMISAKI	34	33011	84021	18545	15602	69311	
909	NAZE	48	63613	82026	22059	657	69313	7 09**
918	ISHIGAKI JMA	58	80410	55616	21062	8052	61316	7 01**
927	MIYAKO JIMA	55	80219	81216	21164	6552	69318	7 93**
931	KADENA OKINW	55	80507	74606	20758	3742	69319	7 02**
945	MINAMIOAGARI	59	73609	80256	19662	3857	69116	7 96**
963	TORI SHIMA	54	22118	83021	15065	24500	69802	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	61	81405	93666	75	5		7 02**
019	BHAMO	6	82203	50535	10562	47320		7 07**
042	MANDALAY	68	80000	96 26	06969	8630		7 12**
062	AKYAB	68	83606	93616	03569	4742		7206**
071	KYAUKPYU	68	80924	0 61	68	896		7 58**
078	TOUNGOO	70	80000	96206	04671	77526		7 07**
094	BASSEIN	74	81313	93505	53475	6732		7 27**
096	MINGALADON	69	85114	94002	05477	4547		
108	TAVOY	63	80904	97032	08574	25537		
112	VICTORIA PT	67	50904	98022	99979	11639		
327	CHIENGMAI	66	80000	98022	68	3557		
328	LAMPANG	38	60000	81011	42	51342		7 97**
331	NAN	37	70000	96021	11342	4162		
351	UTTARADIT	39	60000	97012	12942	27		
354	UDORN DHANI	59	80903	20052	14168	3557		
375	MAE SORD	33	60000	97011	10743	35575		
378	PITSANULOKE	65	70902	97011	72	15527		
379	BEJRABURANA	33	80504	97032	41	34577		
383	MUKDAHARN	27	80412	97022	95037	67400		
400	NAKORN SAWAN	3	31403	97032	13049	65607		
407	UBOL RAJADHN	62	13604	97010	11269	00941		
425	SUBARNBURI	41	50503		49	25646		
430	PRACHINBURI	31	60504	96021	41	00970		
431	NAKORN RAJAS	33	30403	97011	13041	00946		
432	SURINDRA	36	13603	97051	12642	00901		
450	KANCHNABURI	40	70401	97012	46	70901		
455	BANGKOK	68	50502	80011	12674	11546		
456	DON MAUNG	39	70903	80022	10549	34546		
459	CHOLBURI	38	60706	98012	45	2456		
462	ARANYAPRADSA	40	30405	98010	12748	25622		
475	HAU HIN	40	13401	97012	11344	45		
480	CHANTABURI	40	33610	97011	12446	15602		
500	PRACHUAB KHI	69	20415	98020	11376	18444		
551	BANDON	73	80505	97031	10577	24576		
564	PHUKET	47	20000	98011	09156	14550		
566	KANTANG	43	70503	96021	53	31636		
568	SONGHLA	73	70910	98022	09881	38507		
583	NARADHIVAS	46	70901	97011	11452	25539		
601	PENANG B L	74	60000	56032	08678	13448		
620	SITIAWAN	76	80000	97022	07780	39407		
625	IPOH	73	81405	97022	08080	3252		
657	KUANTAN	74	80000	97022	08876	3552		7 97**
665	MALACCA	74	80403	96022	08777	0092		
694	SINGAPORE	73	80406	48025	08076	2562		7 95**
820	HANOI GIALAM	12	00000	20000	17916	00900	6*210	
825	HAIPHONG	12	01802	75020	18418	00900		
852	HUE	16	33205	98021	16218	24640		7 05**
855	TOURANE	17	63610	97022	16221	58600	6*417	7 01**
860	PATTLE PARCL	20	80318	96156	13623	874	6*313	7 01**
877	NHATRANG	18	73418	97022	12124	15506	6*314	7 97**
900	SAIGON	20	71602	97032	11025	54502	6*425	
918	POULO CONDOR	21	80818	98022	10526	45577	6*499	
940	VIENTIANE	15	70905	98022	14819	00932	6*414	
948	SENO	13	60414	97012	12221	44562		
966	SIEMREAP ANG	20	40202	97012	11723	24602	6*321	
985	KAMPOT	20	50409	82022	10225	00906		
990	PHNOM PENH	20	43604	98012	11825	00908	6*417	
995	KOMPONG CHAM	19	00402	98020	11025	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	53427	76031	12724	25408	64107	
069	CABO JUBY	19	62011	80011	13120	68400	60903	
120	PORT LYAUTEY	37	82323	08313	05174	00907	6*974	
125	TOUAHAR	05	32726	82031	03722	00982	64917	
135	SALE	11	31632	03093	04122	00932	64918	
140	FES	01	52730	81031	05524	00902	65923	
155	CASABLANCA	03	32328	02313	04523	00904	67913	
190	KASBA TADLA	13	30000	81021	11122	00902	60826	
230	MARRAKECH	02	32502	81020	00122	00902	64916	
250	AGADIR	12	32311	81020	12322	00901	67904	
285	TINDOUF	05	12310	81010	15724	00901	65900	
295	FT TRINQUET	04	02010	81020	14223	00900	64002	
360	BONE	10	81011	10425	00942	67919		
390	M BLANCHE	08	52310	82031	06326	00992	6*917	
420	CONSTANTINE	06	30000	81021	00920	00942	61923	
490	ORAN	07	50000	81032	03725	00902	6*924	
525	BISKRA	03	41412	81012	13616	00902	6*905	
540	LE KREIDER	09	32017	81022	94618	00980	67612	
545	LAGHOUAT	01	32012	81031	94420	00941	6*918	
570	COLOMB	53	12216	82080	98317	00940	6*905	
580	OUARGLA	04	42206	81021	14722	00904	6*913	
625	AOULEF	56	21804	82020	14324	00901	6*915	
715	TUNIS	13	31802	81011	11521	00942	6*918	
725	SOUK EL ARBA	07	40000	83011	11022	00942	67924	
735	KAIROUAN	02	62308	81022	12623	00982	64917	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	00	30906	98031	07224	00902		
024	AGADEZ	02	00912	98020	14127	00900		
036	TILLABERY	09	01804	98000	13231	00900		
043	TAHOUA	51	00906	98020	14130	00900		
052	NIAMEY	52	01106	98020	13530	00900	6*914	
080	MARADI	03	30908	96050	29	00902		
090	ZINDER	03	00910	95050	13828	00900		
096	MAINE SORDA	02	00908	98020	2529	00900		
202	TESSALIT	51	00916	97001	18526	00900		
223	TOMBOULTON	03	00908	98000	32	00900		
226	GAO	58	00406	98000	15529	00900	6*816	
230	NIORO	08	01506	96050	11733	00900		
240	HOMBORI	53	00804	98000	14021	00900		
250	MENAKA	55	00906	98000	15530	00900		
257	KAYES	08	00000	98000	11132	00900		
265	MOPTI	02	10910	98000	12532	00901		
272	SEGOU	06	20910	98020	11531	00902		
290	BAMAKO	07	40702	98032	10132	00908	60602	
297	SIKASSO	04	70908	98054	10931	00904		
415	PORT ETIENNE	05	20512	98011	14324	00902	6*002	
450	TIDJIKJA	01	11406	98011	13829	00030		
461	BOUTILIMIT	02	30914	98070	12633	00902		
600	SAINT LOUIS	12	00404	98000	12229	00900	6*001	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_T$s
630	MATAM	12	21402	96030	11530	00902		
641	DAKAR YOFF	19	30216	98012	12128	00902	6*903	
687	TAMBACOUNDA	14	50905	97022	11232	00901		
695	ZIGUINCHOR	20	50504	97031	12029	00902		
766	BISSAU	17	60203	97011	12028	00906		
769	BOLAMA	19	63602	60022	12129	00906		
809	LABE	07	00000	97022	11125	00902		
816	BOKE	22	60000	98024	12427	00900		
829	KANKAN	08	50910	98022	10230	00902		
847	MACENTA	19	13104	97011	11528	15400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	37	43509	81011	20468	00970	68825	
007	ZUARA	55	51803	80031	17275	00902	60708	
010	CASTEL BNITO	46	62305	82022	17575	00901	60914	
016	MISURATA	57	21802	80031	18277	09005	60805	
019	SIRTE	55	02005	81000	19172	00900	60300	
053	BENINA	44	11815	81030	19967	00904	6*810	
055	AGEDABIA	47	11603	81030	21567	00901	6*907	
306	MERSA MATROH	09	13401	75191	20020	13500	60914	
318	MARIUT	21	43405	80011	20021	42500	60708	
333	PORT SAID	14	43404	80032	19021	48500	61709	
366	FAROUK	12	62908	81022	20221	62500	60613	
372	ALMAZA	0	63101	72531	19920	68500	60615	
387	MINIA	10	10280	50021	20120	11500	60717	
393	MANAGABAD	06	13408	81030	13822	11500	60627	
405	LUXOR	06	03606	81000	17223	00900	60623	
432	DAKHLA	06	03311	99000	18320			
462	HURGHADQ	12	13215	81011	16621	11500	63716	
465	QUSEIR	12	23613	97021	17523	00 03	64609	
600	WADI HALFA	03	03616	82020	16623	00900		
620	STATION NO 6	09	03609	99020	13924	00900		
640	ABU HAMED	05	03605	81020	11528	00900		
641	PORT SUDAN	19	60219	50072	12727	21550		
650	DONGOLA	02	00505	98020	13216	00900		
660	KARIMA	53	03606	81021	12827	00900		
670	HAIYA	14	20509	99020	11227	21600		
700	SHENDI	12	03605	98020	09630	00900		
721	KHARTOUM	08	13512	81020	09829	00903		
730	KASSALA	15	03609	98020	05533	00904		
750	EL DUIEM	03	33113	98021	08830	00901		
751	WAD MEDANI	11	33109	98021	07631	00909		
752	GEDAREF	09	53602	98021	05433	00940		
760	EL FASHER	02	53608	81020	10626	00901		
771	EL OBEID	00	00504	81020	10828	00900		
772	KOSTI	09	13107	50071	08331	00904		
840	MALAKAL	07	63609	81012	06433	00955		
880	WAU	05	40506	81031	07033	00980		
941	JUBA	13	63605	81022	05134	11708		
	BLOCK 63							
006	NACFA	59	80904	65032	65	88600		
013	AGORDAT	57	33103	81031	05086	12605	6*841	
014	CHEREN	55	80216	82032	75	11506		
021	ASMARA	31	42706	82022	72071	48600	6*811	
023	MASSAWA	71	70405	80026	10180	786	6*924	
043	ASSAB	69	11316	82020	10483	12600	60622	
126	DJIBOUTI	75	20714	82010	11082	21500	6*728	
170	HARGEISA	44	10210	82020	73676	11600	6*822	
661	KITALE	53	72315	83169	20406			
708	KISUMU	63	82313	82172	73880			
820	MOMBASA	73	81415	82038	09485	42550		
831	TABORA	58	51308	82012	74380	22530		
894	DAR ES SALAM	69	10909	82020	09888	12540		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	62702	98171	11429	49540	6*919	
600	BERBERATI	15	10704	98021	08731	11500	6*927	
650	BANGUI	19	51806	97022	10531	51500	6*823	
700	FORT LAMY	04	00210	81020	11330	00900	6*916	
750	FT ARCHAMBAU	15	00404	98020	09535	00900	6*907	
860	GAROUA	16	00904	98000	33	00900		
870	NGAOUNDERE	03	10408	99010	89229	00902		
910	DOUALA	23	32506	06011	09830	32500		
931	BATOURI	20	22304	97051	36630	21600	6*829	
970	CAMPO	25	42304	99030	09830	43600		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	59	00515	81000	12485	00900		
028	KATSINA	36	00519	40050	13481	00900		
046	KANO	38	00509	82000	12783	00900		
134	JOS	32	00810	83020	72679	00901		
201	IKEJA	73	41903	81021	10986	48400		
208	IBADAN	69	22002	80010	10186	21500		
222	ONDO	78	01603	4 054	20186	00900		
229	BENIN CITY	72	51607	81024	11186	41501		
236	WARRI	71	53105	81014	20886	51500		
250	PT HARCOURT	71	33109	80014	10287	1600		
257	ENUGU	56	00900	80000	10285	00900		
264	CALABAR	67	33102	80018	09686	31 00		
285	TIKO	75	62310	021	10184	500		
394	COTONOU	24	02304	98000	08831	00900	6*815	
501	DORI	04	63604	98022	14330	00901		
503	OUAGADOUGOU	02	60912	98032	12232	00909	6*915	
507	FADA N GOURM	11	30904	98031	13333	00902		
510	BOBO DIOULAS	04	60508	97041	12230	00902		
522	GAOUA	06	70519	97051	14632	00907		
578	PORT BOUET	23	31808	98021	11230	32400	6*808	
	BLOCK 70							
026	BARROW	81	21205	64717	20798	26500	62607	7 0047
086	BARTER IS	77	02108	81760	19682	00900	60808	
106	PT HOPE	08	91432	00737	09813	9 0	6*903	7 2968
121	POINT LAY	46	50516	80022	15618	50809	69620	
133	KOTZEBUE	84	81229	06364	15289	866	69908	
204	GAMBELL	21	83624	08717	07123	854	69108	7 0059
209	MOUNTAIN VIL	97	80913	16732	12999	854	69829	7 0021
219	BETHEL	88	80307	81022	12296	0092	69837	
222	GALENA	46	00000	80760	17667	00900	60817	7 0075
261	FRBNKS WEEKS	82	52402	81717	15687	55700	69919	7 0028
273	ANCH MERRILL	09	93202	12717	04115	9 0	6*837	7 0988
291	NORTHWAY	91	80000	81022	11297	0097	69825	
296	CORDOVA 13	28	81204	81028	99333	856	63841	7 0028
303	PLATINUM	95	80911	81031	12204	8082	69834	
308	ST PAUL	38	82610	08616	07139	863	69824	7 0970
316	FORT RANDALL	16	33402	81031	11520	35500	69832	
326	NAKNEK	88	00305	81000	10292	00900	60725	
350	KODIAK	16	23223	81021	98427	245	69834	
361	YAKUTAT	17	80506	81032	99031	2562	69864	
365	CAPE SPENCER	29	90416	01757	01029	9	69814	7 0329
381	JUNEAU	14	90000	32717	05018	9 0	6*868	7 0341
388	CAPE DECSION	36	81420	56602	01436	864	63851	7 1236
409	MASSACRE BAY	43	82318	56606	11447	874	69826	7 0720
454	LONGVIEW	41	92513	24105	22242	9 4	69710	7 0030
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	59	00508	81020	15261	00900	60315	
202	MIAMI	50	13405	64020	15954	00930	69320	
205	ORLANDO FLA	41	03604	80110	17342	00900	60320	
206	JACKSONVILLE	33	13401	56020	17639	00931	69417	
207	SAVANNAH FLD	29	60608	80022	19339	00950	69430	
208	CHARLESTON	27	60404	80032	19637	00930	66324	
211	TAMPA	39	00602	16104	17141	00900	60320	
214	TALLAHASSEE	31	20704	56022	16641	00950	66419	
217	MACON	29	70907	80022	17343	0097	66315	
218	AUGUSTA	31	60000	64032	20036	00971	66334	
219	ATLANTA	25	30908	81016	17639	25770	66417	7 0040
220	APALACHICOLA	44	10506	80020	15946	00930	69410	
223	MOBILE	34	60810	64012	14943	00940	69108	
226	MONTGOMERY	35	71404	81022	16341	0097	65408	
228	BIRMINGHAM	28	50407	80012	16339	00970	66407	
231	NEW ORLEANS	50	61013	80022	10756	35670	66002	
234	MERIDIAN	51	83004	08616	10551	862	69210	7 2710
235	JACKSON	34	71313	81012	11247	35630	66503	
240	LAKE CHARLES	56	60904	64032	06156	21550	69400	
241	PORT ARTHUR	62	31607	80252	05063	25606	69400	7 0010
242	GALVESTON	65	21607	40101	04766	00902	69402	
243	HOUSTON	60	81403	32102	05160	3542	69405	
248	SHREVEPORT	47	81415	81022	05453	864	64408	
250	BROWNSVILLE	66	11809	64100	02067	00930	69400	
251	CORPUS CHRST	62	62107	80021	03662	00937	66405	
252	LAREDO	52	80408	81021	04159	00970	69317	
253	SAN ANTONIO	36	23013	80010	04158	00906	69407	
254	AUSTIN	49	53109	81012	05153	00906	69425	
256	WACO	31	03317	81031	05847	00930	66341	
258	DALLAS LOVE	28	83619	81020	07545	856	68363	
259	FT WORTH	25	63413	81031	09842	00910	68364	
261	DEL RIO	29	03110	81021	05252	00900	60415	
263	SAN ANGELO	26	33613	80020	10244	30930	66354	
265	BIG SPRING	28	80125	32070	14238	855	68368	
266	ABILENE	23	03633	01320	11936	00900	60354	
267	LUBBOCK	19	93623	04722	16621	9 0	69361	7 0159
268	ROSWELL	21	70224	81021	18032	25670	69375	
270	EL PASO	32	03218	82020	10249	00900	60414	
274	TUCSON	32	11404	82010	15642	00908	69403	
278	PHOENIX	29	30803	81031	16940	00906	69108	
280	YUMA	36	23513	81021	17360	00901	69305	
290	SAN DIEGO	52	13204	81011	18055	16300	69807	
292	SANTA CATLNA	46	13208	81000	18054	00905	69907	
295	LOS ANGL CAL	53	00000	24104	18555	00900	60607	
304	HATTERAS	32	63211	80032	17640	00909	66327	
306	RALEIGH	24	63402	80022	20031	00950	66329	
308	NORFOLK	27	73214	80022	18038	3087	66330	
310	COLUMBIA FLD	31	63603	80032	20334	00970	65329	
313	SPARTANBURG	25	10905	32042	20334	00970	66425	
314	CHARLOTTE	24	30406	64012	20031	00970	69324	
317	GREENSBORO	23	70103	81022	21032	0093	66324	
319	WIN SALEM NC	22	70000	56022	19632	0097	66117	
324	CHATTANOOGA	26	70505	81022	18037	0097	69308	
326	KNOXVILLE	27	70409	80022	19333	0097	66412	
327	NASHVILLE	28	80803	80022	16936	0097	69302	
334	MEMPHIS	35	80509	56617	13540	857	67403	7 0240
340	LITTLE ROCK	37	80610	48612	11538	873	62414	7 2770
344	FT SMITH	36	80609	80616	12038	855	69315	7 0430
353	OKLAHOMA CTY	20	93635	08717	17322	9	6*456	7 0139
356	TULSA	32	83617	81022	14637	854	68434	
363	AMARILLO	08	83630	40727	19914	856	69130	7 1169
365	ALBUQUERQUE	25	03608	84020	13236	00900	60417	
374	WINSLOW	21	22309	82021	18030	00908	69410	
384	BAKERSFIELD	51	90000	00452	23452	9 0	60903	
386	LAS VEGAS	26	03212	81020	21052	00900	60310	
389	FRESNO	51	93102	03514	23751	9 0	67903	7 0130
394	SANTA MARIA	47	20513	81021	20257	00940	67910	
401	RICHMOND	29	83206	80031	19333	60906	67934	
405	WASHINGTON	23	63213	81021	19036	00904	66334	
406	BALTIMORE	22	53212	81021	18335	50830	67340	
407	ATLANTIC CTY	29	43220	80022	13539	15505	66347	7 0050
408	PHILADELPHIA	24	33310	81038	15936	00940	69349	7 0050
410	LYNCHBURG	22	83606	82032	19631	0097	61324	
411	ROANOKE	20	83106	80032	20730	00930	69324	
417	ELKINS	21	83604	64022	23425	854	69425	
421	COVINGTON	21	80805	56022	22428	00977	64415	
422	LEXINGTON	22	80806	64032	21328	0092	64415	
423	LOUISVILLE	25	80607	40044	20731	5087	69117	
428	COLUMBUS	22	80703	48042	23728	855	69314	
429	DAYTON OHIO	21	80907	48044	23028	0097	69412	
432	EVANSVILLE	27	80706	80022	19633	0097	69403	
434	ST LOUIS	30	90905	16717	18630		6*414	7 0671
437	TERRE HAUTE	25	80909	80022	20730	8097	66405	
438	INDIANAPOLIS	24	70910	32044	22028	7087	69110	
439	SPRNGFLD ILL	26	80907	48042	20331	856	62315	
440	SPRNGFLD MO	31	80906	80027	14633	874	63317	7 0029

Dec 5 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
445	COLUMBIA	30	90504	12717	18030	9 0	6*317	7 0439
446	KANSAS CITY	27	83119	40717	19029	873	67432	7 0479
449	ST JOSEPH	18	83423	40717	21320	854	69337	7 0379
450	WICHITA	10	83526	80717	19317	855	69327	7 0029
451	DODGE CITY	03	83630	24717	26408	8642	69330	7 0169
456	TOPEKA	16	83417	24717	22020	864	67344	7 0289
458	CONCORDIA	06	93611	12717	27111	9 0	6*336	7 0871
464	PUEBLO	12	90408	08712	26118	9 0	69320	7 0039
466	COLORADO SPR	01	83619	40717	25712	856	69312	7 0139
469	DENVER	94	60909	81017	31205	16401	69317	7 1715
475	MILFORD	17	10000	82280	27420	16600	69110	
476	GRAND JUNC	26	80317	81031	20734	857	69425	
483	SACRAMENTO	46	80302	56022	23747	862	69607	
486	ELY	22	11504	82011	27126	15700	68303	
488	RENO	27	10000	81011	27128	00940	69300	
494	SAN FRANCSCO	49	61410	80012	23054	26301	69905	
503	NEW YORK	28	63119	80018	12239	60750	68351	7 0020
506	NANTUCKET	48	80000	16444	04149	5557	69327	
507	PROVIDENCE	36	73216	80252	06441	5567	66346	7 0120
508	HARTFORD	30	73415	81022	10840	6563	66354	
509	BOSTON	33	83212	81026	06843	855	67341	7 0150
511	HARRISBURG	19	23412	81030	19633	00901	69337	
515	BINGHAMTON	21	63304	81012	20328	65500	67334	
517	ALLENTOWN AP	20	23417	81017	16633	15531	67342	7 0050
518	ALBANY	24	62915	81017	15231	35770	69347	7 0040
519	SYRACUSE	19	23407	81021	21723	00930	69336	
520	PITTSBURGH	19	73608	80022	23430	75500	68322	
521	AKRON	24	83304	32044	24428	855	61325	
524	CLEVELAND	27	82505	80022	24029	855	67324	
528	BUFFALO	23	83606	81022	23730	855	68330	
529	ROCHESTER	20	22908	81030	23027	11520	67327	
532	PEORIA	24	81004	56022	21330	8587	69412	
533	FT WAYNE	23	81105	56022	23428	854	62414	
534	CHICAGO	22	81405	40044	23028	2632	69415	
535	SOUTH BEND	22	80906	80022	23428	854	69315	
536	TOLEDO	23	80403	56012	25126	855	69310	
537	DETROIT	22	73604	48042	25428	755	69120	
539	LANSING	23	80809	81022	25726	864	69320	
544	MOLINE	23	80905	56022	22029	8062	69417	
546	DES MOINES,	15	93221	16717	20720	9 0	6*427	7 0459
547	DUBUQUE	22	80906	48717	21328	8072	69417	7 0039
551	LINCOLN	06	93623	12717	27809	9 0	6*337	7 1071
552	GRAND ISLAND	95	23420	64017	30103	00970	69337	7 0220
553	OMAHA	07	93521	08717	25411	9	69341	7 0561
556	NORFOLK	95	83335	16387	31202	0092	69334	7 0341
557	SIOUX CITY	01	83317	32717	28406	0092	69336	7 0672
562	N PLATTE	91	03317	80022	33298	00900	60322	7 0061
564	CHEYENNE	95	63410	82027	34501	55570	69315	7 0069
567	VALENTINE	86	03610	82027	37994	00900	60322	7 0099
569	CASPER	84	02702	84020	39389	00900	60114	
572	SALT LAKE	32	63409	82018	24039	25670	67317	7 0020
574	ROCK SPRINGS	94	00911	81027	31200	00900	60325	7 0354
576	LANDER	02	81602	81717	35208	865	69315	7 0189
578	POCATELLO	19	00405	84021	28423	00900	60115	
582	ELKO	32	80000	81032	28133	855	66102	
583	WINNEMUCCA	27	00000	83021	28829	00900	60103	
591	RED BLUFF	41	83406	81034	24043	00957	67914	
594	EUREKA	44	80906	81022	22748	856	69922	
597	MEDFORD	44	90000	01454	25144	9 0	69610	
600	SABLE ISLAND	53	81421	24281	19953	86200	69607	
601	DARTMOUTH	53	81817	24606	12555	2566	69506	7 0010
603	YARMOUTH	53	81423	40616	05654	8082	69206	7 1870
605	CONCORD	31	83417	82022	08140	855	69337	
606	PORTLAND	36	83417	80028	06441	855	69344	7 4310
608	EASTPORT							
609	SAINT JOHN	54	81614	81616	05755	7742	69513	7 10*0
613	MT WASHINGTN	24	93427	02776	24	9 0	6*420	7 1789
617	BURLINGTON	24	73610	81017	17329	15470	67341	7 0132
621	TRENTON	17	03209	80020	23023	00900	60331	
623	LONDON	26	83404	81022	24431	855	68321	
624	MALTON	25	83404	81022	23530	855	68314	
625	STIRLING	18	02904	81020	23021	00900	60332	
627	DORVAL	21	72903	81022	18627	7083	69325	
628	OTTAWA	18	13412	82020	21222	10950	69330	
629	KILLALOE	16	03202	81020	24118	00900	60325	
630	MUSKOKA	13	03605	81028	25115	00900	60331	
632	CENTRALIA	23	80406	87022	23932	855	69319	
633	WIARTON	25	63607	81012	24130	65600	67321	
635	GRAND RAPIDS	20	81108	80022	25125	854	69317	
636	MUSKEGON	18	80804	80022	25425	654	69314	
639	ALPENA	18	82707	80022	25726	855	68325	
640	MILWAUKEE	21	82904	24044	23427	6652	69320	
641	MADISON	18	80404	80022	23422	5541	69314	
643	LA CROSSE	16	0000	16717	21720	9 0	6*410	7 0022
644	ROCHESTER	13	93505	71087	22417	9 0	6*315	7 0441
645	GREEN BAY	12	83607	81712	25419	855	69117	7 0022
651	SIOUX FALLS	94	03422	64027	30502	00900	60329	7 0033
654	HURON	86	03219	80017	34994	00900	60320	7 0132
655	ST CLOUD	02	83415	32717	26807	8072	69317	7 0887
658	MINNEAPOLIS	09	93613	12717	24412	9 0	6*417	7 2288
662	RAPID CITY	86	03417	81020	38698	00900	60310	
666	SHERIDAN	82	02402	83020	42388	00900	60410	
677	BILLINGS	82	02309	81020	41787	00900	60308	
679	BUTTE	74	00000	81027	43779	00900	60108	7 0024
681	BOISE	30	01404	81020	28432	00900	60112	
683	BURNS	28	90000	02491	29128	9 0	6*102	
688	PENDLETON	24	83404	80022	32927	857	69907	
693	EUGENE	43	82102	08422	23743	00907	69810	
698	PORTLAND	34	81409	81022	25143	857	69608	
702	SUMMERSIDE	56	71214	80016	10059	27570	69609	7 0040
704	BLISSVILLE	57	81613	08616	04659	873	64301	7 4970
705	MONCTON	56	81622	48612	07960	672	69504	7 0010
706	CHARLOTTETWN	55	81614	81022	12360	66550	64606	
707	SYDNEY	48	91613	00454	20748	9 0	69505	
710	COPPER LAKE	57	81412	16106	16257	862	63505	7 0850
711	MEGANTIC	27	83215	40717	11428	854	69322	7 1381
712	CARIBOU	36	83430	64616	06837	873	67434	7 5270
714	QUEBEC	30	83414	82026	13032	8092	69334	7 0230
716	CAMPBELLTON	44	80712	04616	05445	862	69300	7 1740
717	CHATHAM	55	81622	81612	06259	755	69813	7 0010
718	MONT JOLI	35	82717	24616	09935	673	69343	7 8060
720	BAIE COMEAU	35	83414	64616	07437	26400	69342	7 62*0
728	SENNETERRE		02703	84020	26303	00900	60324	
729	ST FELICIEN		73209	81022	20221	70908	69325	
730	SUDBURY	12	03604	81022	26113	00900	60328	7 0037
731	NORTH BAY	16	73603	81717	25017	75500	69326	7 0075
733	GORE BAY		83603	81022	25526	855	69326	
734	SAULT MARIE	16	83608	80268	25724	855	69327	7 0078
735	EARLTON	01	02705	81020	26201	00900	60325	
738	WHITE RIVER	74	62201	81030	29574	60905	69027	
739	PORQUIS JUNC	95	02709	81000	26595	00900		
743	MARQUETTE	17	82704	81702	25722	864	69320	7 0018
745	DULUTH	03	93417	06717	27406	9 0	6*315	7 0677
747	INTL FALLS	92	83004	80712	32596	0091	69424	7 0048
749	LAKEHEAD	00	82706	81032	28404	60928	69317	
753	FARGO	94	63406	40717	33501	00910	69324	7 0282
764	BISMARCK	81	03107	80767	38987	00900	60315	7 0061
767	WILLISTON	73	02302	81020	41783	00900	60308	
768	GLASGOW	70	03206	82020	44079	00900	60407	
772	HELENA	81	01202	83021	43791	00900	60107	
773	MISSOULA	03	73602	81037	39309	76500	69112	7 0054
775	GREAT FALLS	80	02111	82020	39690	00900	60905	
777	HAVRE MONT	75	02911	82767	44081	00900	60902	7 0055
779	KALISPELL	88	03608	82020	41396	00900	60110	
781	YAKIMA WASH	26	80000	48717	33929	856	69107	7 0049
782	ELLENSBURG	21	80808	80712	34925	865	69403	7 0018
783	LEWISTON	23	40909	82012	34527	45500	69903	
785	SPOKANE	03	00000	01444	36907	00900	60503	
791	N HEAD	46	80915	81026	22047	855	69912	7 0930
793	SEATTLE	34	81210	81202	24742	8072	69907	7 0010
798	TATOOSH IS	36	80928	81028	22442	855	69910	7 0060
799	VICTORIA PAT	33	80000	82022	26137	264	69815	
801	TORBAY	43	82204	64022	31445	864	69309	
802	GRAND BANK	46	21804	56010	27747	243	64300	
803	GANDER	44	82010	48105	29246	773	69112	7 0020
804	BUCHANS	42	90000	01284	27642	9 0	60311	
806	FOGO	45	81813	80205	27445	866	69324	7 0010
807	ARGENTIA	45	81615	64022	29848	663	69316	
808	BOTWOOD	45	81804	81205	27345	172	69308	7 0010
809	BELLE ISLE	38	91613	00454	24538	9 0	69118	
810	ANTICOSTI PT	40	91429	81454	10641	9 0	69608	
811	SEVEN ISLAND	45	81124	24022	03946	872	69603	7 0720
815	STEPHENVILLE	40	70916	80011	24744	15411	62207	
816	GOOSE	45	81614	81022	12148	654	65405	
817	ASHUANIPI	33	83410	64797	07631	863	69412	7 1288
818	CARTWRIGHT	42	72204	81022	18244	5444	65210	
819	ST ANTHONY	40	92009	00454	25740	9	69109	
820	LAKE MANUAN	16	82907	81022	14416	856	69339	7 1058
821	LAKE DORE	01	02704	81020	19108	00900	60330	
828	KNOB LAKE	17	92910	16717	08119	9 3	6*423	7 0378
831	KAPUSKASING	94	82207	81020	27294	00900	60332	
832	PAGWA	96	02705	81020	28695	00900	60336	
836	MOOSONEE	94	02707	82020	23797	00900	60440	
840	NAKINA	92	02205	82020	28692	00900	60330	
841	ARMSTRONG	84	02704	81020	28686	00900	60325	
842	SIOUX LKOUT	86	03204	81020	31386	00900	60316	
843	GRAHAM	94	63402	81021	30195	60906	69317	
846	LANDSOWNE	91	12709	81020	28193	00930	69419	
848	TROUT LAKE	94	12711	81030	27394	155	69327	7 0098
850	KENORA	85	22907	81020	32687	20908	69414	
852	WINNIPEG		23209	81022	35785	20901	69318	
853	DAUPHIN	88	62512	81780	35588	60906	69310	7 0014
856	GIMLI	79	03205	81020	35483	00900	60316	
857	WABOWDEN	87	13207	81027	32390	10901	69323	7 0128
860	RIVERS	83	03213	81020	36583	00900	60411	
861	BROADVIEW	83	03212	81767	37383	00900	60107	7 0075
862	ESTEVAN	85	62710	81717	39785	665	69105	7 0035
863	REGINA SASK	82	02710	81767	40682	00900	60009	7 0084
864	MOOSE JAW	82	03209	82020	41483	00900	60310	
865	DAFOE	77	02710	81020	39177	00900	60414	
866	SASKATOON	75	02509	81020	41575	00900	60306	
867	THE PAS	88	62911	81227	35188	6093	69319	7 0078
868	HUDSON BAY	87	62506	80767	37387	60906	69318	7 0177
869	PRINCE ALBRT	81	02707	87020	40081	00900	60313	
870	SWIFT CURRNT	79	02712	81760	42079	00900	60901	7 0082
871	VERMILION	78	01405	81020	40278	00900	60304	
872	MEDICINE HAT	75	01804	82020	42175	00900	60905	
873	CORONATION	77	01605	81767	40477	00900	60604	7 0036
874	LETHBRIDGE	84	01805	83020	40584	00900	60912	
875	COWLEY	88	03207	83020	37992	00900	60808	
876	N BATTLEFORD	82	03205	81020	40882	00900	60302	
877	CALGARY	87	02204	81020	36789	00900	60912	
878	PENHOLD	82	01805	81020	36682	00900	60813	
879	EDMONTON	89	01807	87767	35889	00900	60916	7 0075
880	KIMBERLEY	96	00000	82020	43296	00900	60109	
882	REVELSTOKE	00	00000	81020	43001	00900	60112	
884	CRESCENT VAL	06	20000	81030	40406	20950	64404	
885	CARMI	96	00404	81020	38796	00900	60902	
886	PRINCETON	95	00000	81020	3 495	00900	60909	
887	KAMLOOPS	00	00000	82000	36406	00900	60910	
888	JASPER	81	02204	81020	42881	00900	60807	
889	PENTICTON	10	00000	81020	38111	00900	60903	
891	LYTTON	13	00000	81020	35313	00900	60914	
892	VANCOUVER	31	80000	32042	26233	856	69815	
893	COMOX	31	82204	81022	25233	856	69914	
894	ESTEVAN PT	43	81412	64026	18948	7741	69819	7 0330
895	BULL HARBOR	34	81435	80022	15940	854		
896	PRINCE GEORG	81	00703	83020	32281	00900	60325	
898	PRINCE RUPER	43	81420	40022	07845	845	69843	
900	HOPEDALE	32	80000	81022	10432	874	69304	
901	FT MCKENZIE	12	11810	82020	07417	10940	69*22	
903	RESOLUTION I	24	62221	80022	01525	655	65321	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
904	HOPES ADVNCE	18	82712	80022	98821	864	66339	
905	GREAT WHALE	24	82723	40717	08724	863	69345	7 1088
906	FT CHIMO	11	22316	81021	06116	20720	69210	
907	PORT HARRISN	19	83621	64717	02720	8087	69335	7 0178
908	NOTTINGHAM I	10	63607	80030	04610	654	69324	
909	UP FROBISHER	16	80000	72707	97219	856	69*19	7 0188
911	PADLOPING B	12	90512	24712	99012	9 4	6*502	7 1538
912	GILLAM	95	83206	80707	27698	855	69418	7 0198
913	CHURCHILL	00	83218	16717	25900	855	69322	7 0488
915	CORAL HARBOR	93	03219	81020	09995	00900	60310	
916	CHESTERFIELD	94	33624	81020	18296	30930	69318	
917	EUREKA		00903	81760	15061	00900	60717	7 0015
918	ARCTIC BAY	99	83610	82027	08002	865	69912	7 0048
920	ISLAND FALLS	86	02909	81020	36986	00900	60324	
924	RESOLUTE	94	83605	64717	11795	254	69811	7 0075
928	ROCKY MT HSE	81	00904	81020	35081	00900	60909	
930	WHITECOURT	70	02004	81020	347 0	00900	60818	
931	LAC LA BICHE	82	01404	81020	37182	00900	60913	
932	MCMURRAY	78	01403	81020	35578	00900	60917	
933	KEG RIVER		02904	82000	24675	00900	60830	
934	FT SMITH	89	01612	81020	27089	00900	60825	
935	HAY RIVER	99	02209	81020	20099	00900	60828	
936	YELLOW KNIFE	90	01409	24767	22490	00900	60822	7 0046
937	PORT RADIUM	85	50000	82021	21285	50810	69813	
938	COPPERMINE		12211	81027	22886	10908	69813	7 0098
939	BEATTON RIV	84	01805	82011	22884	00900	60816	
940	GRANDE PRAIR	72	03605	83020	30372	00900	60816	
942	FAIRVIEW		00904	81020	27388	00900	60818	
945	FORT NELSON	73	01803	81020	21273	00900	60617	
946	FT SIMPSON	80	80000	81031	20480	8092	60822	
947	SMITH RIVER	73	43402	82030	22973	4095	69926	
950	SMITHERS	03	80910	81020	27404	857	69621	
953	WATSON LAKE	88	80000	82022	21588	8092	69925	
956	FORT NORMAN		00404	82000	21385	00900	69813	
958	DEASE LAKE	89	80406	82032	18891	8091	69826	
964	WHITEHORSE	98	81612	82022	12402	8097	69828	
965	MAYO	81	00000	82000	18381	00900	60819	
966	DAWSON	98	80000	82707	14701	80910	69822	7 0178
969	SNAG	94	80000	83022	10998	857	69805	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	82	00000	82020	14282	00900	60616	
043	NORMAN WELLS	81	00000	81020	23684	00900	60811	
045	TESLIN	97	81104	82022	17397	8097	69825	
063	RESOLUTION		01410	82020	23587	00900	69827	
064	PROVIDENCE	80	51801	81031	20482	50810	69824	
069	WAGNER	84	21415	81767	32485	20905		
072	MOULD BAY		03405	80760	21072	00900	60804	7 0024
074	ISACHSEN	62	03619	32367	14969	00900	60812	7 0085
075	EMBARRS PORT	90	01411	81020	31390	00900	60823	
082	ALERT	59	00000	81020	19165	00900	60817	
101	SANDSPIT	44	81430	32616	01844	823	63805	7 3970
103	QUESNEL	85	00000	81112	33185	00900	60918	
105	SPRING ISLE	46	81429	80025	76749	873	63822	7 0020
107	CAPE STJAMES	46	81652	16808	04446	893	69948	7 1290
108	ABBOTSFORD	22	80407	81022	26433	856	69817	
109	PORT HARDY	34	70936	81022	16940	755	69822	
110	ALERT BAY	34	81426	81022	17349	855	69619	
112	ASHCROFT	03	20000	81030	35604	20904	69910	
113	PACHENA PT	40	81422	40515	22640	864	69***	7 0540
114	HOPE	18	70404	81022	32424	70970	69921	
122	BANFF	93	02506	81000	40695	00900	60303	
138	YORKTON	76	03207	84020	37985	00900	60112	
146	NEEPAWA	83	03211	87020	36584	00900	60314	
181	CAPE HARRISN	47	52518	81012	11953	14470	66310	
182	MORHIBAN	45	8161	16446	12145	872	69507	7 0182
185	DANIELS HARB	46	31408	81030	20154	20875	69306	
197	ST ANDREWS	48	80926	80022	20553	00004	69508	
200	VICTORIA B C	34	83617	81502	25236	856	69916	7 0010
201	PORT ANGELES	37	81204	80502	25139	863	69615	7 0010
371	ST HUBERT	24	63217	81012	17828	6093	69334	
372	MONTREAL CTY	24	63204	40042	18228	60970	64234	7 1072
390	PENNFLD RDGE	53	71814	08618	04654	772	64404	7 6070
397	GREENWOOD	57	81621	64606	07762	77400	69508	7 0130
398	DEBERT	56	71616	64028	12061	65416	69506	7 0650
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	52	23203	81010	15951	00904	65305	
113	ALTAR	39	23603	82010	11251	00 06	60300	
122	N CASSGRANDS	31	23204	82010	12045	00902	65405	
130	VILLA AHUMDA	25	00000	82020	08141	00900	60425	
160	HERMOSILLO	43	00000	82020	10854	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	22	10000	86020	09126	00905	69603	
225	CHIHUAHUA	51	03404	81001	07708	00900	60310	
243	PIEDRAS NGRS	03	00000	45000	06308	00900	6*328	
255	GUAYMAS	39	13160	80020	11569	00 05	69506	
280	ESMERALDA	30	02906	83001	03152	00900	60300	
342	MONCLOVA	44	80000	82021	01456	00930	66110	
349	C CAMARGO	49	01404	82000	01751	00900	60416	
381	CIUDAD LERDO	51	02700	60000	04910	00900	60315	
382	TORREON	44	01405	50020	06758	00900	60303	
390	SALTILLO	03	02510	80000	1 13	00900	60104	
405	LA PAZ	21	00000	10000	10820	00 00	60806	
412	CULIACAN	09	00406	50000	10615	00900	60300	
458	MAZATLAN	18	60904	20100	11121	56 05	63402	
491	C VICTORIA	9	00000	81000	02914	00900	60802	
499	SOTO MARINA	55	90000	19444	02457	90000	60607	
525	ZACATECAS	57	11819	50020	09908	00 02	64704	
556	TEPIC	08	01402	40000	09	00900		
575	LEON	04	00000	81000	07	00900	60300	
581	RIO VERDE	07	10000	70010	09	00 01	66***	
625	QUERETARO	03	00000	80000	08	00900	60308	
634	TULANCINGO	05	00000	84000	08	00900	60110	
644	MERIDA	16	21106	40010	00810	26 00	62300	
647	VALLADOLID		200	50011	19	00 20	6*118	
654	MANZANILLO	19	00000	81000	12321	00900	60300	
658	COLIMA	13	10000	85020	16	00 01	69404	
665	MORELIA	05	02202	8402	11308	00900	60308	
679	TACUBAYA	03	10000	40440	10807	00 02	60310	
683	TLAXCALA	51	00000	83000	06	00900		
692	VERACRUZ	19	01802	3114	05220	00 00	60804	
695	CAMPECHE	20	00000	10000	08922	00900		
738	CORDOBA	09	03201	89002	15	00900	601**	
749	C DEL CARMER	19	01112	80000	06921	00900	60301	
775	OAXACA	04	00000	82050	10706	00900	60312	
805	ACAPULCO	21	60000	82020	10824	02 04	60300	
833	SALINA CRUZ	19	90000	80031	09321	85 00	64402	
855	POCHUTIA	16	00000	10000	11218	00900	60300	
903	TAPACHULA	10	13602	82020	10317	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	67	52017	97021	16472	13548	6*213	
016	KINDLEY FLD	68	41722	81012	17372	29430	69315	
061	WEST END	52	21807	81011	16363	21500	64320	
069	HOPE TOWN	58	22703	81031	15963	11500	69030	
070	ALICE TOWN	62	60902	81021	14968	44580	69302	
074	OAKES FIELD	59	21603	98100	15360	25500	69420	
077	HARBOUR IS	62	00000	80000	16368	00900	60322	
085	MANGROVE CAY	62	20000	72110	15962	25900	60420	
088	RIDING ROCK	66	23104	80011	14969	21500	67220	
101	DUNCANTOWN	69	40504	81012	11464	32502	61210	
109	ABRAHAM BAY	69	20304	81030	15272	22500	69419	
119	TURKS ISLAND	72	20904	80021	14974	22540	63324	7 2960
121	MATTHEW TOWN	81	20704	81011	14672	21501	69310	
244	CIENFUEGOS	64	00710	64051	13568	01540	69305	
255	CAMAGUEY CAM	66	20414	40051	13668	00907	62316	
264	SANTIAGO ORE	75	30204	80051	14277	11501	62110	
265	ANTILLA ORI	69	90000	00454	14872	0	314	
310	CABO SAN ANT	61	10704	81020	12662	11600	69405	
317	PASO REAL SD	57	10000	80100	13057	14600	69405	
325	HAVANA C B	61	10904	48020	13863	15600	69307	
348	CAIBARIEN SC	66	43404	7200	14268	42600	61307	
349	SANCTI SPIRT	66	40000	32021	13870	37605	69307	
353	CAYO PAREDON	69	60512	81022	14473	11530	65408	
355	CAMAGUEY CAM	64	10704	80050	13764	00905	69305	
360	CAPE CRUZ OR	69	70000	82002	13470	11508	65310	
367	GUANTANAMO	70	73404	81022	13971	11606	69318	
369	PUNTA MAISI	76	60205	82031	14076	21506	69310	
387	NEGRIL POINT	76	20504	82020	11673	11609		
388	MONTEGO BAY	70	20000	81010	15877	126	693**	
397	KINGSTON PF	69	63607	83031	12576	18662	69313	
399	MORANT POINT	73	60518	82035	12679	00075		
439	P P BOWEN FD	70	70902	81022	14275	11602	6193*	
457	PUERTO PLATA	60	40000	81011	14668	44600	60317	
485	CIUDAD ARPT	72	13606	81021	17575	11600	68323	
486	CIUDAD	69	23602	82010	15272	25500	62327	
501	SWAN ISLAND	74	70504	81022	11576	44538	69408	
514	RAMEY AFB PR	67	10903	81011	15673	11560	63327	
521	SANTA ISABEL	69	10505	81011	14673	12500	63325	
526	SAN JUAN PR	69	21404	80034	15673	22501	69327	
543	C AMALE ST T	70	10707	81021	14679	10902	69227	
547	KINGSHILL	72	21105	81021	14278	22500	62423	
584	BELIZE	74	41809	64031	15977	22301	64103	
641	GUATEMALA	11	93 6	01474	11	90000	60500	
663	SAN SAL ARPT	15	00209	81030	16	00900	60406	
702	TELA	64	21401	81050	11266	00901	60302	
714	TEGUCGAL APT	41	80000	81022	13558	15647	60306	
730	PURT CABEZAS	74	73205	81028	10874	32440	61207	7 0220
741	MANAGUA	19	12202	81021	10320	00970	69302	
745	BLUEFIELDS	71	80502	81036	11274	45607	67408	7 2620
760	PUNTAREN AS	22	40402	81022	09523	45500	62407	7 019*
763	SAN JOSE APT	16	30910	81011	10418	00043	62300	
767	LIMON		82704	81021	08222	46551	62308	
783	COLON C Z	73	48204	81022	08974	15472	69318	
806	ALBROOK FLD	74	30000	80281	09175	25570	69317	
857	BASSETERRE		60705	81022	10581	53540	62324	
890	BAIE MAHAULT	73	20908	81021	14181	22600		
897	RAIZET AIRDM	72	20000	81021	13777	22500		
898	POINTE PITRE	22	20000	81021	13725	22500		
926	ST FR MARTNQ	22	10712	81021	12926	12500		
946	CASTRIES		20711	81028	13278	22500	62430	7 1690
953	BRIDGETOWN		41109	82021	12281	42600	62117	
954	SEAWELL FLD	71	40816	82020	12781	42400	69219	
967	CHG BAY TRIN	72	30000	80031	12080	11550	69322	
970	PORT SPAIN	75	30907	80258	11778	22560	69219	7 931*
988	HATO FIEL D	72	71210	82012	10579	22506	62317	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	71802	82035	09523	15509	69***	7 01**
020	CART BOLIVAR	21	40000	8101	11023	00970		
030	ARAC MAGDLNA	24	40000	81022	09526	22541		
036	VALLEDUPAR	22	80000	80032	07123	65401		
040	SAN MARCOS	23	80000	20165	08124	65429	66***	7 01**
050	PLATO MAGD	75	81104	75022	09877	844	67320	
110	MADELLIN	22	80000	5500	12023	862	64***	7 01**
124	ZAP ATOCA	17	80000	40516	08517	6657	67***	7 11**
134	AMALFI	13	30000	03424	07214	00905		
135	PATO	14	80000	30101	08124	864	61***	
138	HONDA	22	60000	81031	11324	25540		
140	OTU	20	31404	8101	08021	31400	63***	
152	GUARINOCITO	22	80000	81022	11523	6541		
160	PACHO	18	40000	82031	08120	21610	69***	
174	CUCUTA	22	70000	40102	09423	55509	69***	
185	TRINIDAD	22	00000	83012	07622	00900		
215	SAN JORGE	19	80000	8202	09820	3562	60311	
220	MADRID	19	70000	82022	08619	25570		
235	APIAY	17	80000	30012	11218	66308		7 11**
236	ARMENIA	17	70000	80106	11217	70870		7 55**
258	PTO TEJADA	10	90000	01474	06111	9 0		
264	VILLAVIC VNG	20	60000	8201	05123	11530		7 06**
300	TUMACO	22	81806	80012	10023	8085		
306	IMPIALES	08	80000	50414	09809	3581		
310	DOS RIOS	21	80000	20105	10621	8570		7 02**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
401	MARACAY	15	8	98030	12520	11618	61420	7 18**
402	MARACAIBO	23	70402	99022	09825	3641	60315	
403	MAIQUETIA	22	50903	98031	08327	3451	60307	
405	CIUDAD BOLVR	23	30908	98021	09826	26530	60524	
406	MERIDA	13	50000	98012	35716	4851		
407	CORO	23	21402	99020	11426	12505	60320	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	60000	81032	11879	62560	69323	
201	PARAMARIBO	73	40908	81021	12181	21409		
405	CAYENNE ROCH	24	30000	81022	11027	22542	69303	7 0025
	BLOCK 91							
115	IWO JIMA AFD	60	40610	81021	15271	22530	69307	
165	LIHUE	64	50109	81021	14264	52500	69403	
182	JOHN ROGERS	62	23306	81031	13565	21600	69108	
190	PUUNENE MAUI	65	63607	8102	12967	35570	69400	
218	NOR FLD GUAM	72	80808	80021	07978	24507	62313	
245	WAKE ISLAND	71	20707	81021	11277	22500	62305	
275	JOHNSON ISLE	71	80913	48616	11274	86500		
285	HILO T H	69	63002	81012	12210	52530	67910	
334	TRUK	75	9604	16636	06476		69124	7 78**
348	PONAPE	75	81805	64026	07376	55408	69108	7 57**
366	KWAJALEIN	76	20706	80021	07180	22500	62005	7 97**
413	AYP	75	80410	80022	08178	22506	69119	
700	CANTON	69	20616	81011	08179	21500	62903	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	80902	96132	07679	18511		
163	PADANG	77	80000	09952	07878	5732		7 01**
413	KUCHLING	74	0605	07502	07273	834		7 01**
491	SANDAKAN	72	70000	97022	09575	25605		7 04**
743	BATAVIA KEMA	71	62503	81012	08080	25672		
933	SOERABAJA	71	82807	81132	07881	13571		
997	COCOS ISLAND	75	60908	40020	09279	750 0		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	73	80901	15636	09273	7732		7 67**
230	DEN PASAR	74	80000	30616	08277			
404	MOROTAI	73	50401	74022	08274	25627		
	BLOCK 98							
135	BASCO	66	20406	81012	15671	25400	62320	
222	VIGAN	72	01403	82001	13276	00900	60312	
223	LAOAG	66	10904	82020	12477	00901	69326	
324	IBA	69	51403	80031	12778	00960	69320	
325	LINGAYEN	67	22004	81020	12677	22500	69120	
327	CLARK FIELD	65	81406	80022	11975	65607	68420	
328	BAGUIO	57	21104	64012	12358	26300	69316	
333	BALER	79	60408	026	04376	60520	69420	
428	SANGLEY PNT	72	81107	81022	12678	25607	69121	
429	MANILA APT	69	61411	81022	13275	21602	69328	
433	LUCENA	71	30207	81015	13874	22501	61422	7 97**
437	AURORA	69	20403	81012	12776	25601	69322	
444	LEGASPI	68	80705	81022	13475	31501	62420	
538	CAPIZ	72	60403	64026	12380	15526	61420	
548	CATBALOGAN	74	20401	80216	11974	24501	69220	7 04**
618	PRTO PRINCES	77	61102	80018	10778	42570	69318	
642	DUMAGUETE	75	63403	64036	10176	24571	61414	7 11**
645	CEBU	71	60204	80022	12375	22578	61324	
653	SURIGAO	74	60404	81018	11076	23507		
741	DIPOLOG	75	71803	56036	09775	55520	61326	7 09**
754	DAVAO	73	73605	82022	10080	22526	68330	
836	ZAMBOANGO	74	20000	80012	08976	25500	69322	

Dec 6 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	60	61120	98028	01957	49407	60707	
005	ISFJORD	68	30502	87010	03065	31400	60301	
009	ANDENES	55	31902	84150	89654	29605	60303	
028	BJORNOYA	62	80120	97858	99660	894	68204	
030	TROMSO	58	12512	82040	90557	00902	60302	
059	BANAK	70	31813	85020	94266	30802	60305	
062	HOPEN	70	80424	94377	97868	874	60203	
079	GAMVIK	55	80209	98858	90700	895	60606	
098	VARDO	56	62121	83012	90955	3256	60307	
106	ROST	51	83438	05867	88400	854	64902	
115	MYKEN	50	83430	50278	88502	894	60200	
152	BODO	58	50910	82022	87754	39547	6*703	
173	OFFERSOY	56	10502	84010	89855	15501	60302	
203	KRAKENES	01	82309	40858	99550	5942	60101	
212	ONA	51	71805	75852	98200	59320	60705	
235	DOMBAS	63	10000	98050	99362	11500	60300	
262	NORDOYAN	52	83021	40878	95300	6936	60801	
265	TYNSET	76	10202	741	74	14740		
271	VAERNES	54	71602	80158	96953	5844	64401	
316	BERGEN FRED	55	11701	60040	01052	12740	60204	
351	SLIRA	63	63602	99031	02462	12640	64110	
361	FANARAKEN	69	23409	99010	64268	13060	60202	
369	VOLLEN I S	69	13202	99020	00568	10940		
384	GARDERMOEN	58	53610	84022	96957	00941	6*205	
403	UTSIRA	53	13602	99150		19600	60307	
415	SOLA	53	60802	60038	00851	58402	60209	
427	LISTA	51	23602	83020	99900	29502	67406	
433	SVANDALSFLON	67	00000	82000	74563	00900	60303	
445	DELN I TELMK	61	02905	83000	00360	00900	60303	
452	KJEVIK	59	19902	82000	98956	0 040	60106	
461	GAUSTATOPPEN	69	13518	99020	88167	15008	67405	
482	FERDER	57	23413	83011	97252	12641	60308	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	71	91402	90454	94568	9 0	6*300	
051	KARESUANDO	74	90000	92454	96472	9 0	6*905	
052	KVIKKJOKK	73	80000	97717	94771	864	67806	
053	MALMBERGET	70	90705	02784	95369	9 0	61906	
054	PAJALA	65	83205	93467	94663	861	60703	
055	TARNABY	67	80902	96851	92862	853	6*801	
056	STENSELE	69	20000	93424	94069	16401	60811	
057	LULEA KALLAX	60	83208	96022	92859	862	60707	
058	HAPARANDA	58	83602	98022	9 757	85	68915	
059	GADDEDE	59	60000	99031	94257	65600	6*303	
060	BJUROKLUBB		92704	91454	93459	9 0	60704	
061	STORLIEN	56	80000	95852	96555	875	6*303	
062	OSTRSND FRSN	57	72508	99021	94456	00721	6*103	
063	ASELE	73	60000	93 61	96270	35406	64703	
065	SVEG	69	5702	99022	98367	00940	60702	
066	SUNDSVALL	64	72904	82022	93962	00916	60708	
067	SARNA	69	30000	99030	99068	00902	6*802	
068	BJURAKER	66	40000	98012	94362	43531	6*608	
069	SODERHAMN	60	72907	97022	93859	00942	6*606	
071	ROMMEHED	62	80000	97222	94760	6547	60804	
072	UNDERSTEN		70205	97028	93101	16420	61914	
073	KARLSTAD	57	33407	80017	94155	25441	60202	
077	STOCKHOLM	52	80000	03737	91000	873	60814	
078	VADEROBOD		63621	97012	95952	35450	60804	
081	NORRKOPING K	52	82005	32022	91051	854	60804	
082	LANDSORTO		83209	94727	91000	873	60805	
083	GORSKA SANDN		52323	82268	91502	574 0	60615	
084	GOTEBORG	54	63203	60022	95953	55440	60214	
087	JONKOPING	54	82305	96727	94552	873	60300	
089	OLANDS N U		42818	99011	93701	45400	6*904	
090	VISBY	52	72310	80278	93301	78400	64602	
093	VAXJO	54	92705	98021	95352	78500	6*300	
095	KALMAR	52	12216	98021	95800	12440	6*801	
096	HOBURG		62718	82022	94701	67300	60303	
097	MALMO BULLT	52	32615	75028	8	29462	60301	
117	NORDMALING	69	80000	97020	937 8	00907	61904	
125	ROJDASEN	58	72902	35858	96457	47442	676*3	
155	HAGSHULT	54	82507	96858	94035	893	60301	
166	BREDAKRA	52	32610	98020	96751	35500	6*602	
836	SODANKYLA	58	82304	98022	94156	865	60300	
911	VAASA	54	81804	99022	93753	5647	60805	
917	RISSALA	53	81405	96027	97153	8722	60808	
929	JOENSUU	54	82304	95850	98352	895	60804	
972	TURKU	00	72002	70268	93401	79305	60809	
974	HELSINKI MAL	51	81812	50268	96501	884	60911	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	23	70000	81032	03331	754	60719	
026	STORNOWAY	36	82515	80026	03337	5647	60735	
068	LOSSIEMOUTH	35	72306	81026	04837	3557	60730	
075	WICK	33	72203	81022	03436	5567	60733	
091	ABERDEEN	34	80000	64025	05936	7562	60718	
100	TIREE	40	82818	82258	07844	39477	60727	
130	WEST FREUGH	40	72918	81031	11442	35576	6*920	
135	PRESTWICK	39	82618	81028	09845	4867	60716	
171	LEUCHARS	32	82513	80022	06638	15677	60722	
185	ST ABBS HEAD	33	32713	48022	06241	885	6*818	
204	ISLE OF MAN	40	72718	82016	13043	664 1	60716	
262	TYNEMOUTH	34	72709	12022	08939	756	6*826	
396	SPURN HEAD	53	72716	16032	11738	764	62609	
497	GORLESTON	25	72708	12031	13533	3553	6*910	
534	BIRMINGHAM E	34	42510	08017	15438	25635	60709	
601	ST ANNS HEAD	34	43412	82011	18844	32508	6*911	
628	BRISTOL FLTN	35	42409	20042	17240	15602	60710	
772	LONDON	24	22607	15012	16436	15441	62913	
795	LYMPNE	25	52907	32031	16831	55700	64001	
856	PORTLND BILL	37	43605	81030	17844	21546	6*809	
874	TANGMERE	27	72506	12044	17535	756	61905	
917	ALDERGROVE	35	82315	32022	13235	6631	67716	
953	VALENTIA	42	72607	82258	20146	62430	61916	
955	MIDLETON	34	32205	48100	19737	25701	61913	
962	SHANNON	38	62313	81258	17842	33573	64920	
969	DUBLIN	32	72417	81032	15737	35536	60718	
973	BLACKSOD PT	42	72709	81268	15245	59506	60816	
980	MALIN HEAD	38	63213	81168	11145	69600	60817	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	83005	40028	94554	854	61405	
013	STYKKISHOLMR	53	73013	60022	94051	77400	60300	
018	KEFLAVIK	00	32719	81116	94203	29402	60303	
030	REYKJAVIK	01	63406	80026	95702	655	61411	
048	VESTMANNYJAR	02	72940	81258	93104	774	64521	
063	AKUREYRI	01	70211	81022	91201	755	68424	
082	HOLAR	55	30000	83020	87953	34600	60827	
097	DALATANGI	51	83409	80606	87404	854	67819	
160	POLAR EXPED		30000	94284	82285	25540	64908	
202	THULE	00	41424	82361	97308	40820	69429	
210	UPERNAVIK	63	83404	9717	01961	863	67906	
212	UMANAK	60	83613	94002	00457	557	60803	
216	JACOBSHAVN	54	80000	95717	9901	85	60720	
220	EGEDESMINDE	55	83307	97707	80054	855	60714	
230	HOLSTEINSBRG	51	80000	98002	00051	863	60814	
231	SDR STROMFRD		82406	82022	94129	7572	65803	
240	SUKKERTOPPEN	55	82305	0777	45	861	60833	
250	GODTHAAB	52	90000	94747	01052	9 0	60817	
260	FREDERIKSHAB	04	81815	07657	99804	856	6*718	
270	NARSSARSUAQ	31		16618	08833	862	69810	
280	NARSSAK	00	80603	50676	06900	573	6*840	
281	SIMIUTAQ	35	91110	00625	07535	9 0	6*827	7 3781
320	DANMARKSHAVN	81	23304	99011		20520	6*608	
330	DANSBORG	73	83504	95717	03371	874	6*209	
337	ELLA ISLAND	70	83504	95717	03371	874	6*809	
340	SCORESBYSUND	67	82725	05397	98565	87	6*306	
350	APUTITER	58	90728	91494	93858	9		
360	ANGMAGSSALIK	53	3 716	98020	98001	00948	60814	
380	CAPE ADELAER	53	80202	91124	00253	850	6*822	
390	CHRISTIANSUN	07	6 20	81022	04311	65500	60817	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	81802	95656	94402	852	6*864	
030	AALBORG	53	12805	82020	98301	15400	60308	
081	BLAAVAND	51	72913	81028	01802	72400	6*306	
180	KOBENHAVN	52	62712	81858	99101	49400	60204	
199	DUEODDE	00	72620	60268	99800	73400	67909	
240	SCHIPHOL	00	62412	60038	11903	68500	6*903	
260	DE BILT	01	22405	80028	11803	23400	6*905	
400	COXYDE	52	12914	35050	16305	12500	61901	
447	UCCLE	50	02408	93424	15900	00900	64000	
448	HAREN	51	02210	06100	15501	00900	653**	
451	MELSBROECK	52	02209	09102	15901	00900	66105	
476	ST HUBERT	53	82004	7444	16952	8607	69005	
670	ZURICH KLOTN	55	80205	40022	16551	8091	60206	
700	GENEVE COINT	55	80510	60022	13301	3561	64901	7 0051
740	TESTA GRIGIA	60	93009	00737	50860	9 0	60307	
750	GUTSCH	60	81204	19712	59559	871	60308	
	BLOCK 07							
005	ABBEVILLE	00	00000	4	16201	00900		
021	CHERBOURG	53	23404	81020	19006	21500	60300	
070	REIMS	50	80000	17024	17600	862	62003	
110	BREST	52	10210	81020	20105	11501		
130	RENNES	51	03505	20050	18704	00900	61903	
180	NANCY	54	80000	02444	17554	864	6*202	
240	TOURS	51	60412	30022	17401	00906	6*606	
280	DIJON	53	73614	40032	15150	21542	64904	
435	LIMOGES	55	70216	75032	12701	00942	6*708	
460	CLERMONT	55	70310	50022	14951	0097	60704	
470	LE PUY	57	80206	40707	27205	45502	64706	
480	LYON	54	83610	50022	13350	5547	60708	
510	BORDEAUX	53	40216	80010	10204	00942	64913	
577	MONTELIMAR	55	83625	40707	09303	6552	60812	
610	PAU	50	80204	10737	07950	872	6*912	
650	MARIGNANE	02	73415	75026	04506	35570	60808	
690	NICE	09	80504	81026	04211	2557	6*513	
747	PERPIGNAN	01	82908	15686	06503	873	60708	
761	AJACCIO CAMP	12	72304	81022	02715	00946	6*604	
785	CAP CORSE	09	80408	80022	05311	855	61903	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	01	80522	97028	14008	855	61700	
023	SANTANDER	00	80508	96054	11107	895	61003	
141	VALLADOLID	51	83632	03717	83451	0092	64103	
180	BARCELONA	07	80408	96052	98710	865	60813	
221	BARAJAS	00	81512	40707	77401	872	61127	
280	LOS LLANOS	05	72705	81032	18207	75400	6*307	
285	VALENCIA	04	52706	98011	97913	35540	60312	
302	SON BONET	11	82509	50505	99115	27420	60701	
314	MAHON	13	83408	97052	98918	12477	67108	
390	TABLADA	01	62910	98031	06110	63500	60304	
420	GRANADA	02	72703	97041	84407	85400	64904	
501	FLORES	07	80704	98022	30715	856	61401	
503	CORVO	08	80905	99022	30315	186	61402	
506	HORTA ACORES	10	70512	98218	29713	38600	61407	
509	LAGENS	08	80904	81022	29614	285	61407	
512	PONTA DLGADA	19	70109	98021	2 914	75500	60305	
515	SANTA MARIA	08	70515	83032	28214	285	60312	
521	FUNCHAL	07	53429	98028	19917	58600	60217	
530	BERLENGA	09	60443	78022	05711	44602	60203	
536	PORTELA	04	23610	81021	06910	22530	61006	
538	CABO VICENTE	06	53616	98141	07012	58600	60110	
543	VIANA CASTLO	03	50207	99031	10407	21645	60212	
545	PEDRAS RUBRS	02	50412	82022	07709	2257	60108	
549	COIMBRA	02	83202	97022	06208	00946	64107	
554	FARO	07	12607	97011	06711	12500	60207	
557	EVORA	52	73112	98022	05006	12504	64104	
568	PENHAS DRDAS	55	73232	95387	49354	43023	60206	
571	PORTALEGRE	52	83208	82032	03705	827	61107	
575	BRAGANCA	55	63612	80022	03504	1557	64111	
583	SAO VICENTE	22	80703	97032	14725	2151	6*319	
589	PRAIA	18	60207	98020	13527	14504	6*110	
594	SAL	22	70603	82022	15425	00971	61210	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	52718	97278	08405	59600	6*708	
004	P 11	02	62928	98841	04806	69500	6*904	
005	ELBE I	02	82523	98227	05404	4753	6*300	
006	FEHMARNBELT	02	82425	96682	02003	874	6*904	
020	LIST SYLT	01	62815	98268	02802	694	60202	
029	HUSUM	01	72918	40838	04002	793	61401	
033	FLENSBURG	01	62716	98268	03101	67203	60701	
034	SCHLESWIG	01	72518	64268	04101	784	60702	
045	KIEL	01	82412	10858	03801	873	64604	
091	ARCONA	50	87711	95772	01300	832	.706	
113	NORDERNEY	01	42421	82258	07103	39563	60703	
122	JEVER	01	72518	81258	07702	734	60703	
129	BREMERHAVEN	01	52522	81158	07302			
131	CUXHAVEN	01	62226	75268	05703	633	64903	
147	HAMBRG FUHLS	00	72517	40268	06601	593	60700	
156	LUBECK	01	82520	15697	05501	873	64900	
162	SCHWERIN	00	87309	97262	05501	833	907	
170	WARNEMUNDE	00	87508	97850	04001	833	204	
177	TETEROW	51	77210	97802	94601	53402	910	
185	GREIFSWALD	51	72511	98030	03500	755	908	
193	UCKERMUNDE	52	72210	98022	05002	754	9**	
203	EMDEN	01	62522	30848	08203	53403	61603	
204	LATHEN	01	52509	50011	10302	36200	61200	
224	BREMEN FLUGH	00	22320	48100	09002	22240	64002	
244	LUNEBURG	00	72510	75227	08002	754	64602	
249	BEUZENBURG	51	72511	98038	07302	753	*1*	
253	DANNENBERG	51	72514	50268	07901	784	60701	
254	SALZWEDEL	51	77508	97052	09302	754	400	
262	WITTENBERGE	50	82506	97022	08002	854	300	
279	NEUSTRELITZ	52	72206	98032	07001	72400	1**	
316	BRAMSCHE	51	72514	40022	11401	754	64103	
320	GUTERSLOH	00	82518	06102	12501	863	67102	
325	SALZUFLEN	00	82313	09102	12301	761	64001	
330	BUCKEBURG	51	72124	24012	11002	463	60301	
338	HANNOVER	51	82510	30022	10402	864	61901	
348	BRAUNSCHWEIG	52	72210	25022	10901	754	61000	
359	GARDELEGEN	51	72711	97 52	09702	754	902	
361	MAGDEBURG	52	12704	97052	10102	15500	903	
380	POTSDAM	52	82508	96052	09301	855	903	
384	TEMPELHOF	52	72510	48052	09202	564	67102	
385	BERLIN SCHON	52	82206	30102	09501	855	201	
390	LUBBEN	52	62206	97052	10902	65650	200	
393	LINDENBERG	52	82207	97052	10601	855	701	
398	FRANKFURT OD	52	82206	96052	09202	855	201	
406	BOCHOLT	00	62308	15034	12702	45540	60200	
410	ESSEN MULHEM	00	82214	17022	13900	863	61004	
419	ISERLOHN	51	82712	10022	14200	863	60204	
427	ALT ASTENBRG	54	92703	5477	19554	9 0	61104	
438	KASSEL	54	71810	30057	13700	755	60301	
444	GOTTINGEN	52	72312	81037	13201	754	64102	
448	KALTENEBER	54	41808	97012	14453	25440	400	
452	BRAUNLAGE	54	82609	55777	37553	763	64901	
453	BROCKEN	57	97715	90494	73557	9 0	300	
486	DRESDEN WAHN	53	42504	96052	13111	25540	902	
501	AACHEN	51	82206	15032	15001	864	61105	
512	BONN	51	72409	50022	15703	755	60204	
532	GIESSEN	52	71604	50102	15850	765	60208	
539	SCHLUCHTERN	54	82507	50102	17053	863	60203	
543	SCHENKGSFLD	54	82207	35107	15852			
544	WASSERKUPPE	57	92506	3457	03756	9 0	61404	
555	ERFURT	52	22507	98022	13601	25540	.905	
628	GEISENHEIM	53	82004	35102	16450			
635	KLEINER FELD	54	93304	4470.	18054	9 0	60207	
637	RHEIN MAIN	54	82208	12107	16751	854	64104	
639	DARMSTADT	54	42307	13107	16051	26540	64102	
655	WURZBURG	54	22705	40052	16451	15640	64000	
658	BAD KISINGEN	54	72503	40057	16050	755	60203	
666	NEUSTADT	55	42408	40052	17052			
670	BAMBERG	55	42210	50107	16052	16442	64000	
681	BAYREUTH	55	82303	75102	17152	865	64901	
685	HOF	56	52314	30107	15854	4544	60203	
688	WEIDEN	56	82010	55102	17053	855	60203	
692	SILBERHUTTE	58	82609	60102	15057	861	64106	
727	KARLSRUHE	55	62002	25102	17251	00902	67106	
729	MANNHEIM	54	20000	15101	17000	26300	67004	
732	KONIGSTUHL	55	12506	40102	47154	00901	64002	
738	STUTTGART	54	81802	40052	17453	00907	64000	
742	OHRINGEN	56	30000	20052	16951			
749	ELLWANGEN	56	80000	81022	17152			
761	WEISSSBAYERN	56	80000	40102	16753	864	64901	
763	NURNBERG	56	72502	60052	16852	65506	60300	
768	NEUMARKT OPF	56	82704	40102	17955			
776	REGENSBURG	56	80000	60102	17053	1651	60300	
790	ZWIESEL	56	80000	25102	17253			
791	GROSSER FALK	60	72306	82022	60658	0091	60302	
836	STOTTEN	57	70000	40102	17455			
838	ULM	55	80000	09104	17753	1631	64000	
852	AUGSBURG	56	80402	40102	17454	0091	61001	
860	INGOLSTADT	56	82201	30102	17453			
866	MUNCHEN RIEM	56	80000	32102	17553	0092	60204	
873	LANDSHUT	55	82301	40102	17053			
875	OBERTAUFKIRC	55	81102	25104	17052			
893	PASSAU RIES	55	80000	40102	17652	876	60201	
947	MEMMINGEN	55	80702	50102	16353	0091	60203	
961	ZUGSPITZE	64	92710	00717	95764	9 0	67902	
962	HOHNPEISNBRG	57	80704	80784	98956	15 2	60200	
963	GARMISCH PAR	54	80000	40102	15753	2642	67901	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	55	80903	35052	53	854		
022	RETZ	52	81801	40052	16650	867	64103	
028	ST POLTEN	54	82705	40052	15900	865	64706	
035	WIEN HOHE	51	80000	15102	15801	856	64610	
120	INNSBRUCK	52	80000	13712	15551	874	6*001	
128	BRENNER	55	80000	15227	54	0092	60903	
146	SONNBLICK	65	92213	04414	83464	9 0	61104	
150	SALZBURG	54	81801	15102	17052	1532	60601	
157	WORSCHACH	54	80702	15717	16853	875		
183	SEMMERING	55	82209	50737	85254	863	64113	
204	LIENZ	51	80403	05717	16350	864	67904	
230	KLAGENFURT	51	80000	07737	16650	662	67908	
231	KLGNFT ANBHL	51	80000	07737	16650	862	67908	
240	GRAZ	51	80000	06737	17550	863	67908	
464	MILESOVKA	55	62304	96052	13454	308	103	
582	TABOR		82002	96052	16252			
603	LIBEREC	54	71601	30052	15452	65501	200	
636	TELC	57	80000	60050	45053	6552	900	
641	ZLATE NAVRSI	50	92205	01454	54360	9 0	603	
679	USTI N ORLCI		72002	80021	52	24431	5	
735	PRADED	60	72306	5414	60	46020	704	
744	OLOMOUC	54	81604	40052	15451	25618	804	
825	PIESTANY		81801	20052	16801	0093		
930	LOMNICKY STI	70	82304	83022	25052	8042	107	
954	SP NOVA VES	54	80000	40052	52	865	904	
968	KOSICE	51	72003	20052	16203	26470	901	
993	KAMEN N CIRO	51	81801	40052	16309	2591	1	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	52	67008	98022	03101	664	905	
150	GDANSK	51	82505	97022	03802	7843	300	
185	KETRZYN	53	82005	96702	06551	6732	904	
195	SUWACKI		42205	96030	07651	25530		
205	SZCZECIN	51	82507	97022	07002	854	200	
235	CHOJNICE	52	87207	97022	05650	884	303	
250	TORUN	51	87506	96027	08400	863	4	
270	MLAWA	53	82206	95712	08752	873	300	
285	OSTROLEKA	54	62206	97851	09750	2749	907	
295	BIALYSTOK	53	22206	96011	10050	25500	701	

Dec 6 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
330	POZNAN	51	82205	96022	10300	5522	302	
345	KOLO	54	62205	97012	10800	65500	302	
360	PLOCK	51	82007	96027	10200	874	301	
375	WARSZAW OKCE	53	57207	97030	11601	45530	200	
395	BIALYSTOK	52	02203		12651	00900	102	
425	WROCLAW	56	52003	97022	13150	25638	902	
465	LODZ LUBLINK	54	77209	96022	12351	754	904	
495	LUBLIN	54	52001	96011	14454	00906	202	
510	SNIEZKA	60	67217	97030	24960	00976	200	
560	KATOWICE	54	82207	97020	14751	00947	902	
570	KIELCE	54	82202	96030	07651	25530	806	
695	PRZEMYSI	51	80000	97022	16000	00917	204	
772	MISKOLC		63202	40022	16204	45673		
810	SZOMBATHELY	51	82202	25716	16801	876	721	
822	GYOR	00	82204	30022	17201	46576	911	
839	BUDPST FRHGY		83202	15052	12212	5642		
840	BUDAPEST MET	61	82901	40022	16003	868	812	
860	SZOLNOK	51	82702	20022	17103	865	300	
882	DEBRECEN	00	82704	15104	17603	5561	901	
920	KESZTHELY	51	80000	20717	16800	8022	916	
940	PECS	51	80000	10717	16101	853	912	
960	BAJA	00	83203	95706	16302	864	729	
980	SZEGED	50	83402	45022	16003	8086	916	
	BLOCK 13							
013	JEZERSKO	53	80000	93737	52	8042	6*911	
018	LJUBLJANA	00		92737	16500	8012	6*912	
020	DRAVOGRAD	51	80000	95737	51	8042	6*913	
023	CELJE	50	80702	94737	15600	8042	6*709	
067	PALIC SUB	51	80000	97022	15904	009	64213	
107	KOPAR	02	80505	986 6	10906	35635	67***	
109	PAZIN	05	81602	98022	10306	856	6*811	7 90*0
113	RIJEKA	01	80709	98022	10906	856	60809	
128	ZAGREB	00	80605	92717	16400	8022	6*909	
168	NOVI SAD	50	80000	95	16900	805	60812	
232	KNIN	07	8 202	97022	09409	6571	6*908	
274	BEOGRAD	02	80202	15102	16303	871	60817	
338	SINJ	11	81824	8 026	09115	4857	60823	
451	DUBROVNIK	15	81418	97022	32716	864	64910	
457	TIVAT	14	80909	97022	16	86		
481	UROSEVAC	08	50 5	98021	15	35 64		
483	SKOPJE	15	50000	97024	16214	16531	60814	
584	BRILEP	07	32304	98031	14			
592	DEMIR KAPIJA	08	50913	98021	17	0093	60*13	
598	BEROVO	05	31805	98021	16	15631	6*710	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	03	81402	40286	14303	864	703	
063	ZALAU	01	80000	60027	18402	865	309	
080	ORADEA MARE	00	82902	40107	167 3	4752	705	
085	BISTRITA	01	80000	60026	15803	6752	300	
090	IASI		73601	50216	15004	47470		
120	CLUJ	02	83401	75026	166 1	854	703	
145	TG MURES	04	83601	75216	16004	6752	201	
150	BACAU	04	90000	50604	15304	9 0	206	
200	ARAD	01	83605	20104	17204	6642	400	
230	DEVA		80000	81026	16006	675		
260	SIBIU	03	82701	50106	16304	873	203	
265	TECUCI	05	90000	8454	13205	9 0	904	
277	BOITA	05	80000	80026	16705	874	901	
280	VARFUL OMUL	52	98219	0457	43952	9 0	222	
292	CARENSEBES	04	80000	20104	15304	864	7	
300	BRASOV	03	83201	50054	50005	4742	318	
310	GALATI	07	73202	30104	13510	47541	814	
340	TG JIU		63201	15510	32470	07701		
346	R VALCEA	07	41801	81012	1312	00974	906	
350	BUZAU	05	70000	40054	12310	976	913	
360	SULINA	10	71802	50104	13210	00970	921	
373	PITESTI		30000	81011	12814	00930		
402	URZICENI		23202	75011	13611	00945		
404	GRIVITA	08	52702	81032	13711	00906	807	
410	T SEVERIN	06	42701	82011	14411	00931	805	
420	BUCURESTI B	06	23201	30054	14608	00971	901	
450	CRAIOVA	05	62009	40051	13910	00970	10	
480	CONSTANTA	12	62002	75012	12413	25672	609	
490	TR MAGURELE	07	72702	50102	15710	00970	206	
511	LOM	08	66701	97014	15309	00940	108	
521	TELICHE	06	82905	95102	13207	862	701	
534	GORNA ORECHO	10	50903	98022	13119	00946	708	
552	VARNA	16	60000	98022	54317	00903	827	
613	TCHERNI VRYH		42217	98034	77401	122 4		
625	PLOVDIV		91401	12454	15006	9 0		
627	UMROUK TCHAL	87	72717	99017	71801	25546	3	
641	IAMBOL	7	62203	96101	17208	2400	204	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	02	80000	30507	13403	875	64902	
054	AOSTA	52	82403	35712	4220	8556	67004	
060	TORINO	02	80000	8544		0092	61003	
080	MILANO	03	81304	16616	13704	872	60205	7 03**
098	TREVISO	04	70311	40616		865	60808	
100	VENEZIA	04	80212	20636	11205	6732	60808	7 01**
114	MONDOVI	00	82904	01737	14200	873	6030*	
120	GENOVA	01	80322	50025	07007	55726	60814	
140	BOLOGNA	04	80000	09616	11804	864	60805	
150	SAN REMO	06	80000	75025	04511	00976	61729	
160	LIVORNO	09	80508	81022	05011	856	60809	
170	FIRENZE	07	82403	80022	08409	855	64906	
176	SASSOFELTRIO	03	72209	50025	09903	874	60811	
190	ANCONA	06	93105	02476	10107	9 0	61913	
200	PIANOSA	13	83613	50022	04514	875		
204	RADICONFANI	11	92011	08434	19411	9 0	61608	
210	ORBETELLO	25	8163	40012	04	8444		
222	M SORATTE	09	81816	80031	29513	0099	60811	
240	ROMA CIAMPNO	12	81832	70032	03918	3552	60715	
254	BENEVENTO	09	42402	82030	08218	18621	64914	
266	VIESTE	4	81306	81021	07816	009	60813	
270	BARI	15	71811	65024	08417	00970	60812	
280	PONZA	13	8189	50022		0092	60801	
290	NAPOLI	14	62312	81020	08920	50943	61904	
316	LATRONICO	03	22215	82011	08816	00950	64913	
320	BRINDISI	17	81812	60022	11818	7741	67906	
330	TARANTO	13	81813	70022	10517	2742	64909	
338	CALOPEZZATI		80000	81032	10217	26520	68913	
340	PAOLA	11	71513	81022	10022	00970	64912	
350	CROTONE	17	72026	81022	11916	55570	67914	
400	USTICA	11	81835	98022	08618	0097	64901	
410	PALERMO	06	81814	83022	08220	0097	61703	
420	MESSINA	15	82219	80022	11918	6852	64906	
440	LICATA	17	81106	70032	13219	58 01	60805	
460	CATANIA	13	82503	81022	12818	0097	64906	
470	PANTELLERIA	12	72033		09117	00970	60705	
530	OLBIA	13	80000	81022	03415	3642	64712	
540	ORISTANO	13	80000	81021	03218	00952	69904	
550	C BELLAVISTA	14	80000	81022	03616	856	67904	
560	CAGLIARI ELM	13	81806	50024	03217	00972	67606	
597	LUQA	54	72120	81021	13369	00936	60709	
620	THESSALONIKI	11	72702	99022	17114	25872	61903	
627	ALEXANDRPLIS	14	52705	98011	16618	00955	62802	
641	KERKYRA	14	71515	97022	17318	77500	62704	
642	IOANNINA	09	41317	98031	18616	3567	60727	
648	LARISSA	12	50000	97012	20	00955	61701	
672	AGRINION	14	72805	98021	13019	12602	62714	
684	SKYROS	10	61818	98021	16620	00902	64703	
687	ARAXOS	14	61809	98022	20	616 7		
689	PATRAI	13	52702	80021	18921	00972	60808	
716	ELLINIKON	13	61805	97022	18320	00902	61913	
734	METHONI	15	41309	97031	18719	32402	62905	
747	CHANIA	12	3609	98011		12604	62804	
749	MARITSA	13	53602	98030	19919	37541	60814	
754	HIRAKLION	15	13204	98010	19918	11604	60914	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	11	30000	81021	15319	00921	61605	
026	SINOP	07	30406	81011	17618	16505	60805	
060	YESILKOY	12	42415	81021	16617	00922	60606	
070	BOLU	05	21306	81010	03716	11701	64908	
074	KASTA MONU	01	70202	97022	05406	65 09	61605	
096	ERZURUM	62	80000	446	12660	875	61604	
115	BANDIRMA	10	21610	81020	17820	00905	61708	
116	BURSA	09	20506	81020	18619	00931	61911	
129	ETIMESGUT	52	80902	81021	05213	11671	67603	
190	AFYON	08	60000	81031	07112	62600	60808	
200	MALATYA	00	13604	81021	10910	14600	60814	
219	TERMINILLO	16	15211	80021	19319	35631	64903	
290	BODRUM	24	30000	81011	20620	35700	60809	
300	ANTALYA	02	12208	81030	20402	15600	60809	
340	MERSIN	11	21804	81011	19181	21700	60812	
350	ADANA	07	21804	81011		13730	61716	
600	PAPHOS	57	22905	83011	20167	22630	60715	
603	LIMASSOL	56	51305	84031	19668	58500	60817	
606	NICOSIA	52	42909	82021	19466	48600	60917	
617	CAPE ANDREAS	55	22905	84018	19466	12605	60815	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	53	92503	90454	00153	9 0	804	
022	KANDALAKSHA	55	81404	97817	96852	6762	907	
043	ROSVINSKOE	54	82002	98027	02052	0092	708	
048	KOUSIKU		81805	96682	98150	872	809	
055	PAZ NAVOLOK	56	82501	92434	97956	9 0	914	
084	SALDUS	54	72 07	97022	01052	75500	712	
092	VENTSPIL S	52	86812	97737	97100	8742	816	
112	YAUGULBENE	54	82005	97012	04352	854	904	
125	KOTLAS	51	81806	96647	01150	8732	836	
127	VERKHNIAIA	51	81401	95587	00151	863	831	
163	KINGISEPP	53	81803	96102	01971	855	703	
169	PSKOV	53	82207	97027	03851	853	804	
191	VYBORG		71802	96267	99500	49400		
209	N6137 E03115	54	60000	97022	00053	45641	809	
221	REGA	54	26808	96101	02051	21400	910	
239	OUST TSILMA	52	81404	95737	02951	8742	418	
247	CYKTYVAR	54	86807	3 227	05351	874	728	
252	TALLIN	5	81407	96717	97900	8752	914	
422	KOENIGSBERG	52	87207	96227	04350	863	804	
802	MURMANSK	55	82002	98 57	94364	836	903	
803	KRASNOSHCHEL	67	62208	98012	93753	65600	802	
808	INDUSTRIIA	56	80902	97717	95454	854	907	
811	BILIANDI	52		97022	01352	856	805	
812	NIZHNIA PESH	54	82702	98284	00654	8863	805	
813	VOLGA	53	81401	96717	99953	8742	711	
815	KUZOMEN	52	72909	98022	97451	88	813	
816	PIALITSA	62	10000	98020	98760	11432	813	
817	GRIDINO	55	72202	98022	97454	75	812	
819	KHOSEDA KARD	52	82206	717	03451	0082	806	
820	MEZEN	55	80402	97004	01055	862	903	
824	ARKHANGELSK	53	80000	96047	99452	855	816	
834	NARIAN MAR	53	80000	4 027	00652	8732	901	
835	UKHTA	54	81603	96717	97454	8742	808	
836	REBOLY	54	82201	97718	97954	8742	806	
837	SEGEZHA	52	82201	96102	98652	854	709	
838	MEDVEZHIA G	52	80000	97717	98452	854	816	
839	PUDOZH	53	70000	95717	99453	00770	709	
840	PETROZAVODSK	54	80000	96102	99852	0097	805	
843	SVIRITSA	51	82003	96102	01350	855	500	
844	VYTEGRA	55	71404	98022	96053	875	905	
845	LENINGRAD OB	53	82503	97027	01851	854	301	
847	LIUBAN	53	82504	97022	02651	854	301	
848	BELOZERSK	52	83406	94737	98252	8732	808	
850	TIKHVIN	52	82703	97022	01852	855	801	
851	BABAEVO	53	82002	97022	00352	0092	200	
853	GDOV	52	71805	96268	02251	894	707	
855	TARBU	64	82005	97031	02251	73430	805	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
856	KHVOINAI	52	80701	9702	01352	854	303	
858	DNO	53	82205	96022	04551	864	302	
859	VALDAI	52	82705	96737	02752	8722	702	
865	KSINAS	52	81401	96717	00351	0092	804	
867	PINEGA	52	82201	97032	99552	864	718	
868	EMTSA	53	82901	98027	98253	8742	824	
871	NIANDOMA	53	83201	95737		8042	823	
872	OPARINO	53	86805	96707	05752	855	722	
874	VOZHEGA	52	81401	95732	96052	874	528	
875	VOLOGDA	52	81402	94717	97552	8722	822	
876	TOTMA	52	81603	94737	98551	8732	826	
877	NIKOLSK		81805	96717	00751	8642		
879	UST SHUGOR	52	81807	97717	07751	8752	718	
881	TROITSKO PEC	54	86001	97227	09152	873	822	
883	UST KULOM	57	86809	94737	08753	8722	243	
884	UST USA	52	82004	96227	04651	8052	706	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	54	82204	97022	08952	855	2	
211	SHAULIAI	56	42205	96101	03552	43402	913	
313	SAVALI	59	81606	97022	15751	8752	723	
314	MOLOTOVSK	56	86609	97797	10652	8742	843	
318	KIROV	55	86417	96737	09053	8742	828	
328	KIRSA	57	86806	96707	10952	8742	836	
334	GRODNO	53	22203	96100	09650	26300	802	
340	BELOSTOK	00	87212	94868	01400	892	713	
351	BREST LTOVSK	53	12205	97017	13351	61300	303	
357	KAUNAS	54	06808	96101	07000	00900	809	
358	LEPEL	54	62003	96011	08652	55449	300	
372	BARANOVICHI	52	82203	96102	10151	854	201	
377	PINSK	54	62703	97267	12751	63400	202	
385	VILNIUS	54	22206	20101	08351	21400	300	
400	MOGILEV	54	80000	98022	10552	853	322	
420	GOMEL	53	82503	97022	12452	864	306	
540	PEREDIUB	57	41607	98030	26454	00932	803	
545	BURANNAIA	60	00901	98000	29902	00900	711	
842	STARYI OSKOL	52	82905	96102	15401	855	327	
846	LISKI	01	87710	97026	14303	855	315	
860	KHOLM	52	82203	97022	05151	855	305	
861	IDRITSA	55	82204	97022	06751	855	304	
863	VELIKIE LUKI	53	82203	96102	06550	854	306	
864	ROSTOV	52	81802	96737	99551	6742	608	
886	POLOTSK	54	42205	97101	08551	27301	801	
890	BELYI	54	82706	97022	06952	8742	314	
891	VIALMA	54	82507	97227	08152	854	324	
892	ROSLAVL	55	80000	98022	11352	856	210	
893	ZHITKOVICHI	54	82503	96717	12952	874	304	
894	ORDZHONIKID	56	87907	97022	11252	855	328	
896	ZLYNKA	54	82503	97022	13152	855	207	
898	VYSHNII VOLO	53	83203	96717	03851	8042	312	
899	BUI	51	82003	96687	99551	8742	711	
900	RYBINSK	52	81003	67	98251	874	803	
901	KOSTROMA	51	81804	94737	00150	8052	818	
903	IVANOVO	51	82805	94687	00251	8732	812	
904	MOZHAISK	53	73207	97237	06151	67420	344	
905	KALININ	52	83205	94737	03452	7732	331	
906	KOZMODEMBNSK	50	86410	94688	07001	7732	731	
907	GORKII	50	86909	97617	03202	8932	718	
908	VLADIMIR	50	72203	96227	01150	8742	614	
909	MOSCOW OBS	51	82705	96737	02350	8732	219	
910	RIAZAN	00	87212	97022	05801	8622	331	
912	KASHIRA	51	82508	97022	04550	853	316	
913	ELATMA	01	82009	96027	05101	8052	308	
914	SKURATOVO	53	87510	97022	09550	885	344	
915	PAVELETS	51	87712	98021	08000	854	330	
916	LUKOIANOV	01	87012	98027	06702	875	811	
918	SHAKHUNIA	52	82005	93757	03951	8742	839	
920	SHARIA	52	81606	96717	02551	8732	838	
921	CHKALOV	57	00803	97020	38052	00900	811	
922	BUZULUK	58	66808	98012	23854	00970	718	
923	ALATYR	00	86617	95737	11101	8752	718	
924	ELABUGA	59	81607	97021	19800	00916	723	
925	KAZAN	57	86612	96796	12952	8052	827	
926	BEZVODOVKA	53	81808	94104	18453	0092	820	
927	ULIANOVSK	53	06409	96796	15852	8732	825	
928	BUGULMA	59	86810	97023	24854	00902	818	
929	PENZA	02	87016	96536	13102	862	502	
930	KIRSANOV	02	6815	94476	12302	9 0	413	
931	KUIBYSHEV	58	66808	98012	23854	00970	718	
932	ZEMETCHINO	58	66808	98012	23854	00970	718	
933	MICHURINSK	50	87215	87022	10802	854	320	
934	ELETS	53	87509	98022	12001	75600	339	
935	KURSK	53	82705	98022	14850	854	231	
936	VORONEZH	00	87507	96102	13802	862	329	
937	ZHERDEVKA	04	82205	98026	13605	8742	320	
938	VALUIKI	50	82907	97026	16103	856	303	
939	BOGUCHAR	07	81303	96565	15508	6741	302	
940	BALASHEV	01	82009	97022	15102	855	205	
941	SARATOV	52	96814	91474	20052	9 0	702	
944	ALEKSANDROV	53	81605	97022	267 2	855	905	
945	PUGACHEV	56	81805	98022	24653	855	805	
949	ADAMOVKA	54	00000	98000	33252	00900	807	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	53	82703	96102	15052	874	311	
592	SARNY	53	81402	94106	14252	7742	420	
594	OVRUCH	41	82203	96268	12651	894	803	
603	KIEV AMSG	50	82203	94737	15100	8712	104	
625	LVOV	54	72503	97017	16452	65656	119	
639	STANISLAVOV	52	30000	97612	17301	0 903	102	
651	TERNOPOL	53	72703	97028	17551	0 901	214	
666	BELTSY	01	80000	97216	15502	8422	805	
672	KISHINEV	03	83403	96606	15604	8432	207	
676	BOLGRAD	06	81801	96106	13907	8550	716	
689	KREMENCHUG	00	81802	97022	16804	0 97	203	
694	LIUBASHEVKA	00	83601	96636	16103	855	302	
708	NIKOLAEV	05	81403	95606	14506	8732	811	
714	KHERCON	06	81403	96104	15608	854	814	
717	ARMIANSK	09	81401	96104	15810	754	909	
734	IZMAIL	07	41403	96101	13608	46300	21	
749	AZOV	08	82201	98022	18613	25607	706	
759	AK MECHEG	10	81807	98022	15813	00970	802	
762	KADYISH	10	82206	98022	15612	24646		
763	EVPATORIA	10	82206	98032	1611	00920	606	
767	BAZAR DZHLGA	05	12203	99022	16517	00936	708	
772	SUDAK	10	62203	97031	14912	55401	906	
775	KARASU BAZAR	88	82703	98022	15818	907	11*	
777	VLADSLVOVKA	10	71606	98022	17414	00906	606	
783	TAMAN	10	66809	98012	18213	00942	906	
951	SHEPETOVKA	53	42505	98027	15351	41500	308	
952	CHERNIGOV		82205	97712	13800	7557		
953	KONOTOP	52	82702	97022	14301	854	306	
954	SUMY	51	82703	97022	15700	855	313	
956	KHITOMIR	51	82206	97227	14201	894	801	
958	LUBNY	52	82502	96858	16001	835	205	
961	SHEREMETKA	00	82505	96739	15700	8732	301	
962	POLTAVA	51	82503	97022	17002	855	208	
963	IZIUM	02	82703	97021	17605	856	315	
965	KAMENETS POD	51	83202	98012	16002	55530	208	
966	UMAN	00	81801	97222	16202	873	602	
967	KIROVOGRAD	01	80000	97616	17103	8052	207	
968	DNEPROPTRVSK	02	83201	95102	17 04	54 2	810	
969	STALINO	07		96102	16908	863	306	
970	VOLOSHILVGRD	07	87008	96102	17109	863	303	
971	RUZDELNAIA	04	81401	96626	15305	8052	807	
972	VOZNESENSK	04	80403	97616	15605	8742	904	
973	NIKOPOL	00	81802	96102	16507	5547	302	
974	MELITOPOL	08	82204	96 02	6809	855	702	
976	MIRONOVKA	00	82204	95717	16001	8742	5	
979	DOLGINCEVO	52	82506	75022	16702	854	316	
981	MARIUTSOL	05	82002	94102	18006	0092	302	
985	CHAPLINO	05	82203	96102	17407	857	308	
986	AKHTARI	06	91804	98012	19012	00903	903	
987	DIURMEN	12	81801	97034	16214	942	705	
989	IALTA	11	81401	97032	17613	76401	503	
990	FEODOSIIA	19	87010	98021	16912	16407	706	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	07	72007	93011	18811	63661	909	
002	MOROZOVSKAIA	04	81405	98032	19406	25501	905	
004	KOTELNIKOVO	04	81601	98032	22305	856	300	
007	VERKNII BASU	51	81406	98022	25 01	854	801	7 ****
008	BUDENOVSK	02	82001	97022	236	863	802	7 ****
009	PETROVOSKOE	05	31101	98032	22609	00901	801	
010	TIKHORETSKAI	05	81604	98012	18100	35677	907	
011	KRSNODAR	01	72204	99021	19914	75500	907	
013	BELORECHENSK	05	50000	99002	20216	00930	806	
015	PIATIGORSK	02	00901	98010	21601	00900	403	
017	NALCHIK	04	00402	98012	22408	00900	808	
018	GRAZNYI	01	90000	93464	14802	9 0	803	
019	ORDZHONIKIDZ	51	03201	99020	22610	22900	903	
020	MOZDOK	02	70403	98012	24604	75500	903	
021	BORZHOM	53	00000	97020	29906	00900	816	
023	KUTAISI	61	03601	99000	5851	70900	303	
027	EREVAN	51	80000	96102	19204	855	300	
031	NAKNICHEVAN	53	82501	97022	2 303	865	301	
033	KIROVOBAD	01	61101	95404	23206	65400	703	
034	ZAKATELY		80203	99022	23108	855		
035	ASTARA	07	83605	97022	23610	855	302	
036	KARIAGINO	05	10401	93000	22610	00900	302	
038	GASAN KULI	05	73204	98022	21011	75650	419	
042	FT SHEVCHENK	54	01102	98000	26803	00900	300	
044	GUREV	52	01407	97000	29602	00900	808	
047	MAKHACH KALA		81405	98022	15009			
050	IASHKUL	4	81603	98022	23 07	864	801	
131	ZABURUNE	54	01403	97022	29051	00900	400	
140	OSTRON KULAL	54	00902	99020	27552	00900	801	
339	KENDERII		00904	99000	19801	00900	411	
942	SERAFIMOVICH	02	82014	98022	17204	37510	811	
943	KAMYSHIN	00	81810	96102	22001	861	807	
948	URIUPINO	04	81808	98616	15604	8732	301	
995	SOCHI	08	01603	99011	21014	00900	805	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	62	00000	97100	31158	00900	816	
055	BERESOV	52	81800	022	24051	855	705	
057	KONDINSKOE	56	81103	022	16854	856	802	
058	SAMAREVO	59	72208	022	20556	00902	205	
060	TOBOLSK	60	02203	7 020	27755	00900	109	
061	CHERDYN	59	81609	96727	14954	00572	721	
062	SEROV	61	51803	96022	22453	00932	815	
063	KISEL	58	61804	96012	21755	00930	825	
065	NIZHNE TAGIL	62	72003	6 022	25150	00941	713	
066	KUDYMKAR	61	71007	98027	17203	45742	702	
067	TURINSK	60	12202	6 022	27553	00901	200	
068	NOZHOVKA	62	81403	98032	21753	0092	730	
069	TIUMEN	62	02005	97003	30354	00900	303	
070	IANAUL	60	71612	98021	23453	00909	734	
071	KRASNOUFIMSK	61	60000	98021	27656	00941	818	
072	SVERDLOVSK	60	21603	98030	29051	00901	809	
073	SHADRINSK	61	00000	97020	92753	00900	201	
074	LEUSHI	62	72009	97031		00901	201	
075	ISHIM	62	02003	95000	32560	00900	309	
076	KROPACHEVO	62	31601	96020	31050	00902	804	
077	CHELIABINSK	64	01803	96100	31355	00900	706	
078	KURGAN	66	02203	97020	34662	00900	307	
079	UFA	62	61610	98031	29153	00901	810	
080	TROITSK	64	00000	97020	33359	00900	803	
081	STERLITAMAK	61	20000	99031	31155	00901	811	
083	MAGNITOGORSK	53	00000	96000	33956	00900	203	
159	IGARKA		81407	98022	25974	0092	301	
165	ALEXANDROVSK	52	82203	97717	41551	2052	200	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
166	PUDINO	54	82205	022	41452	854	2	
168	BOLSHOI ULUI	64	81804	717	34861	8042	306	
169	NAPAS	55	82203	022	36255	0092	304	
170	SOROKONO		82007	2 717	36261	0092	805	
171	SHIRO	67	80000	022	67	009	300	
172	TARA	52	82204	99022	29752	825	307	
173	TOMSK	57	81602	95737	31356	8042	211	
174	BOGOTOL	59	81905	95717	34858	80502	804	
176	BARABINSK	54	82506	96102	33253	852	309	
178	NOVOSIBIRSK	54	82005	14570	35054	77126	308	7 ****
179	KEMEROVO	57	81806	96717	35155	8032	301	
180	UST ISHIM	59	02502	020	28854	00900	315	
181	OMSK	54	82503	97022	32953	854	310	
183	KAMEN	54	80207	6 702	35954	009	311	
184	BARNAUL	58	82207	97022	38756	561	307	
185	STALINSK	56	82203	96717	38455	0082	303	
186	SLAVGOROD	55	82205	7 022	36054	8062	313	
187	BELOKUIKHA	63	00000	000	47463	00900	312	
188	RUBTSOVSK	57	81803	6 707	39257	8052	501	
217	DOMASHINO	57	82201	717	22156	8742	203	
234	MOLOTOV	64	71809	97022	21854	65706	828	
245	DEMIANSKOE	60	22007	020	34554	00901	205	
249	IALUTOROVSK	03	02006	97020	31459	00900	307	
250	VAGAI	62	52702	7 000	3205	00900	311	
256	POLTAVKA	59	82500	6 015	34657	856	312	
257	ODESSKOE	54	82705	022	34055	865	314	
259	CHERLAK	55	82204	027	34254	863	313	
263	ISIL KUL		02503	95561	34060	00900		
265	KALASHINSKIA	54	8	96022	22653	855	6	
315	KARASUK	54	82003	4 027	35853	856	118	
316	KRASNOOZERSK	54	82202	5 022	35553	863	308	
319	KLIUCHI	57	82003	4 022	38457	746	312	
321	MAYSK	51	82204	022	30851	864	304	
323	PARABEL	55	82531	3 027	37854	8662	*06	
325	MOLCHANOVO	56	82201	717	31055	8082	300	
326	BOKCHAR	53	82203	4 027	31053	863	105	
327	KRESHCHENKA	54	82205	4 022	32052	854	302	
328	PIKHTOVKA	54	82203	022	21254	8032	304	
329	KOZHEVNIKOVO	55	81803	717	32254	8052	411	
330	EOLOTNOE	56	82205	7 7	31 55	8052	509	
332	TOGUCHNI	55	81803	022	25855	9042	704	
337	CHULYM	54	82205	96717	33753	8022	300	
338	KOCHKI	54	82005	96707	24654	8052	308	
339	ORDYNSKOE	55	82203	95227	35953	8042	9	
341	CHEREPANOSKI	56	81805	6 717	36355	8742	308	
343	TALMENKA	56	82205	022	37154	8052	309	
344	REBRIKHA	55	82001	98022	37955	0092	109	
346	PODKNO	55	72004	97022	39455	0092	111	
351	ALEISKOE	57	82201	95022	38756	0092	308	
352	BIISK	59	21401	97011	40659	25 00	322	
361	KRAPIVINO	57	82606	5 717	38956	8042	906	
362	UIBAT	70	80000	010	41970	0097	40 6	
363	TUROCHAK	58	80000	022	41157	00977	7	
364	TACHTYP	78	60000	7 021	48269	00950	24*	
366	KUZEDEEVO	56	81802	97717	39055	8032	211	
367	TOGUL	56	82224	027	39458	0082	201	
368	KOLCHUGINO	58	81804	3 227	36256	0092	407	
370	PENTRALNYI R	60	81407	97717	37360	0085	305	
371	NENASTNAIA	65	82210	94617	90262	0082	216	
373	UZHUR		81407	4 022	37066	855	300	
374	KRUTOIARSKII		82807	95738	35461	8071	905	
375	TISUL	58	82207	94737	32656	8052	709	
376	TIAZHIN	58	82203	95747	33457	8042	90*	
377	MARIINSK	58	82205	715	32856	0662	803	
378	IZHMORSK	58	82205	98717	33056	8042	801	
379	TAIGA	56	82205	5 737	32655	8222	801	
380	TIUKHTET		00001	716	34263	8052	407	
381	SHALO	64	82705	022	36860	856	803	
382	PYSHKINO TRO	58	81803	017	30357	8042	806	
384	CHULSKAIA MT		72202	717	30858	8042	803	
385	LOSINOBORSK	61	81803	717	30059	8742	300	
387	SYMSKA FAKTO	60	80000	717	26859	8062	403	
390	IARTSEVO		81407	737	26763	8652	201	
404	PIROVSKOYE	66	82202	617	31661	8052	300	
407	ENISISK AMSG	62	81601	96717	31661	5552	800	
409	BIRILIUSY	62	82001	717	33060	0091	200	
410	BOLSHAIA MTA	69	81401	717	32861	0092	811	
411	ACHINSH	61	81803	95737	34460	8752	804	
413	LKIUKVENNAIA		82203	022	36261	0092	802	
414	IRBEI	70	80000	022	38069	0091	908	
416	KLIUCHI		72504	98012	36262	00970	301	
418	AGINSK	65	82705	022	35459	0032	809	
420	DERBINO	73	80000	717	40071	0022	811	
421	LEGOSTAEVO		8 01	717	383	0091	900	7 ****
422	IRDINSKOE	69	80702	082	51966	0092	300	
423	MINUSINSKOE	77	80000	5 102	43967	0092	4**	
425	ABAKAN	73	82401	96102	43473	0091	802	
426	BEIA	57	50000	302	4 664	00906	101	
427	ERMAKOVSKOE	73	70000	43370	43370	00907	310	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	59	20004	96100	35459	00900	206	
087	URALSK	52	51805	97032	27201	00902	807	
088	KALMUKOV	58	01605	97020	29402	00900	300	
090	AKTIUBINSK	55	00000	97000	31502	00900	863	
091	IRGIZ		00703	98020	36860	00900	304	
092	TURGAI		00201	97020	8 56	00900	300	
096	CHALKAR		00706	97000	33857	00900	801	
101	KYZL ORDA	64	00705	97020	28258	00900	307	
102	MOINTY	64	00705	99000	37661	00900	303	
103	BERTYS	63	00405	97020	36860	00900	302	
104	TURKESTAN	63	00700	99020	26859	00900	108	
105	CHIMKENT	57	00000	99020	27553	00900	317	
106	DZHAMBUL		02201	98020	31765	00900	316	
107	ALMA ATA	63	10401	94100	32362	00901	325	
108	BURLUBAITAL		00404	99020	33661	00900	518	
109	DZHARKENT	73	00000	99020	24265	00900	4*	
111	PETROPAVLOVS		02206	96100	34861	00900	304	
113	KOKCHETAV	55	82506	98022	36954	863	304	
114	IRTYSHSK	54	82202	5 027	35753	856	307	
116	ATBASAR	53	82502	97022	32754	854	301	
117	AKMOLINSK	57	82204	96022	38456	8752	309	
119	KARAGHANDA	57	83204	96021	39456	8752	309	
123	KOKPEKTY		80000	037	43471	8742	309	
124	BURLY TUBE	73	00000	97020	3716	00900	305	
125	ZAISAN	73	10901	010	48470	00930	318	
131	KUSHKI	01	836	98022	21605	0097	309	
132	KIZIL ARVAT	56	11104	98000	23003	00940		
135	ASHKHABAD	54	03601	98000	22002	00900	300	
136	BAIRAM ALI	53	20401	97030	21207	00940	618	
139	STALINABAD	53	80000	98024	29150	0092	304	
142	LENINABAD	54	80903	9 104	25953	00902	304	
143	NOVYI URGNCH	59	40403	96030	24852	00903	402	
144	GERGANA	53	90000	90484	26753	9 0	321	
145	TASHKENT	53	80000	94102	25052	00925	310	
146	NOVAIA BUKHA	54	70000	98031	23105	65620	308	
147	SAMARKAND	51	10000	98011	24303	14300	309	
148	TERMEZ	52	80701	98032	21809	25543	307	
149	FRUNZE	64	00000	96100	31463	00900	336	
152	NARYN	73	02701		99970	00900	305	
555	SEMIPALATNSK	59	80000	97717	39857	8062	310	
580	TASHAUZ	59	13602	97010	24052	00902	401	
590	BERCHOGUR		90702	93787	35960	0 02	307	
591	MUGODZHARY		71405	95414	33155	00900	703	
592	EMBA		01104	98000	34057	70900	302	
593	TEMIR GOROD	58	01402	97020	32401	00900	804	
600	DZHAMBEITA	63	01105	98020	29204	00900	808	
603	FURMANOVO	48	31129	70202	79540	08025	3*	
605	CHINGIRLAU	58	21104	98020	29401	00901	311	
607	MARTUK	66	00000	98020	31852	00900	704	
611	DZHETYGORA	60	00000	96100	35358	00900	503	
617	ARALSKOE MOR	62	00205	97000	32257	00900	302	
620	DZHUSALY		00710	97020	29658	80900	304	
630	CHARDZHOU		40201	98012	21804	00930		
648	BLAGOVESHCHE	69	02201	97024	35460	00900	305	
650	URITSK	62	12003	97030	35771	00901	205	
653	NOVOSUKHINO	59	12203	6 020	3557	00901	300	
656	DALNOE	5	00000	98020	33856	00900	*04	
658	KAZGORODOK	55	31601	98020	37654	00901	306	
672	CHIILI	59	00403	99020	26654	00900	214	
675	ACHISAI	65	01103	98020		00900	315	
678	ARYS	62	20000	94100	27960	00940	306	
712	KIROVABAD	00	80000	98022	21806	2667	303	
720	ALEKSEEYSKOE	56	82702	032	38754	896	319	
725	ANAR	59	82202	98022	39358	8091	307	
728	ZHARYK	62	00000	4 020	40263	00900	303	
740	UIUK	70	00000	98020	31168	00900	321	
743	CHOKPAR	55	02918	98020	24855	00900	804	
788	SHEBAKTY	54	82005	95027	38054	0092	314	
825	OGAR	66	00000	99020	32363	00900	317	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	75	70000	6 022	40873	00901	300	7 ****
193	ZIMA	77	00000	5 041	43876	00900	327	
201	KIRENCK	66	82202	6 227	34964	2572	300	7 9363
202	BODALBO	75	80905	96717	35471	857	302	7 9269
206	MONDY		20000	011	76572	00910	310	
207	BRATSK	70	81801	717	37869	0091	712	
209	NIZHNE ANGAR	66	83603	022	32665	855	310	7 0062
210	KALAKAN		13601	99020	70	15600	301	
211	KURA	75	00000	99020	39273	00900	317	7 0063
212	SRETENSK	78	00000	020	36876	00900	311	7 0072
213	CHITA	77	00000	5 020	38075	00900	211	7 0066
214	KHILOK		83203	027	35863	0092	811	7 9762
215	BARGUZIN		80000	717	37669	0092	305	7 0169
216	NERCHINSKII	80	00000	020	38078	00900	326	7 0071
218	ULAN UDE		50000	98022	35863	0092	303	7 006*
219	BORZIA		00000	020	36675	00900	305	7 0064
220	KIAKHTA	70	80000	5 717	39466	0092	316	7 9759
251	MOGOCHA	80	00000	6 020	33877	00900	308	7 0066
261	BOGDARIN	72	00000	020	36072	00900	312	7 0061
431	ALZAMAI	70	81802	031	38868	0091	902	
437	ORLIK	75	00000	022	71475	00900	***	
439	INGA	65	80000	022	40365	00910	316	
442	SHISHKINO	66	80000	717	363	0092	807	
446	TANGUI	78	60000	031	40378	00941	216	
447	TULUN	80	801	50 11	43678	00900	328	
448	IKEI	74	20000	011	42072	00905	329	
452	UST UDA	74	20000	011	41473	00905	328	7 0065
453	BALAGANSK	70	22201	011	41069	00901	316	7 9766
455	POLOVONA	68	82903	4 717	41166	0097	311	7 9765
456	BOKHAN	73	70000	012	41669	0091	318	7 0065
457	BAYAB DAY		00302	017	39966	00900	304	7 9165
458	UST ORDA	70	83201	027	40667	00906	218	7 9764
459	LISTVINICHNO	65	83203	515	40263	4762	312	7 9562
460	SLIUDINAKA	62	82202	6022	39262	00907	314	7 0059
461	KHAMAR DABAN	62	81801	012	61070	00907	412	7 940*
462	TUMKA	70	80000	772	46668	861	309	7 0064
469	BICHURA	66	82203	98027	38764	00917	212	7 9163
473	PETROVSKII	72	00000	96012	39471	00900	308	7 9763
476	KHARINSK	64	82709	707	36662	0092	305	7 9162
478	NOVOSELENGIN	66	80000	4 717	38265	0092	200	7 9362
480	TANKHOI	64	82202	737	39860	009 2	312	7 9159
481	BABUSHKIN	79	82706	99661	8742	66321	7*1	
482	KOBANSK	64	82501	5 717	37962	0092	413	7 0261
485	SUKHALA		82707	5 027	35160	0092	311	7 9360
486	GORIACHINSK	63	81604	858	34862	83	310	7 9*60
488	UST BARGUZIN	66	81403	717	33563	87 2	802	7 9663
490	KACHUR	68	33203	011	65467	85600	315	7 9764
492	ZNAMENKA	73	32902	010	41571	00901	212	7 00**
493	ZHIGALOVO	78	20000	011	42076	00901	315	7 9165
494	GOLOVSKOE	75	01802	001	41474	00900	327	7 9164

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
495	ORLINGA	77	30000	97034	41076	00946	322	7 9765
497	KAZACHINSKOY	73	10000	011	39671	00940	416	7 9765
500	CHECHUISKOE	67	82210	027	32863	8052	806	
501	ICHERA	66	81904	717	32264	8062	306	7 9764
503	DUBROVSKOE	68	62203	012	30665	00901	307	7 9464
504	VORO PRISTAN		81805	97717	31064	0092	66203	7 00**
507	CHARA		40000	99012	35680	00901	206	7 0077
509	UAKIT	75	33401	020	35575	00940	404	7 0***
510	BAUNT	73	20000	020	17671	00940	304	7 0063
512	TROITSKOE	72	00000	011	35171	00900	307	7 0650
513	TASA		80000	717	61859	80 0	9**	7 99**
514	KARAFTIT	68	02903	020	37266	00900	301	7 0063
516	ROMONOVKA	75	00000	020	37073	00900	306	7 0066
518	MELDEGEN	67	83203	98032	38266	0092	300	7 9262
519	SOSNOVO OZER	67	02203	020	35567	00900	304	7 0063
520	MOGZON	63	82503	022	33863	855	212	7 0062
521	TURGUTUI	67	02203	3 000	35266	00900	307	7 0065
522	ULETY	66	82003	7 021	33662	0092	207	7 0062
525	KARYMSKAIA	73	00000	6 020	35172	00900	308	7 0061
526	SEDLOVAIA	69	02201	3 020	33566	00900	308	7 0064
527	AGINSK	73	02903	98020	37871	00900	315	7 006*
529	AKSHA		00000	020	38274	00900	313	7 0065
547	PR KHI OKTIA		00000	98020	85	00900	301	7 0072
548	TUPIK	80	00000	011	35180	00900	213	7 0063
550	TUNGOKOCHEN		00000	020	35577	00900	304	7 0061
553	ZILOVO	72	02503	93020	33072	00900	312	7 0071
554	KSENEVSKAIA	75	00000	6 020	34067	00900	612	7 0067
555	GORBITSA	80	00000	94020	35879	00900	402	7 0070
556	URIUPINO		01401	020	32779	00900	308	7 0071
557	UST KARSK	80	00000	020	35278	00900	407	7 0071
559	KAGANOVICH	78	00000	95020	36479	00900	324	7 00**
560	ZIULZIA	78	00000	020	35976	00900	311	7 0067
561	NERCHINSK	83	00000	96100	37079	00900	120	7 0072
562	SHILKA		00000	7 020	36077	00900	312	7 0069
565	OLOVIANAIA	77	00000	020	37177	00900	201	7 **70
567	SOLOVEVSK	72	00000	020	30771	00900	205	7 0064
569	OGPOR	75	00000	020	35573	00900	209	7 0064
570	KAILASUTAI	78	00000	020	36778	00900	313	7 0069
571	NOVO TSURUKH		00000	020	31581	00900	318	7 0074
572	URKA DONO	78	00000	7 020	37076	00900	205	7 0066
573	ALEKSAND ZAN	76	02201	020	37576	00900	314	
574	SHELOPUGINO	82	00000	020	37181	00900	221	7 0070
585	AMAZAR		00000	020	32774	00900	300	
587	POKROVKANA A		00000		32575	00900		7 0068
588	URUSHA	79	00000	96020	30975	00900	305	7 0069
589	DZHALINDA	80	00000	020	30678	00900	105	7 0072
595	MAGDARACHI	2	00000	5 100	78	00900	200	7 0074
596	TYGDA		00000	021	38482	00900	300	7 0073
599	PIKAN	89	00000	020	29286	00900	300	7 0080
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	56	81803	96712	03354	0092	901	
155	CAP CHELIUSK	11	62011	97367	07470	00912	705	
157	DIKSON	73	91634	91393	99371	9	734	
158	UST ENISEISK	80	81607	96363	18276	674	717	
163	KHATANGA	72	82205	98022	22869	0092	317	7 0068
227	OST CHETYREK	82	00906	98020	14880	00900	802	7 0079
230	VERKHOIANSK		80000	98102	17889	0092	400	
233	SUNTAR	70	82702	98037	21669	44607	308	7 9268
234	VILIUISK	75	82205	97717	18174	0091	303	7 2774
235	ISITSKOE		82707	5 717	22067	0091	303	7 9367
237	UST MALSKOE	89	80000	97717	23988	0092	301	7 9490
239	MIUIA	67	82707	98022	24664	0092	307	7 0063
240	OLEMINSKOE	68	82203	022	24366	856	304	7 0065
241	VITIM	66	81806	98717	20764	0092	303	7 9764
243	NEZAMETNYI	69	87707	97717	25667	6567	304	7 9367
244	NAGORNYI	70	80903	98717	22566	0092	810	7 9268
278	UELLEN	67	82204	97227	05862	854	403	
299	MYS NAVARIN	54	80416	94737	95753	8042	221	7 9752
827	OST BIELYI	70	02903	98027	99368	00900	217	
829	MALYIE KARMA	57	81609	97022	94455	550	809	
832	NIURBA	55	71803	96717	00355	70630	711	
846	OST RAGMANOV	60	83402	98022	04358	855	805	
860	AMBARCHIK	89	22204	98020	14188	00905	104	7 00**
898	BUKHTA TIKSI	75	72708	97717	14873	009	304	7 977*
910	UST ALDAN	90	80404	717	12884	0092	145	7 ****
914	CHURAPCHA	89	80901	98022	23888	0091	206	7 00**
917	POKROVSK	89	80000	96717	21785	0092	305	7 9385
920	AMGA	85	80000	6 717	25084	0092	201	7 9485
925	TOMMOG	54	32004	97021	99453	35400	805	
927	CHULMAN	82	80000	97817	42080	0091	404	7 9378
932	NIURBA	72	82204	97727	19471	0091	200	7 9171
934	MUKTUYA	67	82506	4 717	25164	0092	108	7 9164
960	DUDINKA	78	61408	97031	21475	00908	908	
982	AMDIERMA	55	81801	97732	99155	80620	724	
995	RUSSKIAI GAV	69	02205	97011	95556	00900	61	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		40000	012	30087	0 095	316	
257	POLINA OSIPE	95	00000	020	23790	00900	307	
262	PLASTUN	70	60000	7 032	22062	857	416	7 0018
263	BLAGOVESHCHE		03401	020	31077	00900	308	7 0072
269	KHABAROVSK		02201	9 00	24272	00900	901	7 0077
270	EKATERINO NI		00000	020	25571	00900	710	7 3262
273	IMAN	73	82901	97717	24760	0091	811	7 9366
274	GRADEKOVO	65	82702	96717	21762	0092	807	
286	UST KAMCHTSK	64	00000	98020	15155	00900	218	
291	UST BOLSHERE	52	81806	98022	03051	8052	300	
294	ALEXANDROVSK	74	81403	99020	19882	855	803	7 9766
295	TILICHIKI		03604	016	10164	00900		
298	VLADIVOSTOK	61	71402	7 022	21956	25530	710	
601	GAR	90	00000	0	29686	00900	203	7 0074
607	MAZANOVO	89	00000	020	29986	00900	308	7 0076
608	SVOBODNYI		0320	2 02	02958	00900	309	7 0079
609	GOSH	85	00000	020	29285	00900	304	7 0073
612	SERGEEVKA	80	00000	0	30881	00900	307	7 **73
615	SHIMANOVSKIA	89	03201	3 020	29984	00900	300	7 0075
616	PRIGRANICHNA	80	03403	013	29578	00900	309	7 9709
618	ASTASHIKHA	82	02704	010	28478	00900	104	7 9267
619	ARKHARA	78	03202	97020	29077	00900	317	7 9767
621	ZAVITAIA		03201	020	28781	00900	310	7 9770
622	BRATOLIUBOVK	85	00000	020	28681	00900	306	7 0073
631	NORA	89	00000	021	31588	00900	204	7 0080
632	STOIBA		00000		28886	00900	216	7 ****
633	BUSSA	89	00000	001	29685	00900	308	7 0076
635	UST UMALTA	83	00000	000	30788	00900	413	7 0076
636	SOFIISKII PR	89	00000	011	08388	00900	300	7 00**
638	VERKHNIAIA T	89	00000	020	29685	00900	211	7 9772
643	KHULARIN	88	00000	020	871	00900	310	7 0069
646	NERAN	80	00000	020	23178	00900	502	
649	OBLUCHE	73	00201	022	25777	00900	612	7 0065
650	BIRAKAN	78	00000	020	25777	00900	306	
653	NADEXHDINSKO		00000	020	26681	00900	300	7 0072
654	BIROBIDZHAN		00000	99030	25584	00900	101	7 0072
655	SMIDOVICHI	83	01701	010	14780	00900	902	7 0075
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	24986	00900	303	7 0063
658	LERMONTOVKA	77	009 0	020	24875	00900	807	
659	BIKIN	76	00000	96020	24877	00900	300	7 0068
663	KARTUN	74	00000	7 000	25974	00900	302	7 0063
665	USPENKA	81	00000	08012	23867	00931	804	7 0065
670	KUMEN PYBOLO	64	82702	6 717	21573	6742	804	7 9263
671	EVGENEVKA	66	81102	5 737	22763	8052	907	
672	KHOROLSK	73	82001	5 717	21051	0092	7	7 9361
675	VOROSHILOV U	66	81803	96042	22258	0092	908	
678	KRASKINO	58	83201	5 022	21154	556	807	7 0053
681	PIDAN	64	82703	9 020	16363	9 0	830	7 0063
684	MAIKHE	50	00072	011	22857	00900		
686	SUCHAN	69	80000	97708	23965	00908	905	
689	PREOBRAZHENI	70	03606	98011	22460	00900	303	7 0054
690	VALENTINA	66		6011	23259	00900	903	7 0052
698	NOVO MIKHAIL	70	00000	97020	25469	00900	803	7 0662
701	FURMANOVO	73	00000	7 020	2627	00900	4*4	7 0058
703	ZHURAVLEVKA	80	00000	7 020	19262	00900	45*	7 0062
720	BURUKAN	76	00000	020		00900	909	7 0095
721	VESELAIA GOR	80	00000	020	24181	00900		
730	DUKI	80	00000	020	29080	00900	909	
739	TROITSKOE	80	00000	011	23278	00900	801	
744	ELABUGA	75	00000	020	27572	00900	305	
747	GVASIUGI		80000	717	24473	00905	305	7 9265
748	OLAN	72	30000	9 011	25870	35600	300	7 0063
751	GROSSEVICHI	7	80000	97031	21862	853	300	7 0060
760	TETIUKHE	63	80600	98022	23261	0092	605	
764	SINANCHA	70	13202	98021	21964	00940	805	7 0060
774	BOGORODSKOE		00000	020	72280	00900	309	
775	POGIBI	80	00000	99020	19978	00900	102	7 0069
776	NOGLIKI		00000	98020	18772	00900	220	7 0066
777	BIRKHTA	75	00000	6 020	18372	00900	304	7 00**
782	KIROVSKOE	78	60000	97030	21675	00901	300	7 9766
784	ONOR	74	51802	031	21171	55500	113	7 9776
785	POGRANICHNYI	67	83604	94717	14463	8612	807	
787	PILVO	62	83 02	96737	12561	8	300	
794	KITASHIRETAK	68	43201	97011	18862	25510	303	7 0056
796	SHINSHIRA	57	88210	97022	15950	855	803	7 9703
799	KARUMNKOTAN	75	00000	020	24772	00900	901	7 0065
801	OTANI	55	52707	363	354	57500	540	
805	HOROMUSHIRO	52	82706	022	13401	754	908	7 9402
810	KIKHCHIK	53	81406	96668	11052	83500	901	
816	PETROPOVLOVS	56	60000	97031	13753	15651	702	
825	SHIKUKA	75	03202	7 000	19771	00900	303	7 9762
827	HONTO	55	83216	92828	10554	895	241	
828	KETON	60	80201	97717	18358	0092	802	7 9759
829	MAOKA		80403	6 717	19960	8		7 9156
830	ESUTORU	70	80000	7 717	7873	65300	158	
834	KLIUCHI	64	00000	98020	11158	00900	302	
836	SEMLIACHIKI	59	82701	022	13555	00907	303	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	10	20905	82031	15617	22500	6*803	
025	LATTAQUIEH	12	72005	82022	17019	22530	6**09	
045	KWANCHOWVAN	10	14625	82030	13518	11600	6*009	
055	HOMS	10	12705	82021	16	21600	6*803	
079	DAMAS	06	10000	83020	94718	15700	6*810	
100	BEYROUTH	11	28402	82020	20520	22600	60016	
102	RAYACK	06	12302	82020	03914	12600	6082*	
153	HARKENAN	08	62714	99032	12714	62400	6*716	
155	HAIFA ARPORT	14	73005	97052	20320	54530	6*621	
177	TEL AVIV PT	14	62205	98511	20019	5870	66817	
180	LYDDA ARPT	15	72906	81022	20120	52470	69720	
184	JERUSALEM	08	63206	81022	27514	67400	67713	
270	AMMAN	44	33108	82031	29660	31500	68614	
416	DHAHRAN	42	13115	81032	13972	12700		
427	BAHREIN	57	13026	80020	1457	12600	69607	
449	SHARJAH	67	62024	32959	12177	49531	69401	
460	MUSCAT	63	02302	99000	11776	00900		
564	MISIRAH	60	20910	82 11	11978	15630	6*810	
575	SALALAH	66	01607	82020	11680	00900	6*617	
586	RIYAN	72	21612	83020	09880	21500	69617	
597	A KHORMAKSAR	75	21112	82011	1028	21500	68825	
608	MOSUL	45	00000	82020	16465	00900	60716	
621	KIRKUK	39	13111	82030	15055	11600	69810	
637	KHANAQIN	46	03610	83000	1764	00900	60614	
642	RUTBA	41	12904	81030	18864			
648	HABBANIYA	44	03215	81020	16667	00900	60610	
650	BAGHDAD	54	03113	81020	17363	00900	60613	
676	NASIRIYA	48	03113	81020	15277	00900	60614	
688	SHAIBAH	51	12925	81030	15766	11500	6**11	
689	BASRA	55	12813	81020	15067	11700	6*706	
754	MESHED	38	70513	80901	23144	79330		
842	SHIRAZ	39	32705	92031	07655	23600	66***	
853	BUSHIRE	55	23109	98020	12966	24600	67***	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	11301	96001	17763	00931		

SURFACE SYNOPTIC DATA

Dec 6 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
570	RAWALPINDI	39	00000	99001	13961	00900		
590	KHUSHAB	37	00902	94000	12368	00900		
600	SIALKOT	46	10000	97031	12364	00904		
620	FT SANDEMAN	12	00000	97000	98462	00900		
624	DERA IS KHAN	51	00000	97000	12669	00900		
641	LAHORE	49	00000	96000	13083	00900		
661	QUETTA	79	03103	98000	92354	00900		
675	MULTAN	36	00000	96000	13470	00900		
680	MONTGOMERY	41	02341	96000	12668	00900		
702	FT ABBAS	41	02702	96000	13068	00900		
710	NOKKUNDI	23	00202	99000	09568	00900		
712	DALBANDIN	33	10000	91011	98766	00901		
715	JACOBABAD	54	61303	96022	13172	00002		
718	KHANPUR		00000	95050	12372	00901		
739	PANJGUR	28	62305	57131	96966	00906		
746	PADIDAN	45	31802	98011	12674	00901		
780	DRIGH ROAD	52	12007	98011	12975	00901		
781	MAURIPUR	63	22005	84020	12 4	14542		
782	MANO KARACHI	60	32505	98021	12575	00901		
785	BADIN	35	03603	97000	12279	00900		
858	BOGRA	57	32702	99021	08681	00970		
861	MYMENSINGH	68	00000	99020	09677	00900		
920	DACCA	58	00000	91000	08670	00900		
932	BARISAL	67	12701	95000	09772	00980		
940	CHITTAGONG	60	23405	96011	09671	00960		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	33	00202	96000	98746	00900		
103	AMBALA	51	03204	95000	11266	00900		
123	SRIGANGANAGR	43	00000	98000	13366	00900		
131	HISSAR	41	02902	96000	13165	00900		
165	BIKANER	54	00505	98000	13769	00900		
182	NEW DELHI	37	03207	40000	12064	00900		
260	AGRA	42	03202	97000	11371	00900		
265	MAINPURI	46	02104	97000	109	00900		
311	SIBSAGAR	61	33002	97011	09169	39700		
312	DIBRUGARH	61	10000	96021	03666	00900		
339	JODHPUR	26	00904	97000	12573	00900		
343	AJMER	23	03302	98000	12368	00900		
348	JAIPUR	32	23404	98000	11969	00900		
360	MADHOSAGAR	39	03604	97000	11671	00900		
379	GORAKHPUR	50	02702	97000	09171	00900		
383	MOTIHARI	51	00000	93000	09067	00900		
391	DARBHANGA	54	00000	96000	09570	00900		
415	TEZPUR	62	40000	96021	08267	45709		
451	KOTAH	32	03202	97000	11772	00900		
463	JHANSI	43	00000	99000	10675	00900		
467	NOWGONG	41	00000	97000	10773	00900		
475	BAMRAULI AL	47	02704	96000	11169	00900		
479	BENARAS	43	02704	96000	10571	00900		
500	PURNEA	52	00000	95000	09269	00900		
515	CHERRAPUNJI	50	42302	98011	98754	42600		
516	SHILLONG	44	02904	97001	97452	00900		
540	MOUNT ABU	13	00000	99001	01660	00900		
547	NEEMUCH	29	00504	99001	12093	00900		
559	GUNA	43	03204	99000	11073	00900		
571	SUTNA	50	03602	97000	10570	00900		
635	BHUJ	23	03604	98000	12777	00900		
647	AHMEDABAD	42	03404	97000	10979	00900		
699	HAZARIBAGH	41	03202	97000	97161	00900		
700	RANCHI	49	02302	97000	97364	00900		
727	AIJAL	58	32904	98032	61	35800		
731	DWARKA	43	03412	99000	11676	00900		
736	RAJKOT	28	00207	99000	00083	00900		
751	DOHAD	37	01102	99000	10078	00900		
779	PENDRA	36	03202	97020	99567	00900		
799	JAMSHEDPUR	53	00000	96000	10171	00900		
807	CALCUTTA	58	00000	96000	10470	00900		
840	SURAT	59	00000	98000	00990	00900		
851	JALGAON	38	13202	97021	09483	11800		
855	KHANDWA	41	03604	98000	09779	00900		
875	RAIPUR	49	03602	98000	10779	00900		
895	BALASORE	63	10000	98000	10570	00901		
925	MALEGAON	38	00000	98000	09381	00900		
933	AKOLA	38	03202	99020	09582	00900		
937	AMROATI	56	03204	99006	09880	00900		
953	KANKER	40	00502	97000	10075	00900		
970	CUTTACK	49	00000	97000	10273	00900		
973	CHANDBALI	72	00502	97000	10473	00900		
977	SANDHEADS	56	33405	97020	10674	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	71	03412	99000	01778	00900		
003	BOMBAY	66	03411	98000	09078	00900		
009	AHMEDNAGAR	39	02304	99000	98681	00900		
013	AURANGABAD	37	01102	97000	99181	00900		
017	PARBHANI	41	00000	99000	07582	00900		
086	RAMAGUNDAM	42	00202	97031	09284	00900		
109	HARNAI BMBAY	69	02109	98000	09678	00900		
121	GULBARGA	48	01403	99000	07685	00900		
129	HYDERBAD BPT	49	00000	98000	98379	00900		
169	RAICHUR	43	01102	98000	07984	00900		
185	MASULIPATAM	62	20902	98021	10577	00901		
189	COCONADA	56	10905	97011	90175	00904		
205	BELLARY	49	40000	98021	07285	24444		
213	KURNOOL	53	00000	97000	08584	00900		
233	CHITALDRUG	53	40902	99021	98083	21610		
241	CUDDAPPAH	62	20904	98011	09283	20801		
245	NELLORE	66	30904	99021	10577	00906		
283	MANGALORE	67	33209	98031	09479	00901		
291	MYSORE	65	70505	99021	99080	11606		
295	BANGALORE	54	60000	98021	99876	38605		
319	COIMBATORE	58	50200	98031	06988	14671		
325	SALEM	69	40907	98021	07386	28706		
329	CUDDALORE	68	51404	97011	10182	00902		
333	PORT BLAIR	73	22702	97021	08977	21500		
335	PALGHAT	66	72704	99021	07986	11707		
351	COCHIN	73	83214	98032	08482	32536		
352	ALLEPPEY	74	72914	97021	08383	35606		
359	MADURA	71	71402	99021	08981	21706		
363	PAMBAN	73	70504	96022	99779	70170		
369	MINICOY	71	70205	97026	08981	29573		7 13**
371	TRIVANDRUM	73	72404	97039	08883	25523		
376	PALAM COTTAH	75	71104	97029	81	49520		
418	TRINCOMALEE	71	70503	96022	10380	68501		
466	COLOMBO	73	80903	97029	09877	24620		7 11**
497	HAMBANTOTA	74	80204	94039	10776	4952		7 50**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	57	80906	80022	17963	864 0	62310	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	70	80710	45022	16574	56520	60213	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	17	83109	80718	19225	875	69300	7 97**
407	ASAHIKAWA	16	00000	21001	20421	00900	60804	7 97**
409	ABASHIRI	13	12705	83000	19425	15600		
417	OBIHIRO	11	01003	81000	20018	00900		
420	NEMURO	16	03509	82000	18331	00900	60901	
421	SUTTSU	17	82710	70268	20929	836		7 01**
426	URAKAWA	13	03608	80000	20125	00900		7 97**
430	HAKODATE MAR	25	81802	50022	21728	85500	69904	
575	AOMORI	25	82102	78032	22133	8052		7 02**
581	HACHINOHE	22	02512	81020	21632	00900	60303	
584	MORIOKA	17	30000	81021	22451	35700		7 97**
585	MIYAKO	21	02604	83001	21331	00900		
587	SAKATA	28	83219	40888	22839	695	67300	7 97**
588	YAMAGATA	21	12702	70011	23232	15500		7 97**
598	ONAHAMA	26	00000	83000	23134	00900		
600	WAJIMA	35	52104	78036	23336	57500		7 05**
602	AIKAWA	25	81008	81022	23736	826		
605	KANAZAWA	33	61104	70022	23535	65600		7 92**
610	NAGONA	29	80000	81711	23732	375		7 97**
612	TAKADA	33	80902	40216	23738	8052		7 01**
615	UTSUNOMIYA	24	02103	83000	22035	00900		
618	MATSUMOTO	20	10903	45000	24728	15600		
636	NAGOYA DCMO	31	03205	80000	22938	00900		
648	CHOSHI	31	12020	81020	21344	11600		
650	KAMEYAMA	33	12790	82028	23641	14600		7 97**
662	TOKYO CMO	24	00105	13050	22140	00900		
663	OWASE	28	15910	82011	23340	11800		
671	TOKYO	34	00411	80022	22443	00900	60117	
673	TOMISAKI	27	10709	81000	21142	11600		
675	OSHIMA	31	00417	82001	20545	00900		
676	NIIJIMA	38	80709	81028	20749	75521		7 03**
678	HACHIJO JIMA	41	30511	81809	20050	32500		7 06**
740	SAIGO	33	63205	82022	24739	65600		7 94**
746	TOTTORI	36	81403	81022	25041	856	69307	7 94**
755	HAMADA	34	60000	82032	25940	65700		7 02**
762	SHIMONOSEKI	29	10402	81011	26541	15530		
765	HIROSHIMA	32	00205	45000	26037	00900		
800	IZUHARA	27	70000	82022	27135	00901		
807	FUKUOKA DCMO	33	31802	82011	27039	30860		
815	OITA	29	02204	82000	26439	00900		
816	TOMIE	33	12703	81021	26838	15600		
817	NAGASAKI MAR	32	00204	80000	26845	00900	60308	
819	KUMAMOTO	31	01104	81000	26637	00900		
827	KAGOSHIMA	31	03205	82000	26336	00900	60316	
830	MIYAZAKI	34	03106	83000	26338	00900		
836	YAKU SHIMA	38	02507	82000	25744	00900		
887	MATSUYAMA	32	60000	81022	25940	35640	69306	
891	TAKAMATSU	33	02704	75000	26041	00900		
899	MUROTOMISAKI	28	12916	84021	23745	14600		
909	NAZE	46	71304	82022	24654	756		
918	ISHIGAKI JMA	56	70813	81032	21067	756	62402	
927	MIYAKO JIMA	51	40812	82022	21664	35630	61901	
931	KADENA OKINW	46	30505	83021	23056	35600	69301	
945	MINAMIOAGARI	50	60409	82031	22364	646	69105	
963	TORI SHIMA	45	63626	82258	18458	62400	68317	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	62	30503	90015	11562	23270		
062	AKYAB	70	73002	96022	08476	22506		
077	PROME	71	73602	08032	74	58000		
094	BASSEIN	72	33203	95012	09075	18601		
096	MINGALADON	71	83604	24516	08873	3732		7 46**
097	RANGOON	71	83604	24516	08873	3732		7 09**
103	MOULMEIN	75	80000	94032	09279	25570		
108	TAVOY	68	50000	98032	10879	38536		
112	VICTORIA PT	70	40905	97035	10479	25470		7 09**
327	CHIENGMAI	65	80000	97505	67	5557		7 97**
328	LAMPANG	36	82701	81011	42	61347		
331	NAN	38	80000	46502	11421	4		
351	UTTARADIT	37	80000	98012	13045	00928		
354	UDORN DHANI	64	50000	20012	13471	00945		
356	SKOL NAKORN	28	30503	96051	4 42	00945		
375	MAE SORD	37	70000	97022	11145	2567		
378	PITSANULOKE	66	40302	96101	72	15744		
383	MUKDAHARN	39	50000	97051	15145	21505		
407	UBOL RAJADHN	66	20000	97010	11873	00905		
425	SUBARNBURI	42	60000	97021	51	00983		
426	LOPBURI	40	20000	97011	11748	00937		
430	PRACHINBURI	46	60000	96021	54	00904		
431	NAKORN RAJAS	33	10000	98010	12543	00905		
450	KANCHNABURI	43	40901	97012	47	00942		
455	BANGKOK	72	30000	81011	11977	00931		
456	DON MAUNG	43	33202	80012	11251	15545		
459	CHOLBURI	44	60000	98011	00950	00046		
462	ARANYAPRADSA	43	10505	97050	12949	00942		
475	HAU HIN	41	30000	96010	01647	00946		
480	CHANTABURI	43	23602	97021	11949	11605		
500	PRACHUAB KHI	70	10315	98011	11877	11500		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
551	BANDON	72	70000	96021	11478	65544		
564	PHUKET	49	20904	98011	10255	14533		
568	SONGHLA	75	80507	98022	09781	35507		
583	NARADHIVAS	47	70512	97021	11453	35537		
601	PENANG B L	75	80000	48022	08979	18478		
615	KOTA BHARU	74	83604	95152	09980	2941		7 02**
620	SITIAWAN	76	80000	97012	08980	35406		
647	KUALA LUMPUR	73	80000	96515	09374	2342		7 11**
657	KUANTAN	73	80000	96515	09374	2442		
665	MALACCA	73	80202	96506	11173	6342		
694	SINGAPORE	73	80201	48028	09077	73323		7 20**
820	HANOI GIALAM	13	80000	05102	16717	855	6*407	
825	HAIPHONG	15	30700	80011	16419	35600		
855	TOURANE	20	83202	96502	14922	555	6*212	7 92**
860	PATTLE PARCL	23	40509	98020	13125	11540	6*321	7 91**
877	NHATRANG	23	72902	98022	12225	755	6*219	7 01**
900	SAIGON	20	82302	97022	11426	55607	6*222	
918	POULO CONDOR	23	80624	97616	09824	6747	6*221	7 62**
940	VIENTIANE	17	71805	97022	14220	00931	6*412	
948	SENO	17	40805	98022	10726	31602		
966	SIEMREAP ANG	22	00000	97000	12024	00900	6*318	
985	KAMPOT	21	80000	81022	10227	857		
990	PHNOM PENH	21	83208	98032	12325	0091	6*420	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	09	73614	98032	17719	67408	64107	
069	CABO JUBY	13	33217	81021	16319	18504	60015	
115	OUJDA	05	72514	75018	02211	6852	61906	
120	PORT LYAUTEY	48	83122	08959	08049	873	61316	7 0341
135	SALE	09	83118	25808	07411	895	64415	
140	FES	06	83012	75808	07108	884	61505	
155	CASABLANCA	08	82008	50818	09512	494	60211	
190	KASBA TADLA	13	80000	6061	8713	873	61106	
220	MOGADOR	14	73008	50259	14114	79400	67108	
230	MARRAKECH	09	62718	80018	09912	63500	61033	
250	AGADIR	09	33416	81018	13316	29480	68014	
285	TINDOUF	05	53126	81032	12520	55730	61008	
295	FT TRINQUET	12	23418	81031	13920	62400		
390	M BLANCHE	12	72912	81038	02319	65540	6*004	
490	ORAN	09	82510	82606	02715	5852	6*902	
525	BISKRA	01	81612	81022	08516	00972	6*923	
540	LE KREIDER	06	81919	81012	19610	854	64801	
545	LAGHOUAT	56	72012	81032	88417	00982	6*919	
570	COLOMB	05	72018	50062	90616	7860	6*908	
580	OUARGLA	50	62021	75022	09420	00992	6*922	
625	AOULEF	56	31810	82011	10324	00932	6*913	
715	TUNIS	09	82006	82032	07916	0097.	6*702	
735	KAIROUAN	55	81806	840 2	09100	0097		
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	00	10916	98020	13727	00901		
036	TILLABERY	07	01803	98000	13333	00900		
043	TAHOUA	01	00906	98030	12631	00900		
052	NIAMEY	01	00908	97050	12032	00900	6*913	
075	BIRNI KONI	03	20514	97011	12331	00901		
090	ZINDER	54	00811	98030	13328	00900		
096	MAINE SOROA	51	00904	98020	20529	00900		
202	TESSALIT	52	71614	98031	16227	00986		
223	TOMBOULTON	51	00906	98000	31	00900		
226	GAO	54	03602	98000	14031	00900	6*813	
240	HOMBORI	54	00804	98000	13032	00900		
250	MENAKA	52	01608	98000	14931	00900		
257	KAYES	09	10904	97030	10832	00901		
265	MOPTI	04	00902	98020	12232	00900		
272	SEGOU	04	00910	90000	10632	00900		
290	BAMAKO	09	10903	98020	10133	00901	60801	
403	FORT GOURAND	11	20719	98020	14623	00901		
415	PORT ETIENNE	15	60414	98031	15723	00944	6*006	
437	AKJOUJT	14	30406	98031	15128	00902		
442	NOUAKCHOTT	02	40508	98021	13329	00903		
450	TIDJIKJA	03	00804	98000	12830			
461	BOUTILIMIT	10	50910	98031	13430	00902		
600	SAINT LOUIS	15	50204	98022	12228	00900	6*300	
630	MATAM	14	70000	96051	11129	00910		
641	DAKAR YOFF	21	73619	98012	12728	00902	6*102	
687	TAMBACOUNDA	14	60504	97022	10633	00902		
695	ZIGUINCHOR	17	60502	97022	11330	00902		
766	BISSAU	19	43601	97031	11030	00902		
769	BOLAMA	18	63601	40031	08729	00902		
809	LABE	06	00906	97020	09727	00900		
816	BOKE	20	23602	98024	11627	0090		
829	KANKAN	12	00908	98000	09830	00900		
847	MACENTA	21	72704	97031	11926	65400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	50	62324	81031	15870	0906	60091	
007	ZUARA	61	41102	80011	13774	00902	60714	
010	CASTEL BNITO	51	32010	82021	14225	00902		
016	MISURATA	11	21605	8001	17 22	00 01	60104	
053	BENINA	32	31705	81011	19971	00905	6*616	
055	AGEDABIA	47	31802	81021	21669	00901	6*909	
056	CIRENE	40	50000	82020	48863	00905	6*807	
059	DERNA	31	62012	82032	20173	00905	6*912	
063	EL ADEM	38	32113	82021	21069	00906	60720	
161	GIALO	39	31105	81011	22672	00904	6*919	
176	GIARABUB	47	40000	82031	22370	00902	6919*	
271	KUFRA	37	40902	81022	22569	00906	6*909	
306	MERSA MATROH	08	20405	70020	21220	11401	60915	
318	MARIUT	13	63105	80031	20721	68500	60719	
333	PORT SAID	15	13404	81010	19121	12500	61716	
366	FAROUK	10	40206	80021	20221	41500	60822	
372	ALMAZA	11	40806	75031	21121	41500	60613	
387	MINIA	08	13409	50021	19222	11500	60920	
393	MANAGABAD	03	00605	81000	17623	00900	60827	
405	LUXOR	10	03602	81000	16124	00900	60627	
432	DAKHLA	06	00403	99000	17922	00900	60628	
441	ISMAILIA	57	40307	82030	30371	41600	60721	
444	FAYID	53	40608	82021	20271	41630	60623	
447	SHALLUFAH	52	43608	84031	20270	41600	60725	
462	HURGHADA	12	13103	81011	16222	11500	60628	
465	QUSEIR	16	43609	97031	17014	00910	63600	
600	WADI HALFA	05	10116	82020	14624	00905		
620	STATION NO 6	12	00513	98020	12114	00900		
640	ABU HAMED	02	13404	81030	11426	00902		
641	PORT SUDAN	17	10416	81020	11527	11600		
650	DONGOLA	06	00505	98020	12925	00900		
660	KARIMA	02	00502	81020	12026	00900		
661	GEBEIT	11	20205	99020	10323	00940		
671	TOKAR	21	73609	99021	11527	00920		
721	KHARTOUM	12	03511	81020	08330	00900		
730	KASSALA	15	03605	81020	05733	00900		
760	EL FASHER	51	00412	81020	10726	00900		
770	GENEINA	54	00309	81020	10727	00900		
771	EL OBEID	03	00402	81020	09527	00900		
772	KOSTI	13	02305	98020	05131	00900		
773	SINGA	14	03105	98020	07233	00900		
840	MALAKAL	08	10509	81031	05733	00906		
880	WAU	02	13609	81010	06733	00980		
941	JUBA	12	70905	81032	04833	00948		
	BLOCK 63							
006	NACFA	54	80903	65 32	63	886		
013	AGORDAT	56	13104	81010	04985	11600	6*939	
014	CHEREN	57	202 0	8 30	77	22500		
021	ASMARA	72	50506	81012	10082	4863	6*81*	
029	ADI UGRI	37	3270	28	73	30 00		
043	ASSAB	71	3090	8 020	09982	11603	6**23	
126	DJIBOUTI	72	10716	82010	09982	11500	6*731	
708	KISUMU	57	52012	92151	73380	49608		
831	TABORA	60	60000	82039	72973	63542		
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	31810	98322	10230	33410		
401	DOLISIE	21	61806	98032	09728	68501		
450	BRAZZAVILLE	22	41104	98031	10431	42501		
453	DJAMBALA	22	62802	98032	21828	42540		
500	LIBREVILLE	25	61802	98216	11328	49560	6*712	
504	COCO BEACH	25	62302	980	12930	40722		
552	MITZIC	22	625	98022	14726	62560		
553	FRANCEVILLE	23	522 2	9 021	1 229	58501		
600	BERBERATI	13	43606	98022	08031	41600	6*928	
650	BANGUI	19	21402	97031	09032	22600	6*832	
654	NDELE	07	04608	98000	47334	00900		
656	BANGASSOU	11	00404	98000	47334	00900		
700	FORT LAMY	02	03410	81020	10530	00900	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	06	00406	97020	09735	00900	6*919	
851	MAROUA	12	80000	99022	34	00907		
860	GAROUA	12	00906	99000	34	00900		
870	NGAOUNDERE	03	30412	98030	88030	16102		
900	YOKO	11	72804	97032	2	00906		
910	DOUALA	24	72706	96022	09330	58506		
922	NANGA EBOKO	2	30000	96021	29	1360		
931	BATOURI	21	22702	97051	36630	21600	6*621	
950	YAOUNDE	21	50402	98021		25708		
962	YOKADOUMA	21	80000	9 22	31	0 907		
970	CAMPO	26	62504	99019	09630	23762		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	27	00917	44050	16186	00900		
019	KADUNA	63	00913	80000	10987	00900		
046	KANO	34	00710	20050	11583	00900		
055	BAUCHI	30	00513	81000	85	00980		
064	NGURU	20	00509	24030	85	00900		
073	POTISKUM	36	00213	40050	95584	00900		
101	ILORIN	68	707	56022	10784	864		
112	BIDA	54	12709	64000	10788	00901		
123	MINNA	47	42805	56000	09293	00900		
134	JOS	32	00915	82000	70380	00900		
208	IBADAN	70	60000	82021	10786	81501		
222	ONDO	77	63403	36101	12586	68400		
229	BENIN CITY	72	42903	81011	12385	41500		
236	WARRI	76	33605	81024	10587	41308		
285	TIKO	75	40805	80021	11381	11502		
306	KANDI	08	00412	98050	10232	00900		
333	TCHAOUROU	16	00706	98051	10331	00900		
352	GAO	08		25052	12733	00902		
361	KIDALL	10	00504	25050	10332	00900		
368	BOHICON	20	70000	98052	08632	61500		
376	ATAKPAME	18	10000	25042	10032	11400		
394	COTONOU	25	52304	98022	10232	21502	6*713	
401	AXIM	76	30000	64021	10987	38500		
408	TAKORADI	74	21105	80021	10485	23500		
422	KUMASI	71	61805	81014	11282	62400		
436	SALTPOND	77	32009	81011	11087	32500		
443	TAMALE	58	00904	80000	00990	00900		
457	KETE KRACHI	69	52305	98021	00988	51400		
471	AKUSE	70	42305	81031	10091	41500		
481	ADA	75	22302	64011	10786	22400		
503	OUAGADOUGOU	10	20712	98010	11133	00902	6*817	
507	FADA N GOURM	11	20406	92021	11034	00902		
522	GAOUA	06	41412	97051	14230	00902		
539	FERKESSEDOUG	18	10904	98010	09430	11500		
548	MAN	22	42305	96032	12927	42600		
555	BOUAKE	20	60000	98034	10629	68400		
578	PORT BOUET	23	21806	98030	10231	22600	6*811	
592	TABOU	23	50000	98032	10428	31531		
599	SASSANDRA	24	41808	99031	10629			
	BLOCK 70							
026	BARROW	74	00507	54020	15984	00900	60905	
086	BARTER IS	72	60000	81377	11287	60910	69814	
106	PT HOPE	93	00519	48020	08103	00900	66603	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
133	KOTZEBUE	77	00607	81021	04182	00900	60817	
200	NOME	86	10000	81000	01490	10970	69810	
204	GAMBELL	14	80625	40717	99321	855	69400	7 0059
209	MOUNTAIN VIL	88	00000	81001	98695	00900	60715	
219	BETHEL	85	00310	81020	95990	00900	60514	
222	GALENA	52	02902	81020	01467	00900	60820	
231	MCGRATH	71	03206	81020	98377	00900	60820	
261	FRBNKS WEEKS	82	80902	32717	97386	8052	69815	7 0188
273	ANCH MERRILL	95	63207	81022	83101	15570	69605	7 9958
291	NORTHWAY	82	83209	81717	90990	857	69605	7 0026
296	CORDOVA 13	23	80000	64717	75624	8052	69107	7 1188
303	PLATINUM	07	80915	82022	91917	8093	62***	
308	ST PAUL	35	82912	16616	82737	864	69829	7 0980
326	NAKNEK	87	03605	81000	91291	00900	60818	
361	YAKUTAT	33	80907	48616	77034	8042	69817	7 0688
365	CAPE SPENCER	35	80617	81626	76335	85500	69824	7 0630
381	JUNEAU	27	90000	16717	78328	9 0	6*632	7 2588
388	CAPE DECSION	40	81417	56516	77342	864	63724	7 2380
398	ANNETTE IS	42	81527	80258	83744	842	63300	7 1210
409	MASSACRE BAY	35	02724	80022	18439	00900	69233	
414	SHEMYA IS	35	20725	80011	20339	25500	69330	
454	LONGVIEW	36	22834	56022	14141	26500	69329	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	69	21114	81038	15673	22501	69312	7 0030
202	MIAMI	60	10704	80030	17663	12561	63314	
205	ORLANDO FLA	55	11307	81030	19057	15602	60403	
206	JACKSONVILLE	52	21703	80111	18654	15631	69300	
207	SAVANNAH FLB	45	60612	80022	21750	65500	63107	
208	CHARLESTON	40	70605	40041	23443	00906	69400	
211	TAMPA	56	11009	80011	16959	15640	69603	
214	TALLAHASSEE	51	81107	64022	15654	8577	65615	
217	MACON	33	70708	80022	19346	65570	63402	
218	AUGUSTA	33	70611	80032	22544	65678	69503	
219	ATLANTA	29	80917	80022	19043	865	63603	
220	APALACHICOLA	58	80914	64022	13559	856	64607	
223	MOBILE	54	83213	80219	09155	6537	69524	71786
226	MONTGOMERY	40	81109	80612	14648	854	69002	7 0010
228	BIRMINGHAM	41	81412	64616	13546	856	64903	7 3070
231	NEW ORLEANS	42	83316	80029	12145	863	67139	7 4160
235	JACKSON	36	83213	40616	13537	6722	67417	7 1680
240	LAKE CHARLES	25	83222	80022	17630	855	68124	7 0060
241	PORT ARTHUR	19	83217	81032	19927	855	68325	
242	GALVESTON	17	83332	80022	22427	855	68417	
243	HOUSTON	05	73317	80022	24424	755	68327	
248	SHREVEPORT	15	63113	81712	21722	857	66410	7 0020
250	BROWNSVILLE	24	83224	64022	26135	0093	69414	
251	CORPUS CHRST	10	33221	81020	27029	00970	69000	
252	LAREDO	00	13216	81030	31230	00930	69308	
253	SAN ANTONIO	99	03615	80020	29121	00900	69424	
254	AUSTIN	01	03117	80020	28818	00900	60420	
256	WACO	99	03221	80020	28416	00900	60407	
258	DALLAS LOVE	01	03217	81020	28816	00900		
259	FT WORTH	95	03321	81020	29513	00900	60103	
261	DEL RIO	02	03115	81020	32426	00900	60403	
263	SAN ANGELO	96	03407	81020	32915	00900	60903	
265	BIG SPRING	00	03103	81020	33909	00900	60808	
266	ABILENE	99	03113	82020	31811	00900	60607	
267	LUBBOCK	98	02704	81020	31803	00900	60814	
268	ROSWELL	03	02303	81020	31509	00900	60920	
270	EL PASO	08	01109	82020	28121	00900		
274	TUCSON	13	01107	82020	18643	00900	60603	
278	PHOENIX	23	00304	81020	20041	00900		
280	YUMA	26	00207	81020	19352	00900	60807	
290	SAN DIEGO	37	00000	80024	16952	00900	60808	
292	SANTA CATLNA	25	00503	84000	16661	00900	60908	
295	LOS ANGL CAL	33	00204	81020	17954	00900	60910	
304	HATTERAS	42	03608	80022	26445	00900	60303	
306	RALEIGH	25	60404	80031	28131	00946	66402	
308	NORFOLK	34	33604	64031	29139	00906	69315	
310	COLUMBIA FLD	31	70607	64031	24438	65506	69402	
313	SPARTANBURG	27	70511	56022	25438	756	64400	
314	CHARLOTTE	28	60407	80021	26135	00906	65603	
317	GREENSBORO	26	60407	80022	28132	00930	65100	
319	WIN SALEM NC	23	60713	81022	28132	00911	65002	
324	CHATTANOOGA	37	81703	80026	16643	855	69410	7 0130
326	KNOXVILLE	33	60407	64016	17339	00970	64914	7 0320
327	NASHVILLE	42	81206	32618	12242	855	69624	7 2860
334	MEMPHIS	28	83317	24797	14229	8032	68502	7 3689
340	LITTLE ROCK	14	93213	24712	18620	9 0	6*502	7 0971
344	FT SMITH	99	83212	81017	24812	3557	69510	7 0321
353	OKLAHOMA CTY	94	03422	81020	29505	00900	60814	
356	TULSA	93	03415	81020	28104	00900	60912	
363	AMARILLO	98	02304	81020	30304	00900	60624	
365	ALBUQUERQUE	09	02703	84020	26116	00900	60505	
374	WINSLOW	04	01504	82020	26418	00900	60605	
384	BAKERSFIELD	49	90000	02454	21750	9 0	69817	
386	LAS VEGAS	17	32204	81021	23037	00905	69810	
389	FRESNO	52	80903	64024	22052	864	63912	
394	SANTA MARIA	43	11004	81031	19049	00940	69608	
401	RICHMOND	23	33606	80030	29828	00936	64310	
405	WASHINGTON	18	30210	80020	31532	00931	69414	
406	BALTIMORE	19	20309	80010	30829	00930	66313	
407	ATLANTIC CTY	30	70112	80022	30137	756	62420	
408	PHILADELPHIA	21	70508	32040	31533	756	62317	
410	LYNCHBURG	23	80204	80022	29531	00931	67407	
411	ROANOKE	25	70000	56022	28830	00937	69303	
417	ELKINS	18	72004	81031	26831	0097	69405	
421	COVINGTON	28	81610	40614	19336	8577	69503	7 0010
422	LEXINGTON	34	81111	64212	17638	25677	64908	7 0830
423	LOUISVILLE	35	80606	32614	15940	8062	64919	7 0120
428	COLUMBUS	20	61009	64022	21336	00970	65810	
429	DAYTON OHIO	25	71215	40054	19634	0097	69503	
432	EVANSVILLE	37	80707	32616	15637	875	64610	7 4170
434	ST LOUIS	11	83010	24717	19014	8042	67510	7 0383
437	TERRE HAUTE	32	81209	20717	16633	854	69614	7 0579
438	INDIANAPOLIS	31	80908	06687	18033	9 0	69508	7 0049
439	SPRNGFLD ILL	15	93111	24717	18318	9 3	6*608	7 0482
440	SPRNGFLD MO	98	93317	16717	22703	9 4	6*815	7 0283
445	COLUMBIA	00	92914	04717	23003	9 0	6*812	7 0381
446	KANSAS CITY	86	03014	80022	28498	00900	60917	
449	ST JOSEPH	88	03217	81020	28496	00900	60817	
450	WICHITA	94	03411	80020	29800	00900	60810	
451	DODGE CITY	89	03309	81020	31897	00900	60822	
456	TOPEKA	92	03211	81020	29597	00900	60820	
458	CONCORDIA	81	03211	81020	32296	00900	60824	
464	PUEBLO	86	02704	82000	32992	00900	60824	
466	COLORADO SPR	96	00704	81020	30101	00900	60824	
469	DENVER	89	01804	81020	28898	00900	60825	
475	MILFORD	14	12005	82011	27118	00901	69917	
476	GRAND JUNC	05	01309	81020	30816	00900	60905	
483	SACRAMENTO	50	81010	32616	22450	1732	69807	7 0430
486	ELY	16	21612	82021	26820	00906	66817	
488	RENO	37	80000	80612	21739	878	69614	7 0310
494	SAN FRANCSCO	49	81806	80212	20753	0092	69810	7 0010
503	NEW YORK	22	10110	56020	32531	00905	69327	
506	NANTUCKET	32	30317	81021	28840	11406	69420	
507	PROVIDENCE	15	13511	81020	31531	00901	66424	
508	HARTFORD	20	13606	81020	32927	00904	69324	
509	BOSTON	16	13610	81030	31830	00941	66419	
511	HARRISBURG	17	10000	81030	32925	00930	66417	
515	BINGHAMTON	05	00000	06104	34509	00900	60414	
517	ALLENTOWN AP	19	20514	81030	32528	25600	62122	
518	ALBANY	18	13406	83020	34222	15401	69417	
519	SYRACUSE	04	01206	32040	34910	00900	60107	
520	PITTSBURGH	13	40910	24044	26429	00941	69603	
521	AKRON	17	71209	64022	25131	0097	65200	
524	CLEVELAND	19	81114	56022	24033	0097	69000	
528	BUFFALO	19	30420	80020	32525	30930	69307	
529	ROCHESTER	15	31106	80031	33522	00920	62305	
532	PEORIA	18	83210	56717	18622	8032	69614	7 0672
533	FT WAYNE	27	80904	40057	20032	857	63914	7 0059
534	CHICAGO	31	80907	06717	19032	873	63912	7 1673
535	SOUTH BEND	31	90911	16718	19632	9 0	6*902	7 0971
536	TOLEDO	26	80915	80027	22734	0093	64814	7 0069
537	DETROIT	28	80911	81022	24735	857	69812	
538	WINDSOR	26	70922	56042	24935	7087	69914	
539	LANSING	26	80921	80028	25131	2542	69607	7 0029
544	MOLINE	13	83005	16717	21017	8032	69817	7 0382
546	DES MOINES	88	83218	40717	26495	8087	69819	7 0082
547	DUBUQUE	16	83204	16717	21020	8042	69917	7 0583
551	LINCOLN	81	03210	81020	31293	00900	60817	
552	GRAND ISLAND	83	03413	81020	32292	00900	60815	
553	OMAHA	79	13317	81020	30593	00905	69824	
556	NORFOLK	82	03217	81020	33588	00900	60814	
557	SIOUX CITY	85	83216	48717	31590	856	68817	7 0022
562	N PLATTE	90	83208	81020	32996	00900	60822	
564	CHEYENNE	97	03206	85020	27409	00900	60815	
567	VALENTINE	85	33405	82031	35290	35600	69820	
569	CASPER	01	02510	84020	26113	00900	60822	
572	SALT LAKE	20	51608	82030	26429	00904	68620	
574	ROCK SPRINGS	99	02205	81020	32204	00900	60919	
576	LANDER	01	31404	85031	29506	00905	66820	
578	POCATELLO	19	80204	83022	28423	0091	67925	
582	ELKO	28	80000	81022	25129	8087	66817	
583	WINNEMUCCA	33	71804	83032	22037	757	69817	
591	RED BLUFF	49	81603	24616	21750	8072	69910	7 0750
594	EUREKA	49	81608	48616	16356	854	69937	7 2770
597	MEDFORD	46	80506	80212	15947	857	69907	7 0650
600	SABLE ISLAND	48	83221	80022	20145	86400	69324	
601	DARTMOUTH	30	63610	81031	26635	65501	69375	
602	LIVERPOOL	35	63616	81022	25837	60901	66429	7 0070
603	YARMOUTH	31	23419	81012	26835	20901	69212	
604	ECUM SECUM	35	83412	81022	23137	854	68328	
605	CONCORD	16	13408	83020	33222	15500	69114	
606	PORTLAND	20	03613	81021	32530	00900	60317	
608	EASTPORT	19	23614	82012	31228	00932	67342	
609	SAINT JOHN	20	73410	81026	31028	70951	67337	7 42*0
613	MT WASHINGTN	99	10319	85020	28	10905	69324	
617	BURLINGTON	10	40305	83031	36214	15506	66117	
621	TRENTON	17	30209	81030	25422	30950	69004	
623	LONDON	28	80923	81032	28630	8095	69709	
624	MALTON	22	80411	81022	32625	854	62001	
625	STIRLING	16	40410	81020	34320	40980	69102	
627	DORVAL	13	30404	56020	38215	30901	69320	
628	OTTAWA	15	60507	82030	38119	10936	69312	
629	KILLALOE	13	70202	81030	38117	7093	69008	
630	MUSKOKA	18	60909	81031	35421	60970	69301	
632	CENTRALIA	28	80917	81022	27730	2657	69813	
635	GRAND RAPIDS	27	90916	10717	22729	9 3	6*603	7 0279
636	MUSKEGON	28	90713	06717	22729	9	69610	7 0761
639	ALPENA	24	80417	80022	30534	855	63410	
640	MILWAUKEE	32	80914	32717	20734	5722	69612	7 0572
641	MADISON	30	80312	12717	21731	3732	62612	7 0584
643	LA CROSSE	11	83406	20717	23414	8042	69607	7 0887
644	ROCHESTER	02	93109	20717	24707	9 0	6*814	7 1086
645	GREEN BAY	31	90613	06717	24031	9 0	6*814	7 0984
651	SIOUX FALLS	87	73212	80711	31294	756	69920	7 0023
654	HURON	73	43213	81030	35982	40830	68914	
655	ST CLOUD	03	93411	20717	26808	9 0	69612	7 1488
658	MINNEAPOLIS	06	93007	12717	25409	9 0	69808	7 0878
662	RAPID CITY	87	03602	81020	35293	00900	60917	
666	SHERIDAN	87	01802	83020	31892	00900	60820	
677	BILLINGS	94	71805	81031	27402	00906	69627	
679	BUTTE	06	83605	82022	31211	857	69825	
681	BOISE	26	81417	82026	22738	465	69920	7 0020
683	BURNS	35	80000	40615	19035	7722	69925	7 1171
688	PENDLETON	27	83406	24666	16928	861	69922	7 0322
693	EUGENE	53	81804	32616	13253	6742	69907	7 1350
698	PORTLAND	38	81209	32606	13239	874	69907	7 6880
702	SUMMERSIDE	31	63214	81031	27931	11574	69434	
704	BLISSVILLE	21	63607	81011	32224	60941	69345	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
705	MONCTON	23	73405	82030	29126	70902	69335	
706	CHARLOTTETWN	29	33416	81012	26734	26505	69333	
707	SYDNEY	38	73416	81035	21341	75401	67338	7 0030
708	ST PAUL IS	37	83616	40504	22437	863	67347	7 0020
710	COPPER LAKE	33	83217	64025	24135	854	67339	7 0010
711	MEGANTIC	13	00000	81020	36713	00900	60327	
712	CARIBOU	12	23423	82011	35219	00940	66327	
714	QUEBEC	16	23404	82030	38119	00904	69328	
716	CAMPBELLTON	21	62712	81010	35024	60800	69328	
717	CHATHAM	20	73410	81030	31025	30931	69336	
718	MONT JOLI	14	43214	81030	38318	32630	66344	
720	BAIE COMEAU	10	33607	82021	37814	30901	68143	
727	BAGOTVILLE	03	02705	81000	40705	00000	69334	
730	SUDBURY	13	80410	81032	38715	8097	69110	
731	NORTH BAY	11	80711	81032	38413	8097	69214	
734	SAULT MARIE	12	80610	81022	33921	8087	69603	
738	WHITE RIVER	05	80902	81022	39605	80907	69009	
739	PORQUIS JUNC	99	80904	81021	43099	8097	69325	
743	MARQUETTE	24	90913	05717	31827	9 0	6*302	7 1588
745	DULUTH	20	90626	00737	28823	9 0	6*805	714088
747	INTL FALLS	94	70508	81717	36998	46670	69607	7 0058
749	LAKEHEAD	08	80412	24717	36110	864	69902	7 0278
753	FARGO	83	93420	12710	35690	9 0	6*817	7 0012
764	BISMARCK	71	01203	80767	40677	00900	60812	7 0072
767	WILLISTON	69	01403	08767	37979	00900	60624	7 0073
768	GLASGOW	84	61409	82022	33289	66100	63851	
772	HELENA	99	81603	83022	31203	0092	69830	
773	MISSOULA		88720	81022	34322	8097	69708	
775	GREAT FALLS	10	82122	84022	18026	0097	69839	
777	HAVRE MONT	78	20000	82767	27486	00905	69946	7 0075
779	KALISPELL	05	93604	16717	25712	9 0	69842	7 0436
781	YAKIMA WASH	27	82704	56667	16928	8052	69937	7 0179
782	ELLENSBURG	25	80000	32666	16626	864	69727	7 0368
783	LEWISTON	33	80912	81616	15937	8087	69937	7 0510
785	SPOKANE	22	90704	10666	17625	9 0	6*836	7 2275
791	N HEAD	49	92310	01456	11549	9 0	6*105	7 4030
793	SEATTLE	45	81809	56216	10845	874	69807	7 3410
798	TATOOSH IS	47	21820	24106	08150	27400	64002	7 0320
799	VICTORIA PAT	45	11412	83011	08645	15700	69305	
800	CAPE RACE	43	90000	00454	24443	9 0	69610	
801	TORBAY	47	81909	40104	24747	772	64001	
802	GRAND BANK	49	81817	32502	21051	862	64300	
803	GANDER	46	82010	80512	21948	763	64408	7 0010
804	BUCHANS	46	81605	08616	18946	861	69414	7 2450
806	FOGO	45	81616	64502	19145	846	69204	
807	ARGENTIA	48	81625	80022	22052	15520	69701	
808	BOTWOOD	49	81808	56615	19049	864	69307	7 0130
809	BELLE ISLE	37	91820	00656	15937	9 0	69203	7 1320
810	ANTICOSTI PT	24	33631	81016	27625	35200	67378	
811	SEVEN ISLAND	09	13224	82020	33517	10970	69329	
813	NATASHQUAN	10	8220	81022	24822	00900	60302	
815	STEPHENVILLE	43	82115	24615	19143	861	69329	
816	GOOSE	13	22709	82027	26815	255	69135	7 0064
817	ASHUANIPI	06	83209	83021	34309	85511	6*334	
818	CARTWRIGHT	27	83414	06717	20828	852	68224	7 0630
821	LAKE DORE	01	50604	81022	41003	5092	69318	
826	NITCHEQUON	03	52909	81022	345 6	5556	69325	
828	KNOB LAKE	08	52717	81301	27610	55400	67332	
831	KAPUSKASING	89	40000	81027	42689	5093	69421	7 0028
833	PAGWA	92	70000	81021	43894	7097	69413	
836	MOOSONEE	86	22702	82030	43588	20905	69420	
840	NAKINA	94	80903	82021	43195	8092	69311	
841	ARMSTRONG	85	23605	81020	43587	2 95	69308	
842	SIOUX LKOUT	87	00904	81020	41487	00900	60601	
843	GRAHAM	98	80707	81717	39199	8097	69603	7 0138
846	LANDSOWNE	81	12704	81020	45481	00930	69413	
848	TROUT LAKE	89	02204	81020	42789	00900	60404	
850	KENORA	87	00410	87020	40089	00900	60200	
852	WINNIPEG		03603	24100	42180	00900	60808	
855	DAUPHIN	88	02506	81020	39288	00900	60614	
856	GIMLI	65	00000	81020	42475	00900	60509	
857	WABOWDEN	76	02005	81020	36781	00900	60818	
860	RIVERS	82	00905	81020	40284	00900	60814	
861	BROADVIEW	77	01805	81020	38277	00900	60625	
862	ESTEVAN	75	01804	81047	39375	00900	60619	7 0015
863	REGINA SASK	82	01415	16717	35382	00900	60928	7 0054
864	MOOSE JAW	84	01402	82020	33086	00900	60831	
865	DAFOE	82	01609	81020	34182	00900	60622	
866	SASKATOON	95	01616	81360	27198	00900	60836	
867	THE PAS	87	01612	81020	34887	00900	60824	
868	HUDSON BAY	80	02503	81020	35981	00900	60815	
869	PRINCE ALBRT	95	01607	81020	29095	00900	60838	
870	SWIFT CURRNT	99	01831	32383	24401	00900	60832	
871	VERMILION	07	81421	81022	11609	8097	69842	
872	MEDICINE HAT	18	81831	64021	14525	8098	69849	
873	CORONATION	10	51819	81767	12214	50820	69849	7 0076
874	LETHBRIDGE	26	82712	81032	13234	8097	69637	
875	COWLEY	22	81814	83022	13131	8091	69841	
876	N BATTLEFORD	97	01423	25383	21298	00900	60844	
877	CALGARY	08	33102	81012	09912	3097	69829	
878	PENHOLD	11	01814	81011	06614	00900	69841	
879	EDMONTON	11	11407	81027	03613	10970	69836	7 0025
880	KIMBERLEY	06	80000	64717	26206	856	69835	7 0567
882	REVELSTOKE	12	82202	08717	21813	862	69831	7 1678
884	CRESCENT VAL	22	91804	04717	20822	9 3	69824	7 1578
885	CARMI	19	81805	48717	18320	865	69816	7 0418
886	PRINCETON	16	62202	80712	15318	65500	69202	7 0228
887	KAMLOOPS	25	71407	82012	12130	70810	65939	
888	JASPER	12	81806	80707	09324	8082	69819	7 0038
889	PENTICTON	28	31621	80027	15933	35700	69704	7 0431
891	LYTTON	28	80000	81027	10529	85	69102	7 2632
892	VANCOUVER	43	61413	80036	08745	35550	69105	7 0350
893	COMOX	43	00410	81026	04946	11400	69903	7 0460
894	ESTEVAN PT	47	81617	48616	05449	7742	69901	7 1850
895	BULL HARBOR	45	81409	64606	99245	884	69910	7 9830
896	PRINCE GEORG	28	01817	82367	01130	00900	60802	7 0228
898	PRINCE RUPER	42	81422	64616	86843	845	69405	7 0720
900	HOPEDALE	15	02719	82020	24119	00900	60334	7 0218
901	FT MCKENZIE	11	83208	80713	27316	80926	69648	7 0028
903	RESOLUTION I	19	83226	80022	10321	855	67320	
905	GREAT WHALE	18	82214	64707	37118	6732	66327	7 0588
907	PORT HARRISN	08	73213	80027	31408	755	69324	7 0228
908	NOTTINGHAM I	04	82716	80707	20004	854	66315	7 1078
909	UP FROBISHER	93	23311	81030	12902	2074	69*17	
912	GILLAM	84	12207	87020	37284	00900	60504	
913	CHURCHILL	98	62515	81030	30098	60906	69613	
916	CHESTERFIELD	99	82702	64717	21799	863	69818	7 0058
917	EUREKA		01105	81767	12162	00900	60204	7 0055
918	ARCTIC BAY	88	20702	82021	10094	25500	69303	
920	ISLAND FALLS	88	01604	81020	31988	00900	60720	
921	BROCHET		05219	81030	28200	5095	69811	
924	RESOLUTE	72	03205	81020	12274	00900	60302	
925	CAMBRIDGE	73	00404	81027	18873	009 0	60608	7 0057
928	ROCKY MT HSE	05	00405	81021	06106	00900	60621	
930	WHITECOURT	98	00000	81 26	05098	00900	60822	7 0028
931	LAC LA BICHE	11	81417	81021	06311	866	69847	
932	MCMURRAY	11	21414	81012	04712	20940	69961	
934	FT SMITH	10	81612	81022	98212	60916	69855	
935	HAY RIVER	09	81402	81712	94109	865	69860	7 0038
936	YELLOW KNIFE	03	80910	80712	97803	865	69843	7 0016
937	PORT RADIUM	85	81107	32717	00601	8082	69837	7 0128
938	COPPERMINE		80919	8002	10692	8052	69835	
939	BEATTON RIV	18	82207	80017	92618	2552	69615	7 0418
940	GRANDE PRAIR	11	72704	83021	98110	70970	69911	7 1038
942	FAIRVIEW		81403	81022	97312	84600	69728	
945	FORT NELSON	95	81402	81707	91697	863	69620	7 0058
946	FT SIMPSON	92	83205	81712	95194	85500	69833	7 0018
947	SMITH RIVER	95	80000	82022	91196	60925	69614	
950	SMITHERS	08	01410	81027	96609	00900	60616	7 0068
953	WATSON LAKE	93	70000	81717	91895	255	69614	7 0388
956	FORT NORMAN		80000	80717	00694	874	69816	7 0016
958	DEASE LAKE	99	03609	82020	88600	00900	60812	
964	WHITEHORSE	94	83403	80711	87095	863	69603	7 0027
965	MAYO	99	92503	02737	88901	9 9	69804	7 2288
966	DAWSON	92	83613	83023	91794	80910	69404	7 0058
968	AKLAVIK	88	8321	80707	0549	864	69809	7 0076
969	SNAG	95	83204		90595	865	69808	7 0178
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	85	10000	82037	88885	16501	69601	7 0044
043	NORMAN WELLS	83	82908	24717	03988	85500	69606	7 0028
045	TESLIN	13	80904	80717	86513	865	69812	7 0247
063	RESOLUTION	10	80916	82022	96311	8077	69857	
064	PROVIDENCE	07	81402	81717	94308	8 82	69860	7 0248
069	WAGNER	04	81117	72717	01307	8092	69929	7 0168
072	MOULD BAY		23608	81020	20275	2087	69302	
074	ISACHSEN	70	03624	08393	16374	00900	60309	7 0085
075	EMBARRS PORT	14	71422	81363	03114	70940	69831	
082	ALERT	63	00000	32780	13469	00900	60602	7 0027
090	CLYDE RIVER	92	00000	82020	06892	00900	60403	
101	SANDSPIT	41	81403	48806	85741	372	69109	7 2070
103	QUESNEL	27	41409	81017	03322	45600	69105	7 0126
105	SPRING ISLE	46	82208	64205	03048	7732	69903	7 2110
107	CAPE STJAMES	41	81826	80026	90344	854	69504	7 0290
108	ABBOTSFORD	43	63204	81036	09444	65600	69103	7 1330
109	PORT HARDY	41	21407	81028	01142	25600	69604	7 0920
110	ALERT BAY	41	81413	80616	00843	875	69903	7 63*0
112	ASHCROFT	24	80000	81027	11125	886	69200	7 0221
113	PACHENA PT	49	81809	32606	08649	7742	69***	7 0680
114	HOPE	31	20000	81006	11633	20930	69603	7 2393
122	BANFF	09	42518	56363	14911	34710	66845	
138	YORKTON	78	01809	81020	38178	00900	60820	
146	NEEPAWA	79	00000	81020	41782	00900	60614	
181	CAPE HARRISN	18	22921	80017	19621	00830	67329	7 0332
185	DANIELS HARB	43	82218	81026	14346	85500	69515	7 0330
197	ST ANDREWS	40	83905	06585	30240	863	69347	7 0330
200	VICTORIA B C	44	11416	82016	09146	15600	69108	7 0140
201	PORT ANGELES	43	12406	80016	09545	00920	69010	7 0050
371	ST HUBERT	11	23604	83030	38512	20901	69307	
372	MONTREAL CTY	12	30205	64020	38620	30908	6*224	
390	PENNFLD RDGE	19	13216	81010	31424	10901	60335	
397	GREENWOOD	27	83609	81022	26934	80902	69331	
398	DEBERT	24	53609	81025	26633	255 6	68325	7 0040
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	43	03204	80000	18651	00900	60302	
113	ALTAR	28	00406	82000	13245	00900	60030	
118	PILARES	22	03411	85010	14947	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	14	01104	82020	23024	00900	60615	
160	HERMOSILLO	34	00903	82020	11657	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	09	00000	86020	16315	00900	60303	
225	CHIHUAHUA	52	00210	82020	18952	00900	60314	
255	GUAYMAS	32	03204	80000	11469	00 00	60300	
280	ESMERALDA	13	02202	83020	20027	00900	60407	
342	MONCLOVA	19	00508	81020	28130	00900	60300	
349	C CAMARGO	40	03624	82000	26845	00900		
381	CIUDAD LERDO	56	33605	50000	11702	35500	65114	
393	MONTERREY	03	30906	50031	19702	35 00	65118	
405	LA PAZ	22	30404	10020	12021	00 03	61804	
412	CULIACAN	15	00000	50000	11115	00 00	60300	
458	MAZATLAN	18	10404	80020	11122	14 05	69300	
491	C VICTORIA	50	73404	80031	24706	75500	69326	
499	SOTO MARINA	24	83416	08022	24754	88500	68134	
525	ZACATECAS	57	13408	50020	09104	80 01	68300	
548	TAMPICO	00	83429	45072	21211	80 70	68***	
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	1 06	00 00	60314	
575	LEON	03	136	81020	08	00 03	66300	
625	QUERETARO	07	80000	80020	11	85 00	60320	
632	PACHUCA	06	53205	30060	08	43 40	66402	
634	TULANCINGO	05	80000	25030	08	56620	62104	
644	MERIDA	21	81604	40032	08924	05 00	60307	
647	VALLADOLID		200	50011	22	00 02	6*128	

Dec 6 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 820477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
648	COZUMEL		31404	82032	08024	22 04	67108	7 9997
656	C GUZMAN	05	00000	05000	07	00 00	60402	
675	TOLUCA	00	02201	82000	1 04	00 00	60303	
679	TACUBAYA	04	20000	40440	09907	14 02	60310	
683	TLAXCALA	04	80000	80020	09	83 00	69***	
685	PUEBLA	05	80000	60011	10	75 00	65306	
692	VERACRUZ	18	83638	01073	14021	89 00	68130	7 9000
695	CAMPECHE	21	40000	50020	09924	00 02	65***	
738	CORDOBA	16	81402	9032	16	30 00	691**	
749	C DEL CARMER	20	31404	8001	10122	00901	60309	
762	CHILPANCINGO	11	20000	55015	12	00 02	69306	
775	OAXACA	06	30000	82030	13308	11801	64312	
805	ACAPULCO	20	40000	82020	10824	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	20	63401	80031	12323	11 06	67424	
845	C LAS CASAS	07	60000	50011	09	14 06	65***	
855	POCHUTIA	17	00000	10000	11318	00 00	60300	
903	TAPACHULA	15	13602	82020	10018	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	55	13511	98010	19667	11640	6*409	
016	KINDLEY FLD	60	23205	81012	20367	11570	69314	
061	WEST END	60	20212	81011	18668	12702	61214	
069	HOPE TOWN	61	21310	81031	19372	23500	61214	
070	ALICE TOWN	65	20903	81011	17371	11505	66312	
074	OAKES FIELD	21	10809	98020	17768	15001	69410	
077	HARBOUR IS	63	40707	80021	18672	35501	62412	
085	MANGROVE CAY	70	40712	80021	18073	41500	65307	
088	RIDING ROCK	71	20704	80011	16675	21500	61307	
092	GEORGE TOWN		20713	81011	17675	21500		
101	DUNCANTOWN	74	50914	81022	16377	32502	62402	
103	LONG CAY	70	20907	81010	16975	11540	69310	
109	ABRAHAM BAY	70	40807	81030	16676	32502	69408	
119	TURKS ISLAND	71	40912	80031	16677	43500	62317	
121	MATTHEW TOWN	72	21105	81011	15676	21502	69303	
264	SANTIAGO ORE	64	50206	80051	14679	52501		
265	ANTILLA ORI	69	80708	81021	15275	38506	411	
268	BARACOA ORIA		50000	81021	14972	52400	62303	
310	CABO SAN ANT	71	41104	81031	12775	21605	69307	
317	PASO REAL SD	69	70504	40402	13769	78600	69407	
321	CALETA PINES	71	21114	81031	12076	21545	69408	
325	HAVANA C B	65	10907	48020	14565	15601	65307	
348	CAIBARIEN SC	70	40907	8100	15473	11606	66305	
349	SANCTI SPIRT	67	53602	40030	15370	21505	65307	
353	CAYO PAREDON	72	70914	81032	15775	51506	65410	
355	CAMAGUEY CAM	67	60706	80401	14667	11506	65305	
360	CAPE CRUZ OR	67	73604	81002	14068	12648	69405	
369	PUNTA MAISI	74	70714	80038	15377	31546	69410	7 03**
383	GRAND CAYMAN	73	30904	72030	12675	21508	69308	
387	NEGRIL POINT	69	80704	82021	12474			
397	KINGSTON PF	69	73403	81608	13576	1277	69318	7 971*
399	MORANT POINT	74	81318	82036	13378			
457	PUERTO PLATA	66	31402	81011	15973	32500	62114	
486	CIUDAD	69	23602	82010	16373	00902	66324	
501	SWAN ISLAND	77	41110	81011	10579	25540	69414	7 0150
641	GUATEMALA	10	21806	81114	10	80730	62300	
663	SAN SAL ARPT	16	63605	81022	17	12921	60302	
702	TELA	68	60000	81050	09570	60880	62415	
714	TEGUCGAL APT	52	81805	81032	11860	00057	69318	
725	CAPE GRACIAS	73	60000	05022	09773	12535	69405	
730	PURT CABEZAS	73	73204	80021	11273	49470	61214	
741	MANAGUA	21	71804	81032	10723	25752	64405	
745	BLUEFIELDS	72	40000	81031	11276	24730	67407	7 1850
760	PUNTAREN AS	21	20402	81087	8222	0040	60408	7 239*
763	SAN JOSE APT	16	40000	81012	10518	13541	69304	7 999*
767	LIMON		82704	81022	09023	56541	62405	
783	COLON C Z	72	51605	81021	09173	36438	69114	
806	ALBROOK FLD	71	60000	80022	09571	65400	69312	7 0000
857	BASSETERRE		40708	82022	15280	22640	62325	
862	COOLIDGE ANT	73	10914	81020	15281	11500	62320	7 0190
897	RAIZET AIRDM	70	30704	70521	15277	38500		7 0219
898	POINTE PITRE	21	30704	75021	15225	38500		7 0131
926	ST FR MARTNO	21	50512	75808	14023	48560		7 0590
946	CASTRIES		10915	81028	13277	13500	62319	
953	BRIDGETOWN		31109	82021	13281	32600	62117	
954	SEAWELL FLD	70	10509	82010	13181	12400	69120	
956	PEARLS ARFLD	75	70918	82256	12481	62430	69811	7 0696
967	CHG BAY TRIN	73	30000	81012	12579	12566	69318	
970	PORT SPAIN	73	21701	81804	12876	22501	69223	
988	HATO FIEL D	73	50810	81022	10579	33504	62313	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	22	71604		09423	65501	643**	7 05**
020	CART BOLIVAR	21	00000	75050	10622	00900		
030	ARAC MAGDLNA	24	31606	81015	09126	24501	64***	7 01**
036	VALLEDUPAR	22	90000	3454	06722	9 0		
040	SAN MARCOS	22	80000	83031	07523	876	62***	
050	PLATO MAGD	75	82204	81022	09575	22407	69314	
110	MADELLIN	22	80000	5500	11323	863	64***	7 11**
134	AMALFI	13	50000	03424	06514	00938		
135	PATO	23	80000	83036	07423	8083		7 32**
138	HONDA	23	70000	75012	10624	55240	68***	7 01**
140	QTU	20	50000	8101	07621	25440	64***	
152	GUARINOCITO	22	80000	82022	10524	65501		
160	PACHO	18	90000	0474	07119	8		
185	TRINIDAD	22	10000	83030	08423	27400		
210	PEREIRA	16	82206	50156	08917	6732	62***	7 21**
215	SAN JORGE	18	70000	8301	10320	65740	60317	7 01**
220	MADRID	19	70000	83012	07919	15670		
235	APIAY	95	80906	81022	09518	3565	62***	
236	ARMENIA	17	70000	8203	10817	65510		
258	PTO TEJADA	09	20000	82011	07512	16510		7 01**
264	VILLAVIC VNG	19	70000	82012	06422	16535		
300	TUMACO	22	81806	70022	10223	8082		
306	IMPIALES	09	90910	00475	09509	9 0		7 05**
310	DOS RIOS	20	80000	50116	10021	8682	69***	7 52**
401	MARACAY	17	10000	97030	11820	11600	61415	7 12**
402	MARACAIBO	24	20402	97041	10326	11320	60307	
403	MAIQUETIA	20	20000	97021	11326	24500	60328	
405	CIUDAD BOLVR	22	50999	90003		2741	60317	
406	MERIDA	12	00000	97022	35616	00900	60307	
407	CORO	22	70905	97031	11725	25	60410	
408	BARQUISIMETO	18	40000	99021	42921	35630	60311	
409	SAN FERNANDO	22	00403	98000	08124	00900	60319	
410	SAN ANTONIO	19	70000	97022	14020	4651	60411	
411	SANTA ELENA	19	30402	98030	16519	11504	60413	
412	GUIRIA	23	43602	98021	13127	21510	60316	
413	TUMEREMO	22	98012	98022	12724	31411	60315	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	70702	80012	12182	58508	69320	7·99**
405	CAYENNE ROCH	24	10000	81021	11526	12502	69405	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	50	40618	81021	27367	45700	69806	
115	IWO JIMA AFD	60	63322	81022	16968	62500	69310	7 97**
165	LIHUE	61	80109	81612	20364	855	69307	
182	JOHN ROGERS	63	63602	81012	18370	22570	66300	
190	PUUNENE MAUI	68	93410	1660	17668		6*607	7 08**
218	NOR FLD GUAM	72	80614	80022	10078	22507	62317	
232	SAIPAN	67	80304	81022	10276	30507	69107	
245	WAKE ISLAND	71	51210	81258	13277	22503	62307	
275	JOHNSON ISLE	70	80114	12636	13971	87400		
285	HILO T H	70	83004	32616	16371	875	68810	
348	PONAPE	74	81303	64038	08476	55320	62108	7 13**
366	KWAJALEIN	78	20512	80021	08881	22400	61114	
408	PELELIU ISLE	74	50404	80258	07075	23408	69012	
413	AYP	74	80410	80012	08980	32507	61313	
700	CANTON	71	21112	81021	08879	21500	62002	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	83602	97022	07781	23518		
163	PADANG	74	80000	14606	10575	5632		7 17**
933	SOERABAJA	74	71905	8	08743	35576		
	BLOCK 97							
404	MOROTAI	74	80000	74021	08977	6562		
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	80909	81031	16375	854	62110	
222	VIGAN	75	01804	82001	14276	00900	60312	
223	LAOAG	60	11106	82020	13176	00901	69322	
232	APARRI	65	11404	81014	17472	11500	69420	
233	TUGUEGARAO	63	02202	82020	06871	00900	60318	
324	IBA	66	21104	80012	13878	00971		
325	LINGAYEN	65	21808	81020	14175	22501	69128	
327	CLARK FIELD	61	70706	81022	13275	25602	69327	
328	BAGUIO	51	11406	64011	14356	16200	69318	
333	BALER	69	80707	252	16375	8052	69420	
336	CASIGURAN	68	73603	16505	15770	25501	68122	
428	SANGLEY PNT	67	51208	80022	14378	25600	69324	
429	MANILA APT	67	21404	81020	14573	11501	69124	
433	LUCENA	68	20209	82022	15875	22501	61124	
444	LEGASPI	69	60712	80022	14176	22501	69318	
538	CAPIZ	71	20000	72020	14480	15506	61426	
543	MASBATE	69	10407	64011	14277	00040	61318	
548	CATBALOGAN	72	20000	81015	13775	24501	69228	
550	TACLOBAN	74	82204	80028	12975	2852	69120	
553	BORONGAN	72	30207	80166	12878	35500	61316	
618	PRTO PRINCES	73	60704	80012	12279	32541	61314	
637	LLOILO	71	80212	81022	13877	38517	61326	
642	DUMAGUETE	70	60204	72032	11979	24571	69418	
645	CEBU	71	60205	80026	13276	25528	61318	
653	SURIGAO	83	81604	81028	12683	33527	69316	
741	DIPOLOG	74	80904	24505	11278	864	61320	
748	CAGAYAN	74	62201	72016	12275	35508	69422	
754	DAVAO	71	63409	82022	10976	15616	69122	
836	ZAMBOANGO	70	80703	80022	10080	4552	69324	

Dec 7 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	52	81525	96368	93751	29407	67923	
005	ISFJORD	68	70902	87030	04566	2641	64405	
009	ANDENES	56	70610	70158	03952	79505	60221	
028	BJORNOYA	63	81508	98022	05961	845	68207	
030	TROMSO	56	72902	40858	04054	73500	60316	
056	INGOY	58	70415	84152	05754	734	60321	
062	HOPEN	70	13113	99020	04669	15500	60210	
098	VARDO	60	73415	60018	00853	795	60327	
106	ROST	55	63505	83022	02700	61500	60315	
115	MYKEN	55	20702	85150	02000	19560	60319	
212	ONA	52	01216	70200	03801	00900	60306	
262	NORDOYAN	51	43508	84152	03202	39860	60320	
265	TYNSET	79	01402	81020	77	00900		
271	VAERNES	57	61202	83022	05555	68452	60223	
316	BERGEN FRED	55	10000	10040	02251	15840	60330	
369	VOLLEN I S	74	10000	99030	10373	16400		
384	GARDERMOEN	67	20000	20401	08165	264	6*323	
386	VANG HEDMRK	69	12401	54020	867	16300	60224	
415	SOLA	55	70711	81022	00202	4564	60228	
445	DELN. I TELMK	62	82902	80712	08360	8972	60220	
482	FERDER	56	40213	81031	06655	22651	60324	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	64	31802	99011	03762	00940	6*312	
051	KARESUANDO	72	70000	98022	03968	00970	6*320	
052	KVIKKJOKK		30000	99012	07977	35500	60320	
053	MALMBERGET	62	83207	96712	03360	3642	60200	
054	PAJALA	66	83209	97022	02665	865	60320	
055	TARNABY	67	80000	98032	05663	853	6*232	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
056	STENSELE	72	50000	98022	06071	55600	60220	
057	LULEA KALLAX	65	82907	97707	01264	854	60218	
058	HAPARANDA	62	83608	98022	00061	855	60319	
059	GADDEDE	57	70000	98022	03354	756	6*318	
060	BJUROKLUBB		72910	95408	02263	75500	60318	
062	OSTRSND FRSN	60	71806	99 32	00557	755	6*312	
063	ASELE		22302	96040	07676	00970	60320	
065	SVEG	73	02705	99020	09271	00900		
066	SUNDSVALL	64	02705	82020	03961	00900	60327	
067	SARNA		00000	99020	11776	00900	6*322	
068	BJURAKER	64	12302	99021	05863	12700	6*118	
069	SODERHAMN		03208	99020	04059	00900	6*324	
071	ROMMEHED	61	00000	99020	07664	00900	60326	
072	UNDERSTEN		22709	98011	03953	15440	60329	
073	KARLSTAD	61	13604	50020	07360	00940	60218	
075	VASTERAS	62	02809	40020	06461	00900	61121	
076	UPPSALA ARNA	00	07705	98020	05959	00900	60326	
077	STOCKHOLM	57	12704	82020	05856	00930	60322	
078	VADEROBOD		60914	98021	05552	36 30	60316	
079	SATENAS	61	60000	98020	07260	00840	60315	
080	KARLSBORG	58	62303	98031	08157	00946	60317	
081	NORRKOPING K	58	52506	75012	06457	36405	60322	
082	LANDSORTO		13210	99020	05353	00950	60321	
083	GORSKA SANDN		52714	82021	06051	47405	60325	
084	GOTEBORG	52	70708	40022	04152	5567	60211	
085	ASPERED	56		98031	06155	00952	60211	
087	JONKOPING	60	41802	98011	07259	24530	60310	
089	OLANDS N U		22706	99030	06252	00901		
090	VISBY	54	72505	84032	06850	35406	60317	
092	HALMSTAD M	52	81107	94717	04050	8722	6*303	
093	VAXJO	55	71402	98020	06454	75500	6*310	
094	UTKLIPPAN	02	81606	80582	06102	863	6*107	
095	KALMAR	53	60000	97021	07453	00979	6*311	
096	HOBURG		52905	82021	07300	25446	60313	
097	MALMO BULLT	01	82006	15616	03902	882	60304	
114	BLAHAMMAREN	62	82907	99702	74860	860	60320	
117	NORDMALING	66	12904	98020	03365	00940	60327	
125	ROJDASEN	68	02702	82020	08867	00900	68128	
155	HAGSHULT	59	80000	97022	05858	854	60308	
166	BREDAKRA	52	81105	96737	06051	7532	6*102	
836	SODANKYLA	58	80000	94707	01657	8052	60324	
911	VAASA	54	83610	98022	01053	6632	60332	
917	RISSALA	53	81405	97717	09952	0052	60317	
929	JOENSUU	55	81406	95022	00763	864	60308	
972	TURKU	50	82008	17724	98850	863	60309	
974	HELSINKI MAL	53	32706	70018	99152	38262	60432	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	36	71412	81505	00242	724	60341	
026	STORNOWAY	36	83107	81028	02141	856	60223	
068	LOSSIEMOUTH	37	73015	83026	00243	6557	60248	
075	WICK	38	43411	81018	99439	35562	60244	
091	ABERDEEN	34	53019	80028	98639	55600	60242	
100	TIREE	38	73312	82038	03746	756	61124	
135	PRESTWICK	38	13016	80020	02246	15501	60231	
171	LEUCHARS	34	13015	82020	98744	15500	6*228	
185	ST ABBS HEAD	32	72724	800 1	97646	756	6*333	
204	ISLE OF MAN	37	43615	81028	02947	41500	6*224	
262	TYNEMOUTH	33	60510	24021	97842	656	6*327	
302	VALLEY	42	33322	80258	03348	28500	60225	
497	GORLESTON	39	63008	24016	96540	654	6*502	
534	BIRMINGHAM E	40	13021	18028	99943	114	67115	
601	ST ANNS HEAD	44	63222	80021	04649	42579	6*411	
628	BRISTOL FLTN	43	72810	56258	01547	594	60200	
772	LONDON	43	73024	24626	99345	5732	61508	
795	LYMPNE	40	82708	40216	98941	763	60722	
804	SCILLY	48	83120	24626	08350	85400	6*204	
827	MOUNT BATTEN	46	72912	48025	04649	654	60809	
856	PORTLND BILL	49	82724	81022	03449	864	6*807	
874	TANGMERE	43	72611	28206	00946	4547	60714	
917	ALDERGROVE	40	53012	64158	04643	38531	60122	
953	VALENTIA	47	83510	64586	11849	863	61110	
955	MIDLETON	46	73213	81028	09049	764	61113	
962	SHANNON	46	73114	81025	09049	254	61116	
969	DUBLIN	41	73016	81038	05946	15606	60224	
973	BLACKSOD PT	47	72910	58205	08448	774	60318	
980	MALIN HEAD	37	63409	81022	05748	38631	60327	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	00	80000	83022	64601	865	60855	
013	STYKKISHOLMR	01	72230	50022	69204	78400	60637	
018	KEFLAVIK	00	72341	72506	78204	75400	6*503	
030	REYKJAVIK	01'	42436		79004	42500	60706	
048	VESTMANNYJAR	02	82740	20258	81505	873		
063	AKUREYRI	03	71823	80612	74206	764	60847	
082	HOLAR	02	80000	30028	80202	86300	68749	
097	DALATANGI	01	72028	70606	79704	784	60878	
160	POLAR EXPED		10906	60207		10802	60308	
202	THULE	00	91106	80717	05105	9 0	6*317	7 0185
210	UPERNAVIK	67	83208	50022	05963	6637	60313	
216	JACOBSHAVN	56	83602	96717	04153	853	60237	
220	EGEDESMINDE	63	82922	97363	07360	854	60329	
230	HOLSTEINSBRG	61	93630	95717	08558	9 0	60314	
240	SUKKERTOPPEN	61	63217	80012	06856	65400	60329	
250	GODTHAAB	57	80000	30167	09556	863	60320	
260	FREDERIKSHAB	58	83016	25022	06953	864	6*203	
261	GRONNEDAL	19	63215	80032	07526	65400	69805	7 0051
270	NARSSARSUAQ	14	60503	82022	06123	65700	69810	
280	NARSSAK	55	62910	82022	07153	65700	6*810	
281	SIMIUTAQ	20	23322	81031	06427	25601		
320	DANMARKSHAVN	73	83622	96717		874	6*311	
340	SCORESBYSUND	64	90240	00397	87 2		6*914	
360	ANGMAGSSALIK	59	73606	9802	84022	567	60307	
390	CHRISTIANSUN	70		82010	00500	00900	6*502	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	03	81802	96022	97204	8042	6*300	
030	AALBORG	00	81410	20616	00701	772	60205	
081	BLAAVAND	01	81813	70616	96504	872	6*405	
180	KOBENHAVN	01	82211	25616	03703	6732	60304	
199	DUEODDE	01	82313	35806	06302	833	60301	
240	SCHIPHOL	01	82018	18616	95802	7722	6*826	
260	DE BILT	01	82018	20716	96901	864	6*827	
400	COXYDE	04	82228	09636	98504	7712	62729	
447	UCCLE	50	82024	94717	01350	8032	60829	
451	MELSBROECK	50	82030	15687	01200	7722	65834	
476	ST HUBERT	56	81613	15704	07555	872		
670	ZURICH KLOTN	55	83205	15102	09853	863	60816	
700	GENEVE COINT	53	82605	22022	09201	3742	60715	7 0252
740	TESTA GRIGIA	60		00364	52159	9 0	60807	
	BLOCK 07							
005	ABBEVILLE	01	82 17	60616	00303	854	60832	
010	DUNKERQUE	07	82416	15636	99007	874	60731	
015	LILLE	51	82010	12616	00001	6732	60833	
021	CHERBOURG	07	82515	75216	03710	4547	60827	
036	ROUEN	02	82208	30616	03803	5732	60833	
070	REIMS	53	82012	15712	07050	863	60828	
110	BREST	08	82714	25506	08809	862	6*814	
130	RENNES	03	82308	80216	08704	7221	64911	
139	ALENCON	51	81806	12617	07950	873	67930	
149	ORLY	52	82016	30022	07351	2567	61930	
180	NANCY	55	82208	16024	09754	863	6*818	
190	STRASBOURG	56	82004	20022	10554	864	60817	
207	LE TALUT	09	82018	75256	11009	894	60819	
222	NANTES	02	81606	40031	11004	855	61913	
240	TOURS	52	82006	09104	12151	862	6*816	
265	AUZERRE	54	81812	50022	10052	754	67913	
280	DIJON	56	80000	25022	10954	854	60710	
299	BALE MULHOUS	55	82006	12022	10754	863	60813	
314	CHASSIRON	01	61606	40021	13304	00979	60808	
435	LIMOGES	55	50000	30030	11301	009.02	6*907	
460	CLERMONT	56	72300	20012	12353	763	60705	
470	LE PUY	56	72	20002	223	7	60705	
480	LYON	54	70204	40011	11552	779	62908	
488	GRENOBLE EYB	52	80000	10027	10450	862	67911	
501	BISCAROSSE	00	32904	75031	14204	00901	64901	
510	BORDEAUX	51	52906	81030	14002	00904	64003	
577	MONTELIMAR	53	70216	40022	08350	4557	63912	
610	PAU	51	82704	20027	14351	863	6*103	
630	TOULOUSE BLA	51	82912	15707	12400	873	64901	
645	NIMES	01	73214	50012	04505	0099	64918	
650	MARIGNANE	04	83410	20626	02908	5542	64214	
690	NICE	10	83606	80602	00314	4552	6*823	
747	PERPIGNAN	53	72931	81028	03305	55606	65914	
761	AJACCIO CAMP	12	70000	81012	99115	4287	6*704	
785	CAP CORSE	13	70412	80022	00715	75500	60823	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	83411	97258	19410	755	61001	
023	SANTANDER	06	73206	97032	17009	68510	60304	
055	VIRGIN CAMNO	53	50 17	99152	95304	13506	60207	
141	VALLADOLID	54	43612	81012	95802	28508	60317	
180	BARCELONA	06	83108	96602	04107	875	61408	
221	BARAJAS	53	72704	98021	88903	00977	61012	
285	VALENCIA	04	82902	96516	06306	055	60303	
302	SON BONET	11	70000	70012	03311	58470	60201	
314	MAHON	09	83104	95616	01010	2732	64101	
330	BADAJOZ	52	73417	99021	14707	0097	60220	
390	TABLADA	07	33610	98021	14110	00946	60313	
482	ROMPEDIZO	01	53213	96022	10	57	611*0	
501	FLORES	11	71409	99022	27916	75600	60307	
503	CORVO	11	71411	99012	27516	28606	61108	
506	HORTA ACORES	08	71614	99162	28614	38500	67313	
509	LAGENS	09	71310	81156	29514	38500	60313	
515	SANTA MARIA	08	50716	85021	28515	28500	61108	
521	FUNCHAL	05	33613	98021	24418	38506	64117	
530	BERLENGA	09	40245	78021	17811	44600	60316	
536	PORTELA	01	33620	81021	16910	25605	60314	
538	CABO VICENTE	15	23622	98011	14316	21600	60103	
543	VIANA CASTLO	03	63202	99022	18807	22647	60216	
545	PEDRAS RUBRS	01	73604	81022	17608	1258	60309	
549	COIMBRA	02	63402	98030	16609	00906	61108	
554	FARO	04	33106	97010	14810	00902	60203	
557	EVORA	53	23324	98020	14607	00905	64114	
571	PORTALEGRE	52	63230	81032	13205	50772		
575	BRAGANCA	53	42705	98030	13006	15506	64113	
583	SAO VICENTE	22	81103	97032	15125	1151	6*222	
589	PRAIA	19	80207	98022	13926	14520	6*112	
594	SAL	22	80804	82502	15725	00972	64120	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	82916	97022	92008	6561	6*309	
004	P 11	02	82231	97216	96104	855	6*604	
005	ELBE I	02	82031	96636	98203	864	6*810	
006	FEHMARNBELT	02	81618	96022	03603	864	6*206	
020	LIST SYLT	02	81921	30616	98202	872	67402	
029	HUSUM	00	81824	10686	99901	872	61605	
033	FLENSBURG	01	81616	20687	99901	7722	61703	
034	SCHLESWIG	00	81818	14687	01501	874	60603	
045	KIEL	02	81815	30516	02203	4737	64605	
091	ARCONA	50	82009	9 716	05600	874	404	
113	NORDERNEY	01	81721	68697	97233	872	60812	
122	JEVER	00	81610	08737	98901	873	60818	
129	BREMERHAVEN	01	82120	25686	00202			
131	CUXHAVEN	34	81618	12687	00001	863	60816	
147	HAMBRG FUHLS	52	81715	24026	02503	866	60710	
156	LUBECK	01	81817	20023	04102	863	60907	
162	SCHWERIN		81804	95107	04601			
163	WISMAR	52	81806	96232	04301	6732	704	
170	WARNEMUNDE	01	82004	96226	05301	6732	402	
177	TETEROW	51	818 6	96237	08500	25777	704	
185	GREIFSWALD			95712	06501	6 42		
193	UCKERMUNDE	52	81805	96052	07300	0097	603	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
203	EMDEN	00	81829	09696	97800	6642	61618	
204	LATHEN	00	91818	04737	99300	9 0	60723	
224	BREMEN FLUGH	51	81826	32712	01703	3641	60816	
244	LUNEBURG	51	81612	40032	04402	0097	60809	
249	BEUZENBURG	52	81806	97057	04402	6662	810	
253	DANNENBERG	52	82005	40027	05301	2567	61910	
254	SALZWEDEL	52	81802	96052	06402	3551	810	
262	WITTENBERGE	51	81604	96102	06000	855	810	
279	NEUSTRELITZ	52	81603	95222	07450	755	604	
291	ANGERMUNDE	54	81803	96052	08350	00917	907	
316	BRAMSCHE	51	81813	08737	01700	7722	60822	
320	GUTERSLOH	53	81916	56022	03802	865	60718	
325	SALZUFLEN	54	81611	40702	04001	764	60717	
330	BUCKEBURG	52	81725	56022	03501	6552	60716	
338	HANNOVER	03	81708	30022	04201	855	60714	
348	BRAUNSCHWEIG	54	81810	81032	06002	2567	64913	
359	GARDELEGEN	52	81601	96052	06400	855	813	
361	MAGDEBURG	53	71601	96052	06450	25506	*15	
380	POTSDAM	54	81803	96052	07551	0097	813	
384	TEMPELHOF	54	81804	40052	08450	0097	64908	
385	BERLIN SCHON	56	81402	40102	08200	00977	812	
390	LUBBEN	53	71402	97050	08801	00916	815	
393	LINDENBERG	55	71605	96050	09551	00916	812	
398	FRANKFURT OD	55	81803	96050	09100	00907	912	
406	BOCHOLT	51	81624	02737	99900	873	60732	
410	ESSEN MULHEM	52	81525	06717	02751	8042	60725	
419	ISERLOHN	54	81809	40702	04351	4647	64920	
427	ALT ASTENBRG	56	81809	25022	11756	7611	60721	
438	KASSEL	55	81810	30102	07752	864	64914	
444	GOTTINGEN	54	81516	81032	06951	35676	67917	
452	BRAUNLAGE	56	82408	60037	32854	1547	61918	
486	DRESDEN WAHN	54	61407	97050	09150	00901	722	
501	AACHEN	51	81818	10787	03000	86	60726	
512	BONN	51	81810	50022	05701	8052	60724	
532	GIESSEN	55	81610	15102	08353	864	60821	
539	SCHLUCHTERN	56	71808	30102	09354	00922	60725	
543	SCHENKGSFLD	56	82206	60052	08953			
544	WASSERKUPPE	58	71805	80404	96856	00976	67823	
555	ERFURT	56	82201	96050	08850	00917	918	
628	GEISENHEIM	54	81303	35102	08852			
635	KLEINER FELD	58	71912	84024	10457	60872	60719	
637	RHEIN MAIN	55	81808	08102	09353	6627	67920	
639	DARMSTADT	55	72005	12102	09654	4631	60719	
655	WURZBURG	56	61602	10102	10155	661	60720	
658	BAD KISINGEN	55	81804	20102	09652	664 6	60724	
666	NEUSTADT	57	61805	10102	10656			
670	BAMBERG	57	91802	4477	09556	9 0	67919	
681	BAYREUTH	55	31805	25102	10753	25441	60820	
685	HOF	56	31406	30104	10154	00906	60817	
688	WEIDEN	57	50000	40100	10753	45540	67915	
692	SILBERHUTTE	53	21602	60400	09251	00902	60711	
727	KARLSRUHE	56	82207	12107	10054	863	60819	
729	MANNHEIM	56	82008	10104	11353	752	60716	
732	KONIGSTUHL	58	51606	10100	39756	15622	60719	
738	STUTTGART	56	82205	24220	09855	862	67929	
742	OHRINGEN	56	10000	12050	09352			
749	ELLWANGEN	57	11802	25050	09653			
761	WEISSSBAYERN	58	50000	25100	09755	00901	60723	
763	NURNBERG	57	90000	04432	10656	9 0	60824	
768	NEUMARKT OPF	56	33404	15102	10154			
776	REGENSBURG	56	80202	30101	10654	6567	64711	
790	ZWIESEL	54	70000	40102	11053			
791	GROSSER FALK	55	71105	81012	55852	16071	67908	
836	STOTTEN	57	90905	2474	10056			
838	ULM	55	82002	06104	10955	862	60813	
852	AUGSBURG	56	80000	09102	10854	862	60713	
860	INGOLSTADT	57	70000	30102	10554			
866	MUNCHEN RIEM	55	60000	12107	09952	0093	60714	
873	LANDSHUT	55	73102	12707	09653			
875	OBERTAUFKIRC	54	60902	15227	09752			
893	PASSAU RIES	53	50000	40707	11452	46506	64903	
947	MEMMINGEN	55	82306	15107	09453	5641	60715	
961	ZUGSPITZE	57	21625	82027	95856	11341	67905	
962	HOHNPEISNBRG	55	72803	60287	92454	0097	60716	
963	GARMISCH PAR	53	23606	50017	07001	11841	60824	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	54	80000	25227	52	865	60712	
003	WEISENKIRCHN	55	62504	30052	53	665		
022	RETZ	52	81304	60037	11100	0092	60816	
028	ST POLTEN	51	83102	75032	09001	865	64703	
035	WIEN HOHE	00	81609	20107	10400	864	67916	
120	INNSBRUCK	53	52103	15032	07403	25785	64914	
128	BRENNER	53	81804	40777	53	862	60707	
146	SONNBLICK	58	92518	1454	83858	9 0	60300	
150	SALZBURG	52	61802	15102	09451	4643	60817	
157	WORSCHACH	55	42702	83031	09001	00941		
183	SEMMERING	54	72218	81032	78653	75300	61613	
230	KLAGENFURT	51	80000	14507	12901	865	67714	
240	GRAZ	51	80000	07102	12400	864	60817	
518	PRAHA RUZYN	56	83203	09102	11556	862	714	
658	HAVLICK BROD	52	81603	40407	10051	843	717	
722	BRNO	00	81106	94711	11100	873	721	
776	GOTTWALDOV	51	81607	50717	11501	3742	724	
782	OSTRAVA	51	80000	05717	11900	3557	824	
815	BRATIS DVORK	00	81107	12057	12700	863	720	
968	KOSICE	50	83502	11717	14701	5542	717	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	51	71804	97012	08600	00976	701	
150	GDANSK	52	82204	96031	10501	854	307	
185	KETRZYN	52	72504	96022	12251	754	303	
195	SUWACKI		82003	96022	13351	855		
205	SZCZECIN	53	82004	96022	08750	00907	705	
225	WALCZ	53	81802	97011	10351	25507	904	
235	CHOJNICE	53	82201	77012	11752	00907	313	
250	TORUN	53	52203	96011	12401	00906	300	
300	GORSOW	53	71802	96031	09200	0091	907	
310	SLUBICE	54	81802	96030	09101	00917	812	
330	POZNAN	53	51601	97021	11902	00906	913	
375	WARSZAW OKCE	54	12202	97030	14401	00901	912	
400	ZIELONA GORA	55	81802	97020	10401	00907	718	
425	WROCLAW	53	71402	97032	11201	25651	717	
435	KALISZ	53	32202	97030	11801	00970	910	
465	LODZ LUBLINK	55	21403	97030	13401	00930	905	
510	SNIEZKA	57	97220	5494	24058	9 0	708	
560	KATOWICE	53	80902	95051	12100	0092	722	
570	KIELCE	55	60702	96020	14352	00937	918	
575	TARNOW	52	81404	96022	13801	865	822	
695	PRZEMYSI	53	81401	95030	15851	0092	717	
772	MISKOLC		83201	10102	15901	862		
810	SZOMBATHELY	52	82204	70022	12300	866	818	
822	GYOR	50	81402	20012	13501	5542	721	
839	BUDPST FRHGY		80903	10102	13601	8022		
840	BUDAPEST MET	01	81102	13102	14002	862	719	
860	SZOLNOK	02	80902	20022	13903	866	817	
882	DEBRECEN	02	80702	10216	14902	7722	916	
920	KESZTHELY	50	81601	20207	12901	866	718	
940	PECS	51	80000	14108	13401	862	715	
960	BAJA	01	81402	95022	13203	864	816	
980	SZEGED	01	81701	20106	13603	862	720	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	02	80000	40204	15102	864	814	
040	C L MOLDOVA	01	70000	10107	36302	67570	708	
052	RARAU	03	98218	02436	43003	9 0	703	
080	ORADEA MARE		82201	4010	13605	6757		
090	IASI	05	80000	044 5	11405	862	709	
120	CLUJ	05	80404	30106	14005	5552	815	
145	TG MURES	05	81701	02616	15405	6732	704	
150	BACAU	03	80000	04444	16604	861	709	
200	ARAD	06	72601	20104		37470	806	
230	DEVA	04	70000	60022	14407	67570	608	
247	TIMISOARA A	05	81402	21104	14406	863	815	
280	VARFUL OMUL	51		20414	46551	76700	804	
302	PREDEAL	51	82701	83022	90012	1757	301	
350	BUZAU	04	80000	04444	15506	862	907	
360	SULINA	09	80000	13009	18909	854	802	
375	TARGOVISTE	07	80401	20104	16309	2552	904	
402	URZICENI		80202	40102	16707	864		
420	BUCURESTI B	05	80000	05424	17105	861	805	
460	CALARASI	08	82701	08104	17308	863	702	
480	CONSTANTA	08	80000	75024	15214	00926	702	
499	TR MAGURELE	06	80902	95424	17006	862	701	
499	MANGALIA	12	70901	75024	15313	00916	705	
552	VARNA	11	72701	98012	16618	00907	709	
614	SOFIA VRJDBN	52	67216	99021	78401	25170	704	
625	PLOVDIV	06	90000	91454	18407	9 0	604	
626	KARLOVO	07	80000	99022	19009	0097	704	
631	KASANLIK	95	90000	91454	58502	9 0	12	
641	IAMBOL	11	80000	98054	19113	1567	808	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	80000	25417	11402	876	64909	
040	TARVISIO	52	80000	1 37	21451	873	60811	
054	AOSTA	51	80000	45022	39501	5567	60808	
060	TORINO	03	80000	07504	10104	874	68914	
080	MILANO	03	82704	04444	10704	863	60714	
100	VENEZIA	06	80208	10205	09406	7722	61906	7 92**
114	MONDOVI	00	82702	4737	12100	872	64906	
120	GENOVA	51	83627	30628	05205	856	60708	
140	BOLOGNA	04	80606	15052	10804	864	60804	
150	SAN REMO	10	80312	75505	01814	2652	64925	
160	LIVORNO	11	80410	50022	03114	4552	67915	
170	FIRENZE	09	80000	15052	0 712	25621	65915	
190	ANCONA	07	93008	7504	09707	9 0	64905	
200	PIANOSA	17	61316	81013	02118	35406	64909	
204	RADICONFANI	10	71921	50012	18613	68520	61906	
210	ORBETELLO	13	71621	80034	02817	65730	62717	
230	PESCARA	10	80000	30022	08012	864	61915	
232	TERMOLI	08	71614	81022	08514		67911	
240	ROMA CIAMPNO	10	81428	75022	04318	4567	60815	
254	BENEVENTO	51	82808	8 2	09218	867	60802	
260	FOGGIA	10	81412	81022	08217	0097	68921	
266	VIESTE	12	81811	81012	08715	0091	65911	
270	BARI	13	81815	60022	09617	8072	67913	
290	NAPOLI	10	81605	81022	07920	55815	6016*	
316	LATRONICO	53	82210	82022	09815	0097	67909	
320	BRINDISI	16	81817	40022	12118	874	60812	
330	TARANTO	15	81818	35022	11618	874	64908	
340	PAOLA	07	8347	81022	09621	0092	69611	
360	S MARIA LUCA	15	82410	50022	14016	4552	64904	
400	USTICA	14	81825	89022	06312	0097	64700	
410	PALERMO	12	86	80022	06420	00 3	60817	
420	MESSINA	15	81923	70022	10019	2642	64723	
440	LICATA	16	81312	60022	10117	856	60814	
460	CATANIA	03	80000	07504	10104	874		
464	SIRACUSA		82210	50022	11119	009	6*11*	
510	PORTO TORRES	11	81810	82022	98817	22520	60813	
530	OLBIA	14	50816	80012	99118	37441	60722	
540	ORISTANO	1		81011	00714	5555	64207	
550	C BELLAVISTA	12		60031	99417	6757	65931	
560	CAGLIARI ELM	10	83014	50024	00615	855	64200	
597	LUQA	54	81620	81022	10768	00976	60815	
620	THESSALONIKI	12	82903	96052	19414	00970	61801	
627	ALEXANDRPLIS	14	82702	97022	19217	25570	64501	
641	KERKYRA	14	61413	97022	18018	11507	61707	
642	IOANNINA	12	81310	08022	99170			
648	LARISSA	11	70000	97022	56	00970	61701	
672	AGRINION	09	80000	97031	13018	009 0	62714	
687	ARAXOS	11	80000	98021	18	00916	61***	
689	PATRAI	13	72702	70021	11918	25723	60807	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
711	TRIPOLIS	01	70000	97031	21717	22969		
716	ELLINIKON	15	51708	96052	19619	35606	62911	
734	METHONI	14	81113	98022	19318	00		
747	CHANIA	13	10000	98021	21118	00947	68808	
749	MARITSA	14	41204	98020	21421	18503	60810	
754	HIRAKLION	15	30906	98020	20818	00942	60917	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	09	70000	80032	18216	00906	60812	
026	SINOP	10	50000	81031	19617	00906	60809	
030	SAMSUN	09	22013	98021	24420	12710	60806	
038	TRABZON	06	00000	82021	23213	00900	60300	
060	YESILKOY	12	62910	81021	19317	00971	60707	
070	BOLU	07	40000	81030	05515	00914	60712	
082	MERZIFON	04	21306	81020	08310	00908	60313	
084	CORUM	03	40000	98014	09911	00904	60811	
090	SIVAS	61	90000	02494	11358	9 0	60804	
096	ERZURUM	7	90000	2474	1 464	9 0	60700	
115	BANDIRMA	10	61811	81021	20019	00938	60811	
116	BURSA	07	51107	81021	20619	00935	60822	
124	ESKISEHIR	05	80910	81032	09011	00907	60813	
129	ETIMESGUT	10	52801	81021	09612	00906	60703	
138	YOZGAT	03	32306	81021	09	00904		
150	BALIKESIR	11	7 003	81022	20720	00904	60816	
152	KUTAHYA	05	60000	81034	10019	00922	60808	
160	KIRSEHIR	52	31809	81011	09608	00920	60809	
184	AKHISAR	12	50000	80021	18718	35730	62813	
190	AFYON	07	51304	81032	09813	14617	60813	
196	KAYSERI	01	13202	7502	09605	00901	61709	
200	MALATYA	51	00404	81020	15406	00900	61***	
202	ELAZIC	01	10000	81011	10005	00901	64604	
210	SIIRT	09	00000	81000	06411	00900	61***	
219	TERMINILLO	12	21510	81011	21719	00908	60813	
270	IRFA	50	00000	82001	07211	00900	62605	
280	DIYARBAKIR	53	20905	62021	05713	00930	6770*	
300	ANTALYA	12	72208	81031	22721	156 6	60911	
320	ANAMUR	13	11402	99010	21021	11600	64401	
340	MERSIN	10	01304	81000	22119	00900	60808	
370	ISKENDERUN	11	03202	81000	22918	00900	61613	
600	PAPHOS	58	13206	82020	22669	11601	61908	
602	MORPHOU	51	10206	83020	22268	15601	60812	
603	LIMASSOL	61	21305	84031	22070	21500	60807	
606	NICOSIA	49	23402	84020	22367	18601	60707	
617	CAPE ANDREAS	58	10510	84020	22566	11600	60804	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	57	7 702	97022	99456	0077	41*	
012	INDIGA	54	62404	97024	995 3	89500	316	
015	TOPSEDA	54	74604	970 4	96754	00940	310	
022	KANDALAKSHA	61	70000	93423	01860	3603	118	
043	ROSVINSKOE		8 906	97717	011 4	58 6	150	
048	KOUSIKU	52	82050	97268	01651	2341	237	
068	PYARHU		65714	98028	04 01	6 2		
092	VENTSPIL S	56	82505	98888	06901	874	323	
125	KOTLAS	53	82204	97022	13452	854	320	
163	KINGISEPP	51		96877	00800	68430	306	
209	N6137 E03115	52	81801	96717	02150	85	306	
422	KOENIGSBERG	54	62204	96102	10500	00936	304	
802	MURMANSK	59	82702	95868	00157	835	311	
804	KANIN NOS	55	82712	868	97452	894	314	
808	INDUSTRIIA	59	90000	93497	01758	9 0	319	
811	BILIANDI	53	77507	97028	02500	75400	225	
813	VOLGA	52	87209	97858	05400	834	336	
815	KUZOMEN	55	82703	97858	01854	53570	318	
816	PIALITSA	55	72501	97867	01854	3 70	318	
817	GRIDINO	56	82202	98222	01456	75408	313	
820	MEZEN	56		97017	03556	855	3*1	
824	ARKHANGELSK		72005	97032	05753	7551		
834	NARIAN MAR	54	82002	94737	00852	8732	315	
835	UKHTA	54	82002	94737	00852	8732	315	
836	REBOLY		81801	97017	01954	25431	711	
837	SEGEZHA	53	81805	95217	03752	854	215	
838	MEDVEZHIA GO	53	81805	95717	03752	854	215	
839	PUDOZH	53	81806	93862	06353	89	204	
840	PETROZAVODSK	55	81805	96017	04853	854	300	
843	SVIRITSA	53	81807	96717	04551	8742	300	
844	VYTEGRA	55	81805	96717	07552	8732	302	
845	LENINGRAD OB	53	71605	96717	01950	754	301	
847	LIUBAN		61804	98717	04151	67300		
848	BELOZERSK		61804	98717	04151	67300		
850	TIKHVIN	53	81805	95868	06352	894	301	
853	GDOV	50	72207	96258	02100	794	219	
856	KHVOINAI	53	81804	97858	07953	894	300	
858	DNO	53	72006	96027	06600	754	328	
859	VALDAI	54	87008	96737	08552	8732	306	
865	KSINAS	55	82004	98027	06353	8555	315	
866	SURA	55	82003	98717	06953	9742	310	
869	SHENKURSK	54	81803	97022	10953	853	318	
872	OPARINO	58	22505	97018	15953	29400	318	
874	VOZHEGA	57	81805	97228	11154	894	105	
879	UST SHUGOR	53	82205	97 17	9915	8752	230	
883	UST KULOM	54	87714	97717	11452	8732	345	
884	UST USA		87910	96708	96554	874		
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	53	82201	97032	21351	0092	902	
314	MOLOTOVSK	55	82003	98027	20652	0087	114	
328	KIRSA	54	82205	96028	17251	856	3*3	
334	GRODNO	73	72503	96102	14551	35404	308	
340	BELOSTOK	51	62205	97027	09103	69500	318	
351	BREST LTOVSK	54	21802	97020	16700	00906	903	
358	LEPEL	54	72203	97037	13551	755	324	
372	BARANOVICHI	53	32503	97011	15951	5530	305	
377	PINSK	55	22003	96100	16453	00901	300	
400	MOGILEV	55	82201	97022	162 3	763	314	
420	GOMEL	18	1020	0	12004	95100	651	
540	PEREDIUB			9	25051	864	301	
545	BURANNAIA	61	11603	98020	29452	00840	805	
842	STARYI OSKOL	51	83903	96102	21801	855	389	
846	LISKI	00	90000	93477	20901	9 0	*10	
863	VELIKIE LUKI	53	42007	96037	18650	59300	316	
886	POLOTSK	4	87212	97107	12650	894	320	
893	ZHITKOVICHI	55	22003	97030	18352	00902	303	
896	ZLYNKA	55	22201	96100	19051	00901	303	
898	VYSHNII VOLO	55	86809	96717	11153	8042	300	
903	IVANOVO	54	82002	95717	16753	863	803	
907	GORKII	57	82205	97022	19451	856	300	
909	MOSCOW OBS	56	82005	978 2	16853	854	402	
912	KASHIRA	5	8 205	97022	17853	86	902	
914	SKURATOVO	56	77 08	97022	19253	75500	308	
916	LUKOIANOV	56	82503	98022	19952	856	300	
918	SHAKHUNIA	55	81803	97027	18452	8 6	210	
921	CHKALOV	59	51603	97022	19452	00901	809	
922	BUZULUK	55	81605	96666	25654	873	809	
924	ELABUGA	51	82001	97021	21900	57426	200	
925	KAZAN	51	82202	15717	20750	0042	604	
926	BEZVODOVKA	50	81103	94737	20050	8062	815	
928	BUGULMA	54	82006	95717	24854	773	2	
929	PENZA	50	80000	93757	20450	861	300	
930	KIRSANOV	51	82001	95717	19650	774	885	
932	ZEMETCHINO	51	72002	95102	21000	76400	303	
938	VALUIKI	01	82901	94104	21102	853	304	
944	ALEKSANDROV	00	82007	96 36	22801	774	907	
945	PUGACHEV	00	82007	9663	22801	874	806	
949	ADAMOVKA	61	00000	98000	31656	00900	814	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	56	71802	97031	18855	00903	804	
594	OVRUCH	53	82201	95101	18952	00907	101	
603	KIEV AMSG	5	71601	96101	20201	00932	901	
625	LVOV	51	81402	96102	16050	81	803	
639	STANISLAVOV	00	81103	9622	17 00		811	
651	TERNOPOL	50	81103	96717	17500	8732	914	
666	BELTSY	03	81103	96615	17004	872	813	
672	KISHINEV	05	80901	93514	17406	860	709	
676	BOLGRAD	09	90902	93434	16903	9 0	904	
689	KREMENCHUG	02	80401	96616	20803	974	702	
694	LIUBASHEVKA	03	80903	96105	18603	8052	806	
708	NIKOLAEV	07	90703	94474	37407	9 0	812	
714	KHERCON	09	80903	94424	18209	863	703	
734	IZMAIL	10	83203	95284	16410	863	912	
762	KADYISH	12	82009	50102	18513	863	705	
763	EVPATORIA	11	71704	98 4	18812	00910	907	
769	AI PERRI	04	62707	98024	21309	11 02	902	
772	SUDAK	10	50000	98020	20313	00906	905	
775	KARASU BAZAR	07	82705	98022	18318	00907	901	
776	SEITLER	11	83401	89032	19115	00946	300	
777	VLADSLVOVKA	10	72804	98031	10517	00931	803	
783	TAMAN	11	66609	98031	20913	15432	804	
951	SHEPETOVKA	51	80001	98022	28900	862	906	
952	CHERNIGOV	52	62203	98022	20000	00808	302	
953	KONOTOP	52	80000	96101	20900	00946	1**	
954	SUMY	51	72901	96102	22100	75500	803	
956	KHITOMIR	51	80000	96101	18802	00927	805	
958	LUBNY	54	83201	96102	21300	854	206	
961	SHEREMETKA	52	81402	96707	18300	0092	801	
963	IZIUM	03	80201	97022	31804	872	308	
965	KAMENETS POD	00	90	924	16700	9 0	707	
966	UMAN	00	80901	95515	19901	873	808	
968	DNEPROPTRVSK	03	80401	94616	20004	8732	803	
969	STALINO	03	12201	95516	20109	861	901	
970	VOLOSHILVGRD	08	8 01	94515	20609	861	306	
971	RUZDELNAIA	05	80702	92454	18405	9 0	804	
972	VOZNESENSK	05	80402	95106	18906	856	804	
973	NIKOPOL	06	60704	94102	19407	864	806	
974	MELITOPOL	11	91802	9445	19511	9 0	704	
976	MIRONOVKA	51	81304	96102	20801	856	403	
981	MARIUTSOL	06	01	94474	21006	00970	302	
986	AKHTARI	07	21802	98011	21214	00905	402	
987	DIURMEN	12	70901	98021	18915	15512	806	
989	IALTA	1	81103	98022	19913	00906	802	
990	FEODOSIIA	10	87010	98031	19216	00901	301	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	02	70808	98020	31907	76241	16	
004	KOTELNIKOVO	03	71804	98022	23108	75600	706	
007	VERKNII BASU	01	81807	98022	25903	863	704	7 ****
008	BUDENOVSK	01	82001	96102	25803	862	300	7 ****
009	PETROVOSKOE	06	10000	98012	25110	00901	803	
010	TIKHORETSKAI	04	72003	98002	23112	75600	806	
011	KRSNODAR	03	72003	99021	22915	75600	706	
012	ARMAVIR	01	21400	98011	32021	00950	808	
013	BELORECHENSK	04	20000	98011	22816	00950	810	
015	PIATIGORSK	00	10000	97101	26010	00900	608	
017	NALCHIK	01	50000	98012	24708	00902	301	
018	GRAZNYI	00	93202	92656	26201	9 0	813	
019	ORDZHONIKIDZ	02	22706	98030	14410	00901	503	
020	MOZDOK	02	81401	95104	26402	864	803	
021	BORZHOM	55	60000	97030	33408	00902	614	
023	KUTAISI	01	60000	98021	25618	00904	809	
027	EREVAN	55	82701	96102	25100	854	802	
028	LENINAKAN	62	00000	99000	55657	00900	803	
031	NAKNICHEVAN	52	83401	97022	27502	855	606	
033	KIROVOBAD	05	02902	9700	25909	00900	35	
034	ZAKATELY	03	00000	98000	25710	00900	807	
036	KARIAGINO	04	00702	99000	25210	00900	819	
042	FT SHEVCHENK	54	01403	98000	28003	00900	811	
044	GUREV	52	01603	96000	30602	00900	809	
047	MAKHACH KALA	05	71405	98021	26707	75500	804	
050	IASHKUL	00	71803	98022	25906	75550	801	
131	ZABURUNE	54	11603	9700	30452	00900	203	
339	KENDERII	55	20706	9800	32004	00901	300	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
948	URIUPINO	01	83203	95516	21101	862	816	
995	SOCHI	03	02002	99000	23515	00900	608	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	55	82205	97707	25052	856	316	
055	BERESOV	52	82209	97022	00800	855	501	
057	KONDINSKOE	54	62220	022	05151	65500	309	
058	SAMAREVO	53	82317	027	30900	87328	202	
059	SURGUT	50	82210	717	12300	0092	703	
060	TOBOLSK	59	72209	97032	21652	16672	***	
062	SEROV	74	72707	96032	15501	73500	325	
063	KISEL	56	82506	96027	18852	8742	331	
065	NIZHNE TAGIL	54	82507	6 028	20751	884	226	
066	KUDYMKAR	56	72210	98022	17950	786	321	
067	TURINSK	57	82205	6 02	20302	0097	219	
068	NOZHOVKA	53	82203	98022	22450	857	314	
069	TIUMEN	50	62007	96582	23450	00900	4**	
070	IANAUL	52	82205	98027	23851	8052	210	
071	KRASNOUFIMSK	54	82003	97617	24753	8052	313	
072	SVERDLOVSK	52	82205	98707	24151	5757	325	
073	SHADRINSK	60	72005	97022	27054	00901	201	
075	ISHIM	59	01812	96363	29856	00900	802	
076	KROPACHEVO	55	82706	98022	26653	855	315	
077	CHELIABINSK	60	61808	97022	26556	00901	310	
078	KURGAN	62	32208	973 3	28356	00901	807	
079	UFA	57	82012	95737	26555	8742	***	
080	TROITSK	59	12002	97011	29459	00901	300	
081	STERLITAMAK	68	82005	98032	28654	3567	300	
083	MAGNITOGORSK	59	21805	98010	30356	00901	300	
159	IGARKA		82612	95717	04362	87426	839	
166	PUDINO	59	52009	022	34455	00901	303	
167	KOLPASHEVO	55	82007	97032	30852	55557	205	
168	BOLSHOI ULUI	54	82207	027	34852	855	310	
169	NAPAS	57	72205	022	23153	00931	807	
171	SHIRO	58	60000	012	56	15500	300	
172	TARA	57	11803	98011	35160	00940	***	
173	TOMSK	55	81803	96022	36353	863	327	
176	BARABINSK	56	82210	96717	37855	862	403	
177	BALAKHTA	59	82006	717	37456	00917	105	
178	NOVOSIBIRSK	56	82205	25717	41856	8722	309	7 ****
179	KEMEROVO	57	82007	97717	42055	8742	320	
180	UST ISHIM	59	32007	020	24552	00900	80*	
181	OMSK	62	01802	97021	25461	00900	601	
183	KAMEN	58	82009	777	41957	863	300	7 ****
184	BARNAUL	61	82003	97022	45658	862	412	
185	STALINSK	58	81801	96022	45457	80521	314	
186	SLAVGOROD	68	01805	7 020	42664	00900	310	
188	RUBTSOVSK	70	00000	6 000	55888	00900	306	
217	DOMASHINO	56	12205	000	18864	00920	70	
229	EREDY	61	00000	97020	33055	00900	303	
234	MOLOTOV	53	82507	97022	20750	854	321	
245	DEMIANSKOE	56	82209	023	16150	8742	303	
250	VAGAI	58	32005	7 020	27254	00901	503	
256	POLTAVKA	65	01601	97020	36363	00900	600	
257	ODESSKOE	53	01805	020	36863	00900	301	
259	CHERLAK	58	1805	027	34952		401	
263	ISIL KUL	56	02005	96020	34447	00900	884	
315	KARASUK	64	02003	4 012	41462	00900	403	
316	KRASNOOZERSK	80	81804	5 031	42659	855	408	
319	KLIUCHI	72	01802	4 020	44459	00900	308	
321	MAYSK	59	51806	012	31955	00906	902	
322	KARGASOK	60	32210	97022	24251	15501	706	
325	MOLCHANOVO	55	82008	4 283	37181	81	315	
327	KRESHCHENKA	56	82209	6 022	37254	0092	808	
328	PIKHTOVKA	56	22207	023	37853	865	311	
330	EOLOTNOE	56	82207	022	38455	854	311	
332	TOGUCHNI	57	82202	5 022	40455	0091	313	
337	CHULYM	59	82209	96717	40758	8032	315	7 ****
338	KOCHKI	59	82008	707	30557	0097	304	
339	ORDYNSKOE	56	82203	95022	41956	855	308	
341	CHEREPANOSKI	57	82205	6 383	43057	8742	302	
342	MASLIANINO	56	82204	022	43656	855	308	
343	TALMENKA	58	82205	6 022	43456	8020	306	
344	REBRIKHA	59	82001	022	46059	864	130	
346	PODKNO	66	11802	97020	45465	00902	33	7 ****
351	ALEISKOE	62	62002	95022	44960	864	305	
352	BIISK	59	82002	717	45459	80 2	100	
361	KRAPIVINO	56	81804	5 022	44754	0092	110	
363	TUROCHAK	72	60000	012	49070	00902	324	
364	TACHTYP	64	22203	7 011	50660	00940	405	
366	KUZEDEEVO	58	82002	97027	45757	8052	312	
367	TOGUL	58	82203	4 022	45958	0089	312	
368	KOLCHUGINO	58	82205	3 022	42755	0091	213	
370	PENTRALNYI R	57	82009	96715	22457	7742	319	
374	KRUTOIARSKII	57	82209	5 717	37154	0091	312	
375	TISUL	61	82216	92395	59	0091	900	
376	TIAZHIN	55	82512	95707	37854	8052	419	
377	MARIINSK	56	82207	717	36753	862	311	
378	IZHMORSK	56	82212	98363	37554	8042	11	
379	TAIGA	56	82208	6 717	37355	8722	306	
381	SHALO	57	82501	7	3625	8062	804	
387	SYMSKA FAKTO	54	82007	237	23852	37627	400	
390	IARTSEVO		81405	227	23556	855	3	
404	PIROVSKOYE	53	82207	717	30352	8052	304	
407	ENISISK AMSG	52	82207	96717	30251	855	313	
409	BIRILIUSY	54	82205	027	32652	0082	312	
412	KEMCHUG	56	82509	6 022	36254	0092	311	
418	AGINSK	58	82212	717	35954	0092	301	
422	IRDINSKOE	59	81405	717	42057	8082	304	
423	MINUSINSKOE	57	0	6 027	41256	00900	201	
425	ABAKAN	64	22002	2 101	64	24500	30*	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	59	12005	97020	31557	00901	808	
087	URALSK	55	71807	97014	96655	6627	805	
088	KALMUKOV	54	01803	97020	30201	00900	307	
090	AKTIUBINSK	58	01601	98000	31852	00900	813	
091	IRGIZ	61	10703	99020	36860	00900	303	
092	TURGAI		00000	97020	55	00900	*02	
096	CHALKAR		00000	97000	33157	00900	303	
097	DZHESKAZGAN	65	03601	97020	37862	00900	301	
098	KAZALINSK		10903	97020	32458	00905	305	
101	KYZL ORDA	65	34103	97030	32661	00920	307	
102	MOINTY	63	00203	98020	39362	00900	305	
103	BERTYS	66	00407	97020	37460	00900	307	
104	TURKESTAN	62	22902	97031	32058	00904	408	
105	CHIMKENT	58	20000	99031	32554	00902	311	
106	DZHAMBUL		03401	98020	33660	00900	334	
107	ALMA ATA	60	00000	98020	33558	00900	221	
108	BURLUBAITAL		03604	99020	37062	00900	311	
109	DZHARKENT	67	00000	96020	26865	00900	301	
111	PETROPAVLOVS		02006	97020	33658	00900	807	
113	KOKCHETAV	59	01404	98020	36957	00900	200	
114	IRTYSHSK	62	01604	5 010	40361	00900	404	
115	PAVLODAR	64	31607	5 104	42263	36300	306	
116	ATBASAR	63	00000	96020	37963	00900	804	
117	AKMOLINSK	65	01602	96100	39560	00900	301	
119	KARAGHANDA	67	00402	98020	41164	00900	300	
123	KOKPEKTY		00000	020	47577	00900	309	
124	BURLY TUBE	64	00204	97020	35858	00900	319	
125	ZAISAN	72	01803	020	51571	00900	804	
126	BAKHTY	66	00907	020	38255	00900	306	
128	CHIMBAI	58	20702	97000	28454	00905	302	
131	KUSHKI	03	53601	98032	26907	00931	304	
132	KIZIL ARVAT	59	30000	98031	2780	25700	***	
135	ASHKHABAD	53	10000	98010	28205	00900	307	
136	BAIRAM ALI	54	00000	97000	25111	00900	302	
137	KERKI	02	60000	98031	26610	00931	302	
139	STALINABAD	03	71102	97104	27006	53660	801	
143	NOVYI URGNCH	58	83203	96022	27750	855	504	
144	GERGANA	55	90000	90454	31054	9 0	4**	
145	TASHKENT	54	80000	95102	30151	00921	316	
146	NOVAIA BUKHA	52	02001	98020	28108	00900	304	
147	SAMARKAND	00	60000	98022	28705	2564	319	
148	TERMEZ	05	60000	97021	27210	00930	304	
149	FRUNZE	59	01601	97100	30652	00900	335	
152	NARYN	70	00000	99020	05368	00900	310	
555	SEMIPALATNSK	72	00905	97020	45869	00900	303	
580	TASHAUZ	59	70000	97031	26101	75600	301	
590	BERCHOGUR		00401	99000	35057	00900	807	
591	MUGODZHARY	71	01105	98000	36044	00900	717	
592	EMBA	61	01402	92000	33453	00900	306	
593	TEMIR GOROD	54	00000	97020	32452	00900	804	
600	DZHAMBEITA	52	21604	97010	28850	00904	804	
601	CHAPAEVSK		81804	96024	30857	856	807	
603	FURMANOVO	52	81605	96025	27751	851	300	
605	CHINGIRLAU	58	31602	98020	29951	00931	300	
607	MARTUK	65	00000	98020	31152	00900	815	
611	DZHETYGORA	61	02003	97020	33059	00900	502	
617	ARALSKOE MOR	62	00404	97000	32759	00900	302	
620	DZHUSALY		00708	97020	326	00900	304	
630	CHARDZHOU	53	00000	98010	27208	00900	301	
648	BLAGOVESHCHE	62	02009	97020	33060	00900	804	
650	URITSK	65	01805	98020	33161	00900	300	
658	KAZGORODOK		01401	98020	37157	00900	803	
667	KZYL DZHAR	67	00000	98020	39366	00900	802	
672	CHIILI	60	22901	99020	31653	00902	404	
675	ACHISAI	59	00000	95020	04650	00900	318	
678	ARYS	59	30000	98030	31855	00901	314	
712	KIROVABAD	01	82701	99022	97408	00923	314	
720	ALEKSEEYSKOE		01803	000	39561	00900	304	
725	ANAR	66	00000	98020	40262	00900	303	
728	ZHARYK	64	00702	98020	36060	00900	302	
740	UIUK	70	02701	99020	33566	00900	320	
743	CHOKPAR	62	01403	98020	31756	00900	721	
747	TIULKIBAS	59	10000	98026	29750	00901	320	
752	PSKEM	58	23601	99030	81553	00905	315	
788	SHEBAKTY	67	00203	8 020	43365	00900	203	
789	SEMIIASKOE	72	01106	010	74316	00900	401	
808	IUZY BALKHA	66	00403	97020	39363	00900	508	
825	OGAR	62	00000	99020	34058	00900	316	
860	SHEMONAIKHA	75	00000	6 760	46773	00900	303	
871	ZHANGIZ TIUB	72	01603	97020	45364	00900	903	
879	BOLSHE NARYM	78	00000	020	94677	00900	300	
890	URDZHAR	70	03401	99020	44363	00900	339	
892	UCH ARAL	64	02703	020	32963	00900	303	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	58	81602	6 777	35458	00907	307	7 9549
193	ZIMA	60	81801	5 717	37060	0092	804	
201	KIRENCK	66	82203	9 717	35065	8772	313	7 9564
202	BODALBO	72	80901	97717	32368	8072	303	7 0168
206	MONDY		42715	091	78561	45700	206	7 ****
207	BRATSK	63	80000	717	36364	0092	212	
209	NIZHNE ANGAR	69	73206	012	32462	25540	200	7 0059
211	KURA	69	63402	99012	34665	00974	101	7 0062
212	SRETENSK	74	01802	011	35075	00900	301	7 0070
213	CHITA	7	82701	57717	33065	00906	307	7 9163
214	KHILOK		80000	027	37165	0091	407	7 0664
215	BARGUZIN		80000	717	36671	00917	300	7 9268
216	NERCHINSKII	75	80000	022	35273	0091	806	7 0072
218	ULAN UDE		50000	98012	38867	27610	306	7 0063
219	BORZIA		82701	717	33268	8052	400	7 9267
220	KIAKHTA	73	00000	57012	28870	00900	302	7 0366
251	MOGOCHA	80	00000	6 010	3267	00900	803	7 0070
252	SKOVORODINO		00000	040	39382	78701		7 0070
255	CHERNIAEVO		00000	020	31479	00900	802	7 0073
261	BOGDARIN	77	00000	020	38376	00900	5	7 0064
431	ALZAMAI	57	80000	717	35456	876	200	7 ****
436	ALYGDZHER	65	81814	98383	25862	00907	311	
439	INGA	61	80000	735	38260	0092	304	
440	KHADAMA	63	80902	037	39461	0092	208	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
442	SHISHKINO	57	80008	717	33457	8052	303	
443	ILIMSK	72	80000	717	37870	0092	312	
446	TANGUI	59	81802	717	34259	8052	3	
447	TULUN	59	82201	5 737	36358	8052	304	
448	IKEI	60	82502	022	35956	0091	308	
452	UST UDA	70	80000	770	38668	0092	302	7 9668
453	BALAGANSK	66	81603	717	37965	0092	300	7 0164
455	POLOVONA	67	80000	4 717	34965	0095	301	7 9265
456	BOKHAN	73	81802	717	40069	8752	314	7 0169
457	BAYAB DAY		82203	717	39769	00908	502	7 9768
458	UST ORDA	74	83602	727	41471	0092	802	7 9171
460	SLIUDINAKA	64	83201	021	37860	856	302	7 0058
461	KHAMAR DABAN	69	81801	022	6226	02	108	7 0062
462	TUMKA	76	83203	022	48370	00907	316	7 0065
473	PETROVSKII	69	60000	96017	38267	00930	308	7 0164
476	KHARINSK	66	02707	021	38065	00900	903	7 9164
481	BABUSHKIN	62	82905	717	37258	8742	204	7 9357
485	SUKHALA		81805	7 011	35600	00907	304	7 0069
486	GORIACHINSK	63	81810	4 858	34461	73507	301	7 9161
488	UST BARGUZIN	61	42510	383	31757	44	300	7 9457
490	KACHUR	73	80401	717	65171	00907	802	7 9670
492	ZNAMENKA	24	80000	717	40473	0092	314	7 95**
493	ZHIGALOVO	77	80000	027	40675	0092	220	7 0169
494	GOLOVSKOE	69	80000	027	39268	0091	316	7 9367
496	UST KUG	67	80000	717	35266	855	300	7 9265
497	KAZACHINSKOY	68	80000	707	36465	0092	208	7 9364
498	MARKOVO LENE	67	81101	717	34065	8087	300	7 9763
500	CHECHUISKOE	67	82202	717	33864	8052	312	7 9764
501	ICHERA	69	82703	717	33966	00907	320	7 9264
503	DUBROVSKOE	70	00000	017	32267	00900	322	7 9664
504	VORO PRISTAN		80000	96718	31465	0092	66411	7 00**
505	MAMA	2	81601	95717	31067	6092	312	7 9566
507	CHARA		50000	99032	36081	00931	406	7 0073
509	UAKIT	75	10000	98020	36473	00930	110	
510	BAUNT	91	10000	020	16270	00940	301	
512	TROITSKOE	74	00000	010	35573	00900	800	
513	TASA	70	80000	717	60568	7062	714	7 971*
516	ROMONOVKA	73	30000	011	37071	00940	305	7 9764
519	SOSNOVO OZER	67	02707	011	35667	00900	304	7 9765
520	MOGZON	70	80000	737	35869	0092	307	7 9162
521	TURGUTUI	70	02209	3 003	36069	00900	803	7 0166
522	ULETY	96	82003	93717	34465	00907	200	7 9161
525	KARYMSKAIA	66	02002	6 013	30765	00900	300	7 0061
526	SEDLOVAIA	67	80000	3 711	23206	0092	800	7 0064
527	AGINSK	68	83203	98032	33665	0092	707	7 0062
529	AKSHA	7	00000	020	35399	00900	303	7 0064
547	PR KHI OKTIA		20000	7 020	86	00910	300	7 07*0
550	TUNGOKOCHEN		00000	011	36277	00900	317	7 9707
554	KSENEVSKAIA	72	20000	4 011	31072	00908	901	7 0068
555	GORBITSA	73	80000	4022	31881	0092	702	7 0070
557	UST KARSK		20000	02	32678	00940		7 0071
559	KAGANOVICH	68	80000	95712	33175	0092	705	7 00**
560	ZIULZIA	75	80000	717	33473	0091	300	7 9767
561	NERCHINSK	78	80000	717	33876	0092	805	7 9773
562	SHILKA		80000	95712	32671	0092	904	7 9720
565	OLOVIANAIA	70	00000	011	34061	00900	303	7 0068
567	SOLOVEVSK	70	80000	717	35670	0092	801	7 0070
569	OGPOR	75	80000	712	34674	00907	508	7 9170
572	BURKA DONO	78	80000	7 022	36376	0092	702	7 0071
574	SHELOPUGINO	70	80000	022	31269	0092	902	7 0088
585	AMAZAR		00000	020	33288	00900	901	7 0069
588	URUSHA	77	00000	98020	31875	00900	303	7 0066
589	DZHALINDA	76	00000	020	31875	00900	302	7 0069
590	TALDAN	75	00000	760	29574	00900	801	7 **64
595	MAGDARACHI	80	00403	020	76	00900	64	
596	TYGDA		00000		30479	00900	300	7 0065
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	57	80707	95717	88755	854	809	
155	CAP CHELIUSK	69	82208	96717	98868	855	101	
157	DIKSON	69	81102	96022	99567	864	814	
158	UST ENISEISK	64	81612	94833	98961	8052	735	
163	KHATANGA	70	81809	98027	07666	854	724	
227	OST CHETYREK	85	02210	98363	18485	00900	210	7 0084
230	VERKHOIANSK		80000	97717	26086	00907	302	
233	SUNTAR	85	22202	98011	30383	00910	313	7 9700
234	VILIUISK	85	83203	97717	27383	00907	310	7 9370
235	ISITSKOE		2702	4 717	25872	00920	215	
237	UST MALSKOE	90	80000	97717	27086	00907	300	7 0185
239	MIUIA	73	80000	98027	30671	00902	314	7 9165
240	OLEMINSKOE	74	62705	031	2917	00902	303	7 0068
241	VITIM	73	80000	97717	33270	00907	315	7 9764
243	NEZAMETNYI	74	72503	98022	29671	00931	309	7 9768
244	NAGORNYI	82	00000	98000	3 080	00900	311	7 0065
278	UELLEN	69	82208	96737	15666	80328	214	
283	NAGAEVO	67	30412	99762	11563	35600	707	7 9162
299	MYS NAVARIN	62	80410	94717	13959	80325	206	7 9754
827	OST BIELYI	64	81404	95102	95763	854	715	
829	MALYIE KARMA	54	81809	97021	90353	835	903	
832	NIURBA	53	83604	95717	90353	8722	206	
846	OST RAGMANOV	67	83210	94282	03663	855	313	
860	AMBARCHIK	60	53212	96383	30382	00906	509	7 00**
898	BUKHTA TIKSI	80	00000	92000	20878	00900	317	7 92*0
903	KAZACHE	80	42703	7 737	22678	00903	309	7 9187
910	UST ALDAN		20702	717	26084	00910	304	7 9484
914	CHURAPCHA	96	80000	7 717	27091	0092	302	7 9586
917	POKROVSK	85	03201	96000	24883	00900	305	
920	AMGA	85	00000	6 017	27982	00900	204	7 9578
925	TOMMOG	54	80407	97022	91953	853	402	
927	CHULMAN	82	80000	97227	44481	0091	302	7 9778
932	NIURBA	80	82903	98717	29778	00917	312	7 0170
934	MUKTUYA	73	82702	4 717	31070	00907	320	7 9170
936	DZHARDZHAN	90	00000	99000	20688	00900	317	7 92**
960	DUDINKA	64	81624	95717	01962	8052	704	
982	AMDIERMA	53	83606	96737	89953	8022	400	
995	RUSSKIAI GAV	57	82207	96032	88553	8062	202	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	020	34686	00900	300	
256	NORSKI SKLAD	85	00000	020	33285	00900	304	7 0080
257	POLINA OSIPE	89	00000	020	26789	00900	308	
262	PLASTUN	75	02702	7 020	24464	00900	320	7 0058
263	BLAGOVESHCHE		00703	020	31476	00900	802	7 0066
265	CHEKUNDA	87	00000		87	00900	***	
269	KHABAROVSK		01801	7 020	29475	00900	310	7 0070
270	EKATERINO NI		00000	020	29470	00900	303	7 0065
273	IMAN	75	02202	97000	31973	00900	303	7 0068
274	GRADEKOVO	75	02701	97000	0868	00900	300	
275	OST KARAGINS	56	80709	021	08555	055	710	
282	OKHOTSK	80	00020	97010		00900	300	7 002*
291	UST BOLSHERE	45	83606	98022	91550	835	820	
294	ALEXANDROVSK	70	83602	96858	20767	835	203	7 9767
298	VLADIVOSTOK	69	03606	7 020	30864	00900	418	7 0061
601	GAR	85	00000	000	32663	00900	300	7 0074
603	KUMARA AMURE		00000	020	30897	00900	100	7 0069
607	MAZANOVO	85	00301	020	32583	00900	303	7 0087
608	SVOBODNYI		00000	020	31380	00900	300	7 0073
609	GOSH	85	01402	020	32084	00900	502	7 0074
610	KUIBYSHEVKA	80	00903	94000	31178	00900	904	7 0073
612	SERGEEVKA	78	00000	000	30577	00900	300	7 **57
615	SHIMANOVSKIA	83	01101	9 020	30880	00900	900	7 0068
616	PRIGRANICHNA	78	00903	020	31676	00900	301	7 0065
619	ARKHARA	74	01102	97020	33775	00900	303	7 0070
621	ZAVITAIA	7	02203	020	39775	85309	*87	
622	BRATOLIUBOVK	80	01402	020	31277	00900	300	7 0073
631	NORA	89	00000	020	35786	00900	305	7 0079
632	STOIBA		00000		32986	00900	303	7 ****
633	BUSSA	59	00000	000	33975	00900	717	7 0070
636	SOFIISKII PR	89	20000	99020	12786	00900	122	7 0077
638	VERKHNIAIA T	85	00000	020	33084	00900		7 0073
640	SEKTAGLI	85	00000	020	32581	00900	300	7 0075
646	NERAN	78	00000	020	29276	00900	306	7 8071
648	BIRA		02903	94020	28171	00900	300	7 0068
649	OBLUCHE	77	03402	020	32487	00900	301	7 0071
650	BIRAKAN	77	02903	020	30273	00900	305	7 00**
653	NADEXHDINSKO		00000	020	30780	00900	300	7 0069
654	BIROBIDZHAN		00000	99000	29682	00900	314	7 0069
655	SMIDOVICHI	82	02201	3 020	28881	00900	308	7 0070
659	BIKIN	68	00901	96020	31076	00900	300	
661	POMPEEVKA	77	00000	020	33075	00900	901	7 9768
664	MALINOVKA	75	01404	97020	32075	00900	101	
665	USPENKA	82	00000	98020	32470	00900	703	
670	KUMEN PYBOLO	73	02002	6 000	31169	00900	203	
672	KHOROLSK	73	00000	97020	30470	00900	210	
676	PAZDOLNOE	70	00000	7 000	32169	00900	276	7 0062
678	KRASKINO	70	00000	6 020	30262	00900	308	7 0054
686	SUCHAN	70	00207	6 020	29766	00900	307	7 0054
690	VALENTINA	73	03201	011	30771	00900	310	7 0064
696	ANUCHINO	77	02702	98020	30075	00900	317	7 9762
698	NOVO MIKHAIL	74	03404	6 000	51970	00900	215	7 0062
699	IAKOVLEVKA	77	00000	020	32470	00900	906	7 0059
721	VESELAIA GOR	80	00000	020	27780	00900	302	
722	GURA	90	00000	020	26486	00900	302	
726	SUKHANOVKA	78	00000	20	28677	00900	8**	
730	DUKI	85	00000	020	27784	00900	103	
739	TROITSKOE	82	00000	020	28780	00900	304	
744	ELABUGA	78	01803	020	29275	00900	307	
746	ISIMI		00000	98020	25573	00900	324	7 0064
747	GVASIUGI		20000	022	29975	00940	310	7 9766
752	ZOLOTOI	74	02208	4 020	22363	00900	313	7 0059
754	MYS SOSUNOVA	77	02910	4 020	23064	00900	212	7 0059
757	TERNEY	83	02912	99020	23664	00900	300	7 0059
764	SINANCHA	75	02205	98020	25868	00900	122	7 9762
774	BOGORODSKOE		00000	020	23481	00900	301	
775	POGIBI	75	03206	99020	20363	00900	803	7 0068
776	NOGLIKI		02203	98020	18672	00900	308	7 0067
777	BIRKHTA	90	00000	6 020	20878	00900	304	7 00**
782	KIROVSKOE	80	00000	98020	21678	00900	601	7 0070
784	ONOR	82	00000	000	92680	00900	388	7 0057
785	POGRANICHNYI	75	02703	97020	19671	00900	303	7 0063
794	KITASHIRETAK	72	03602	95100	18264	00900	304	7 0038
796	SHINSHIRA	54	83212	98020	07503	2752	3**	7 9300
799	KARUMNKOTAN	87	93612	97028	02852	835	703	7 00**
801	OTANI	68	03603	000	18467	00900	305	7 0059
805	HOROMUSHIRO	54	70000	022	98550	7732	719	7 0002
810	KIKHCHIK	53	83206	96858	158	835	816	
816	PETROPOVLOVS	54	83412	97717	97152	8752	710	
824	OACHIAI	70	03202	7 030	19155	25500	310	7 9258
825	SHIKUKA	53	03204	8 001	88690	90007	27	
828	KETON	67	80403	97707	18961	8052	309	7 0058
829	MAOKA	68	60406	7 031	20053	65600	407	7 9258
830	ESUTORU	66	83604	7 037	18163	0092	864	7 0162
834	KLIUCHI	60	82705	96717	018	8852	719	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	00000	82020	22517	00900	6*705	
007	TAITUNG	10	10905	82011	20911	00902	6*803	
025	LATTAQUIEH	15	31803	20212	19222	32500		
045	KWANCHOWVAN	12	02705	82020	19617	00905	6*802	
055	HOMS	16	70000	82031	18	61500	6*905	
079	DAMAS	08	10000	81020	06216	00910	6*911	
100	BEYROUTH	13	23408	82020	2242	22500	67908	
102	RAYACK	05	10000	82030	05715	12600	67620	
103	KLEIATE	15	12907	82020	22920	12500	62606	
106	KSARA	06		98020	07915	11500	60812	
153	HARKENAN	07	30000	99011	14613	35400	6*910	
155	HAIFA ARPORT	13	33206	97051	22020	32500	6*811	
177	TEL AVIV PT	14	23606	98021	21320	28540	69810	
180	LYDDA ARPT	16	33505	81012	21222	38570	69713	
184	JERUSALEM	07	30000	81021	28816	38400	69807	
416	DHAHRAN	45	13413	80020		12600		
427	BAHREIN	53		80010	19469	11600	61611	
460	MUSCAT							

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
564	MISIRAH	62	11612	80381	15979	11500	69814	
575	SALALAH	69	11610	82020	16069	11600	69811	
586	RIYAN	61	11310	83020	14080	11500	68617	
588	KAMARAN IS	70	72015	83031	11783	25530	69821	
597	A KHORMAKSAR	70	31118	80011	13083	31500	69717	
608	MOSUL	32	02506	82020	21569	00900	60604	
621	KIRKUK	37	01804	82020	19468	00900	60606	
637	KHANAQIN	36	00000	80000	17670	00900	60604	
642	RUTBA	39	23409	81020	20363	21000	69610	
648	HABBANIYA	42	03210	81020	20785	00900	60608	
650	BAGHDAD	41	03111	81020	20364	00900	60607	
676	NASIRIYA	43	02109	81020	19866	00900	6*604	
684	AS SALMAN	59	03610	81020		00900		
689	BASRA	55	02807	81000	19267	00900	6*805	
754	MESHED	38	43102	81615	29047	38530	60804	
763	AMMAN	25	42702	81031	40	4 700	6904*	
772	HADITHA		20901	82020	67752	21600		
800	BEIRUT	37	72309	40505	24942	17420	66300	
842	SHIRAZ	39	10000	82020	12054	15800		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	10752	96020	18662	11 00		
560	PARACHINAR	41	21302	98011	99454	21700		
570	RAWALPINDI	37	00000	99000	18561	00900		
590	KHUSHAB	23	02702	99000	17169	00900		
600	SIALKOT	47	00000	98000	17665	00900		
620	FT SANDEMAN	05	00000	97000	01460	00900		
624	DERA IS KHAN	52	00000	97000	17070	00900		
641	LAHORE	52	00000	96000	19067	00900		
661	QUETTA	27	13403	98010	98555	00901		
675	MULTAN	40	01803	96000	18869	00900		
680	MONTGOMERY	48	02303	96000	18973	00900		
702	FT ABBAS	45	01705	96000	18170	00900		
710	NOKKUNDI	02	40000	99000	15270	00920		
712	DALBANDIN	39	02003	97000	02969	00900		
715	JACOBABAD	34	02902	96000	17773	00900		
718	KHANPUR	45	01802	95050	18074	00900		
739	PANJGUR	36	42303	97031	01970	00920		
746	PADIDAN	51	03103	98000	17875	00900		
782	MANO KARACHI	64	22505	98021	16678	21900		
785	BADIN	37	03603	97000	12780	00900		
858	BOGRA	57	00000	96000	09273	00900		
861	MYMENSINGH	60	00000	99000	14570	00900		
920	DACCA	56	00000	91000	13171	00900		
932	BARISAL	55	00000	95000	14071	00900		
940	CHITTAGONG	57	03405	96001	14169	00900		
950	COXS BAZAR	59	03602	96000	13372	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	15	01602	96000	03650	00900		
103	AMBALA	44	02704	94000	16368	00900		
123	SRIGANGANAGR	48	00000	98000	17968	00900		
131	HISSAR	43	02903	98000	18269	00900		
165	BIKANER	50	00502	98000	17871	00900		
182	NEW DELHI	39	03205	40000	17867	00900		
260	AGRA	43	00000	97000	17570	00900		
265	MAINPURI	46	02502	97000	18368	00900		
311	SIBSAGAR	63	00002	98001	15766	00900		
312	DIBRUGARH	61	00000	95056	15963	00950		
339	JODHPUR	16	03604	97000	17375	00900		
343	AJMER	27	03601	98000	15870	00900		
348	JAIPUR	37	03024	98000	17669	00900		
360	MADHOSAGAR	42	00000	97000	17072	00900		
379	GORAKHPUR	49	02702	96000	16267	00900		
383	MOTIHARI	54	00000	97000	10664	00900		
391	DARBHANGA	56	00000	96000	15968	00900		
415	TEZPUR	61	00000	97001	14567	00900		
451	KOTAH	41	00000	97000	16975	00900		
463	JHANSI	36	00000	99000	17571	00900		
467	NOWGONG	40	00000	97000	17470	00900		
475	BAMRAULI AL	44	02904	96000	17567	00900		
479	BENARAS	42	02704	96000	16659	00900		
500	PURNEA	46	02702	95000	15267	00900		
515	CHERRAPUNJI	47	13202	98011	03551	11600		
516	SHILLONG	47	60000	96021	03452	68400		
540	MOUNT ABU	29	00000	99000	05465	00900		
547	NEEMUCH	37	00000	99000	16575	00900		
559	GUNA	35	00502	99000	16173	00900		
571	SUTNA	47	03202	97000	16770	00900		
635	BHUJ	33	00504	98000	16679	00900		
647	AHMEDABAD	41	00504	96000	15081	00900		
699	HAZARIBAGH	38	03204	97000	02261	00900		
700	RANCHI	48	00000	97000	97963	00900		
727	AIJAL	53	03402	99000	01351	00700		
731	DWARKA	23	00512	99000	15680	00900		
736	RAJKOT	26	00211	99000	15083	00900		
751	DOHAD	38	01102	99000	14881	00900		
779	PENDRA	39	03402	97020	02967	00900		
799	JAMSHEDPUR	49	00000	96000	15668	00900		
807	CALCUTTA	55	03402	97000	15168	00900		
840	SURAT	51	00505	98000	13589	00900		
855	KHANDWA	45	00204	98000	15078	00900		
875	RAIPUR	51	00000	47000	15576	00900		
895	BALASORE	66	03604	98000	15059	00900		
903	SAUGOR IS	53	03411	93000	14079	00900		
925	MALEGAON	39	00702	98000	14081	00900		
933	AKOLA	41	00202	99520	13982	00900		
937	AMRAOTI	56	00404	99000	14882	00900		
953	KANKER	38	10502	97010	15175	00908		
970	CUTTACK	49	00000	97000	14873	00900		
973	CHANDBALI	71	00502	97000	15472	00900		
977	SANDHEADS	55	03608	97020	15975	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	03412	99000	13280	00900		
003	BOMBAY	70	13410	98000	12779	00908		
009	AHMEDNAGAR	45	10000	99011	02084	00900		
013	AURANGABAD	41	00902	98000	03482	00900		
017	PARBHANI	45	10000	99010	11082	00902		
086	RAMAGUNDAM	42	00202	97031	13084	00900		
109	HARNAI BMBAY	68	02904	98000	13479	00900		
121	GULBARGA	41	10202	99001	12084	00900		
129	HYDERBAD BPT	55	00606	98000	01979	00900		
169	RAICHUR	43	00704	98000	11684	00900		
185	MASULIPATAM	62	10904	98021	13778	00901		
189	COCONADA	54	11405	97011	14378	00904		
205	BELLARY	43	20904	98021	11184	00905		
213	KURNOOL	43	00504	97000	11684	00900		
233	CHITALDRUG	51	10502	99011	01681	00910		
241	CUDDAPPAH	71	10905	98011	11683	10801		
245	NELLORE	63	10902	99021	13978	00901		
283	MANGALORE	71	23207	97021	11381	11601		
291	MYSORE	56	50907	99021	02180	11606		
295	BANGALORE	48	10705	98011	02675	00905		
314	CALICUT	68	32959	98011	09685	00901		
319	COIMBATORE	59	40700	98031	10686	14641		
325	SALEM	63	30907	98021	10789	21701		
329	CUDDALORE	62	10504	97011	12980	00901		
333	PORT BLAIR	72	82304	97031	11676	25576		
335	PALGHAT	64	31402	99021	05389	11701		
351	COCHIN	71	52507	98031	10684	22806		
352	ALLEPPEY	73	12511	98011	10585	15 06		
359	MADURA	66	20202	99021	11683	11801		
363	PAMBAN	66	10711	97020	12679	15700		
369	MINICOY	73	40207	97012	11782	32505		
371	TRIVANDRUM	73	32304	97011	11283	24601		
376	PALAM COTTAH	72	50904	97011	81	44540		
418	TRINCOMALEE	68	33613	97012	12680	31500		
466	COLOMBO	72	42907	97031	11681	22511		
497	HAMBANTOTA	72	70921	97032	10780	44570		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	81008	64205	15867	854 0	62306	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	73	03601	75000	14375	00900	60206	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	14	73622	70268	17824	225	68314	7 02**
407	ASAHIKAWA	15	41402	09038	17619	49500	69107	7 01**
409	ABASHIRI	16	72907	81028	15324	776		7 02**
417	OBIHIRO	14	33406	70021	15424	00901		
420	NEMURO	17	13410	81017	13530	11500	69401	7 97**
421	SUTTSU	12	23216	81018	17828	22600		7 91**
426	URAKAWA	14	13207	81000	15726	12500		
430	HAKODATE MAR	23	13107	81027	17328	15500	69308	
575	AOMORI	29	73205	25717	17129	7052		7 08**
581	HACHINOHE	28	62705	60717	16631	8052	69404	7 92**
584	MORIOKA	28	71607	15707	17230	7052		7 02**
585	MIYAKO	26	82506	83031	16232	85500		
587	SAKATA	28	12930	60011	19341	11500	67309	7 04**
588	YAMAGATA	32	61705	42606	18834	3742		7 01**
598	ONAHAMA	32	13405	81002	18342	15600		7 91**
600	WAJIMA	34	83309	70026	21244	875		7 09**
602	AIKAWA	32	83329	75252	21242	825	69314	7 02**
605	KANAZAWA	40	80605	65258	22042	8752		7 09**
610	NAGONA	33	62103	80616	21036	17520		7 97**
612	TAKADA	37	80000	30616	21339	8052	69211	7 23**
615	UTSUNOMIYA	28	13603	60011	18633	00905		
618	MATSUMOTO	27	70203	20032	21630	5561		
636	NAGOYA DCMO	38	82902	30022	21044	8052		
637	IIDA	28	83603	65032	20734	00907		
648	CHOSHI	35	53406	70031	18341	14656		
650	KAMEYAMA	34	82906	80802	21544	786		7 97**
662	TOKYO CMO	33	00000	02100	18637	00900		
663	OWASE	35	80000	81022	21246	00907		
671	TOKYO	37	03204	06044	18040	00900	60312	
673	TOMISAKI	36	80805	82022	17447	857	69304	
675	OSHIMA	36	70303	82021	17248	11507		
676	NIIJIMA	42	23128	81021	17754	00960		
678	HACHIJO JIMA	39	72918	82022	19055	2462	66402	
740	SAIGO	39	63004	82606	22644	25520	69307	7 01**
746	TOTTORI	42	81405	25616	22943	6752	69304	7 04**
755	HAMADA	40	80505	81612	22545	0092		7 92**
762	SHIMONOSEKI	38	80803	40032	22846	6562		
765	HIROSHIMA	37	83507	50022	22844	856		
800	IZUHARA	38	80204	80606	23545	8052		7 91**
807	FUKUOKA DCMO	41	81801	75022	23245	5572	60504	
815	OITA	38	71802	70031	22642	0097		
816	TOMIE	40	80412	81616	21652	8052	69601	7 97**
817	NAGASAKI MAR	32	80706	81022	22346	0092		
819	KUMAMOTO	38	83601	70022	21944	0092		
827	KAGOSHIMA	41	83406	81022	21546	0092	60602	
830	MIYAZAKI	42	82904	76032	21748	856		
836	YAKU SHIMA	47	81105	81026	20757	5552	62902	7 97**
887	MATSUYAMA	37	80000	80022	22745	0092	60704	
891	TAKAMATSU	37	82307	60022	23245	2571		
899	MUROTOMISAKI	37	80910	83032	20851	3557	69702	
909	NAZE	54	81702	82212	19062	0092	60908	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	63	11716	81021	17273	11500	69101	7 97**
927	MIYAKO JIMA	61	21613	82021	17469	25500		7 97**
931	KADENA OKINW	58	21810	81021	18068	25600	69302	
945	MINAMIOAGARI	53	00901	82000	20459	00900	60300	
963	TORI SHIMA	45	63210	82022	20460	3453	67202	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	61	33 6	99012	14873	32861		
019	BHAMO	62	00503	90052	15262	00000		
062	AKYAB	63	02903	96001	13371	00900		
071	KYAUKPYU	62	10501	97010	9			
096	MINGALADON	69	33205	56011	12677	25540		
108	TAVOY	73	53101	97025	11878	23535		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
110	MERGUI	74	43414	97001	12286			
112	VICTORIA PT	73	80000	97038	12576	47412		7 25**
327	CHIENGMAI	65	40000	98012	67	00935		7 94**
328	LAMPANG	44	63601	6011	46	51347		
354	UDORN DHANI	68	10000	20100	13073	00945		
356	SKOL NAKORN	38	59403	96051	46	00945		
375	MAE SORD	44	20000	970	13548	25605		
378	PITSANULOKE	72	20000	96101	77	00905		
379	BEJRABURANA	44	305	9701	48	11503		
400	NAKORN SAWAN	44	40000	97021	13850	24602		
407	UBOL RAJADHN	71	50000	97011	11876	00987		
426	LOPBURI	43	10000	97010	11151	00970		
430	PRACHINBURI	47	60000	96021	55	21644		
455	BANGKOK	71	43201	81021	12678	12545		
456	DON MAUNG	45	63203	80022	11953	12506		
459	CHOLBURI	47	70000	9 022	55	45636		
462	ARANYAPRADSA	4	80000	97055	131	3567		
500	PRACHUAB KHI	71	33110	97021	15178	22317		
517	CHUMPORN	45	20000	97010	12251	11501		
551	BANDON	74	60508	96011	12378	68446		
568	SONGHLA	74	83608	97022	11080	6352		7 97**
601	PENANG B L	74	60000	56018	10380	11578		7 97**
620	SITIAWAN	75	80000	97028	09978	2247		7 03**
647	KUALA LUMPUR	73	70000	40132	09379	2242		7 97**
657	KUANTAN	73	80000	95132	09778	2347		
665	MALACCA	75	72905	96132	10179	1341		
694	SINGAPORE	73	40000	72132	09681	19503		
820	HANOI GIALAM	19	00000	07100	15420	00900	6*211	
852	HUE	21	70202	98022	12622	24696		
855	TOURANE	20	53405	98022	14823	45734	6*212	
860	PATTLE PARCL	22	10000	97020	14325	11500	6*415	
877	NHATRANG	23	82902	97216	13024	8552	6*209	7 04**
900	SAIGON	23	80000	97022	12524	1737	6*216	7 12**
918	POULO CONDOR	24	60830	97616	09825	874	6*211	7 25**
940	VIENTIANE	20	20602	98012	13722	00902	6*106	
948	SENO	17	60402	98031	10929	00932		
966	SIEMREAP ANG	23	83202	97022	11825	857	6*302	
972	STUNG TRENG	23	10000	97012	12526	54603		
985	KAMPOT	21	80213	95606	11224	874		7 05**
990	PHNOM PENH	22	83406	97606	13023	0092	6*405	7 06**
995	KOMPONG CHAM	22	80202	06022	13023	0092		
998	SWARIENG	23	70000	97216	13334	38423		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	05	43611	98021	22119	44400	64113	
069	CABO JUBY	11	73623	81021	20418	78500	60116	
115	OUJDA	04	82316	81258	507	69503	60216	
125	TOUAHAR	02	82532	50808	10704	894	61119	
140	FES	05	83235	51802	14305	885	60212	
155	CASABLANCA	07	83416	40828	911	896	64119	
190	KASBA TADLA	09	82710	81032	16510	874	60309	
220	MOGADOR	13	83414	15818	20515	872	60214	
250	AGADIR	05	22714	80010	17717	22760	64605	
285	TINDOUF	01	33120	81031	17316	00902	61902	
360	BONE	07	32714	80021	05216	33500	6021*	
390	M BLANCHE	07	32716	81031	05314	22502	6*904	
420	CONSTANTINE	05	73210	50012	06010	45690	67007	
490	ORAN	06	82719	40818	07608	885	6*207	
525	BISKRA	04	23017	81020	04416	00940	6*906	
540	LE KREIDER	00	22739	81022	90307	25600	61601	
545	LAGHOUAT	53	22816	81030	88312	21600	6*905	
570	COLOMB	55	12410	82020	93911	00902	6*002	
580	OUARGLA	08	63212	40062	06219	00902	6*003	
625	AOULEF	00	82706	40061	09719	00902	6*904	
715	TUNIS	04	72014	82022	02417	0097	6*619	
735	KAIROUAN	54	31508	60021	04121	00981	67921	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	51	00908	98020	06026	00900		
024	AGADEZ	00	00912	98020	13528	00900		
043	TAHOUA	42	00906	98020	12732	00900		
052	NIAMEY	54	01106	97050	11533	00900	6*911	
075	BIRNI KONI	04	05149	98011	11732	00901		
090	ZINDER	50	00710	98050	12529	00900		
096	MAINE SOROA	05	00419	98020	20529	00900		
202	TESSALIT	52	61816	97030	15822	00906		
223	TOMBOULTON	01	30204	980	0	00901		
226	GAO	58	00206	98000	13432	00900	6*917	
240	HOMBORI	55	01106	98000	13532	00900		
265	MOPTI	03	00904	98030	11133	00900		
272	SEGOU	08	00504	98000	09732	00900		
290	BAMAKO	07	00000	98000	10132	00900	60802	
297	SIKASSO	02	00910	98054	09932	00900		
403	FORT GOURAND	04	6	98022	17020	00990		
415	PORT ETIENNE	11	60617	97072	15323	00986	6*902	
450	TIDJIKJA	07	70810	98032	14524	00900		
461	BOUTILIMIT	07		97032	13330	0090		
600	SAINT LOUIS	14	63604	98031	11928	00902	6*101	
630	MATAM	13	90000	96050	10232	00900		
641	DAKAR YOFF	20	50217	98012	11928	00902	6*104	
687	TAMBACOUNDA	31	20204	97030	09533	00941		
695	ZIGUINCHOR	16	10508	97022	31028	00902		
766	BISSAU	16	13605	97031	10229	00940		
769	BOLAMA	17	10000	60031	10928	00940		
809	LABE	06	11404	97020	09526	00901		
816	BOKE	21	00000	98001	10130	00900		
829	KANKAN	08	00908	98000		00900		
847	MACENTA	20	52304	96012	12628	55300		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	53	71103	72032	10169	0093	60809	
016	MISURATA	58	71809	64022	15075	3257	60713	
019	SIRTE	53	61612	81031	15773	0090	6091*	
053	BENINA	51	61821	81031	20367	00906	61510	
055	AGEDABIA	53	11611	81031	21868	00904	6*911	
056	CIRENE	35	62508	82031	48964	00906	6*906	
059	DERNA	44	42016	81021	19971	009	6*919	
063	EL ADEM	45	11910	82021	22168	00902	60616	
131	HON	31	61313	81011	16775	00905	60723	
161	GIALO	49	11821	81022	22712	00902	6*720	
176	GIARABUB	48	10904	82011	22670	00906	6*807	
271	KUFRA	41	00000	81020	19770	00900	6*924	
306	MERSA MATROH	12	10305	70021	22320	11500	60809	
318	MARIUT	14	20209	80012	22112	21500	60510	
333	PORT SAID	15	20606	81021	20322	27500	61707	
366	FAROUK	11	50712	80021	20922	51500	60817	
372	ALMAZA	11	50811	60031	20311	51500	60821	
387	MINIA	08	00209	50011	19024	00900	60324	
405	LUXOR	12	23606	81010	16125	00906	60820	
432	DAKHLA	00	00000	99000	17124	00900	60302	
441	ISMAILIA	59	50503	82031	11271	32600	64607	
444	FAYID	53	30208	82030	21172	31600	60716	
447	SHALLUFAH	53	30207	83030	20772	31600	62816	
462	HURGHADQ	14	12803	81021	17222	00903	60617	
465	QUSEIR	04	72708	80052	85109	72400	60300	
600	WADI HALFA	06	00213	82020	14425	00900		
620	STATION NO 6	11	00000	99020	12015	00900		
640	ABU HAMED	04	03604	81020	11427	00900		
641	PORT SUDAN	17	10217	81011	11629	11700		
650	DONGOLA	09	03105	98020	122 6	00900		
660	KARIMA	6	00702	81020	12127	00900		
721	KHARTOUM	09	03310	82020	08930	00900		
730	KASSALA	14	00402	81020	06033	00900		
750	EL DUIEM	06	03109	98020	08630	00900		
751	WAD MEDANI	10	03609	98020	07131	00900		
760	EL FASHER	51	10504	81030	10426	00902		
771	EL OBEID	04	00704	81020	08828	00900		
772	KOSTI	10	03410	81020	07531	00900		
773	SINGA	15	03605	99020	07632	00900		
840	MALAKAL	09	30210	81031	06134	00901		
880	WAU	05	00506	81020	06932	00900		
941	JUBA	14	10502	81011	05633	00940		
	BLOCK 63							
006	NACFA	55	80904	65032	62	8 6		
013	AGORDAT	57	12706	82010	05685	11600	66928	
014	CHEREN	36	12110	42030	79	11500	67**7	
021	ASMARA	50	42904	82021	72367	22570	66808	
022	CHINDA	64	80506	82021	70	885		
023	MASSAWA	71	40506	80012	10281	32640	60923	
029	ADI UGRI	39	32702	82031	75	32500		
030	ADI CAIEH	52	60501	81031	62	8 6		
043	ASSAB	61	10231	82020	11010	11603		
126	DJIBOUTI	75	30916	82021	13282	22530	6*720	
170	HARGEISA		10510	82011	7 873	11600	6*831	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	26	42604	98022	10130	43400	6*920	
600	BERBERATI	15	81304	98022	08030	00901	6*928	
650	BANGUI	15	31312	96050	08533	21601	6*831	
700	FORT LAMY	05	63204	81021	10131	00901	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	04	13604	98020	09634	00901	6*919	
860	GAROUA	11	30000	98030	33	00902		
870	NGAOUNDERE	02	50412	99030	88029	00902		
910	DOUALA	24	72304	97022	08829	78500		
931	BATOURI	18	50704	97052	36329	00906	6*824	
970	CAMPO	25	52504	99030	09029	43606		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	25	009 5	81000	15187	00900		
046	KANO	29	00910	05500	12382	00900		
073	POTISKUM	30	10909	81020	95185	00901		
082	MAIDUGURI	46	20509	81022	10585	00902		
101	ILORIN	69	22305	64034	11 77	21400		
134	JOS	31		81020	379	00901		
145	LBI	57	63409	16052	12680	00908		
201	IKEJA	74	40000	64011	09687	41400		
229	BENIN CITY	73	52203	81022	30288	54400		
257	ENUGU	64	10000	80013	08890	11500		
264	CALABAR	75	53102	80014	08 5	28482		
306	KANDI	09	00000	96050	08933	00900		
333	TCHAOUROU	36	02006	96050	090	00900		
361	KIDALL	11	00402	25050	04332	0090		
368	BOHICON	21	31604	98051	08933	1		
376	ATAKPAME	29	12704	25033	09332	11500		
394	COTONOU	25	12304	98010	09633	11500	6*916	
401	AXIM	74	30000	60031	11			
408	TAKORADI	74	21907	80020	10485	22560		
422	KUMASI	72	50000	81022	11082	55400		
443	TAMALE	53	00902	64000	09593	00900		
457	KETE KRACHI	71	41805	98031	09580	41400		
471	AKUSE	70	32305	81031	09392	42500		
478	HO	69	60905	82031	10989	61500		
481	ADA	76	31802	80011	1030	32400		
503	OUAGADOUGOU	09	00912	98020	10933	00900	6*914	
507	FADA N GOURM	08	00904	98020	10834	00900		
510	BOBO DIOULAS	07	00406	97050	10932	00900		
522	GAOUA	10	01412	96050	12834	00900		
528	ODIENNE	17	00000	98054	10830	00900		
539	FERKESSEDOUG	15	00903	98000	08932	00900		
548	MAN	21	01000	96030	11927	00900		
578	PORT BOUET	24	22006	97030	09830	22500	6*608	
	BLOCK 70							
026	BARROW	77	00609	32787	19685	00900	60310	7 0037
030	WAINWRIGHT	65	00808	80000	19678	00900	60320	
086	BARTER IS	80	80404	80377	14285	8081	69314	
106	PT HOPE	81	01427	82010	14694	00900	60107	7 3068
121	POINT LAY	69	00503	80000	19030	00900	60214	
133	KOTZEBUE	74	00510	82020	08879	00900	60314	
200	NOME	90	00000	81000	01894	00900	69314	
204	GAMBELL	04	63416	80717	14611	65500	69317	7 0079

Dec 7 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
209	MOUNTAIN VIL	98	22905	80021	07804	24700	69315	
219	BETHEL	94	81904	80717	08599	854	64314	7 0432
222	GALENA	60	02604	81020	06172	00900	60317	
231	MCGRATH	68	02704	81020	04173	00900	60320	
261	FRBNKS WEEKS	81	80000	64717	01486	857	69414	7 0178
273	ANCH MERRILL	71	20403	81031	87887	00970	61322	
291	NORTHWAY	79	83207	80717	95688	875	69319	7 0086
296	CORDOVA 13	20	70000	81017	80421	7062	62324	7 0048
303	PLATINUM	93	83610	82001	09100	855	68***	
316	FORT RANDALL	20	83622	64622	64850	10516	69425	7 0019
326	NAKNEK	90	00112	81000	01494	00900	60327	
350	KODIAK	08	13034	81021	84519	10840	69110	
360	CAPE STELIAS	22	01413	82001	81028	00900	60361	7 0665
361	YAKUTAT	26	70710	40717	82529	755	69134	7 0878
365	CAPE SPENCER	35	80612	80036	82736	86400	69330	7 1230
381	JUNEAU	33	81007	80616	85535	855	69330	7 0588
398	ANNETTE IS	35	81504	81021	895 6	886	69320	
409	MASSACRE BAY	48	82217	16646	00948	862	69845	7 7470
454	LONGVIEW	36	82007	24626	08141	364	69837	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	68	82715	40952	17372	7949	69324	7 0010
202	MIAMI	68	83009	32802	19371	874	66336	7 0010
205	ORLANDO FLA	67	81812	48612	15668	5737	64702	7 2540
206	JACKSONVILLE	57	82509	80216	15261	855	65420	7 0440
207	SAVANNAH FLD	62	81617	56216	12965	764	64907	7 2010
208	CHARLESTON	61	81712	16612	13967	875	65610	7 0010
211	TAMPA	60	83210	40618	18162	2742	67444	715570
214	TALLAHASSEE	39	82914	80026	19043	853	67341	7 1930
217	MACON	38	82717	56616	14940	873	66449	7 5010
218	AUGUSTA	57	82211	16636	10558	873	65403	7 6120
219	ATLANTA	33	82919	56026	13935	863	66341	7 1020
220	APALACHICOLA	41	83210	56028	19045	855	67334	7 0260
223	MOBILE	27	83307	80022	20030	854	67707	
226	MONTGOMERY	25	82710	64025	19329	854	66422	7 0060
228	BIRMINGHAM	23	82710	24787	18326	864	66324	7 0189
231	NEW ORLEANS	20	22511	81021	24027	25500	67430	
234	MERIDIAN	18	72404	80012	20026	75500	66207	
235	JACKSON	15	23005	81012	20719	00940	67103	
240	LAKE CHARLES	17	00000	80020	22723	00900	60307	
241	PORT ARTHUR	12	11403	81030	22018	00906	60907	
242	GALVESTON	16	10306	80030	22028	00940	69807	
243	HOUSTON	02	01309	72020	22423	00900	60917	
248	SHREVEPORT	10	12705	81011	22016	00930	69400	
250	BROWNSVILLE	20	11803	80020	20731	00930	69620	
251	CORPUS CHRST	15	10000	80020	21228	11500	64907	
252	LAREDO	94	11610	81030	18333	00970	69615	
253	SAN ANTONIO	01	00000	81000	20315	00900	60608	
254	AUSTIN	02	01503	81020	20018	00900	60614	
256	WACO	02	00905	81020	20019	00900	60505	
258	DALLAS LOVE	04	00703	80022	21713	00900	60300	
261	DEL RIO	03	00907	81020	17026	00900	60608	
263	SAN ANGELO	95	00000	81020	14227	00900	60807	
265	BIG SPRING	05	00000	81020	15624	00900	60307	
266	ABILENE	99	11309	82020	15916	00978	61200	
267	LUBBOCK	03	00407	81020	15210	00900	60403	
268	ROSWELL	08	30204	83031	10823	33700	69905	
270	EL PASO	20	02719	83020	13243	00900	60610	
274	TUCSON	07	01204	82011	14239	00900	60903	
278	PHOENIX	15	60904	81031	14246	00976	66603	
280	YUMA	16	00303	81020	12947	00900	60807	
290	SAN DIEGO	35	03402	80020	13951	00900	60508	
292	SANTA CATLNA	29	01406	84000	11559	00900	60814	
295	LOS ANGL CAL	43	60905	56014	12956	00970	69914	
304	HATTERAS	54	81410	80022	21061	855	63403	
306	RALEIGH	48	80915	80612	17352	6572	65817	7 0010
308	NORFOLK	50	80912	56214	23753	854	62805	7 0140
310	COLUMBIA FLD	61	81617	80616	09864	875	64617	7 0230
313	SPARTANBURG	58	81721	08656	06459	872	63930	711280
314	CHARLOTTE	54	81418	80616	09857	854	63834	7 0160
317	GREENSBORO	48	81323	32616	14950	874	62620	7 0350
319	WIN SALEM NC	49	81330	80616	13251	853	63829	7 0070
324	CHATTANOOGA	32	82512	64026	13932	854	69337	7 0530
326	KNOXVILLE	37	82324	32616	09139	5732	69420	7 8170
327	NASHVILLE	19	82410	32717	14921	863	69408	7 0289
334	MEMPHIS	07	12208	81017	19312	16500	67407	7 0029
340	LITTLE ROCK	04	02005	81020	20010	00900	60403	
344	FT SMITH	98	02706	81020	20807	00900	60300	
353	OKLAHOMA CTY	98	02705	81020	20706	00900	60507	
356	TULSA	00	12507	81030	19008	15700	69605	
363	AMARILLO	02	01903	81020	15609	00900	60610	
365	ALBUQUERQUE	06	01607	84020	12525	00900	60510	
374	WINSLOW	05	31104	82012	13229	00970	69503	
384	BAKERSFIELD	51	70000	64028	12954	4077	69525	7 0060
386	LAS VEGAS	19	22805	81020	12539	00940	69603	
389	FRESNO	53	60905	80016	13953	65700	69907	7 0870
394	SANTA MARIA	54	80804	80026	13655	3572	69608	7 0450
401	RICHMOND	48	80916	24606	23049	864	62803	7 0020
405	WASHINGTON	40	80714	80022	26145	855	69503	
406	BALTIMORE	37	80719	64202	26143	35500	62517	7 0030
407	ATLANTIC CTY	49	80526	20102	28149	854	61907	
408	PHILADELPHIA	36	80610	34045	28840	854	62508	7 0020
410	LYNCHBURG	44	90716	04505	19044	9 0	6*922	7 0010
411	ROANOKE	42	81112	16616	17344	753	63830	7 3360
417	ELKINS	40	71409	72512	14947	754	63712	7 0029
421	COVINGTON	32	82513	64666	06434	862	65505	7 4589
422	LEXINGTON	24	92520	04797	09125	9 3	6*414	7 4589
423	LOUISVILLE	15	82712	12717	11918	874	66317	7 1982
428	COLUMBUS	41	81116	40616	06843	6542	69844	7 4980
429	DAYTON OHIO	41	81115	32616	05142	872	63934	7 4689
432	EVANSVILLE	05	82508	64717	14611	855	69407	7 0181
434	ST LOUIS	96	12507	80027	13902	15500	69603	7 0025
437	TERRE HAUTE	03	82413	48717	11911	865	66407	7 0589
438	INDIANAPOLIS	13	92717	08716	09116	9 0	6*410	7 3381
439	SPRNGFLD ILL	99	82319	64717	11904	856	66603	7 0084
440	SPRNGFLD MO	94	72205	80710	16398	756	69605	7 0012
445	COLUMBIA	95	02504	64227	14299	00900	60807	7 0032
446	KANSAS CITY	95	82210	80037	14904	855	66810	7 0052
449	ST JOSEPH	99	82713	80712	14207	855	69810	7 0011
450	WICHITA	99	82905	81031	17305	854	68814	
451	DODGE CITY	92	02910	81020	18399	00900	60814	
456	TOPEKA	02	82910	80717	15206	855	69814	7 0029
458	CONCORDIA	04	83208	56717	15212	864	69817	7 0271
464	PUEBLO	04	73103	81031	14910	00920	69822	
466	COLORADO SPR	02	80000	81022	13912	0091	69822	
469	DENVER	05	82004	56022	11912	1597	69820	
475	MILFORD	30	81816	81026	10839	876	69508	7 1020
476	GRAND JUNC	16	92402	08712	15928	9 2	69402	7 0019
483	SACRAMENTO	52	81619	64026	12254	872	63703	7 0230
486	ELY	31	80306	81606	10234	877	69607	7 1879
488	RENO	34	82711	81028	07552	0092	69010	7 0120
494	SAN FRANCSCO	55	82704	72026	12557	6552	69505	7 0440
503	NEW YORK	36	80621	72602	31842	855	69905	7 0010
506	NANTUCKET	36	80911	81022	34243	855	62417	
507	PROVIDENCE	34	80309	81022	34942	855	62305	
508	HARTFORD	27	80210	81022	34935	855	62302	
509	BOSTON	33	70913	81022	36242	755	62408	
511	HARRISBURG	35	81012	32202	27439	864	62817	7 0030
515	BINGHAMTON	29	80707	72612	30133	855	63612	7 0012
517	ALLENTOWN AP	31	80906	24512	30832	854	62803	7 0010
518	ALBANY	20	60203	24031	34222	56516	69000	
519	SYRACUSE	20	61210	80032	30827	00970	69610	
520	PITTSBURGH	37	81120	64808	15641	7742	63836	7 0149
521	AKRON	38	81222	40616	12240	7732	69825	7 3370
524	CLEVELAND	39	81323	40616	11541	8742	69914	7 3970
528	BUFFALO	32	71613	56022	22441	00970	64807	
529	ROCHESTER	26	61114	64022	24735	25528	62820	
532	PEORIA	01	82512	80717	10506	855	69907	7 0183
533	FT WAYNE	40	81310	48616	05140	873	63630	7 2989
534	CHICAGO	20	82510	24795	06123	872	69608	7 0283
535	SOUTH BEND	38	81110	12616	04739	872	62620	7 2889
536	TOLEDO	39	81115	32616	08540	874	63829	7 2970
537	DETROIT	39	81111	16616	10840	3722	69932	7 7970
538	WINDSOR	39	81119	40616	10940	4632	69829	7 6670
539	LANSING	35	81124	48616	08837	873	69927	7 2779
544	MOLINE	98	82409	48717	10806	664	69803	7 0183
546	DES MOINES	09	82208	80027	09114	863	66810	7 0022
547	DUBUQUE	11	82202	08717	06816	8042	69807	7 0584
551	LINCOLN	06	83214	40717	13910	854	67907	7 0071
552	GRAND ISLAND	06	83213	64717	14911	855	69914	7 0079
553	OMAHA	06	83314	72717	13512	854	67807	7 0081
556	NORFOLK	04	83221	56762	15208	864	69608	7 0041
557	SIOUX CITY	04	83212	40767	13910	864	68802	7 0042
562	N PLATTE	02	83206	80717	16607	863	67620	7 0049
564	CHEYENNE	06	82310	81222	10514	856	67822	7 0219
567	VALENTINE	02	82704	81717	17609	855	69622	7 0079
569	CASPER	27	92017	24717	03429	9 0	6*815	7 0861
572	SALT LAKE	34	81412	82027	06838	856	64817	7 0330
574	ROCK SPRINGS	30	82719	80717	06833	874	66300	7 0074
576	LANDER	13	81204	83022	06421	0091	67810	
578	POCATELLO	34	82212	64617	04737	5742	65922	7 1559
582	ELKO	39	52315	81018	06144	25770	69607	7 0320
583	WINNEMUCCA	41	73605	82022	06845	5571	69407	
591	RED BLUFF	52	91607	04616	11553	9 0	69403	7 0660
594	EUREKA	53	82310	82602	11255	6542	69403	7 0630
597	MEDFORD	47	80210	64216	08849	856	69419	7 0360
600	SABLE ISLAND	38	83631	81022	31540	85400	68218	
601	DARTMOUTH	25	60214	81030	36832	60901	69317	
603	YARMOUTH	28	60404	81030	36931	6093	67213	
605	CONCORD	20	60208	83021	37928	66670	69114	
606	PORTLAND	18	80210	81032	38626	15707	69315	
608	EASTPORT	23	70517	82032	39329	755	61407	
609	SAINT JOHN	24	80210	81020	39729	854	68412	
613	MT WASHINGTN	96	60923	85031	31	60908	69408	
617	BURLINGTON	18	81805	16102	34921	56107	69002	
621	TRENTON	28	70914	81022	28329	20938	69612	
623	LONDON	33	80926	32612	16735	2741	62916	7 0039
624	MALTON	30	80922	80022	21237	80908	69718	
625	STIRLING	23	80913	81022	29230	60976	69607	
627	DORVAL	18	80416	81012	36023	80906	69002	
628	OTTAWA	20	60917	81022	33723	20948	69804	
629	KILLALOE	23	81117	81031	31324	6545	69705	
630	MUSKOKA	29	81121	81022	24733	35576	69716	
632	CENTRALIA	32	80923	80616	16137	855	69917	7 0329
633	WIARTON	31	81414	81022	22832	80970	69813	
635	GRAND RAPIDS	35	80909	24616	07135	862	69932	7 2689
636	MUSKEGON	34	80913	40616	06135	853	62827	7 3381
639	ALPENA	35	81221	32616	15637	873	69924	7 1049
640	MILWAUKEE	38	81409	16616	04739	662	63927	7 0981
641	MADISON	32	80906	12717	05133	861	62819	7 0884
643	LA CROSSE	32	80304	12717	06432	273	69814	7 0238
644	ROCHESTER	30	80509	40717	07131	864	69815	7 0788
645	GREEN BAY	31	80609	32687	08133	873	69824	7 1786
651	SIOUX FALLS	08	83214	80717	13512	864	69908	7 0083
654	HURON	03	83214	48768	15908	863	67619	7 0073
655	ST CLOUD	25	80405	48717	09827	8052	69915	7 0688
658	MINNEAPOLIS	26	80309	48717	08529	774	61819	7 2288
662	RAPID CITY	94	61311	81030	14900	00906	67834	
666	SHERIDAN	14	90000	16717	08117	9 0	6*808	7 0775
677	BILLINGS	25	82314	06717	04426	8022	69817	7 2878
679	BUTTE	26	60203	81227	04127	65700	69820	7 0365
681	BOISE	39	51312	81016	04741	55600	69408	7 1330
683	BURNS	35	52710	82212	04739	55800	69410	7 0119
688	PENDLETON	34	72904	81026	05835	0097	69429	7 1431
693	EUGENE	43	22011	81021	07846	25700	66320	7 0560
698	PORTLAND	42	52009	81018	05446	23760	69329	7 0420
702	SUMMERSIDE	28	73619	81022	39533	75500	68415	
704	BLISSVILLE	21	73207	81031	40422	755	61009	
705	MONCTON	26	70816	81027	39232	75400	69308	7 0030
706	CHARLOTTETWN	30	70213	81022	39131	745	61117	
707	SYDNEY	29	70217	81022	34534	754	68313	
709	GRINDSTONE I	27	73626	81022	36329	784	68307	
710	COPPER LAKE	31	83216	81022	36132	754	69313	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
711	MEGANTIC	16	40905	81031	38018	40904	69403	
712	CARIBOU	12	23408	82022	42717	00971	66408	
714	QUEBEC	16	30423	82011	40723	2547	69506	
716	CAMPBELLTON	18	62204	81030	44019	50931	69112	
717	CHATHAM	19	23409	81030	41422	20932	69105	
718	MONT JOLI	19	80904	81022	44624	854	62315	
720	BAIE COMEAU	12	43604	82021	45515	20935	69108	
729	ST FELICIEN		60000	80021	44613	6097	60300	
730	SUDBURY	28	80915	81022	23429	8097	69935	
731	NORTH BAY	25	81122	81022	25926	8092	69922	
733	GORE BAY		81123	81022	19135	6547	69527	
734	SAULT MARIE	26	80916	16712	16929	855	69830	7 0138
735	EARLTON	24	80914	81022	28525	8097	69821	
738	WHITE RIVER	14	80905	81022	22517	8087	69927	
739	PORQUIS JUNC	16	40914	81012	29817	4 97	69830	
743	MARQUETTE	28	90908	08717	13930	9 0	6*827	7 1678
745	DULUTH	28	80617	08717	12229	854	61824	7 1188
747	INTL FALLS	16	80809	40717	17318	0092	69827	7 0178
749	LAKEHEAD	20	80917	48717	17623	864	69621	7 0268
753	FARGO	00	83413	24717	15907	854	69815	7 0183
764	BISMARCK	97	92503	16717	19301	9 0	60820	7 0072
767	WILLISTON	95	81604	80022	15903	0097	69827	
768	GLASGOW	10	81011	82022	08514	857	63917	
772	HELENA	19	80902	81047	06421	854	69614	7 0636
773	MISSOULA	21	80000	64717	05123	856	69610	7 1357
775	GREAT FALLS	25	82006	84022	00030	0097	69607	
777	HAVRE MONT	01	81401	82022	06805	00907	69810	
779	KALISPELL	22	80000	32717	03723	864	69819	7 0047
781	YAKIMA WASH	23	23003	81017	04425	26500	69420	7 0339
782	ELLENSBURG	18	90000	01477	04420	9 0	6*114	7 0518
783	LEWISTON	36	81104	82616	03138	856	69115	7 1820
785	SPOKANE	29	80000	40686	01033	863	66502	7 1334
791	N HEAD	43	72319	82038	03447	734	65325	7 0320
793	SEATTLE	41	81815	80602	02444	875	65127	7 2610
798	TATOOSH IS	41	32504	81258	00045	37500	65332	7 1620
799	VICTORIA PAT	35	22216	81021	00343	20970	69334	
800	CAPE RACE	33	70222	80018	25534	73300	68215	7 3070
801	TORBAY	29	83624	64716	27730	77300	68321	7 0770
802	GRAND BANK	28	80413	82022	31132	853	61320	7 0590
803	GANDER	25	80217	64717	32826	864	69316	7 0080
804	BUCHANS	25	83416	81022	33026	855	69114	
806	FOGO	28	83216	64022	33228	4463	69116	
807	ARGENTIA	30	80129	80567	28532	854	69322	
808	BOTWOOD	26	83617	80852	33329	854	69314	7 0010
809	BELLE ISLE	14	23617	82011	33418	25500	68409	7 0099
811	SEVEN ISLAND	06	13602	82020	45711	10901	69420	
815	STEPHENVILLE	26	43406	80021	34532	35510	69315	
816	GOOSE	07	12506	82030	39311	10940	69305	
817	ASHUANIPI	94	00000	82027	46597	00900	69305	7 0018
818	CARTWRIGHT	14	12914	82020	35317	14500	68502	
819	ST ANTHONY	18	03607	81000	34821	00900	60316	
820	LAKE MANUAN	90	40000	82021	46490	24600	60300	
821	LAKE DORE	05	30405	82021	40911	30930	69917	
826	NITCHEQUON	95	20000	82011	44899	2087	69101	7 0038
828	KNOB LAKE	02	62703	81030	42303	00930	69314	
831	KAPUSKASING	16	60913	81012	27317	3563	69836	
833	PAGWA	08	80910	81022	26710	856	69842	
840	NAKINA	06	80712	82027	26508	856	69631	7 0068
841	ARMSTRONG	10	83608	81037	23314	858	69831	7 0058
842	SIOUX LKOUT	11	80905	81022	22111	856	69522	7 0118
843	GRAHAM	14	80718	48717	19714	5637	69835	7 0288
846	LANDSOWNE	06	81412	81022	31606	8092	6983*	
848	TROUT LAKE	95	10906	81020	32495	15500	69827	
850	KENORA	10	80409	40717	20112	855	69821	7 0277
852	WINNIPEG		83605	64710	20999	855	69829	7 0025
855	DAUPHIN	91	00000	81021	20691	00900	60936	
856	GIMLI	04	80408	81767	20206	855	69933	7 0034
857	WABOWDEN	90	01409	81020	23092	00900	60824	
860	RIVERS	90	01102	81020	21092	00900	60826	
861	BROADVIEW	11	81616	81767	16111	863	69837	7 0075
862	ESTEVAN	06	80910	56767	16407	864	69832	7 0075
863	REGINA SASK	04	81426	81767	13105	8097	69820	7 0054
864	MOOSE JAW	12	81413	82022	10613	8 725	69809	
865	DAFOE	12	81412	81020	12113	8092	69623	
866	SASKATOON	11	01616	81027	08313	00900	60707	7 0133
867	THE PAS	93	01410	81020	20193	00900	60816	
868	HUDSON BAY	12	81410	81027	16414	854	69831	7 0337
869	PRINCE ALBRT	09	81814	81717	10714	8072	69810	7 1178
870	SWIFT CURRNT	08	01821	81023	06110	00900	60616	
871	VERMILION	08	01404	81020	04108	00900	60404	
872	MEDICINE HAT	12	02510	82020	02716	00900	60904	
873	CORONATION	02	01607	81767	03002	00900	60906	7 0076
874	LETHBRIDGE	21	22212	83011	01624	20940	69912	
875	COWLEY	15	70000	83022	01323	7091	69818	
876	N BATTLEFORD	13	81117	64363	06014	855	69502	
877	CALGARY	13	22303	81011	00220	2097	69920	
878	PENHOLD	10	21609	81010	00610	20930	69919	
879	EDMONTON	08	01401	24042	00109	00900	60502	
880	KIMBERLEY	15	80202	82027	07216	855	69813	7 0168
882	REVELSTOKE	18	81401	16712	02919	865	69641	7 0018
884	CRESCENT VAL	25	90000	06717	03425	9 2	69614	7 0318
885	CARMI	25	81805	32717	02725	864	69500	7 1078
886	PRINCETON	22	93202	08712	00925	9 2	69117	7 0538
887	KAMLOOPS	28	01409	82001	99332	00900	60400	
888	JASPER	09	22204	81020	02009	25700	69814	
889	PENTICTON	29	90000	40717	01834	9 4	60411	7 0331
891	LYTTON	32	30403	81016	96934	35600	69106	7 2121
892	VANCOUVER	38	60907	81026	99641	60930	65436	7 0460
893	COMOX	32	11807	81020	92740	15600	69349	
894	ESTEVAN PT	41	81405	48808	98241	824	69328	7 2270
895	BULL HARBOR	37	11417	81018	94539	18500	69425	7 0660
896	PRINCE GEORG	27	70405	83012	92527	75700	69501	
898	PRINCE RUPER	38	81409	87616	90238	8052	69312	7 2170
900	HOPEDALE	10	03216	82020	37015	00900	60918	
901	FT MCKENZIE	10	63206	82022	41814	65700	69*02	
903	RESOLUTION I	16	83221	40788	27016	855	69301	7 0018
905	GREAT WHALE	08	51409	81003	45222	556	63400	
906	FT CHIMO	07	72412	81022	40314	70970	66300	
907	PORT HARRISN	14	72223	80022	40917	755	65306	
908	NOTTINGHAM I	05	82222	16707	25905	854	69314	7 0188
909	UP FROBISHER	83	63303	81030	27689	6085	69*12	
911	PADLOPING 8	00		81700	20002	855	69436	7 0028
912	GILLAM	92	01405	81020	27694	00900	60922	
913	CHURCHILL	00	02021	81360	23600	00900	60002	
915	CORAL HARBOR	12	81816	81012	20113	80810	69909	
916	CHESTERFIELD	12	22286	40363	22012	26400	69410	7 0338
917	EUREKA		90906	32767	20169	9 3	69313	7 0085
918	ARCTIC BAY	78	01404	82020	19178	00900	60312	
920	ISLAND FALLS	00	01610	81020	17100	00900	60814	
921	BROCHET		01822	81020	16601	00900	60901	
923	ENNADAI LAKE		81430	03393	06912	8 91	69307	
924	RESOLUTE	67	00203	81020	18169	00900	60301	
925	CAMBRIDGE	86	90429	01717	01786	9 0	69610	7 0157
928	ROCKY MT HSE	13	77104	81021	98420	70920	69913	
930	WHITECOURT	01	00000	81020	99901	00900	60814	
931	LAC LA BICHE	10	00903	81767	01710	00900	60400	7 0018
932	MCMURRAY	11	00904	81020	01411	00900	60903	
933	KEG RIVER		82703	81031	94711	80902	69305	
934	FT SMITH	00	00902	81020	97501	00900	60411	
935	HAY RIVER	95	52905	81030	00395	564	69311	
936	YELLOW KNIFE	04	83406	81027	98004	864	69116	7 0148
937	PORT RADIUM	97	80904	82022	99100	864	69327	
938	COPPERMINE		00915	24387	03593	00900	60332	7 0298
939	BEATTON RIV	16	80904	82031	93016	60922	69302	
940	GRANDE PRAIR	08	03604	83020	95808	00900	60811	
942	FAIRVIEW		00407	82020	95022	00 00	60607	
943	FT ST JOHN	20	70904	81022	94121	70977	69901	
945	FORT NELSON	95	83406	81717	98495	863	69320	7 0028
946	FT SIMPSON	93	83412	81027	01693	855	69118	7 0033
947	SMITH RIVER	97	22702	82012	92298	20920	69315	
950	SMITHERS	25	80000	81022	91326	5571	69312	
953	WATSON LAKE	99	80000	82032	92699	867	69315	
956	FORT NORMAN		83204	03712	05790	874	69322	7 0026
958	DEASE LAKE	09	70405	82032	89210	7093	69319	
964	WHITEHORSE	02	83405	48717	90703	864	69320	7 0127
965	MAYO	97	92005	40737	92897	9 0	69319	7 1878
966	DAWSON	93	83609	24717	95195	80810	69317	7 0188
968	AKLAVIK	91	83409	81022	06693	855	69320	
969	SNAG	91	83205	80717	94891	864	69317	7 0188
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	94	83604	24717	91294	86400	69313	7 0084
043	NORMAN WELLS	78	80000	81021	09284	86500	69120	
045	TESLIN	11	82203	81717	87711	866	69320	7 0117
063	RESOLUTION	98	02704	82000	00098	00900	60416	
064	PROVIDENCE	86	02202	81000	01389	00900	60111	
069	WAGNER	10	01412	81020	99712	00900	60907	
072	MOULD BAY		00918	81020	22985	00900	60214	
074	ISACHSEN	68	03610	80767	24273	00900	60310	7 0085
075	EMBARRS PORT	18	01410	81020	99219	00900	60301	
082	ALERT	70	00000	56787	17276	00900	60305	7 0077
090	CLYDE RIVER	88	00708	81020	17088	00900	60331	
098	IND HSE LAKE	05	83204	81027	40110	855	69312	7 0028
101	SANDSPIT	33	00000	81020	90233	00900	60318	
103	QUESNEL	32	61805	81022	92236	6 931	69106	
105	SPRING ISLE	39	40404	81032	97240	45500	65332	7 0750
107	CAPE STJAMES	37	21814	81026	92040	24400	69325	7 0490
108	ABBOTSFORD	40	71813	82027	00444	70930	69344	7 2140
109	PORT HARDY	34	21605	81026	96934	25600	69341	7 1430
111	DOG CREEK	25	00000	82012	92628	00900	60402	
112	ASHCROFT	25	40000	81017	98126	45700	69310	7 0021
113	PACHENA PT	40	82704	81606	99942	854	69***	7 8520
114	HOPE	36	80000	40616	00538	254	69300	7 3392
122	BANFF	10	12206	81020	87710	14700	69809	
138	YORKTON	04	81610	32717	17604	863	69838	7 0235
146	NEEPAWA	90	00000	81020	22991	00900	60520	
181	CAPE HARRISN	13	33233	82010	33518	35500	67408	
182	MORHIBAN	00	02906	81020	44400	00 00	60109	
185	DANIELS HARB	31	83610	81022	35226	85500	69315	
197	ST ANDREWS	28	60210	80012	34031	655	68312	
200	VICTORIA B C	39	02516	82020	00243	00900	69337	7 0160
201	PORT ANGELES	39	83507	80808	01444	855	69139	7 0110
371	ST HUBERT	19	83617	81022	36520	10957	69302	
372	MONTREAL CTY	18	60209	64022	36922	60970	69708	
390	PENNFLD RDGE	22	80410	81030	39526	855	61312	
397	GREENWOOD	30	70419	81022	38233	77500	69311	
398	DEBERT	29	83617	81022	38233	855	68322	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	37	00405	80000	13952	00900	60303	
113	ALTAR	19	00703	82000	11541	00900	60803	
118	PILARES	31	00000	85020	19033	00900	60606	
122	N CASSGRANDS	30	01802	82020	12932	00900	60905	
130	VILLA AHUMDA	08	12003	82021	16621	00900	65915	
160	HERMOSILLO	16	00903	82020	12056	00 00	60108	
220	TEMOSACHIC	10	00000	86020	15214	80900	60900	
225	CHIHUAHUA	58	00000	82020	10952	00900	60202	
243	PIEDRAS NGRS	56	00000	45000	19153	00 00	6*816	
255	GUAYMAS	31	00000	80060	12762	00 00	60104	
280	ESMERALDA	16	00000	83020	15226	00900	60503	
342	MONCLOVA	23	01806	82020	15241	00900	60716	
349	C CAMARGO	31	00904	82000	22436	00900	60928	
381	CIUDAD LERDO	05	03203	60000	12453	00000	60506	
382	TORREON	33	03605	50020	17634	00900	60207	
390	SALTILLO	56	22214	80010	07	00 04	63806	
393	MONTERREY	25	40000	84000	14002	00 07	60600	
405	LA PAZ	15	00000	10000	13319	00 00	60104	
412	CULIACAN	16	0201	40000	13116	00 00	60302	
458	MAZATLAN	18	10401	10040	13221	12 45	69404	
491	C VICTORIA	50	00000	80000	17202	00900	60844	
499	SOTO MARINA	33	90000	16063	23435	90000	60622	
525	ZACATECAS	55	21810	50030	10406	00 04	64300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
539	SAN L POTOSI	54	00000	20000	02	00 00		
548	TAMPICO	05	80000	50032	21310	85 00	64***	
549	TAMPICO	02	82904	8005	21909	856	60603	
556	TEPIC	12	00000	40000	12	00 00		
571	AGUASCALIENT	02	00000	84000	01	00 00	60300	
575	LEON	03	20000	81020	05	00 05	66406	
581	RIO VERDE	00	30000	60010	1 00	00 04	66***	
593	PROGRESO	15	73612	82036	16921	00 20	68306	7 9998
625	QUERETARO	52	01402	84000	04	00 00	60328	
632	PACHUCA	03	00402	20040	05	00 00	60404	
634	TULANCINGO	50	00000	84002	2 01	00 00	60126	
644	MERIDA	15	33604	51100	16821	25 30	63508	
647	VALLADOLID		300	50011	22	00 04	6*174	
648	COZUMEL		83604	81039	13922	23 34		
654	MANZANILLO	16	00000	82000	13520	00 00	60406	
656	C GUZMAN	06	00000	50000	07	00 00	60202	
658	COLIMA	13	00000	85020	15	00 01	69305	
665	MORELIA	05	02708	80020	12707	00 00	60308	
675	TOLUCA	52	00000	82000	1 03	00 00	60303	
679	TACUBAYA	51	20000	40440	12904	00 02	66314	
683	TLAXCALA	00	00000	84000	04	00 00		
685	PUEBLA	03	00902	45410	09	00 09	60403	
687	JALAPA	08	80000	81012	16309	85 00	67400	
692	VERACRUZ	12	82501	02064	20416	23 30	66803	
695	CAMPECHE	18	70204	10036	18022	00 20	61***	
737	ORIZABA	09	80000	61025	10	85 00	61300	7 0012
738	CORDOBA	10	72700	80022	12	50 00	6010*	
749	C DEL CARMER	18	53619	8005	18221	5562	68301	
762	CHILPANCINGO	08	00000	55000	10	00 00	60306	
805	ACAPULCO	18	20000	82020	12023	00404	60300	
833	SALINA CRUZ	13	03609	80070	14021	00 00	60403	
855	POCHUTIA	17	00000	10000	10818	00 00		
903	TAPACHULA	17	43602	82030	08918	22 30	65***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	61	70313	98808	18968	7857	6*408	
016	KINDLEY FLD	62	60313	81028	19669	62500	69312	7 0010
061	WEST END	68	71804	81031	18370	53502	64314	
069	HOPE TOWN	68	21110	81032	18074	12501	62310	
070	ALICE TOWN	70	40904	81011	17371	34540	62307	
074	OAKES FIELD	68	71007	98601	17370	25608	69409	
077	HARBOUR IS	71	70910	80022	18074	35532	62405	
085	MANGROVE CAY	75	71109	81032	17675	41520	69303	
088	RIDING ROCK	70	50504	80021	16671	21502	65310	
092	GEORGE TOWN		30706	81001	17675	31501		
101	DUNCANTOWN	71	50912	81022	16378	32502	62100	
103	LONG CAY	72	50906	81021	16978	21544	69307	
109	ABRAHAM BAY	70	61005	81032	18974	32508	69105	
119	TURKS ISLAND	69	40717	80031	15976	42500	61310	
121	MATTHEW TOWN	70	40704	81031	12974	43500	69314	
244	CIENFUEGOS	66	70000	64052	15270	00942	68302	
255	CAMAGUEY CAM	66	50000	08444	16066	32501	60320	
264	SANTIAGO ORE	72	00000	80051	15675	00900		
265	ANTILLA ORI	69	30000	80051	15875	22441	111	
268	BARACOA ORIA		70000	80021	15620	72400	62303	
310	CABO SAN ANT	68	83424	48506	16073	38523	69208	7 70**
317	PASO REAL SD	69	80204	20519	15470	68520	69210	7 75**
321	CALETA PINES	74	81607	81172	14277	58643	69205	
325	HAVANA C B	71	80000	20505	16772	37520	69214	
348	CAIBARIEN SC	69	81102	2442	16071	90000	69305	
353	CAYO PAREDON	75	71105	81032	15875	11506	65207	
355	CAMAGUEY CAM	67	70000	03421	15367	11536	65405	
360	CAPE CRUZ OR	69	60000	82032	15169	12535	64308	
367	GUANTANAMO	65	10104	81001	15268	11670	69312	
369	PUNTA MAISI	76	60710	80148	15476	38540	69407	7 04**
383	GRAND CAYMAN	73	61103	72031	13474	11548	64305	
397	KINGSTON PF	64	50202	81021	14275	12642		
439	P P BOWEN FD	68	00904	81022	15275	00 00	693**	
457	PUERTO PLATA	62	61402	81021	15671	60830	63110	
485	CIUDAD ARPT	70	03408	81000	18275	01900	68204	
486	CIUDAD	68	03201	82000	15671	00900	60314	
501	SWAN ISLAND	73	80408	81609	14273	1252	63214	710830
514	RAMEY AFB PR	69	40904	81016	15673	38540	69414	7 0*40
521	SANTA ISABEL	68	00704	81000	14275	00900	60117	
526	SAN JUAN PR	69	62001	80800	15273	48560	69314	7 0010
543	C AMALE ST T	67	20905	81020	14277	21500	62314	
547	KINGSHILL	69	20910	81020	13977	22500	62412	
584	BELIZE	65	63209	40022	11970	54410	67320	
641	GUATEMALA	10	33624	81012	14	35400	68400	
663	SAN SAL ARPT	17	03610	81000	18	00000	60302	
702	TELA	70	83211	48628	76675	57420	69325	714290
714	TEGUCGAL APT	61	83618	81022	12863	75407	64319	
725	CAPE GRACIAS	74	60702	05015	11175	28566	69405	
730	PURT CABEZAS	75	73407	80421	12575	49470	61214	
741	MANAGUA	22	42202	81031	10722	00940	69300	
745	BLUEFIELDS	74	83202	801 2	12977	5507	67417	7 1540
760	PUNTAREN AS	21	70402	81022	10022	11540	60305	7 079*
763	SAN JOSE APT	16	70906	81152	12018	62443	61300	
767	LIMON		82705	81142	10223	56550	62308	7 991*
783	COLON C Z	73	70000	81032	09574	22432	69314	
806	ALBROOK FLD	73	72702	64026	09574	46230	69302	7 0230
857	BASSETERRE		20204	82021	13980	22600	61320	
862	COOLIDGE ANT	73	50408	81031	13977	52500	61318	
897	RAIZET AIRDM	70	50000	81158	14072	52500		
898	POINTE PITRE	21	50000	81158	14022	52500		7 0104
926	ST FR MARTNQ	18	10606	80111	12925	11600		
946	CASTRIES		00707	81020	12979	00900	60319	
949	BEANE FIELD	79	23605	81020	13882	21500	61303	
953	BRIDGETOWN		20905	82012	12580	21631	62114	
954	SEAWELL FLD	68	20609	82020	12279	12409	69110	
956	PEARLS ARFLD	71	50716	82080	11981	42505	69208	
970	PORT SPAIN	72	60000	80022	12372	20503	69216	
988	HATO FIEL D	72	71013	81032	10579	35575	63310	7 0050
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	71804	8101	09423	45549	633**	7 66**
020	CART BOLIVAR	21	60000	8103	10623	65600		
030	ARAC MAGDLNA	25	41602	80054	09126	00904		
036	VALLEDUPAR	23	82904	80152	06724	65401		
050	PLATO MAGD	24	80904	60012	09825	45307	69317	
110	MADELLIN	22	80000	6000	11023	3632	64***	7 10**
124	ZAP ATOCA	17	80000	35402	075 7			
134	AMALFI	16	60000	60283	07217	56401		
135	PATO	24	80000	81022	08124	856		
138	HONDA	22	70000	81032	10224	40030		
140	OTU	20	90000	0447	07620	9 0		
152	GUARINOCITO	22	40000	82021	10523	25501		
160	PACHO	20	50000	75014	07120	15541		
174	CUCUTA	20	30000	82011	09024	35701	69***	
210	PEREIRA	14	30000	82026	08218	16201	62***	7 07**
215	SAN JORGE	18	70000	8010	09719	25731	60311	7 01**
220	MADRID	19	8 00	82022	08319	856		7 17**
235	APIAY	17	80000	50205	0 818	5732		7 15**
236	ARMENIA	18	70000	80415	09819	76500		7 15**
258	PTO TEJADA	09	50000	3464	08509	55600	69***	
264	VILLAVIC VNG	20	80000	81505	22	5552	61***	7 07**
300	TUMACO	22	81808	75512	10021	8082		
306	IMPIALES	07	00000	83012	08809	00900		
310	DOS RIOS	21	80000	30104	07221	855		
401	MARACAY	17	80000	98030	10821	11618	60412	
402	MARACAIBO	23	10402	99020	10026	11500	60311	
403	MAIQUETIA	21	60902	98032	10926	3167	60302	
404	MATURIN	21	80000	97212	14623	844	61314	7 05**
405	CIUDAD BOLVR	23	70901	98031	09526	21530	60516	
406	MERIDA	11	50000	98015	35814	48570	60408	7 91**
407	CORO	23	31120	99030	11725	22510	60111	
408	BARQUISIMETO	18	82202	98031	42821	36508	60409	
409	SAN FERNANDO	22	60902	98031	07923	00911	60314	
410	SAN ANTONIO	18	60000	97022	13620	3641	60409	
412	GUIRIA	23	70402	98031	12925	5847	60312	
413	TUMEREMO	22	70000	98022	12324	4741	60315	7 01**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	60000	81022	11884	32540	69323	
201	PARAMARIBO	70	61104	81034	12279	41541	62321	
405	CAYENNE ROCH	24	30000	81031	10927	22501	62306	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	57	60820	81022	25870	66600	69807	
115	IWO JIMA AFD	53	53607	81022	19668	55600	69312	7 97**
165	LIHUE	60	80413	81252	19670	855	69610	
182	JOHN ROGERS	57	10524	81021	16970	12500	69815	
190	PUUNENE MAUI	64	33613	8115	17664	38400	69814	
218	NOR FLD GUAM	73	80610	80022	10679	22407	61323	
245	WAKE ISLAND	72	21210	81021	11978	22500	62107	
275	JOHNSON ISLE	73	81110	80022	12976	2251	69903	
285	HILO T H	67	83204	24616	17368	874	68815	
334	TRUK	76	80000	80038	06381	12527	62109	7 26**
348	PONAPE	75	80000	80022	0 276	3242	62002	
366	KWAJALEIN	76	20313	80021	08181	22500	61103	7 97**
413	AYP	73	80411	80022	09282	21507	61317	
700	CANTON	74	21115	81021	08880	21500	62903	
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	11410	81012	15374	16400	63316	
222	VIGAN	72	03604	82020	15475	00900	60320	
223	LAOAG	69	11404	82020	14073	15501	69320	
232	APARRI	68	41 02	03034	15975	45600	69418	
233	TUGUEGARAO	67	53202	82021	15176	55700	69414	
324	IBA	71	11401	80011	14476	00940	69222	
325	LINGAYEN	63	21807	81020	13977	12501	69118	
327	CLARK FIELD	65	83602	61022	10573	00907	69108	
328	BAGUIO	59	62503	48402	14060	66301	69316	
333	BALER	71	80707	022	15375	8052	69416	
429	MANILA APT	68	20904	81020	14272	25601	69326	
433	LUCENA	71	30704	82022	15247	23501	61412	
439	DAET	69	30707	82011	15877	22501	61412	
444	LEGASPI	75	80407	56502	14275	4742	69310	
536	ROMBLON	72	60704	81031	14578	27410		
538	CAPIZ	74	50403	56158	14479	25526	61316	
543	MASBATE	71	80404	56035	146	65411	62410	
548	CATBALOGAN	72	20201	81011	13075	11601	69216	
550	TACLOBAN	71	10407	81012	13274	15600	69114	
553	BORONGAN	72	43605	81028	12878	22510	61110	
618	PRTO PRINCES	72	41101	80012	12775	22541	69316	
637	LLOILO	73		81022	13277	32566	61312	
642	DUMAGUETE	70	22903	80011	11578	15631	69310	
645	CEBU	70	40000	81022	13576	22508	69316	
653	SURIGAO	73	80402	81022	12877	33527	69318	
741	DIPOLOG	74	40903	64032	10677	25510	61310	
748	CAGAYAN	73	31801	64012	12376	21501	6941*	
754	DAVAO	72	83404	80026	11375	3552	69308	
836	ZAMBOANGO	72	70403	80032	09778	35520	69324	

Dec 8 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	53	90343	90373	82953	9 0	60238	
005	ISFJORD	61	23213	80018	91159	24400	67416	
009	ANDENES	57	81419	83022	94851	009		
028	BJORNOYA	53	72122	99031	97952	47407	69825	
030	TROMSO	61	72801	85022	98355	00971	60744	
056	INGOY	58	81822	84030	02954	15707	60935	
059	BANAK	62	41830	80368	06459	25546	61939	7 2620
062	HOPEN	54	42313	99030	93353	40670	60716	
098	VARDO	58	22311	85020	09257	15701	67916	
106	ROST	02	81944	36838	82903	854	60837	
115	MYKEN	01	81437	60227	91502	8732	60949	
152	BODO	56	81419	81151	94901	4752		
203	KRAKENES	06	81914	34616	00507	5652	60207	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
212	ONA	05	82337	80602	98407	6742	60204	
228	SULA FYR	03	82337	96816	96405	5877		
235	DOMBAS	62	82505	87070	05960	55541	60814	
265	TYNSET	70	80105	73102	69	6562		
271	VAERNES	54	71509	82017	02301	4552	60722	
316	BERGEN FRED	03	81725	70617	10604	7742	64105	
351	SLIRA	55	82518	34858	59854	894		
361	FANARAKEN	59	92544	90714	74059	9 0	60704	
369	VOLLEN I S	66	81402	99027	14665	857		
384	GARDERMOEN	62	81806	25102	16361	8622	6*704	
386	VANG HEDMRK	65	82502	41022	15263	3632	60709	
403	UTSIRA	05	71824	96606	12006	6722	60206	
415	SOLA	01	81620	75022	14303	856	60204	
427	LISTA	01	81213	81606	16502	7652	60208	
433	SVANDALSFLON	55	82705	10717	88654	8 32	60304	
445	DELN I TELMK	55	80000	78022	17154	8062	60201	
461	GAUSTATOPPEN	60	92824	91434	03259	9 0	60300	
482	FERDER	54	80000	75022	17353	866	60303	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	66	50000	99021	04765	00940	6*816	
051	KARESUANDO	62	81405	98022	08262	864	6*805	
053	MALMBERGET	66	71610	96717	11664	8011	61913	
056	STENSELE	69	61405	98022	10366	26542	61622	
057	LULEA KALLAX	59	83203	97022	13058	853	64907	
058	HAPARANDA	60	81404	98022	13859	054	61911	
060	BJUROKLUBB		81804	96022	14260	864	64912	
062	OSTRSND FRSN	59	720 1	99028	07358	00977	6*710	
063	ASELE	64	86140	99021	10861	0 942	64722	
066	SUNDSVALL	67	60000	50030	13564	00940	60817	
067	SARNA	71	80000	99030	16071	0092	6*710	
069	SODERHAMN		60508	99030	15558	65540	6*913	
071	ROMMEHED	68	71102	96031	18366	65509	67911	
072	UNDERSTEN		42009	98021	19254	00941	60306	
073	KARLSTAD	59	83202	30024	18558	862	60703	
077	STOCKHOLM	61	50000	10102	20960	00942	64103	
078	VADEROBOD		82321	97021	17804	86944	60310	
081	NORRKOPING K	60	80000	15402	20459	9554		
082	LANDSORTO		52010	99020	12001	22504		
083	GORSKA SANDN		02308	84020	20551	00900	60307	
084	GOTEBORG	01	71609	50022	19002	755	60211	
087	JONKOPING	51	81805	98022	20750	863	60310	
089	OLANDS N U		61102	98021	19802	00970	6*300	
090	VISBY	53	41402	84031	21002	15506	64406	
093	VAXJO	51	80902	96022	20700	855	6*310	
094	UTKLIPPAN	51	11406	80022	19805	00901	6*107	
095	KALMAR	00	73205	80022	20201	3647	64108	
096	HOBURG		62302	82022	20314	65300	67106	
097	MALMO BULLT	51	10903	5454	19300	9 0	60307	
117	NORDMALING	63	80000	96012	12762	00947	60822	
125	ROJDASEN	64	82702	40712	17863	963	64903	
807	IVALO		82202	82022	08251	855	60813	
836	SODANKYLA	61	82005	98022	12659	865	60707	
864	KEMI	60	80903	27027	13459	862	60808	
897	KAJAANI	58	80000	97717	16357	7632	69312	
911	VAASA	61	61604	99022	15759	25506	61905	
917	RISSALA	59	82505	97707	19057	853	60219	
929	JOENSUU	59	83206	96022	19557	864	60324	
970	MARIANHAMINA	54	62304	80020	19553	00941	60105	
972	TURKU	60	40000	03121	20506	35501	60309	
974	HELSINKI MAL	56	50000	80011	21553	55532	60112	
976	RANKKI	56	83205	97102	22154	855	64120	
982	RUSSARO	00	62513	8051	21601	44671	60307	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	45	62314	80205	09147	4547	65113	
068	LOSSIEMOUTH	43	72112	81022	10147	55632	60110	
075	WICK	41	72210	81022	09343	7553	6*213	
091	ABERDEEN	40	50000	81036	01045	5649	67106	
100	TIREE	45	72510	64205	12247	7553	61111	
130	WEST FREUGH	44	82707	80205	05048	3647	6*210	
135	PRESTWICK	46	12210	20515	14547	363	60112	
171	LEUCHARS	42	62710	13011	12644	15532	61009	
185	ST ABBS HEAD	38	62309	64021	13240	656	6*306	
204	ISLE OF MAN	47	82708	82206	15848	362	67107	
262	TYNEMOUTH	37	72505	03444	15142	755	6*109	
302	VALLEY	47	83509	81022	16348	855	61110	
396	SPURN HEAD	40	70000	16021	16240	785	60120	
497	GORLESTON	38	83604	56022	1544	85411	6*120	
772	LONDON	39	70205	13012	16344	756	67012	
795	LYMPNE	39	80113	40022	14943	856	65119	
804	SCILLY	46	83407	81022	09050	855	6*215	
827	MOUNT BATTEN	42	00000	07100	18047	15500	60111	
856	PORTLND BILL	40	22505	64011	16745	00940	6*307	
874	TANGMERE	36	10113	28011	16046	15600	61113	
917	ALDERGROVE	44	82309	56205	15344	462	61100	
953	VALENTIA	47	72605	72205	18350	353	61003	
955	MIDLETON	45	73005	80025	18648	756	64106	
962	SHANNON	46	72103	81025	17547	564	67104	
969	DUBLIN	44	72610	40505	17345	483	61109	
980	MALIN HEAD	42	72305	81022	03846	36604	61005	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	80419	50022	03554	854	60323	
013	STYKKISHOLMR	56	80905	40022	02654	5500	60335	
018	KEFLAVIK	58	60410	82032	99954	35408	60319	
030	REYKJAVIK	59	60908	83031	99855	15510	60217	
048	VESTMANNYJAR	55	40202	83030	99452	25528	60323	
063	AKUREYRI	51	83217	80022	00051	854	60342	
077	RAUFARHOFN	52	90252	09867	96051	9 0	60356	
082	HOLAR		13323	34020	99535	14641	60234	
097	DALATANGI	52	52942	80151	93401	58500	60372	
160	POLAR EXPED		20404	96030	80703	20740	60303	
202	THULE	85	01111	82000	21089	00900	60317	
210	UPERNAVIK	66	82708	23717	20165	863	60106	
212	UMANAK	58	91405	96717	19058	9	60307	
214	OUTDLIGSSAT	58	91405	96717	19058	9	60300	
216	JACOBSHAVN	68	60913	98022	20366	3545	60205	
220	EGEDESMINDE	63	70908	98031	09661	756	60103	
230	HOLSTEINSBRG	66	11405	98010	20062	15500	60301	
240	SUKKERTOPPEN	63	01417	83000	18159	00900	60308	
250	GODTHAAB	61	00510	84000	16358	00900	60300	
260	FREDERIKSHAB	64	02930	82003	07056	00900	6*203	
261	GRONNEDAL	17	03216	81000	03724	00900	60314	
270	NARSSARSUAQ	04	00000	82000	00712	00900	60314	
280	NARSSAK	59	83212	98022	9655	5561	60306	
281	SIMIUTAQ	16	03609	81000	99721	00900	60314	
320	DANMARKSHAVN	82	20000	99030	18077	00905	60308	
330	DANSBORG	82	30120	99361	16673	00960	6*213	
337	ELLA ISLAND	77	00000	82000	14976	00900	60212	
340	SCORESBYSUND	69	20205	81011	10666	255	6*313	
350	APUTITER	56	80503	98022	04454	855	60322	
360	ANGMAGSSALIK	56	80308	98022	01752	0086	60324	
390	CHRISTIANSUN	61	02913	82000	97653	00900	6*321	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	62723	96022	99406	4232	6*334	
030	AALBORG	00	01704	20010	18502	00900	60108	
041	SKAGEN	51	52305	97012	18102	12440	6*307	
051	LODBJERG	01	01602	15050	17002	00900	64108	
081	BLAAVAND	02	81402	12284	17002	861	6*310	
100	VANDEL	01	00902	06104	18401	00900	6*312	
180	KOBENHAVN	02	20808	40284	19102	25400	60306	
199	DUEODDE	51	11209	81020	19004	00940	64109	
240	SCHIPHOL	00	10602	15051	15902	11400	6*217	
260	DE BILT	51	00902	12052	14901	00900	6*115	
400	COXYDE	03	90803	3454	15103	9 0	61122	
447	UCCLE	01	80704	01424	15001	863	60325	
451	MELSBROECK	01	79903	09104	14702	762	65321	
476	ST HUBERT	55	00805	35052	14954	00900	67218	
670	ZURICH KLOTN	52	63605	25102	09601	4642	60317	
700	GENEVE COINT	52	80415	70022	08302	4557	60221	7 0052
740	TESTA GRIGIA	62	91435	03393	48461	9 0	60312	
750	GUTSCH	54	93605	9454	56054	9 0	60322	
	BLOCK 07							
005	ABBEVILLE		80202	1532	13905	853	60327	
010	DUNKERQUE	05	70210	30022	13707	00930	67114	
015	LILLE	02	83608	04424	14302	861	60321	
021	CHERBOURG	04	83410	80032	16509	856	61117	
036	ROUEN	04	30000	75028	14108	31500	60322	
070	REIMS	53	10402	12011	13251	15500	60210	
110	BREST	04	50216	81021	17609	55500	6*012	
130	RENNES	04	60206	60021	15908	00930	64117	
139	ALENCON	04	73608	45216	13707	756	67222	
149	ORLY	03	63604	15012	13103	762	61123	
180	NANCY	52	60000	10102	11751	15660	6*315	
190	STRASBOURG	53	83406	10102	12951	864	60316	
207	LE TALUT	08	33612	80020	16710	35500	64118	
222	NANTES	04	83210	40022	15407	856	60316	
240	TOURS	04	73310	40022	13506	45660	6*318	
265	AUZERRE	52	73608	50012	12001	754	60217	
280	DIJON	53	23610	25012	10650	00930	60215	
299	BALE MULHOUS	54	63404	10027	11153	862	60318	
314	CHASSIRON	06	83116	81022	14908	855	60311	
435	LIMOGES	02	83306	15506	12003	862	6*212	
460	CLERMONT	01	80314	30026	09902	855	60313	
470	LE PUY	52	80702	40717	23151	6742	60313	
480	LYON	53	73410	35027	09452	754	60320	
488	GRENOBLE EYB	53	80000	10037	08700	862	64116	
510	BORDEAUX	05	33408	80011	14008	21430	67006	
577	MONTELIMAR	53	70216	30017	06302	55540	64110	
600	SOCOA	05	81606	60606	13907	894	60308	
610	PAU	04	72204	75022	14105	58630	6*002	
630	TOULOUSE BLA	03	82716	20616	11204	4732	64003	
645	NIMES	03	82904	50616	06204	854	61112	
650	MARIGNANE	01	53423	80031	05006	45640	61417	
690	NICE	09	70808	25016	01311	58422	6*329	
747	PERPIGNAN	00	62925	81012	07507	38542	61011	
761	AJACCIO CAMP	08	80808	50618	06210	4752	6*113	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	73209	95025	24212	78500	60311	
023	SANTANDER	04	83211	95022	17812	894	60307	
055	VIRGIN CAMNO	03	73416	98151	99409	58407	64123	
141	VALLADOLID	03	61804	76022	99406	38676	61111	
160	SANJURJO	02	73216	98127	13205	7520	60205	
180	BARCELONA	05	21802	96050	06710	22600	61112	
221	BARAJAS	03	50000	98021	95708	25672	60011	
261	CACERES	06	43405	98021	02812	11601	60313	
272	TOLEDO	05	32705	98021	99409	00940	61011	
285	VALENCIA	01	13132	98021	10013	15509	60108	
302	SON BONET	08	80000	96606	06010	57470	60708	
314	MAHON	08	80110	97022	05510	5757	61901	
330	BADAJOZ	72	72399	02220	61211	64263		
374	FORMENTERA	09	53431	83181	06715	28540	67710	
390	TABLADA	05	11806	98011	23210	00901	60300	
420	GRANADA	00	50000	97021	00405	55600	64107	
488	ALMERIA	04	72514	98022	14014	15672	65902	
495	NORTH FRONT	38	22517	82021	20760	11541	61002	
501	FLORES	15	61622	97022	11517	42602	61607	
503	CORVO	14	61612	98151	22117	33500	61501	
506	HORTA ACORES	12	51317	98021	24517	48500	60602	
512	PONTA DLGADA	12	61410	97151	27416	48500	60300	
515	SANTA MARIA	10	41220	83028	27717	28500	60307	
521	FUNCHAL	09	63610	98021	27518	68500	61109	
530	BERLENGA	12	70224	78022	23614	755	60310	
536	PORTELA	10	83310	81031	22814	58446	60007	
538	CABO VICENTE	12	73411	98022	21714	795	60112	
545	PEDRAS RUBRS	10	73604	98022	22812	2257	60305	
549	COIMBRA	09	83601	95202	21912	854	64108	
554	FARO	15	32505	97021	22415	32500	60703	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
557	EVORA	07	73119	99012	20711	24506	64104	
568	PENHAS DRDAS	02	92929	92434	64903	0 0	60212	
571	PORTALEGRE	07	62908	81052	19710	21505	61107	
575	BRAGANCA	04	72908	97042	16710	15446	60210	
594	SAL	22	80808	81022	17025	0097	6*113	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	81306	97022	16806	856	6*118	
004	P 11	01	01212	98002	16204	00000	6*312	
005	ELBE I	52	02007	97030	17202	00900	6*314	
006	FEHMARNBELT	01	01310	97020	17904	00900	6*106	
020	LIST SYLT	52	01406	15020	18102	00900	64115	
029	HUSUM	51	01605	20020	17802	00900	64010	
033	FLENSBURG	51	00000	20020	18102	00900	61110	
034	SCHLESWIG	01	00905	24020	18002	00900	67006	
045	KIEL	01	01103	40020	17902	00900	60209	
091	ARCONA		11105	98012	18404	11500		
113	NORDERNEY	51	01004	25020	16801	00900	60212	
122	JEVER	00	00903	12020	17401	00900	66315	
129	BREMERHAVEN	52	00904	19100	16800			
131	CUXHAVEN	51	00608	15050	17501	00900	60212	
147	HAMBRG FUHLS	52	00405	16020	16801	00900	60203	
156	LUBECK	00	10404	30020	16803	11500	64004	
162	SCHWERIN	52	00402	90	16601	00900	403	
163	WISMAR	52	00702	96050	16901	00900	201	
170	WARNEMUNDE	52	00902	97050	17202	00900	300	
193	UCKERMUNDE		20704	97050	16301	00901		
203	EMDEN	53	00503	30020	17101	00900	60213	
204	LATHEN	53	00505	15020	11700	00900	64117	
224	BREMEN FLUGH	57	00605	10100	16450	00900	60207	
244	LUNEBURG	52	00703	15020	16800	00900	61203	
249	BEUZENBURG	51	00402	96050	17301	00900	405	
253	DANNENBERG	52	10402	25020	16651	00901	61106	
262	WITTENBERGE	52	70702	96050	16201	75500	206	
279	NEUSTRELITZ	52	80906	95050	17050	864	204	
291	ANGERMUNDE	52	80704	94104	16851	863	207	
316	BRAMSCHE	54	00405	30020	15952	00900	60218	
320	GUTERSLOH	53	10505	20030	14802	00930	60210	
325	SALZUFLEN	52	10506	13020	15401	00930	61118	
330	BUCKEBURG	53	00504	06020	15651	00900	6*215	
338	HANNOVER	52	00903	02020	15500	00900	60211	
348	BRAUNSCHWEIG	53	80204	02460	15552	862	61109	
359	GARDELEGEN	52	20201	96102	15951	00948	106	
361	MAGDEBURG	53	63601	95100	14952	65700	309	
380	POTSDAM	52	80402	94282	15151	861	210	
384	TEMPELHOF	53	80708	08104	15051	863	60208	
385	BERLIN SCHON	52	80406	08104	14951	853	307	
390	LUBBEN	52	80204	94102	13351	665	300	
393	LINDENBERG	52	80403	95102	14652	763	202	
398	FRANKFURT OD	52	80403	95102	14751	865	207	
406	BOCHOLT	54	00000	09104	14152	00900	64412	
410	ESSEN MULHEM	53	00502	02444	14300	00900	61115	
419	ISERLOHN	53	21102	15020	14651	00940	60314	
427	ALT ASTENBRG	55	70408	82020	19753	0097	60221	
438	KASSEL	54	83206	30100	14451	0092	60214	
444	GOTTINGEN	54	73404	20012	14152	4645	60208	
448	KALTENEBER	54	80402	95050	14953	866	410	
452	BRAUNLAGE	54	70910	40020	39452	756	60204	
453	BROCKEN	56	95915	92411	76656	9 0	107	
456	HALLE	52	83602	94102	13451	856	302	
471	LEIPZIG	52	80201	94732	13151	864	206	
478	TORGAU	52	80404	95102	13151	865	205	
486	DRESDEN WAHN	65	80402	94102	12853	856	204	
499	GORLITZ	51	80403	94280	12000	863	200	
501	AACHEN	54	00000	09100	13751	00900	60217	
512	BONN	55	30000	06020	15052	00950	61120	
532	GIESSEN	54	73604	30102	12752	757	60209	
539	SCHLUCHTERN	54	80509	40102	13052	0097	60214	
543	SCHENKGSFLD	54	80206	16102	13451			
544	WASSERKUPPE	55	70509	60102	01254	7087	60214	
549	GROS INSELBG	55	90708	91492	02255	9 0	414	
555	ERFURT	52	80201	94102	13751	864	108	
569	PLAUEN	52	80202	95 22	12051	863	405	
577	CHEMNITZ	52	80401	94106	13352	864	213	
628	GEISENHEIM	53	43408	30100	12601			
635	KLEINER FELD	55	70412	80022	15154	6564	60216	
637	RHEIN MAIN	54	80206	24052	12750	2557	60215	
639	DARMSTADT	54	83402	25102	12151	0097	64113	
655	WURZBURG	53	80909	50057	11701	4557	60220	
658	BAD KISINGEN	53	70204	75052	11702	0097	60213	
666	NEUSTADT	52	80402	25107	11550			
670	BAMBERG	53	80509	30107	11451	0092	60215	
681	BAYREUTH	53	80903	40102	12250	865	60215	
685	HOF	53	80310	15107	12652	863	60212	
688	WEIDEN	52	80410	30102	10601	865	60213	
692	SILBERHUTTE	53	93602	02457	10653	9 0	60216	
727	KARLSRUHE	54	80000	07102	12551	864	61116	
729	MANNHEIM	53	83604	10102	12651	4657	60211	
732	KONIGSTUHL	54	80704	17102	42753	857	60214	
738	STUTTGART	54	83403	06707	12553	863	68413	
742	OHRINGEN	53	90000	04477	11851			
749	ELLWANGEN	53	83302	10107	11452			
761	WEISSSBAYERN	52	80000	06512	11052	861	60315	
763	NURNBERG	52	83604	17107	11350	854	60217	
768	NEUMARKT OPF	52	80000	20107	10351			
776	REGENSBURG	51	80000	15102	09800	864	60212	
790	ZWIESEL	53	82005	20104	10051			
791	GROSSER FALK	52	71109	04442	56651	76 01	60212	
836	STOTTEN	55	92705	1457	13655			
838	ULM	52	80401	07567	11652	873	60215	
852	AUGSBURG	53	80000	05567	10352	861	60206	
860	INGOLSTADT	52	80000	10105	10350			
866	MUNCHEN RIEM	52	80000	10104	10352	862	60211	
873	LANDSHUT	51	80201	15104	10351			
875	OBERTAUFKIRC	53	80000	30104	09951			
893	PASSAU RIES	52	80000	05104	10651	862	60311	
947	MEMMINGEN	54	80403	06287	10353	860	60212	
961	ZUGSPITZE	58	61220	84027	96057	16 7	60318	
962	HOHNPEISNBRG	54	90702	7454	93554	9 0	64413	
963	GARMISCH PAR	51	70202	20107	08100	2631	67105	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	51	80000	9554	51	9 0	61113	
003	WEISENKIRCHN	52	92702	01494	52			
022	RETZ	00	81801	20052	10402	867	60300	
028	ST POLTEN	01	83602	40052	08603	864	61901	
035	WIEN HOHE	01	81405	10102	10602	854	60303	
120	INNSBRUCK	52	70000	07102	09000	58472	60312	
146	SONNBLICK	58	92724	1373	83558	9 0	60313	
150	SALZBURG	53	80902	20102	09850	864	60108	
157	WORSCHACH	01	10507	84011	08708	11800		
183	SEMMERING	02	41805	82010	79904	45400	60300	
204	LIENZ	01	72003	50236	11701	56423	60216	
230	KLAGENFURT	00	80000	08102	11302	862	60211	
240	GRAZ	50	80000	20056	11701	855	60304	
518	PRAHA RUZYN	01	90902	02514	10401	9 0	206	
648	HRAD KRALOVE	01	80505	0052	09203	865	300	
658	HAVLICK BROD	01	91802	01474	00952	9	307	
722	BRNO	02	905	96051	090 5	45440	707	
776	GOTTWALDOV	0	70000	9 106	11403	45576	206	
782	OSTRAVA	51	83501	07102	12201	854	201	
815	BRATIS DVORK	02	80904	30052	12503	863	205	
968	KOSICE	05	13402	20050	14308	15700	705	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	50	50000	95021	19800	00908	207	
185	KETRZYN	54	80902	96020	20452	00907	304	
195	SUWACKI		60403	96031	21353	855		
205	SZCZECIN	51	40902	97011	17100	25501	201	
250	TORUN	51	8	96022	17600	856	309	
295	BIALYSTOK	51	80402	96022	19851	854	303	
330	POZNAN	51	80706	96022	15800	872	902	
375	WARSZAW OKCE	00	80905	10282	17601	860	6	
425	WROCLAW	00	80903	95216	13202	6542	4	
465	LODZ LUBLINK	51	80706	94522	15800	867	203	
560	KATOWICE	02	80701	95051	12903	00947	701	
695	PRZEMYSI	52	51403	96021	16750	00941	300	
840	BUDAPEST MET	04	80201	30636	13905	855	206	
940	PECS	03	80000	02656	12205	865	204	
980	SZEGED	09	51708	82031	10615	30986	4	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	11	81809	98032	10	867	60300	
107	KOPAR	05	32305	98031	08117	12530	6*314	
109	PAZIN	08	21405	98029	07615	28600	6*311	
123	OGULIN	01	6020	96017	12403	5500	6*303	
128	ZAGREB	01	72702	94102	11602	50330	6*304	
138	BJELOVAR	03	80402	96216	03	376	6*202	
150	BROD	04	80000	962 6	04	5752	6*303	
208	PULJ	08	41402	99032	06716	84600	60310	
214	LOSINJ	12	82102	98021	16	12640	6*313	
222	ZADAR	11	31409	97011	08 16	12630	60208	
232	KNIN	10	81805	97021	08414	6657	6*901	
274	BEOGRAD	08	71426	98022	11316	00970	60509	
328	SIBENIK	11	71410	98021	25	55620	6*304	
334	SPLIT	10	71510	98158	09315	77501	60705	
338	SINJ	09	81813	80219	09212	875	61000	
353	SARAJEVO		81810	50606	4 313	864	65917	
377	KRALJEVO	07	71623	98021	11719	00970	60712	
388	NIS	07	71606	98032	16518	2567		
457	TIVAT	07	80913	97622	15	865		
483	SKOPJE	09	80000	96023	206	2864		
584	BRILEP	06	82305	98022	11	4562	6*304	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE		21402	81030	14016	00980		
020	BOTOSANI		81404	06284	17005	860		
040	C L MOLDOVA	01	62901	30104	38903	00972	707	
052	RARAU		61604	81032	48207	00972		
080	ORADEA MARE	08	56807		12317	00975	910	
085	BISTRITA	07	60000	60031	15412	00970	813	
090	IASI	06	80000	1504	17805	864	601	
145	TG MURES		60201	60032	16008			
200	ARAD	08	81607	81021	12815	00976	903	
247	TIMISOARA A		66808	75022	12627	35630		
260	SIBIU	05	8	81022	14914	25720	708	
280	VARFUL OMUL	52	86321	84022	50551	00877	304	
300	BRASOV	04	80000	81032	52406		808	
310	GALATI	07	81802	15104	18107	852	702	
340	TG JIU	07	81801	25104	19508	4552	705	
346	R VALCEA	05	20008	81022	17711	0092	91*	
350	BUZAU	05		20104	17207	855	707	
373	PITESTI		83001	81012	19712	3567		
402	URZICENI		80902	40104	17908	864		
420	BUCURESTI B	07	70901	25104	18708	00976	911	
464	CONSTANTA	11	80000	75024	17812	0092	705	
480	CONSTANTA	10	80000	04444	17910	4642	707	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	03	60000	20056	07804	57600	60329	
054	AOSTA	01	80000	34	35001	856	60*33	
060	TORINO	03	80000	04635	05603	874	60311	
080	MILANO	04	83603	03616	05905	872	60325	7 07**
098	TREVISO	09	51204	70028	06215	35640	60324	
100	VENEZIA	11	61808	80022	06214	42672	60319	
114	MONDOVI	00	80000	5757	06900	872	63436	
120	GENOVA	03	83615	30616	02507	875	60222	
140	BOLOGNA	06	80000	20055	06106	6352	67221	
150	SAN REMO	08	80904	45605	03109	8652	60338	
160	LIVORNO	08	81635	30636	05111	895	60332	7 02**
170	FIRENZE	09	72015	80022	06015	78600	61114	
176	SASSOFELTRIO	04	51812	81022	06110	5 00	60225	
190	ANCONA	07	00000	82011	06916	00900	60313	
200	PIANOSA	10	62324	81022	04614	66500	61236	
222	M SORATTE	06	72321	5 116	30708	75400	60213	
240	ROMA CIAMPNO	10	61815	75019	07615	65500	60206	7 04**
254	BENEVENTO	09	82102	40216	08813	5942	60801	
260	FOGGIA	11	32104	80216	0865	57560	67901	
270	BARI	15	82822	50022	07719	2752	61908	
290	NAPOLI	13	32202	60028	09317	32500	64402	
316	LATRONICO	02	82220	81022	08313	0097	64105	
320	BRINDISI	16	81616	40022	11218	6742	67901	
330	TARANTO	13	81620	35032	10018	7747	60801	
350	CROTONE	15	81619	40022	12118	3752	67002	
400	USTICA	09	02512	98021	1 515	00900	64106	
410	PALERMO	08	21807	60020	09818	25600	60305	
420	MESSINA	15	82110	25022	10118	3842	61904	
440	LICATA	15	62007	25052	11018	67700	61901	
460	CATANIA	15	80000	2502	10618	0092	64002	
470	PANTELLERIA		32707	60010	10415	36500	60402	
560	CAGLIARI ELM	07	71808	78152	07513	67570	61903	
597	LUQA	55	82302	20052	11866	00977	60005	
620	THESSALONIKI	12	80000	93402	21715	1567	60303	
641	KERKYRA	13	81417	97022	19718	855	61703	
648	LARISSA	11	80000	96 14	14	00970	61202	
672	AGRINION	10	81405	97031	14919	00920	61200	
684	SKYROS	13	81418	98022	21418	14620	64701	
687	ARAXOS	12	81709	98022	20	12748		
689	PATRAI	10	83605	70032	20610	24645	61604	
711	TRIPOLIS	08	81805	97022	23014	56406		
716	ELLINIKON	14	81608	97022	23018	12576	64204	
754	HIRAKLION	13	71819	89022	23620	12647	60507	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	07	70000	81031	11519	15619	60300	
026	SINOP	06	71605	81022	22719	00928	60304	
030	SAMSUN	04	61814	97021	26921	34670	60303	
038	TRABZON	04	60000	81031	25716	00906	60203	
050	EDIRNE	14	81306	81022	21616	66510	60803	
060	YESILKOY	10	82908	81022	22416	00920	61505	
066	KOCAELI	09	70000	81031	23020	14616	60603	
070	BOLU	05	30000	8011	19317	00912	64608	
074	KASTA MONU	04	60401	97021	11808	00916	64905	
082	MERZIFON	05	61605	81012	11710	00927	60816	
084	CORUM	04	40000	98011	14111	00907	67607	
090	SIVAS	61	70000	15404	96157	764	60603	
092	ERZINCAN	56	72401	80020	20252	2 539	6**07	
096	ERZURUM	60	60502	80022	21358	00905	64401	
112	CANAKKALE	11	71814	81022	23819	15528	60804	
115	BANDIRMA	08	71824	21022	22920	00977	60804	
116	BURSA	07	50909	81021	24317	25831	60807	
129	ETIMESGUT	06	40902	8	12914	00918		
132	YOZGAT	02	62705	81022	10	00925		
150	BALIKESIR	10	60000	81012	25117	00916	60709	
152	KUTAHYA	04	60000	81022	13915	00922	60704	
160	KIRSEHIR	50	61702	81032	13410	00907	68911	
170	VAN	52	20000	81021	14407	00911		
184	AKHISAR	11	50000	80021	24615	35730	62407	
188	USAK	04	71805	81032	10916	00978	60703	
190	AFYON	07	71302	81031	13113	24679	64511	
196	KAYSERI	00	80000	30052	13704	25644	60706	
200	MALATYA	52	63602	81021	20005	00944	61707	
210	SIIRT	01	30000	81010	11810	00906	61713	
219	TERMINILLO	11	71411	80032	26618	16607	61503	
244	KONYA	06	71103	80034	13609	00908	60709	
250	ULUKISLA	02	70000	80031	13214	2161	67213	
260	GAZI ANTEP	06	60000	81031	14	00901		
270	IRFA	02	60000	82021	12811	00908	63611	
280	DIYARBAKIR	54	40903	82021	10711	55656	61809	
296	FETHIYE	11	70000	81022	27819	22407	60704	
300	ANTALYA	12	72308	81012	27880	00908	60711	
340	MERSIN	08	81802	81031	27419	00907	60811	
370	ISKENDERUN	16	63602	81022	27719	00910	61623	
600	PAPHOS	57	31610	83011	26470	11602	61910	
602	MORPHOU	54	70510	83022	26668	15602	60815	
606	NICOSIA	47	51003	84022	27067	11606	60813	
617	CAPE ANDREAS	54	70508	84022	27565	00906	67612	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	63	13204	97020	12961	12440	216	
012	INDIGA	57	34206	96 58	12554	39300	319	
022	KANDALAKSHA	59	83501	96717	14759	5742	201	
048	KOUSIKU		01401	97284	22861	00900		
055	PAZ NAVOLOK	55	83201	97022	15854	855	320	
060	UNSKII MAIAK	61	02202	96101	15056	00900	212	
068	PYARHU	54	11101	97034	23053	12500	316	
084	SALDUS	52	82701	96102	22851	855	231	
092	VENTSPIL S	56	00000	93444	21454	00900	309	
095	KOLKA	51	20000	94440	22300	22400	214	
112	YAUGULBENE	53	42900	97011	23251	84500	321	
121	AYNAZHI	52	91404	92454	22752	9 0	210	
125	KOTLAS	55	81805	94757	16254	8742	802	
127	VERKHNIAIA	56	80000	96102	16755	854	310	
163	KINGISEPP	56	82703	97022	22251	855	323	
191	VYBORG	55	72203	97022	20559	755	318	
209	N6137 E03115	54	82804	97027	20353	854	224	
221	REGA	52	21102	94101	23052	00940	214	
239	OUST TSILMA	56	82205	97717	12954	8742	204	
252	TALLIN	55	21604	97021	22654	25430	314	
422	KOENIGSBERG	55	71101	96104	20964	00904	307	
802	MURMANSK	68	71805	95404	13767	755	809	
803	KRASNOSHCHEL	72	70000	98032	15070	863 2	108	
804	KANIN NOS		90000	2 8	39500	5731		
808	INDUSTRIIA	61	80000	96717	14360	855	906	
811	BILIANDI	57	00000	93444	23857	00900	218	
813	VOLGA	53	82201	92444	24253	862	315	
815	KUZOMEN	62	73601	98022	15160	156 1	210	
816	PIALITSA	60	72501	98032	14659	00920	207	
817	GRIDINO	59	72703	98031	15056	75500	3**	
819	KHOSEDA KARD	66	82507	717	07454	7767	703	
820	MEZEN	55	82201	96778	1435	865	219	
823	ONEGA	56	80901	96107	15955	855	113	
824	ARKHANGELSK	58	48003	95411	15657	4	319	
834	NARIAN MAR	56	83204	46718	08755	8732	228	
835	UKHTA	58	62702	9 021	16456	65400	320	
836	REBOLY	52	02902	98020	18950	00900	329	
837	SEGEZHA	55	80000	96102	17155	853	215	
838	MEDVEZHIA G	54	82001	97022	16353	855	319	
839	PUDOZH		84201	97227	16654	0077		
840	PETROZAVODSK	55	82702	96102	17953	854	325	
843	SVIRITSA	54	33404	97011	19052	25540	331	
844	VYTEGRA	52	82201	96717	16452	8732	138	
845	LENINGRAD OB	53	63203	980	21152	65400	32*	
847	LIUBAN	54	72702	97858	20851	884	320	
848	BELOZERSK	54	82202	95717	16854	8732	312	
850	TIKHVIN	53	82905	97858	19452	894	324	
851	BABAEVO	55	82203	96717	17952	7732	215	
852	CHERETOVETS	53	822	97717	18052	8742	306	
853	GDOV	56	73203	97022	24753	755	222	
855	TARBU		92702	93494	23956	9 0	122	
856	KHVOINAI	55	72704	97028	17932	75400	304	
858	ONO	53	72902	97022	22552	75500	321	
859	VALDAI	55	86808	96737	20052	8732	304	
865	KSINAS	56	82002	97858	14354	995	302	
866	SURA		82001	97027	15255			
867	PINEGA	57	8201	96712	15156	8732	210	
868	EMTSA	56	62501	96022	15655	855	314	
869	SHENKURSK	56	81602	96717	15455	8732	31*	
871	NIANDOMA	55	82203	98022	17155	874	307	
872	OPARINO	56	82002	96858	19154	894	*03	
874	VOZHEGA	54	82503	96857	15553	894	3**	
875	VOLOGDA	53	82204	96102	17453	854	308	
876	TOTMA	54	82003	96717	16652	8732	200	
877	NIKOLSK	54	81803	97702	185 5	8752	601	
879	UST SHUGOR	57	82003	97027	14957	0092	801	
881	TROITSKO PEC	55	82203	98022		874	304	
883	UST KULOM	57	82000	98022	17954	7741	305	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	54	81801	96102	24 53	852	313	
211	SHAULIAI	55	00000	96100	22752	00900	402	
313	SAVALI	55	82203	97717	24553	8752	804	
314	MOLOTOVSK	56	82201	97227	23055	00970	905	
318	KIROV	95	82002	97023	21655	55520	802	
328	KIRSA	57	82203	96227	21455	8752	306	
340	BELOSTOK	55	11401	96000	2185	00900	306	
351	BREST LTOVSK	00	90905	92434	19900	9 0	301	
357	KAUNAS	55	80000	95102	22252	00907	309	
358	LEPEL	54	8160	96104	23653	854	212	
377	PINSK	50	80103	9 45	19100	863	200	
385	VILNIUS	54	80000	0101	22351	00906	307	
400	MOGILEV	55	80901	95284	23355	863	306	
540	PEREDIUB	5	81401	95737	4850	875	801	
545	BURANNAIA	54	82201	7 265	27653	866	811	
842	STARYI OSKOL	50	90403	95455	22900	9 0	20*	
846	LISKI	00	89000	95454	21601	9 0	708	
860	KHOLM	54	72502	98022	2 52	7553	316	
861	IORITSA	55	82301	96107	24051	855	313	
863	VELIKIE LUKI	52	82202	96107	23351	854	213	
864	ROSTOV	56	72203	97022	24453	009	301	
886	POLOTSK	53	81801	97107	24153	854	312	
889	SMOLENSK	57	92201	92474	24956	9 0	205	
890	BELYI	54	82203	9702	23853	854	314	
892	ROSLAVL	56	80000	9717	23495	8732	302	
893	ZHITKOVICHI	00	90703	94435	21000	9 0	303	
894	ORDZHONIKID	54	61102	96717	23453	8742	803	
896	ZLYNKA	51	8070	94227	22151	8732	305	
897	RZHEV		82202	97022	24154	856		
898	VYSHNII VOLO	55	22203	97021	21953	24500	512	
899	BUI	54	82205	96737	2025	8742	206	
900	RYBINSK	54	82004	97028	19452	894	307	
901	KOSTROMA	56	82206	97717	20753	8052	101	
903	IVANOVO	55	82204	96107	21554	854	301	
904	MOZHAISK		80902	95004	24655	0864		
905	KALININ	06	83203	96107	22854	864	324	
906	KOZMODEMBNSK		81805	977	23052			
907	GORKII	56	82205	97102	23754	854	706	
908	VLADIMIR	57	82504	97022	23553	1547	202	
909	MOSCOW OBS	57	82505	97022	23554	1547	202	
910	RIAZAN	56	82704	95102	24456	863	801	
911	KALUGA	55	82903	96022	23954	762	705	
912	KASHIRA	55	82702	96102	24255	663	300	
913	ELATMA	57	8203	95102	24456	865	803	
914	SKURATOVO	55	80902	95104	24655	864	805	
915	PAVELETS	58	82902	96104	25557	0097	904	
916	LUKOIANOV	55	72204	97022	23 53	09	808	
920	SHARIA	55	82003	94737	20553	8742	804	
921	CHKALOV	55	81021	94637	27955	8752	808	
922	BUZULUK	51	80000	93747	25651	873	808	
923	ALATYR	54	80000	98022	24852	855	808	
924	ELABUGA	54	82004	96101	25453	865	702	
925	KAZAN	54	8180	96 2	24053	865	807	
926	BEZVODOVKA	54	80000	98022	25554	0097	318	
928	BUGULMA	56	82801	98022	21053	856	705	
929	PENZA	64	80000	95102	244 4	6553	802	
930	KIRSANOV	54	80402	95717	425	7742	804	
931	KUIBYSHEV	53	81102	99022	25553	855	812	
932	ZEMETCHINO	53	81802	97022	24651	25530	709	
933	MICHURINSK	51	80000	95103	24051	0092	806	
934	ELETS	52	80000	96707	23551	862	710	
935	KURSK	50	90901	93567	22750	9 0	703	
936	VORONEZH	50	90403	94457	23250	9 0	400	
937	ZHERDEVKA	50	80901	95717	23100	8042	704	
938	VALUIKI	03	80702	95515	21903	64	901	
939	BOGUCHAR	03	92701	93474	21304	9 0	200	
940	BALASHEV	50	80704	96712	22600	8042	806	
941	SARATOV		90704	91477	23257			
944	ALEKSANDROV	00	8 204	96636	24401	8052	713	
945	PUGACHEV	00	80901	96717	25500	874	805	
949	ADAMOVKA	58	8 540	98031	29054	0094	801	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	50	91102	92454	18150	3 0	802	
592	SARNY	01	80701	44424	19108	864	301	
594	OVRUCH	00	91801	92554	19301	9 0	901	
603	KIEV AMSG	02	91802	92535	20202	9 0	302	
625	LVOV	51	40902	94104	16301	00903	304	
639	STANISLAVOV	04	60000	98022	17305	00950	905	
651	TERNOPOL	02	92102	91274	18202	9 0	301	
666	BELTSY	04	81603	95284	18506	862 3	902	
672	KISHINEV	05	91803	95254	19307	9 0	302	
676	BOLGRAD		90303	9 154	29208			
689	KREMENCHUG	07	81801	96105	21007	475	200	
694	LIUBASHEVKA		91603	92515	19906	05801		
708	NIKOLAEV	08	91601	91475	20407	9 0	803	
714	KHERCON	10	91802	9147	42081	9 0	805	
717	ARMIANSK	02	82203	81024	21013	854	702	
722	NIZHNIE SERA	11	82001	92515	21411	865	302	
734	IZMAIL	08	91401	92454	13008	9 0	3	
749	AZOV	07	32502	98012	23410	00902	701	
759	AK MECHEG	12	71806	98022	20814	00972	703	
762	KADYISH	11	82207	98032	21412	2741	201	
763	EVPATORIA	11	82006	98022	21912	00930	300	
767	BAZAR DZHLGA	10	87207	99012	23522		301	
769	AI PERRI	51	82071	99022	23209	0091	810	
775	KARASU BAZAR	09	83401	8	21512	7565	303	
776	SEITLER	10	80000	99022	21815	00917	802	
777	VLADSLVOVKA	10	81403	98022	22014	00907	806	
782	TEMRIUK	08	81809	89022	23014	00908	309	
783	TAMAN	00	86609	98032	98032	3	973	
951	SHEPETOVKA	02	91602	92454	48602	9 0	902	
952	CHERNIGOV	01	9000	91455	20901	80	201	
953	KONOTOP	01	91101	91515	21501	9 0	301	
954	SUMY	01	90000	91471	22501	960	301	
956	KHITOMIR	05	91502	92454	19002	9 0	100	
958	LUBNY	02	90000	91554	2090	9 0	705	
961	SHEREMETKA	05	81602	94105	18505	862	302	
962	POLTAVA	04	91601	94455	21104	9 0	402	
963	IZIUM	06	80000	94104	22006	862	902	
965	KAMENETS POD	05	914	92454	17606	9 0	704	
966	UMAN	05	91802	92455	20105	9 0	501	
967	KIROVOGRAD	06	80000	95104	21106	862	201	
968	DNEPROPTRVSK		82011	95505	21108	853		
969	STALINO	00	18206	94515	22008	861	531	
970	VOLOSHILVGRD	08	82204	95105	21108	861	801	
971	RUZDELNAIA		91102	92455	19907	9 0		
972	VOZNESENSK	07	80000	96105	30708	864	805	
973	NIKOPOL	03	82002	96102	21509	854	1*	
974	MELITOPOL	10	82501	96285	21811	863	703	
976	MIRONOVKA	04	80000	96104	20605	86	903	
981	MARIUTSOL	09	62205	96102	22711	00971	300	
985	CHAPLINO	02	81803	96104	21408	865	806	
986	AKHTARI	07	82204	98022	23013	00902	904	
987	DIURMEN	21	82503	98032	21415	0002	806	
989	IALTA	10	82202	98032	21734	00931	804	
990	FEODOSIIA	09	87208	88022	20214	2562	817	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	55	42707	95012	22612	00900	302	
002	MOROZOVSKAIA	08	82208	98022	22308	853	404	
007	VERKNII BASU	02	81808	97616	26102	8042	301	
008	BUDENOVSK	04	70901	97024	25607	009	808	
009	PETROVSKOE	04	82401	98022	25512	00907	707	
010	TIKHORETSKAI	02	32206	98011	24416	00941	805	
011	KRSNODAR	03	72407	99022	24217	00901	906	
013	BELORECHENSK	00	50000	99011	23918	00941	811	
017	NALCHIK	03	50000	99020	24713	00946	801	
018	GRAZNYI	00	50000	93102	26806	00911	811	
019	ORDZHONIKIDZ	03	62901	98031	25912	00941	401	
020	MOZDOK		80701	95104	27711	0092		
021	BORZHOM	55	22202	97020	27653	00902	611	
023	KUTAISI	03	60000	98021	25018	00902	805	
027	EREVAN	55	80000	96	29552	865	300	
028	LENINAKAN	65	60000	99031	58658	35702	*02	
031	NAKNICHEVAN	01	82705	97022	31900	855	613	
033	KIROVOBAD	02	22903	97030	27811	00905	710	
034	ZAKATELY	03	32701	99020	28309	00901	809	
035	ASTARA	07	03201	99000	290	00900	803	
036	KARIAGINO	03	00902	99020	37111	00900	802	
038	GASAN KULI	04	00000	98010	29614	00900	806	
042	FT SHEVCHENK	51	81605	96104	30750	891	805	
050	IASHKUL	02	81807	96102	26002	863	807	
942	SERAFIMOVICH	76	82805	98050	20070	865	300	
943	KAMYSHIN	70	90000	93456	20270	9 0	808	
948	URIUPINO	01	90901	93451	22201	9 0	803	
995	SOCHI	01	71402	99022	26415	00942	600	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	50	80070	95072	26109	986	81	
054	SLAE KHARD	59	71804	96022	10658	45500	707	
058	SAMAREVO	58	81202	858	15851	894	813	7 ****
059	SURGUT	05	83017	029	25070	00904	110	
062	SEROV	55	22905	96011	20554	25600	307	
063	KISEL	63	81103	96025	23155	8882	100	
065	NIZHNE TAGIL	56	82502	6 022	22554	855	311	
067	TURINSK	74	02005	92011	2090	00900	831	
070	IANAUL	52	71052	90710	31008	00907	16*	
071	KRASNOUFIMSK	56	82703	98028	27015	0098	309	
072	SVERDLOVSK	55	82503	97027	23853	5557	307	
073	SHADRINSK	56	82702	97022	24452	864	312	
077	CHELIABINSK	58	22500	98615	35255	00901	312	
078	KURGAN	06	00000	97021	27150	0544	301	
079	UFA	55	82805	92701	19964	6719	303	
081	STERLITAMAK	55	83703	96717	36854	8742	306	
083	MAGNITOGORSK	57	70000	97021	27656	75500	206	
167	KOLPASHEVO	75	80020	71	25014	00980	610	
176	BARABINSK	70	02107	98707	19862	00900	712	
180	UST ISHIM		00902	021	20015	00900	807	
184	BARNAUL	74	00000	96100	41077	00900	813	
186	SLAVGOROD	70	02001	000	71906	00900	180	
213	KAMYSHLOV	57	12701	97011	23255	00941	314	
217	DOMASHINO	57	82204	617	14656	8052	720	
229	EREDY	59	82702	97717	28755	0097	300	
234	MOLOTOV	53	82704	96717	22652	7732	306	
254	POLOVINNOE	58	72205	97027	05757	756	303	
265	KALASHINSKIA	70	52805	6 020	09107	00904	714	7 ****
315	KARASUK	70	01805	4 020	30067	00900	719	
316	KRASNOOZERSK	70	01805	5 008	30666	00900	827	
319	KLIUCHI	70	01806	4 020	33063	00900	200	
325	MOLCHANOVO	70	02207	000	25059	00900	831	
327	KRESHCHENKA	73	02005	9 020	27091	00900	720	
328	PIKHTOVKA	68	11805	010	28662	0090	822	
329	KOZHEVNIKOVO	68	02705	031	29163	00900	824	
330	EOLOTNOE	66	01804	7 010	29863	00900	821	
332	TOGUCHNI	67	00000	5 010	32063	00900	22	
337	CHULYM	64	01805	97001	28464	00000	837	
338	KOCHKI	70	01804	001	1064	00900	809	
339	ORDYNSKOE	59	50000	96012	32004	00906	824	
341	CHEREPANOSKI	67	01805	6 033	33265	00900	836	
343	TALMENKA	73	00000	201	34671	00900	821	
344	REBRIKHA	64	01604	000	35166	00900	813	
345	BAEVO	67	11803	96010	31865	00901	630	
347	BOLCHICKIA	70	01402	97020	32363	00900	809	
352	BIISK	74	00901	97010	37072	00900	809	
361	KRAPIVINO	63	41802	5 011	37263	00900	912	
364	TACHTYP	71	00000	020	38870	00900	808	
366	KUZEDEEVO	66	00000	96100	36566	00900	818	
367	TOGUL	67	00000	4 000	36467	00900	819	
368	KOLCHUGINO	64	01407	3 021	33861	00900	823	
370	PENTRALNYI R	59	00000	98011	33458	00900	818	
372	KURBATOVO		01022	94107	346	00900	207	
375	TISUL	62	00000	91100	30458	00900	818	
376	TIAZHIN	68	02204	95011	31259	00900	216	
377	MARIINSK	63	00000	010	30760	00900	817	
378	IZHMORSK	65	02207	98000	30459	00902	822	
379	TAIGA	66	22205	6 022	30461	00902	824	
380	TIUKHTET		02205	020	26507	00900	812	
381	SHALO	62	02266	029	25857	00900	103	
384	CHULSKAIA MT		80000	718	28705	816	107	7 ****
386	STRELKA	82	00000	010	68770	00900	706	
404	PIROVSKOYE	71	82201	93120	18057	23 80	728	
407	ENISISK AMSG	3	82101	96711	81815	87125	8	
409	BIRILIUSY	64	01805	010	31867	00900	21	
412	KEMCHUG	66	02207	071	00916	00900	906	
415	DZERZHINSK	63	02707	015	25874	00900	704	
416	KLIUCHI	79	00000	021	79107	00900	14	
417	GOLETS PODLU	50	22301	837	26703	00904	703	
421	LEGOSTAEVO		10000	011	35165	00901	703	
426	BETA	70	1 171	9 020	02102	00900	81	
427	ERMAKOVSKOE	63	02012	019	30063	00907	807	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	59	82505	97717	26655	8752	802	
087	URALSK	52	81403	94636	25451	8012	808	
088	KALMUKOV	52	81805	97022	28000	855	807	
090	AKTIUBINSK	60	82206	98031	29652	55731	711	
091	IRGIZ		00000	99020	33561	00900	807	
092	TURGAI		02203	97020	57	00900	803	
096	CHALKAR		00000	97000	31961	00900	807	
098	KAZALINSK		20701	97020	31058	00905	806	
101	KYZL ORDA	62	20703	97030	30657	00902	304	
102	MOINTY	51	03601	97000	36466	00900	314	
103	BERTYS	69	00403	97020		00900	812	
104	TURKESTAN	56	80000	99032	30853	0097	304	
105	CHIMKENT	56	82702	9902	32551	00945	305	7 ****
106	DZHAMBUL		01401	98010	33057	00900	329	
107	ALMA ATA	59	10000	98020	29951	00901	305	
108	SURLUBAITAL		02904	99020	35166	00900	403	
109	DZHARKENT	66	00000	96020	26762	00900	806	
111	PETROPAVLOVS		83208	98031	25459	856	403	
113	KOKCHETAV	61	12005	99011	28957	00901	815	7 ****
115	PAVLODAR	70	01804	98020	32257	00900	810	
116	ATBASAR	63	02002	96100	31862	00900	804	
117	AKMOLINSK	65	01803	96020	33964	00900	301	
119	KARAGHANDA	72	00000	95054	36166	00900	805	
123	KOKPEKTY		00000	020	41175	00900	808	
124	BURLY TUBE	66	00000	97020	37160	00900	319	
125	ZAISAN	72	00000	020	44470	00900	711	
126	BAKHTY	68	00903	020	37656	00900	310	
131	KUSHKI	04	20000	98011	19407	25631	301	
132	KIZIL ARVAT	51	1600		30006	13 00	***	
136	BAIRAM ALI	54	00000	97000	28709	00900	301	
137	KERKI	01	53603	98011	30606	4553	306	
143	NOVYI URGNCH	59	62703	96022	31150	855	*00	
144	GERGANA	52	90000	90454	30552	9 0	9	
146	NOVAIA BUKHA	54	70000	98022	31006	756	408	
148	TERMEZ	03	82029	97022	3 409	00972	329	
589	KOS CHAGYL	57	71603	9702	28255	75500	810	
590	BERCHOGUR	60	10000	99020	32354	00905	509	
591	MUGODZHARY		10000	98020	31855	00905	303	
592	EMBA		30202	98000	31557	00902	808	
593	TEMIR GOROD		30000	97020	31256	00941	809	
600	DZHAMBEITA	55	81806	97515	26652	866	812	
603	FURMANOVO	01	82005	97645	27001	823	300	
605	CHINGIRLAU	55	81803	96616	28154	875	*02	
607	MARTUK	59	81802	98022	29653	0097	817	
611	DZHETYGORA	58	82503	9702	27954	867	703	
630	CHARDZHOU	53	73201	98031	31005	00930	302	
648	BLAGOVESHCHE	61	02505	717	25557	8062	400	
650	URITSK	60	72505	97032	26357	75800	702	
653	NOVOSUKHINO	63	12205	97020	26258	00900	812	
658	KAZGORODOK		02204	98020	32758	00900	810	
672	CHIILI	57	01000	99030	31051	00902	302	
675	ACHISAI	55	70000	95031	04903	00906	110	
720	ALEKSEEYSKOE		00000		32864	00900	303	
725	ANAR	70	00000	98010	35165	00900	806	
728	ZHARYK	72	00901	98020	36606	00900	810	
744	CHU		01	98031	33461	00900	312	
745	LUGOVAIA	61	12001	98020	33356	00901	320	
747	TIULKIBAS	51	52201	98031	31251	00950	325	
752	PSKEM	58	60000	99020	81152	00916	300	
789	SEMIIASKOE	71	01405	920	33655	00900	812	
808	IUZY BALKHA	69	70901	97022	35766	00970	809	
825	OGAR	60	00000	99020	32357	00900	303	
829	AEROPORT	62	00000	95100	34260	00900	802	
860	SHEMONAIKHA	69	03402	026	38173	00900	810	
890	URDZHAR	72	00401	7 020	38863	00900	803	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	58	73402	6 022	25201	00901	707	7 ****
193	ZIMA	55	82203	5 022	25654	00916	728	
201	KIRENCK	61	82007	6 737	17460	875	812	7 0460
202	BODALBO	80	80000	957 7	21677	0092	7*4	7 9777
206	MONDY		82707	023	78353	00941	204	7 ****
207	BRATSK	57	82703	00022	22352	0093	609	
209	NIZHNE ANGAR	60	82203	727	22240	0052	9*2	7 0260
211	KURA	72	13202	99010	34066	14450	908	7 0060
212	SRETENSK	78	01802	020	31375	00900	3*8	7 0065
213	CHITA	73	00000	95100	31171	00900	921	7 0064
214	KHILOK		88903	97717	31562	0091	816	7 9761
215	BARGUZIN		80000	737	25368	0092	7*4	7 9709
216	NERCHINSKII	77	00000	027	31576	00900	113	7 9371
218	ULAN UDE		82706	97717	31660	0091	824	7 0160
219	BORZIA		02601	020	31872	00900	312	7 0064
220	KIAKHTA	67	30000	6 011	35862	00908	814	7 0062
251	MOGOCHA	80	00000	6 020	29078	00900	813	7 0116
252	SKOVORODINO	78	00000		24276	00900	806	7 9364
255	CHERNIAEVO		00000	017	24779	00900	901	7 0172
261	BOGDARIN	74	60000	022	29472	00920	9*0	7 0067
431	ALZAMAI	52	22707	012	26601	00940	801	
436	ALYGDZHER	59	20412	98383	20955	00901	812	
437	ORLIK	59	81801	5 022	27406	00921	300	
439	INGA	58	70000	012	29257	75700	808	
442	SHISHKINO	57	62206	012	24852	0093	809	
443	ILIMSK	54	82902	737	18753	8762	809	
446	TANGUI	54	52705	012	22851	00902	814	
448	IKEI	61	83901	022	27150	00947	809	
452	UST UDA	62	80000	027	26262	0091	826	7 0161
455	POLOVONA	74	12201	4 012	28256	00910	824	7 0154
456	BOKHAN	65	02203	017	29563	00900	819	7 0159
457	BAYAB DAY		82209	027	31358	8052	715	7 9657
458	UST ORDA		422	017	2 845	74560		
459	LISTVINICHNO	54	12205	017	29100	00900	9*3	7 0200
460	SLIUDINAKA	62	83205	022	29453	856	8*2	7 0055
461	KHAMAR DABAN	59	82201	027	60556	0092	614	7 1050
462	TUMKA	67	81602	032	43865	0093	811	7 0061
469	BICHURA	64	82201	707	35261	0092	915	7 976*
473	PETROVSKII	64	82705	96717	31963	0091	819	7 9463
476	KHARINSK	62	82707	022	31561	0092	818	7 0060
478	NOVOSELENGIN	66	82703	4 717	34462	0091	709	7 9261
480	TANKHOI	55	82201	027	27301	8752	8*9	7 9902
481	BABUSHKIN	51	62103	027	98600	8552	8*2	7 9701
482	KOBANSK	54	82505	7 207	28052	0092	728	7 0152
485	SUKHALA	58	81809	6 027	17254	3551	8*4	7 0254
486	GORIACHINSK	60	81409	4 737	26758	8062	7*5	7 0258
488	UST BARGUZIN	58	82005	737	23956	87 2	8*5	7 0156
490	KACHUR	65	80701	027	54964	855	8*8	7 0164
492	ZNAMENKA	58	82505	027	23255	858	7*6	7 01**
493	ZHIGALOVO	64	90000	017	24363	858	8*7	7 0162
495	ORLINGA	61	80303	96718	19859	866	8*3	7 203*
496	UST KUG	54	82702	737	18054	8752	6*2	7 0269
497	KAZACHINSKOY	58	82505	717	16256	8052	8*7	7 0356
500	CHECHUISKOE	62	82215	737	14959	8052	826	7 9259
501	ICHERA	62	80000	737	12761	8052	8*3	7 0161
504	VORO PRISTAN		82702	717	12768	8052		7 0208
507	CHARA		80000	99024	26782	00917	9*4	7 0075
509	UAKIT	72	80000	031	05969	0097	723	7 0068
510	BAUNT	72	80000	031	05969	0097	723	7 0068
512	TROITSKOE	71	00000	020	23069	00900	8*6	7 0067
513	TASA	73	80000	734	52771	0092	9*8	7 970*
516	ROMONOVKA	74	80000	022	29972	00900	7*2	7 0068
518	MELDEGEN	67	52904	98031	32066	00910	925	7 9364
519	SOSNOVO OZER	64	82705	022	29164	0092	824	7 0063
520	MOGZON	64	72205	032	29764	00906	914	7 9762
521	TURGUTUI	08	02704	3 000	30366	00900	918	7 0064
522	ULETY	68	82205	7 022	29062	00901	908	7 0059
525	KARYMSKAIA	74	00000	6 020	31272	00900	706	7 0062
526	SEDLOVAIA	70	02702	3 020	30868	00900	908	7 0065
527	AGINSK	74	02904	98020	35172	00900	203	7 0063
529	AKSHA		00000	100	32669	00900	908	7 0060
547	PR KHI OKTIA		00000	7 020	90	00900		7 ****
550	TUNGOKOCHEN		80000	031	32378	0092	829	7 9767
553	ZILOVO	75	00000	93020	30471	00900	701	7 0064
554	KSENEVSKAIA	78	00000	6 020	28878	00900	21	7 ****
555	GORBITSA	82	00000	94020	31582	00900	703	7 0072
556	URIUPINO		02201	027	28270	00900	902	7 9769
557	UST KARSK	80	00000	011	30079	00900	903	7 9170
559	KAGANOVICH	76	00000	95020	29876	00900	300	7 00**
560	ZIULZIA	80	00000	020	31176	00900	817	7 0064
561	NERCHINSK	79	00000	000	31074	00900	300	7 0067
562	SHILKA		00000	5 100	31173	00900	803	7 0065
565	OLOVIANAIA	74	02901	020	33874	00900	308	7 **02
567	SOLOVEVSK	73	00000	020	34272	00900	900	7 0064
569	OGPOR	73	02717	010	30670	00900	307	7 0066
570	KAILASUTAI	77	00901	020	99576	00900	304	7 9770
571	NOVO TSURUKH		00000	020	28680	00900	104	7 9268
572	BURKA DONO	74	00901	7 020	27570	00900	300	7 9767
573	ALEKSAND ZAN	75	02702	020	31074	00900	305	7 0064
574	SHELOPUGINO	78	03202	020	15707	00900	102	7 0065
583	TANDA		0106	0202	75860	0900	**7	
585	AMAZAR		00000	020	28877	00900	300	7 9268
586	EROFEI PAULO	76	30601	3 011	28374	00900	806	7 ****
587	POKROVKANA A		00000	020	28081	00900		7 0170
588	URUSHA	80	80000	717	22478	00907	812	7 9274
589	DZHALINDA	78	00000	020	25476	00900	908	7 0169
590	TALDAN	78	13201	020	23876	00900	905	7 **70
595	MAGDARACHI		00000	97027	76	00900	714	7 9572
596	TYGDA		00000	017	23178	00900	702	7 0174
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	57	72507	97368	00355	75509	805	
233	SUNTAR	77	80000	98022	09275	0092	717	
234	VILIUISK	89	80000	95104	14889	00930	832	7 0000
235	ISITSKOE		00000	5 020	22787	00900	704	7 9166
237	UST MALSKOE	98	00000	97100	23696	00900	809	7 9901
239	MIUIA	76	80904	97727	09874	0092	869	7 9773
240	OLEMINSKOE	79	00000	020	09971	00900	812	7 9276
241	VITIM	68	81807	95737	11666	8052	748	7 9766
243	NEZAMETNYI	83	62504	99717	23579	00901	823	7 9520
244	NAGORNYI	85	01803	98020	29198	00900	303	7 9791
827	OST BIELYI	69	62901	98117	97865	00930	415	
832	NIURBA	57	83213	94757	02155	8722	336	
903	KAZACHE	89	02709	99000	24664	00900	822	
910	UST ALDAN		00000		21396	00900	810	7 92**
914	CHURAPCHA		00000	92444	23599	00900	820	
917	POKROVSK		03403	97000	22398	00900	824	
920	AMGA	98	00000	95100	25696	00900	712	
927	CHULMAN	89	80000	97717	35688	8291	819	
932	NIURBA	85	80000	98022	10382	00907	726	7 9771
934	MUKTUYA	78	80000	9 757	09576	8052	749	7 0176
936	DZHARDZHAN	79	01704	99000	07374	00900	825	7 00**
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		80000	717	22280	0091	814	
256	NORSKI SKLAD	58	0000	0172	33820	09008	37	
257	POLINA OSIPE	82	80000	022	19479	00908	918	
263	BLAGOVESHCHE		83201	717	23173	00907	404	7 **72
269	KHABAROVSK		00000	5				7 0069
270	EKATERINO NI		00901	022	22775	00900	803	7 0061
273	IMAN	74	82201	97022	24073	00906	807	7 0061
274	GRADEKOVO	74	02501	97000	21068	00900	91*	7 023*
275	OST KARAGINS	69	83620	737	70858	8052	300	
286	UST KAMCHTSK	58	83614	95717	72255	8052	*20	
291	UST BOLSHERE	53	83232	92727	88651	9	325	
298	VLADIVOSTOK	73	03610	7 010		00	811	7 0044
608	SVOBODNYI			717	23167	00927	803	7 0170
609	GOSH		80201	717	22076	00907		7 9772
610	KUIBYSHEVKA	77	83402	94717	22173	00907	805	7 9771
612	SERGEEVKA	73	80000	717	22673	0091	306	7 **70
615	SHIMANOVSKIA	79	81101	3 717	22376	00917	812	7 9472
618	ASTASHIKHA	73	80401	717	20669	0092	908	7 9766
619	ARKHARA		80903	97022	21967	0091		
636	SOFIISKII PR	82	80000	717	04580	00907	806	7 0077
645	KUR	8	00000	020	23082	00900	927	
648	BIRA		00000	94020	22478	00900	816	7 0067
650	BIRAKAN	80	00000	020	23180	00900	803	7 00**
654	BIROBIDZHAN		00000	99020	23783	00900	502	
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	22675	00900	68	
658	LERMONTOVKA	74	00901	020	22573	00900	820	
659	BIKIN	73	71601	96031	23174	00907	807	7 0068
661	POMPEEVKA	74	81103	031	23372	00917	909	7 0065
670	KUMEN PYBOLO	82	00000	010	21661	00900	901	7 0066
671	EVGENEVKA	79	00901	001	32572	00900	811	7 0066
675	VOROSHILOV U	74	83602	012	92067	00907	117	7 0065
678	KRASKINO	55	80000	5 011	19660	00906	607	7 0019
681	PIDAN	69	00000	99020	141	00900	902	7 0063
691	BEREZNIKI	60	00000	022	21157	00900	802	7 0062
692	PFUSUNG	63	00000	021	25471	00900	300	
696	ANUCHINO	73	00000	020	21062	00900	804	7 0059
721	VESELAIA GOR	77	23801	012	21279	00901	912	
722	GURA	85	20000	020	19881	00901	825	7 0071
726	SUKHANOVKA	78	02202	020	20070	09007	5*	
730	DUKI	81	00000	011	20681	00900	713	
739	TROITSKOE	82	00000	021	21869	00900	818	
744	ELABUGA	75	00000	020	21973	00900	714	
774	BOGORODSKOE		00000	020	19876	00900	809	
810	KIKHCHIK	52	93616	91393	93752	9	330	
816	PETROPOVLOVS	58	32988	97011	83650	35600	230	
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	12	51904	82031	26421	00906	60804	
103	KLEIATE	24	42702	82020	26722	00906	6171*	
104	MERDJAYOUN	07	32 04	81021	1 717	00904	63913	
153	HARKENAN	02	00925	99000	18715	00900	6*718	
155	HAIFA ARPORT	08	51212	97051	25323	00902	6*718	
180	LYDDA ARPT	06	31108	82021	23923	00906	69619	
184	JERUSALEM	02	10602	81020	32316	10910	69810	
416	DHAHRAN	44	10109	81000	22773	12701	60914	
460	MUSCAT	63	43202	99021	20176	40802		
608	MOSUL	31	13104	81020	27365	00901	67820	
637	KHANAQIN	28	00000	84000	24668	00900	60*10	
642	RUTBA	36	01602	81020	29757	00900		
648	HABBANIYA	36	13408	8020	27106	00901	67609	
650	BAGHDAD	42	03411	81020	25966	00900	60608	
665	KUT EL HAI	43	00906	81020	25670	00900		
689	BASRA	55	12809	81020	24265	00901	6*610	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	01802	96000	46	00900		

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
560	PARACHINAR	48	10000	98011	96856	11800		
570	RAWALPINDI	32	00000	99000	18262	00900		
590	KHUSHAB	36	02702	94020	17472	00900		
600	SIALKOT	49	00000	97001	17764	00900		
620	FT SANDEMAN	27	00000	97000	00764	00900		
624	DERA IS KHAN	47	00000	97000	17870	00900		
641	LAHORE	49	02702	96000	17869	00900		
661	QUETTA	39	60202	98011	99051	62630		
675	MULTAN	37	12102	96010	18571	00901		
680	MONTGOMERY	41	02303	96000	18971	00900		
702	FT ABBAS	46	03103	96000	18070	00900		
710	NOKKUNDI	39	03409	99000	18667	00940		
712	DALBANDIN	46	22305	97011	04770	28700		
715	JACOBABAD	34	23602	57030	08574	00001		
718	KHANPUR	47	02802	95050	18275	00900		
739	PANJGUR	28	02705	97000	98179	009		
746	PADIDAN	50	00200	98000	18677	00900		
782	MANO KARACHI	57	02513	98020	18377	00900		
785	BADIN	37	03603	97000	17880	00900		
858	BOGRA	59	10000	96010	14672	11800		
861	MYMENSINGH	60	00000	99900	15570	00900		
920	DACCA	58	00000	91000	14370	00900		
932	BARISAL	57	03102	96050	14071	00900		
940	CHITTAGONG	58	00000	96000	13670	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	07	00000	96000	03547	00900		
103	AMBALA	36	02708	94000	15669	00900		
123	SRIGANGANAGR	47	00002	98000	18270	00900		
131	HISSAR	42	02704	96000	17767	00900		
165	BIKANER	41	00502	98000	18073	00900		
182	NEW DELHI	40	02907	40000	17266	00900		
260	AGRA	43	00000	97000	17172	00900		
265	MAINPURI	50	02705	97000	16770	00900		
311	SIBSAGAR	62	00000	97000	15767	00900		
318	DIBRUGARH	59	00000	95050	15864	00900		
339	JODHPUR	24	00504	96000	17876	00900		
343	AJMER	34	00000	98000	17971	00900		
348	JAIPUR	37	03402	98000	17671	00900		
360	MADHOSAGAR	37	03404	97000	17371	00900		
379	GORAKHPUR	55	00000	96000	16067	00900		
391	DARBHANGA	54	00000	93000	16168	00900		
415	TEZPUR	61	00000	97000	14761	00900		
451	KOTAH	43	00000	97000	17774	00900		
463	JHANSI	39	00000	99000	172	00900		
467	NOWGONG	36	00000	97000	17472	00900		
475	BAMRAULI AL	49	02902	96000	17268	00900		
479	BENARAS	45	02704	96000	170	00900		
500	PURNEA	56	00000	95000	15968	00900		
515	CHERRAPUNJI	49	30000	98010	03655	31600		
516	SHILLONG	50	00000	96031	03054	874		
540	MOUNT ABU	29	00000	99000	16862	00900		
547	NEEMUCH	35	00504	99000	17375	00900		
559	GUNA	37	03205	99000	16873	00900		
571	SUTNA	51	03602	97000	16969	00900		
635	BHUJ	32	00505	98000	18179	00900		
647	AHMEDABAD	43	03604	98000	16481	00900		
699	HAZARIBAGH	37	03204	97000	02561	00900		
700	RANCHI	39	00000	97000	03163	00900		
727	AIJAL	53	03402	99000	19457	00900		
731	DWARKA	30	03406	99000	10382	00900		
736	RAJKOT	26	00209	99000	16583	00900		
751	DOHAD	47	01102	99000	15680	00900		
779	PENDRA	31	02902	97020	03465	00900		
799	JAMSHEDPUR	48	00000	96000	15869	00900		
807	CALCUTTA	54	00000	96000	15968	00900		
840	SURAT	55	03295	98000	15183	00900		
851	JALGAON	31	00000	97000	15485	00900		
855	KHANDWA	42	00502	98000	15678	00900		
875	RAIPUR	49	00000	97000	16376	00900		
895	BALASORE	57	00000	98000	15769	00900		
903	SAUGOR IS	56	00204	93000	15369	00900		
925	MALEGAON	33	00202	98000	14883	00900		
933	AKOLA	40	00702	99020	14883	00900		
937	AMROATI	52	00504	99000	15082	00900		
953	KANKER	41	00302	97000	13276	00900		
970	CUTTACK	48	00200	98000	15574	00900		
973	CHANDBALI	55	00502	97000	16570	00900		
977	SANDHEADS	57	03407	97020	16173	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	03411	99000	15278	00900		
003	BOMBAY	68	03200	98000	14079	00900		
009	AHMEDNAGAR	39	00505	99000	03980	00900		
013	AURANGABAD	34	30904	98011	04382	00903		
017	PARBHANI	36	00000	99000	13281	00900		
086	RAMAGUNDAM	44	00202	97031	14582	00900		
109	HARNAI BMBAY	66	02905	98000	14781	00900		
121	GULBARGA	36	00707	99000	13881	00900		
129	HYDERBAD BPT	48	00704	98000	02977	00900		
169	RAICHUR	39	00705	98000	13881	00900		
185	MASULIPATAM	65	10904	98021	15476	00901		
189	COCONADA	54	11405	97011	15976	00904		
205	BELLARY	40	20000	98021	12982	00905		
213	KURNOOL	54	00000	97000	13883	00900		
233	CHITALDRUG	41	00902	99000	92877	00900		
241	CUDDAPPAH	71	20902	78031	12381	20801		
245	NELLORE	77	30702	99021	15177	11606		
283	MANGALORE	68	02905	98000	12583	00900		
291	MYSORE	45	40904	99021	03278	00908		
295	BANGALORE	30	50905	98020	03872	00905		
314	CALICUT	74	32511	98011	11685	00001		
319	COIMBATORE	48	10705	98011	11784	14641		
325	SALEM	54	10702	98010	12582	00901		
333	PORT BLAIR	70	30765	97011	12677	21601		
335	PALGHAT	56	00902	98000	11987	00900		
351	COCHIN	57	32304	98011	11685	18605		
352	ALLEPPEY	69	02911	98000	11984	00900		
359	MADURA	58	20702	99021	13280	11831		
363	PAMBAN	61	30209	97030	14278	32700		
369	MINICOY	74	70000	96801	13178	88532		7 02**
371	TRIVANDRUM	63	02302	97000	12483	00900		
418	TRINCOMALEE	66	73413	98031	13679	12508		
466	COLOMBO	66	23409	97021	12380	00912		
497	HAMBANTOTA	69	71110	98022	12581	00936		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	45	23609	64012	22459	25500	67332	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	66	50320	50012	19170	58500	69220	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	17	71903	75858	20622	725	69811	7 91**
407	ASAHIKAWA	11	81102	12102	22316	0091	60908	7 97**
409	ABASHIRI	06	32705	80021	22520	34600		7 01**
417	OBIHIRO	09	10801	83011	23317	00901		
420	NEMURO	17	03401	70001	22825	00900	60003	7 97**
421	SUTTSU	20	51611	93027	20228	57500		7 96**
426	URAKAWA	16	30508	82011	22326	11501		
430	HAKODATE MAR	24	73004	81022	20630	00954	69812	
575	AOMORI	26	71803	80022	20435	5563		7 97**
581	HACHINOHE	25	82303	81022	21130	856	69811	
584	MORIOKA	20	20000	82022	21529	25600		
585	MIYAKO	17	12206	83012	21631	15576		
587	SAKATA	30	80907	81032	18334	0092	60816	7 97**
588	YAMAGATA	27	30000	45021	20632	00908		
598	ONAHAMA	34	83605	75022	20640	3562		
600	WAJIMA	37	82106	75022	15139	00907		
602	AIKAWA	31	80913	81022	16043	856	69830	
605	KANAZAWA	39	81006	49616	13943	8062		7 94**
610	NAGONA	35	82514	80616	16939	1742		7 92**
612	TAKADA	38	80000	40032	15641	8062	69829	
615	UTSUNOMIYA	35	83603	40602	19441	875		7 97**
618	MATSUMOTO	34	82903	19616	17737	80629		7 15**
636	NAGOYA DCMO	42	73407	25616	15644	8752		7 03**
637	IIDA	36	80000	30616	17041	7762		7 93**
648	CHOSHI	45	80512	70616	18350	6052		7 01**
650	KAMEYAMA	40	83602	40616	14943	875		7 03**
662	TOKYO CMO	39	83605	15616	18346	6072		7 97**
663	OWASE	47	82704	50636	14547	775		7 15**
671	TOKYO	45	83610	80622	19346	86600	65907	
673	TOMISAKI	46	80502	80616	16249	8062	69827	7 01**
675	OSHIMA	47	80515	75616	16049	87 2		7 94**
676	NIIJIMA	51	80713	78616	16456	8752		7 96**
678	HACHIJO JIMA	51	80906	80216	14555	6752	69735	7 02**
740	SAIGO	40	21810	82012	11950	28500	69819	7 91**
746	TOTTORI	40	11602	75012	12743	15700	69819	7 91**
755	HAMADA	41	61610	82012	13051	00910		7 91**
762	SHIMONOSEKI	45	22304	60002	14546	25620		7 04**
765	HIROSHIMA	41	20108	55012	13545	00930		7 04**
800	IZUHARA	40	73304	80022	15950	7552		
807	FUKUOKA DCMO	45	81602	50022	15346	7562	68402	7 06**
815	OITA	46	83413	55022	13650	8062		7 07**
816	TOMIE	44	83313	81258	16754	8052	69324	7 01**
817	NAGASAKI MAR	47	73405	80216	15649	755	67311	7 07**
819	KUMAMOTO	45	03104	75001	14947	00900		7 08**
827	KAGOSHIMA	49	73213	81026	13754	75500	69417	7 05**
830	MIYAZAKI	49	43002	65016	11650	45400		7 09**
836	YAKU SHIMA	52	80903	82022	13762	6752	69315	7 01**
887	MATSUYAMA	45	80000	55216	13147	5762	69506	7 11**
891	TAKAMATSU	45	80000	25616	13246	6742		7 12**
899	MUROTOMISAKI	49	83623	75636	08651	8052	69511	7 07**
909	NAZE	56	82706	81216	15064	8052	69006	7 15**
918	ISHIGAKI JMA	56	80115	40616	20360	6742	69315	7 04**
927	MIYAKO JIMA	56	83626	70616	19761	7742	68315	7 16**
931	KADENA OKINW	56	83213	81022	16963	2542	67312	7 09**
945	MINAMIOAGARI	66	83309	30636	15667	1852	69013	7 05**
963	TORI SHIMA	52	81507	75606	16860	6642	64806	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	64	20000	97022	14667	35600		
062	AKYAB	63	12802	96021	14072	12500		
071	KYAUKPYU	61	12201	97010	74	00960		
075	LOIKAW	52	30000	94072	65	25503		
077	PROME	67	30000	90100	76	00906		
078	TOUNGOO	68	40000	97001	13475	00900		
096	MINGALADON	69	43203	94052	13480	44500		
097	RANGOON	69	43203	24052	13480	44500		
103	MOULMEIN	76	23202	94012	12379	25500		
108	TAVOY	73	58902	98012	12679	14505		
112	VICTORIA PT	70	80402	97039	12376	4852		7 19**
327	CHIENGMAI	65	20000	98021	69	00941		
354	UDORN DHANI	72	00000	20101	13675	00900		
378	PITSANULOKE	72	20000	97021	79	24505		
407	UBOL RAJADHN	67	33603	97011	12678	11580		
455	BANGKOK	72	70000	64022	13379	25676		
500	PRACHUAB KHI	68	83605	97022	12477	1427		
551	BANDON	73	80000	96022	12377	6842		
568	SONGHLA	76	83205	95616	10675	6552		7 16**
601	PENANG B L	72	80000	80022	11078	11577		
694	SINGAPORE	74	63005	80132	09980	35533		7 97**
820	HANOI GIALAM	13	80413	80022	23418	855	6*331	
825	HAIPHONG	11	80209	81022	22419	857		7 01**
852	HUE	21	82905	96515	17222	6557		7 04**
855	TOURANE	20	70000	97022	16923	656	6*422	7 97**
860	PATTLE PARCL	22	80413	97032	16225	4742	6*420	7 05**
877	NHATRANG	24	82702	97606	13825	1552	6*219	7 01**
900	SAIGON	22	70610	96012	12326	54545	6*224	7 02**
918	POULO CONDOR	24	80809	98138	11825	884	6*215	7 04**
940	VIENTIANE	21	11402	98021	14723	14600	6*117	
948	SENO	19	60408	98022	12126	24632		
966	SIEMREAP ANG	24	60000	98032	12026	35642	6*408	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
985	KAMPOT	25	80000	81022	10528	3577		
990	PHNOM PENH	24	73404	98022	12926	00946	6*420	
995	KOMPONG CHAM	24	50602	96299	13024	55500		7 19**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	09	80402	80021	24020	875	60002	
069	CABO JUBY	13	70219	81021	23818	78500	60004	
115	OUJDA	04	72712	81022	17109	7866	61108	
120	PORT LYAUTEY	50	72318	64022	24355	75400	6*014	
125	TOUAHAR	04	72718	50158	21307	78500	64109	
135	SALE	09	82014	50258	24111	88	61010	
140	FES	02	63024	80031	23312	68500		
155	CASABLANCA	09	82410	90048	25613	5547	62112	
220	MOGADOR	11	10406	82021	25018	11500	64105	
230	MARRAKECH	03	10000	83020	25414	00930	61008	
250	AGADIR	05	11106	75020	23216	00901	64108	
285	TINDOUF	01	33606	81020	22216	00902	61012	
295	FT TRINQUET	06	68017	81021	20717	00902	61004	
360	BONE	51	12514	81030	11014	12502	60705	
390	M BLANCHE	06	72524	82021	10113	38503	6*907	
400	BOUGIE	51	43402	82022	10112	19580	60801	
410	CAP TENES	03	72729	81022	09712	67570	64504	
420	CONSTANTINE	52	22412	81020	10910	22600	60714	
490	ORAN	06	82729	75022	16013	684	6*110	
525	BISKRA	51	03014	81020	12512	00900	6*909	
540	LE KREIDER	01	83439	81227	97805	855		
545	LAGHOUAT	52	62816	81031	94508	65500	6*300	
570	COLOMB	56	13508	82020	01711	12700	6*909	
580	OUARGLA	03	13404	81020	14616	00940	6*002	
625	AOULEF	56	63110	81022	15318	00902	6*102	
715	TUNIS	03	12312	81020	10417	00940	6*911	
735	KAIROUAN	54	11808	80030	10918	00902	64911	
750	SFAX	55	22512	82020	10615	00942	68912	
765	GABES	10	12510	82020	11918	00902	60715	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	03	00706	97050	12932	00900	6*915	
202	TESSALIT	02	60218	98042	14 24	00908		
219	NEMA	20	30919	87013	14729	00902		
223	TOMBOULTON	04	60208	98032	29	00906		
226	GAO	52	43406	98021	15030	00902	6*915	
230	NIORO	05		97020	13731	00901		
240	HOMBORI	51	60304	98031	14531	00901		
250	MENAKA	03	10404	98040	14332	00901		
257	KAYES	04	20904	97010	13930	00901		
265	MOPTI	03	73608	98012	13131	00902		
272	SEGOU	08	30510	98031	12120	00902		
285	KEMIEBA	14	08804	98200	10832	00900		
290	BAMAKO	11	30902	98021	10132	00901	60601	
293	KOUTIALA	07	60912	97022	11432	00903		
403	FORT GOURAND	02	60719	98022	18719	00971		
415	PORT ETIENNE	09	70621	96072	18921	00987	6*007	
421	ATAR	10	60214	98022	10119	00970		
437	AKJOUJT	16	70410	98022	18524	00980		
442	NOUAKCHOTT	08	50712	98012	15225	00940		
600	SAINT LOUIS	13	20208	97012	14226	00901	6*103	
641	DAKAR YOFF	19	80219	97031	13527	00931	6*902	
687	TAMBACOUNDA	12	00512	97000	11531	00900		
695	ZIGUINCHOR	16	00502	97001	12628	00900		
809	LABE	09	00904	97020	10627	00900		
820	MAMOU	09	00508	97000	12028	00900		
829	KANKAN	11	00904	98000	11430	00900		
832	CONRAKRY	23	40208	97021	11930	48500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	40	81809	80022	15655	0092	61909	
007	ZUARA	51	71702	70021	12159	0097	60616	
010	CASTEL BNITO	48	82302	64022	12561	0097	609*4	
016	MISURATA	52	81602		13266	0092	60712	
019	SIRTE	56	81305	72032	14 70	0092	60713	
056	CIRENE	44	81825	82032	19461	15408	6*811	
059	DERNA	55	71821	81032	21568	0097	6*913	
063	EL ADEM	53	71613	82032	23069	00906	60721	
131	HON	33	71613	70022	1 877	00910	60732	
161	GIALO	54	51610	80012	21973	00907	6*928	
176	GIARABUB	54	52006	81031	22572	00906	6*920	
271	KUFRA	41	41102	80031	20270	00908	6*927	
306	MERSA MATROH	13	40806	60010	23022	43400	60918	
318	MARIUT	13	10710	80021	21324	12500	60625	
333	PORT SAID	12	31013	81030	21522	00903	62715	
366	FAROUK	02	30719	81031	21524	00945	60723	
372	ALMAZA	03	30712	81301	20724	00001	60710	
405	LUXOR	10	03604	81000	17326	00900	60824	
432	DAKHLA	05	00000	97000	17825	00900		
441	ISMAILIA	50	6 609	83030	22374	00902	6721*	
444	FAYID	43	30607	83030	21974	00902	60924	
447	SHALLUFAH	48	20809	84030	21675	00930	60727	
462	HURGHADO	14	02805	81000	19022	00900	61614	
600	WADI HALFA	03	03612	82020	15325	00900		
620	STATION NO 6	13	00000	98020	13126	00900		
640	ABU HAMED	05	00403	81020	12029	00900		
641	PORT SUDAN	20	40218	81011	12929	22640		
660	KARIMA	07	00702	81020	12228	00900		
661	GEBEIT	16	70509	99022	11924	71 00		
671	TOKAR	20	70509	98022	11629			
700	SHENDI	06	30505	98020	10330	00902		
721	KHARTOUM	11	63610	81031	10230	00906		
730	KASSALA	13	03302	81010	07134	00900		
760	EL FASHER	00	21205	81020	11227	00903		
771	EL OBEID	04	40507	81031	09629	00905		
772	KOSTI	05	33112	81011	08831	00904		
840	MALAKAL	08	10707	81020	07233	00941		
880	WAU	08	00905	50040	06734	00900		
941	JUBA	17	53605	81012	05833	22633		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	68	50918	80012	16082	22532	6*829	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	80000	98028	11729	59548	6*913	
600	BERBERATI	16	80506	98022	08630	00901	6*928	
650	BANGUI	10	12310	97050	09433	00901	6*828	
700	FORT LAMY	05	00000	81020	10832	00900	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	51	03606	97060	09034	00901	6*920	
860	GAROUA	11	30902	98021	34	00902		
870	NGAOUNDERE	04	20408	98020	89328	00902		
910	DOUALA	23	32506	97011	10031	32600		
931	BATOURI	17	11304	97060	35932	00901	6*732	
970	CAMPO	25	52504	99022	09829	48508		
	BLOCK 65							
001	YELWA	42	01305	220	95	00900		
010	SOKOTO	31	00915	81000	16192	00900		
019	KADUNA	63	10509	81030	11588	00901		
046	KANO	35	00407	81000	12684	00900		
055	BAUCHI	33	00518	81000	88	00900		
064	NGURU	27	00509	82000	86	00900		
073	POTISKUM	38	00909	81000	95387	00900		
082	MAIDUGURI	49	00513	81000	11827	00900		
101	ILORIN	72	00525	64000	12590	00900		
134	JOS	30	00710	81000	63378	00900		
201	IKEJA	70	42502	80014	11686	42500		
208	IBADAN	71	40000	72021	10786	41500		
229	BENIN CITY	73	430	81031	12185	54400		
243	LOKOJA	74	11309	560 0	10186	12501		
250	PT HARCOURT	72	62605	81011	11188	52500		
264	CALABAR	72	43008	80011	10386			
306	KANDI	06	00408	96050	11132	00900		
333	TCHAOUROU	19	00706	96050	10032	00900		
361	KIDALL	16	13602	25050	10633	11500		
368	BOHICON	22	42403	98051	10932	51500		
371	SAVE	22	12304	98012	10431	11400		
387	LOME	25	22310	80011	10831	22500		
394	COTONOU	25	22308	98012	11933	21500	6*909	
401	AXIM	76	21809	80011	12187	23500		
408	TAKORADI	75	22109	80021	11686	22500		
422	KUMASI	73	52704	81022	12283	54800		
429	NAVRONGO	39	00913	49051	12192	00900		
443	TAMALE	64	02603	80000	10892	00900		
457	KETE KRACHI	72	51809	98031	11090	52400		
471	AKUSE	71	32305	81031	10692	31500		
478	HO	69	12305	82021	11889	12500		
481	ADA	76	22309	80011	11689	22400		
503	OUAGADOUGOU	09	10710	98020	12034	00902	6*914	
507	FADA N GOURM	07	10904	98011	11334	00901		
510	BOBO DIOULAS	06	00000	97052	12003	10090		
516	BOROMO	24	40906	98020	11634	00901		
522	GAOUA	07	00000	9 050	14833	00900		
528	ODIENNE	18	00000	98	12530	00909		
539	FERKESSEDOUG	17	20904	98011	10632	11505		
548	MAN	29	60000	96034	14127	62600		
555	BOUAKE	22	60000	98024	12030			
557	GAGNOA	23	71802	98032	13300	78600		
562	DIMBOKRO	22	70000	98024	12730	71500		
578	PORT BOUET	25	61606	97038	11730	68500	6*609	
592	TABOU	24	32204	98022	11729			
599	SASSANDRA	12	21808	98031	14129	22500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	71	01007	64020	22780	00900	60905	
086	BARTER IS	83	42907	80027	21088	46500	69102	
106	PT HOPE	82	00905	83020	16388	00900	60608	7 3068
133	KOTZEBUE	75	01213	81020	17680	00900	60200	
200	NOME	0	00907	81000	15294	00900	69817	
204	GAMBELL	18	81217	80717	09818	655	69627	7 0059
209	MOUNTAIN VIL	92	80504	80022	15296	864	69400	
219	BETHEL	84	5 9 4	81031	15295	00906	69300	
222	GALENA	63	60000	81022	17678	65700	69507	
231	MCGRATH	59	00902	81020	18065	00900	69414	
261	FRBNKS WEEKS	82	50000	80717	17386	50810	69419	7 0188
273	ANCH MERRILL	76	60603	80032	05191	00970	61324	
291	NORTHWAY	77	80000	81027	13585	0097	69317	7 0056
296	CORDOVA 13	30	80202	81718	93632	8042	62000	7 0248
303	PLATINUM	97	88209	83001	14907	00900		
308	ST PAUL	34	81728	24616	00036	864	69849	7 0459
316	FORT RANDALL	18	20303	56020	11925	25500	69003	
326	NAKNEK	75	00000	81000	12980	00900	60105	
350	KODIAK	07	13216	87000	00614	15600	69321	
360	CAPE STELIAS	33	81414	64682	92935	865	63329	7 1346
361	YAKUTAT	30	80705	80858	96333	154	63103	7 0258
365	CAPE SPENCER	36	80423	80036	97637	86400	69320	7 2620
381	JUNEAU	34	80910	80808	01437	855	69422	7 0187
388	CAPE DECSION	39	81420	81022	00041	865	63220	7 1440
398	ANNETTE IS	37	80915	56616	03441	864	63114	7 2270
414	SHEMYA IS	33	22345	48011	88240	25400	69320	7 0020
454	LONGVIEW	46	71636	50618	05148	654	65*03	7 0010
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	61	83518	81022	19365	864	68324	
202	MIAMI	54	63409	80022	19359	65600	64422	
205	ORLANDO FLA	42	73310	80031	23442	00904	65414	
206	JACKSONVILLE	30	70501	80031	24736	00978	65108	
207	SAVANNAH FLD	31	72908	64022	24737	00909	65405	
208	CHARLESTON	27	73204	80032	23736	00958	65105	
211	TAMPA	33	60309	80030	23242	25776	66314	
214	TALLAHASSEE	33	70000	56032	25139	70976	66514	
217	MACON	28	60000	56012	24434	00970	65412	
218	AUGUSTA	25	83104	81022	24037	2087	66112	
219	ATLANTA	17	53208	81032	24729	15830	65114	
220	APALACHICOLA	35	73607	72081	24441	756	66410	
223	MOBILE	30	60906	48042	23037	65700	66400	
226	MONTGOMERY	29	80502	80027	24737	855	66410	7 0040
228	BIRMINGHAM	24	80000	81022	25132	856	69308	
231	NEW ORLEANS	38	81509	64022	20748	85700	65403	
234	MERIDIAN	25	80804	80617	23036	856	69403	7 0020

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
235	JACKSON	29	81109	64607	21033	6563	69300	7 0110
240	LAKE CHARLES	40	50808	80021	17342	55700	66405	
241	PORT ARTHUR	45	60507	81022	15647	35606	69400	
242	GALVESTON	53	43205	56012	15657	45500	65403	
243	HOUSTON	38	50609	40044	16344	55500	65402	
248	SHREVEPORT	31	81207	80022	18635	854	64503	
250	BROWNSVILLE	52	31611	80031	13957	00906	69402	
251	CORPUS CHRST	48	71804	80032	14452	00910	67403	
252	LAREDO	37	10000	81020	13248	00940	69414	
253	SAN ANTONIO	24	10308	81000	14235	00901	66400	
254	AUSTIN	31	00404	80020	14632	00900	60407	
256	WACO	20	03304	81020	14929	00900	60405	
258	DALLAS LOVE	10	007 4	81022	16627	00901	69103	
259	FT WORTH	09	00308	81020	16924	00900	60403	
261	DEL RIO	20	23102	81012	13841	00908	66110	
263	SAN ANGELO	15	02504	81010	13539	00900	60412	
265	BIG SPRING	13	01604	81020	15229	00908	69312	
266	ABILENE	09	03204	83021	15222	00900	60415	
267	LUBBOCK	21	23404	81021	14927	00901	69420	
268	ROSWELL	19	61803	83022	13537	00936	69307	
270	EL PASO	20	11810	83021	14250	00905	69407	
274	TUCSON	08	01303	82020	18342	00900	60307	
278	PHOENIX	19	10802	81030	18342	00908	69308	
280	YUMA	21	00306	81020	16649	00900	60405	
290	SAN DIEGO	49	30000	32104	17652	36400	69307	
292	SANTA CATLNA	51	53402	81000	17353	56300	69300	
295	LOS ANGL CAL	53	98701	00454	18254	9 0	6*407	
304	HATTERAS	32	72914	80031	20745	7087	65314	
306	RALEIGH	26	82704	80022	22034	0097	65412	
308	NORFOLK	30	72705	64031	21041	0097	69419	
310	COLUMBIA FLD	27	82504	80022	23737	8077	65408	
313	SPARTANBURG	22	72504	81022	22732	3087	66412	
314	CHARLOTTE	23	83203	81032	22034	0092	69000	
317	GREENSBORO	18	83304	80022	23433	0097	66414	
319	WIN SALEM NC	17	73603	81012	22734	0097	65412	
324	CHATTANOOGA	16	70000	64031	25721	0097	69422	
326	KNOXVILLE	14	01804	80021	25722	00900	60320	
327	NASHVILLE	11	41705	80030	24017	00930	69307	
334	MEMPHIS	20	81309	80022	22026	8087	66900	
340	LITTLE ROCK	18	50802	81022	20325	00970	66300	
344	FT SMITH	11	20606	81031	19218	00908	69603	
353	OKLAHOMA CTY	07	01806	81020	16315	00900	60903	
356	TULSA	11	01806	81021	17618	00900	60100	
363	AMARILLO	26	03005	81020	14536	00900	60412	
365	ALBUQUERQUE	21	03603	84020	16335	00900	60315	
374	WINSLOW	16	31304	82011	18036	35600	69415	
384	BAKERSFIELD	50	00000	81020	15952	00900	60310	
386	LAS VEGAS	17	22804	81031	16942	25800	69314	
389	FRESNO	58	81410	81022	15960	0097	69314	
394	SANTA MARIA	50	10908	80016	17255	15500	69105	7 0120
401	RICHMOND	28	82708	80031	20040	0097	69319	
405	WASHINGTON	25	73011	80022	20737	0097.	65417	
406	BALTIMORE	31	63211	81021	19338	00930	66417	
407	ATLANTIC CTY	46	82312	56026	17650	80870	65314	7 2330
408	PHILADELPHIA	45	82507	24106	17346	1557	64312	7 1660
410	LYNCHBURG	13	82706	83022	20732	8097	66107	
411	ROANOKE	14	82907	81022	22430	00907	69115	
417	ELKINS	16	83604	80858	23422	854	66315	7 0089
421	COVINGTON	09	72110	81028	22415	754	66412	7 0062
422	LEXINGTON	04	11609	80030	24408	15600	65314	
423	LOUISVILLE	11	11808	56012	22717	00901	69114	
428	COLUMBUS	09	41811	56011	22415	45500	65407	
429	DAYTON OHIO	10	71814	80028	21015	755	66415	7 0042
432	EVANSVILLE	10	11809	81030	22417	00970	69410	
434	ST LOUIS	09	02210	81022	18016	00900	60103	
437	TERRE HAUTE	10	11812	81017	19617	15700	66317	7 0049
438	INDIANAPOLIS	12	71917	80017	19018	754	65115	7 0052
439	SPRNGFLD ILL	10	02016	81027	16617	00900	60320	7 0054
440	SPRNGFLD MO	09	81611	80021	18616	858	69400	
445	COLUMBIA	09	02309	56021	17311	00900	60400	
446	KANSAS CITY	08	02004	56021	16618	00900	60303	
449	ST JOSEPH	09	01806	80011	14915	00900	60003	
450	WICHITA	05	01909	80021	14917	00900	60502	
451	DODGE CITY	17	03114	81020	13923	00900	60324	
456	TOPEKA	13	81104	80031	15617	0095	69100	
458	CONCORDIA	15	22203	80011	14225	25700	69407	
464	PUEBLO	16	02303	83000	15922	00900	60420	
466	COLORADO SPR	18	01319	81020	12242	00900	60419	
469	DENVER	21	01406	81020	12529	00900	60320	
475	MILFORD	29	82009	82023	17340	858	69103	7 0060
476	GRAND JUNC	28	81705	81227	21332	1577	66110	7 0011
483	SACRAMENTO	55	83204	08516	13855	862	67417	7 2380
486	ELY	33	93608	40686	17335	9 099	6*415	7 0110
488	RENO	40	81402	81616	12242	876	69107	7 0840
494	SAN FRANCSCO	57	82112	32616	12961	874	69115	7 1680
503	NEW YORK	55	80623	20616	16956	872	69607	7 6680
506	NANTUCKET	46	81122	64022	24050	856	63510	
507	PROVIDENCE	45	80404	24616	24746	854	62907	7 1650
508	HARTFORD	46	81110	32615	21748	864	69515	7 0470
509	BOSTON	44	80917	24802	26347	873	62607	7 0120
511	HARRISBURG	23	83212	80022	21035	856	66420	
515	BINGHAMTON	31	82404	16516	21032	854	69320	7 1079
517	ALLENTOWN AP	37	83215	56026	18040	855	66317	7 1830
518	ALBANY	41	81709	64612	18344	2742	63710	7 1370
519	SYRACUSE	28	83110	16858	22729	874	69317	7 3673
520	PITTSBURGH	07	61806	64022	23422	00926	66112	
521	AKRON	06	12113	81028	22415	15500	65410	7 0050
524	CLEVELAND	09	12015	81031	20316	00931	69407	
528	BUFFALO	14	82015	64027	20325	0097	69407	7 0059
529	ROCHESTER	23	82203	80018	21028	6572	69107	7 0641
532	PEORIA	15	22314	80017	14220	25700	69324	7 0034
533	FT WAYNE	13	82222	40382	17319	854	65417	
534	CHICAGO	20	82217	24717	10522	855	69425	7 2088
535	SOUTH BEND	15	81824	24717	12520	854	69317	7 0382
536	TOLEDO	11	82019	81268	18320	855	65110	7 0049
537	DETROIT	16	82020	56718	16321	855	69408	7 0089
538	WINDSOR	18	82023	80712	17121	855	69409	7 0044
539	LANSING	14	81831	20717	11919	854	69407	7 0281
544	MOLINE	16	22413	56017	11522	25700	69415	7 0023
546	DES MOINES	09	22710	80012	13215	25800	69408	
547	DUBUQUE	17	82507	16717	08122	855	69334	7 0684
551	LINCOLN	09	80000	56020	14612	865	69407	
552	GRAND ISLAND	06	02307	56022	13209	00900	60402	
553	OMAHA	04	01802	16100	14208	00900	60408	
556	NORFOLK	96	03004	81021	15900	00900	60419	
557	SIOUX CITY	10	82504	64022	12913	862	67405	
562	N PLATTE	10	22203	80022	13913	25500	69417	
564	CHEYENNE	25	23215	85011	11934	15748	67420	
567	VALENTINE	11	72705	82031	13216	755	69403	
569	CASPER	16	22509	84012	14622	25700	69114	
572	SALT LAKE	35	81407	81808	16343	5567	66305	7 0010
574	ROCK SPRINGS	27	82717	81027	17632	27507	69119	7 0044
576	LANDER	17	03203	85020	14225	00900	60417	
578	POCATELLO	33	63603	82022	17333	65800		
582	ELKO	36	83602	81618	15937	8752	65407	7 0550
583	WINNEMUCCA	39	83604	82026	13941	856	69402	7 0130
591	RED BLUFF	54	82007	32616	12555	3728	69415	7 1230
594	EUREKA	52	70902	81016	10854	755	69414	7 0150
597	MEDFORD	44	20000	56018	11945	25700	69107	7 0530
600	SABLE ISLAND	33	80717	81022	35440	46500	61311	
601	DARTMOUTH	25	10407	81011	37630	60956	62307	
602	LIVERPOOL	35	80409	81022	37937	856	69415	
603	YARMOUTH	32	70406	80022	35434	855	69005	
604	ECUM SECUM	26	80209	81022	36929	855	68903	
605	CONCORD	36	80712	20612	27138	6732	69910	7 0020
606	PORTLAND	36	80512	80026	29538	854	62524	7 0040
608	EASTPORT	31	81410	82022	36936	75606	69114	
609	SAINT JOHN	27	83604	81022	38431	854	65403	
613	MT WASHINGTN	20	91446	00267	20	9 0	6*624	7 0219
617	BURLINGTON	36	81714	81026	20743	6557	69602	7 0129
621	TRENTON	25	82512	80027	20730	5557	69101	7 0220
623	LONDON	16	62017	81717	19421	654	65420	7 0080
624	MALTON	15	11810	81011	18924	10901	69307	
625	STIRLING	22	82204	80226	19828	6557	64110	7 0310
627	DORVAL	33	80711	56606	21635	855	69106	7 1854
628	OTTAWA	32	92509	08716	20832	9 2	69226	7 2670
629	KILLALOE	24	81604	56027	19429	875	69120	7 0310
630	MUSKOKA	15	31811	81017	18922	25501	69316	7 0432
632	CENTRALIA	18	81823	81787	17321	855	69308	7 0039
633	WIARTON	17	62021	81031	14422	65500	64403	7 0040
635	GRAND RAPIDS	17	91829	05717	08519	9 0	69417	7 1685
636	MUSKEGON	26	92141	01717	04428	9 0	6*405	7 1487
639	ALPENA	14	81826	16717	08120	854	69610	7 0039
640	MILWAUKEE	22	92327	08717	04424	174	65344	7 0287
641	MADISON	21	92430	12717	04125	274	6*341	7 1188
643	LA CROSSE	18	82817	80717	03422	874	69430	7 0488
644	ROCHESTER	17	82913	48717	05120	864	67315	7 0028
645	GREEN BAY	08	82410	32717	98315	8072	69346	7 1188
651	SIOUX FALLS	11	829 0	80717	11915	855	69103	7 0033
654	HURON	05	23110	80017	12911	25500	67407	7 0043
655	ST CLOUD	15	83017	80717	04419	864	69410	7 0178
658	MINNEAPOLIS	16	92815	20717	04420	9 0	69319	7 0278
662	RAPID CITY	24	83210	81022	12532	866	67315	
666	SHERIDAN	17	62707	83022	15624	00910	69315	
677	BILLINGS	20	62708	81021	14231	00970	69412	
679	BUTTE	09	23504	82012	21316	00970	69315	
681	BOISE	38	83306	48616	15639	866	69408	7 0130
683	BURNS	35	80000	80615	14636	8042	69408	7 0179
688	PENDLETON	35	80909	81616	14239	6557	69002	7 0451
693	EUGENE	44	81603	80616	11546	856	69414	7 0010
698	PORTLAND	38	80302	80032	11940	858	69307	
702	SUMMERSIDE	28	80707	81021	38832	15536	69003	
704	BLISSVILLE		80000	81022	38527	8082	69009	
705	MONCTON	27	70709	81022	38330	25530	69602	
706	CHARLOTTETWN	27	80904	81031	39330	50935	69003	
707	SYDNEY	26	80209	81031	37334	8095	69001	
708	ST PAUL IS	31	73604	81031	38933	11530	66304	
709	GRINDSTONE I	21	80410	82031	38331	8096	61201	
710	COPPER LAKE	24	82904	81030	39024	30937	69410	
711	MEGANTIC	22	61412	81022	27732	655	64723	
712	CARIBOU	28	81106	82022	37985	0097	69103	
714	QUEBEC	25	80620	81022	29530	65570	62825	
716	CAMPBELLTON	23	70902	81031	40327	75700	69001	
717	CHATHAM	27	80205	81022	39927	2523	69400	
718	MONT JOLI	22	81607	18022	39026	6576	69203	
729	ST FELICIEN		70916	64022	28729	7087	60610	
730	SUDBURY	22	81613	81717	13623	855	69219	7 1518
731	NORTH BAY	19	72213	48707	16322	85500	69316	7 0875
733	GORE BAY		91830	80717	10123	9 4	69002	
734	SAULT MARIE	13	81422	06717	05116	853	69907	7 0165
735	EARLTON	25	81821	80717	12228	864	69332	7 0053
738	WHITE RIVER	20	81808	24717	00823	853	69108	7 1548
739	PORQUIS JUNC	27	91828	02752	09227	9 0	69317	7 0548
743	MARQUETTE	16	81412	64717	96621	863	69007	7 0088
745	DULUTH	16	93116	04717	98319	9 0	6*300	7 1188
747	INTL FALLS	15	93008	06717	01717	9 0	6*602	7 0178
749	LAKEHEAD	28	81412	81227	95828	863	69406	7 2288
753	FARGO	14	83215	80027	08120	664	69802	7 0053
764	BISMARCK	95	92702	06104	12599	9 0	60300	
767	WILLISTON	07	91802	03495	11510	9 0	6*607	7 0013
768	GLASGOW	04	03304	81011	12209	00900	60407	
772	HELENA	24	81103	83027	16930	857	69412	7 0037
773	MISSOULA	19	20402	02467	19321	25600	69310	7 0137
775	GREAT FALLS	20	02214	83011	14627	00900	60317	
777	HAVRE MONT	19	02317	82020	14626	00900	60320	
779	KALISPELL	20	80000	80032	17322	856	69410	
781	YAKIMA WASH	25	82903	80032	15927	857	69312	
782	ELLENSBURG	18	91905	01472	17320	9 0	6*412	
783	LEWISTON	35	80987	82032	16337	0097	69108	
785	SPOKANE	31	90703	03454	16631	9 0	6*005	
791	W HEAD	43	10914	82018	09845	14400	69312	7 1620
793	SEATTLE	39	30905	81018	12541	35600	69107	7 0220

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
798	TATOOSH IS	44	81112	80802	10246	855	64419	7 0110
799	VICTORIA PAT	42	81103	80026	12242	664	69317	7 0140
800	CAPE RACE	26	73407	81032	32827	75500	60109	
801	TORBAY	23	83416	80717	33227	855	69311	7 0010
802	GRAND BANK	30	10409	83000	36830	117	61310	
803	GANDER	21	73614	24858	36023	755	69118	7 0059
804	BUCHANS	24	20704	81010	35924	25500	68411	
805	ST PIERRE IS	55	13412	83020	35600	11400	60111	
806	FOGO	26	83214	48704	35626	848	69216	7 0020
807	ARGENTIA	22	80222	80022	34429	755	60409	
808	BOTWOOD	20	73616	80858	36426	75500	69316	7 0020
809	BELLE ISLE	16	62917	82031	35319	64500	67312	
810	ANTICOSTI PT	23	01804	83021	39825	00900	60608	
811	SEVEN ISLAND	04	80209	82020	41015	8097	60700	
813	NATASHQUAN	14	03602	82020	35015	00900	60302	
814	HARRINGTON	14	00410	82020	38719	00900	60105	
815	STEPHENVILLE	22	52907	81022	37724	50930	69302	
816	GOOSE	07	02510	82020	38510	00900	60907	
817	ASHUANIPI	87	10000	82021	41390	00905	69626	
818	CARTWRIGHT	15	72912	82031	36420	745	68310	
819	ST ANTHONY	16	03207	82000	36623	00900	60320	
821	LAKE DORE	22	61414	81022	24626	30830	69705	
826	NITCHEQUON	08	00912	82020	30914	00900	60827	
828	KNOB LAKE	89	51107	82030	37389	00906	69922	
831	KAPUSKASING	31	91829	01717	03731	9 1	60503	7 0418
833	PAGWA	29	0904	81762	98730	854	69923	7 0018
840	NAKINA	28	81806	16717	98328	863	69815	7 0528
841	ARMSTRONG	18	90000	64777	97519	9 4	69619	7 1088
842	SIOUX LKOUT	12	93607	10717	00312	9 4	69912	7 1078
843	GRAHAM	12	83407	24717	98812	855	69611	7 3288
848	TROUT LAKE	17	80410	14717	03618	8052	69620	7 1588
850	KENORA	14	83208	64717	02715	863	69601	7 0178
852	WINNIPEG		83214	81717	06816	863	69813	7 0085
855	DAUPHIN	06	22506	81021	09506	25600	69612	
856	GIMLI	12	83208	81717	05914	854	69818	7 0054
857	WABOWDEN	07	83607	48717	10807	862	69608	7 0078
860	RIVERS	10	92905	06454	10810	9 0	69300	
862	ESTEVAN	05	92507	04764	11505	9 2	60906	7 0015
863	REGINA SASK	00	01402	12767	11600	00900	60502	7 0074
864	MOOSE JAW	95	10000	82020	11496	15700	69305	
865	DAFOE	00	02707	81020	11700	00900	60107	
866	SASKATOON	96	0 404	81020	12296	00900	60101	
867	THE PAS	08	93402	08767	11208	9 1	69803	7 0178
868	HUDSON BAY	10	72706	81022	11110	756	69603	
869	PRINCE ALBRT	90	42704	40420	13790	45500	69318	
870	SWIFT CURRNT	12	02714	81020	11113	00900	60316	
871	VERMILION	99	00000	81020	13999	00900	60318	
872	MEDICINE HAT	15	02208	81020	13119	00900	60319	
873	CORONATION	16	03209	81020	12917	00900	60321	
874	LETHBRIDGE	23	02524	85020	12931	00900	60313	
875	COWLEY	23	02710	83020	13533	00900	60115	
876	N BATTLEFORD	99	22704	81020	12199	20930	69305	
877	CALGARY	14	03209	81020	14425	00900	60127	
878	PENHOLD	07	02209	81011	16307	00900	69318	
879	EDMONTON	14	72504	81022	13515	7097	69314	
880	KIMBERLEY	17	80000	83022	19717	8097	69311	
882	REVELSTOKE	24	80000	40717	19325	865	69312	7 0878
884	CRESCENT VAL	31	90000	06717	18431	9 4	69308	7 0548
885	CARMI	26	91803	00477	18226	9 0	69312	7 0018
886	PRINCETON	25	80901	80027	15226	864	69114	7 0068
889	PENTICTON	30	81407	80027	17234	855	69113	7 0249
891	LYTTON	33	80000	80606	14134	874	69312	7 0341
892	VANCOUVER	41	80607	81216	12242	865	69319	7 0970
893	COMOX	43	81417	81026	10345	874	69314	7 0730
894	ESTEVAN PT	44	81410	80026	07946	6742	69315	7 0220
895	BULL HARBOR	40	81426	80502	04844	884	69901	7 0010
896	PRINCE GEORG	07	10000	83024	14607	10910	69314	
898	PRINCE RUPER	36	81411	80616	03044	845	69315	7 0650
901	FT MCKENZIE	99	01806	82020	35104	00900	60*31	
903	RESOLUTION I	24	2295	80020	28025	2093	67721	
905	GREAT WHALE	17	30000	81031	23208	36500	69813	
906	FT CHIMO	94	30000	81030	36200	20741	69831	
907	PORT HARRISN	21	80923	80022	20721	854	69840	
908	NOTTINGHAM I	15	51816	40363	27315	554	6980*	
909	UP FROBISHER	03	20306	81030	27220	20875	69*02	
911	PADLOPING B	00	81806	82032	22004	8081		
912	GILLAM	14	80404	81022	08815	855	69824	
913	CHURCHILL	20	80705	81027	14320	253	69814	7 0228
917	EUREKA		01103	81020	28858	00900	60210	
920	ISLAND FALLS	95	00000	81020	14395	00900	60300	
921	BROCHET		00000	81020	16887	00900	60803	
923	ENNADAI LAKE	14	80000	81032	09714	2553	69314	
924	RESOLUTE	84	03214	81383	24986	00900	60210	
925	CAMBRIDGE	81	03614	80023	21781	00900	60325	
928	ROCKY MT HSE	12	02505	81020	13919	00900	60116	
930	WHITECOURT	00	02004	81020	15200	00900	60317	
931	LAC LA BICHE	09	11402	81017	11109	15700	69106	7 0028
933	KEG RIVER		83407	81032	16704	80720	69230	
934	FT SMITH	05	73207	64767	11207	60977	69324	7 0138
935	HAY RIVER	02	63205	81717	16002	654	69328	
936	YELLOW KNIFE	08	83409	16717	13007	876	69319	7 0388
937	PORT RADIUM	88	80905	48717	19394	864	69322	7 0278
938	COPPERMINE		80404	81022	25484	80907	69320	
939	BEATTON RIV	93	20000	82030	17093	20906	68316	
940	GRANDE PRAIR	10	00204	04446	13710	00900	60320	
942	FAIRVIEW		93604	02454	14009	9	60335	
943	FT ST JOHN	97	03611	81027	15097	00900	60318	7 0068
945	FORT NELSON	86	70000	81021	19288	70901	69118	
946	FT SIMPSON	88	03204	81010	18988	00900	60320	
947	SMITH RIVER	94	80000	82022	14994	8091	69319	
950	SMITHERS	26	80000	81027	11026	8091	69311	7 0128
953	WATSON LAKE	96	60000	82022	14196	6083	69318	
956	FORT NORMAN		00000	82020	20976	00900	60317	
958	DEASE LAKE	18	80404	82022	08519	867	69311	
964	WHITEHORSE	93	60000	82027	09395	60930	69116	7 0057
965	MAYO	00	80000	82707	11601	87700	69316	7 0538
966	DAWSON	93	83610	83027	13396	80910	69114	7 0058
968	AKLAVIK	92	83407	81022	19994	865	69320	
969	SNAG	86	82502	83027	13486	866	69316	7 0088
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	87	33602	82037	11287	30910	69326	7 0044
043	NORMAN WELLS	73	00000	81020	24277	00900	60314	
045	TESLIN	12	32502	82012	07412	30920	69110	
063	RESOLUTION	09	82912	32717	12811	865	69322	7 0148
064	PROVIDENCE	96	82708	80717	17999	865	69327	7 8588
069	WAGNER	99	02702	81027	13002	00900	60118	7 0048
072	MOULD BAY		00000	81020	33576	00900	60312	
074	ISACHSEN	50	00000	80767	32761	00900	60310	7 0085
075	EMBARRS PORT	10	82709	81032	11512	855	69332	
082	ALERT	74	80000	24717	23479	8082	69311	7 0287
090	CLYDE RIVER	97	90000	16717	20197	9 2	69402	7 0898
098	IND HSE LAKE	93	20000	81030	38493	02905	69708	
101	SANDSPIT	44	87422	48505	99345	473	60107	7 0020
103	QUESNEL	18	90000	04454	14219	9 2	69316	
105	SPRING ISLE	45	81410	64616	06647	7742	69314	7 0730
107	CAPE STJAMES	45	81431	24515	00245	862	69107	7 0290
108	ABBOTSFORD	37	00404	81016	12838	00900	60313	7 0350
109	PORT HARDY	41	81123	81022	07044	5567	69312	
110	ALERT BAY	41	81426	40612	06743	6752	69115	7 0020
111	DOG CREEK	21	80703	82022	13322	8095	69311	
112	ASHCROFT	28	80000	81027	15230	865	69317	7 0021
113	PACHENA PT	43	81409	64806	10546	835	69***	7 1870
114	HOPE	33	80000	06444	14133	856	69310	
122	BANFF	19	52704	64022	16820	54700	66312	
138	YORKTON	01	02210	81020	11101	00900	60902	
146	NEEPAWA	08	22714	81037	10109	25600	69608	7 0037
181	CAPE HARRISN	15	02912	81037	35219	00900	60901	7 0333
182	MORHIBAN	01	22904	81020	42601	20901	69709	
185	DANIELS HARB	22	80408	81022	37225	85500	69108	
197	ST ANDREWS	25	80000	81030	37226	00009	69403	
200	VICTORIA B C	41	61104	81030	11643	26400	69317	
201	PORT ANGELES	38	12404	81031	12240	16400	69317	
371	ST HUBERT	32	80412	81606	22234	865	69606	7 0313
372	MONTREAL CTY	33	63604	64636	22635	6092	69623	7 0442
390	PENNFLD RDGE	25	80907	81031	37330	6551	62008	
398	DEBERT	25	70905	81030	38426	70906	69110	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	40	20405	80011	16650	00903	65302	
113	ALTAR	18	20703	82010	13949	00 05	66303	
118	PILARES	26	00000	85020	16637	00900	60306	
122	N CASSGRANDS	27	43202	82021	13947	00906	65304	
130	VILLA AHUMDA	58	31104	82011	16122	00 06	67422	
160	HERMOSILLO	33	00903	82020	15659	00900	60302	
220	TEMOSACHIC	15	10000	86020	16625	00902	69303	
225	CHIHUAHUA	52	00000	82010	13900	00900	60314	
243	PIEDRAS NGRS	52	10000	45020	14103	00 01	60308	
255	GUAYMAS	52	00000	80000	14815	00900	60106	
280	ESMERALDA	23	01602	83000	12541	00900	60005	
342	MONCLOVA	36	02005	82020	12551	00900	60204	
349	C CAMARGO	32	00000	82000	22432	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	57	00000	60000	12701	00900	60106	
382	TORREON	35	03605	50020	14943	00900	60303	
405	LA PAZ	16	00000	10020	14720	00 00	60104	
458	MAZATLAN	10	00000	85020	12115	00 00	60200	
491	C VICTORIA	03	00000	80000	14506	00900	60410	
499	SOTO MARINA	43	93407	14444	14243	90000	68707	
525	ZACATECAS	52	00000	50000	12909	00900	60300	
539	SAN L POTOSI	51	20000	30010	07	00 01	62314	
548	TAMPICO	21	52002	70022	14714	00 05	64***	
556	TEPIC	09	41403	4022	09	46 00	63***	
575	LEON	03	50000	82020	07	00 05	66300	
581	RIO VERDE	03	20000	75010	05	00 04	66***	
625	QUERETARO	51	10000	84020	06	00 01	60322	
632	PACHUCA	06	10409	20040	07	00 01	68402	
644	MERIDA	14	20000	50010	15117	00 30	63300	
647	VALLADOLID		500	05021	21	56 00	6*102	
648	COZUMEL		80490	50032	12524	43 60	65302	7 9000
654	MANZANILLO	14	00000	82000	12819	00900	60300	
656	C GUZMAN	03	00000	50000	06	00900	60300	
658	COLIMA	10	00000	85020	15	00 01	69***	
665	MORELIA	03	00000	80020	14407	00900	60310	
675	TOLUCA	52	00000	82000	03	00900	60303	
679	TACUBAYA	00	10000	05440	14105	00 02	60310	
683	TLAXCALA	51	00000	83000	04	00900		
695	CAMPECHE	18	00000	10000	15921	00900		
738	CORDOBA	09	00271	89002	10	00900	601**	
741	COATZACALCOS	16	90000	9446	16318	90 00	60606	7 0032
746	C OBREGON		00902	81000	16516	00900	60300	
749	C DEL CARMEN	19	31407	8001	14721	30940	60407	
775	OAXACA	05	00000	82040	11307	00900	60312	
805	ACAPULCO	08	00000	82000	11323	00 00		
833	SALINA CRUZ	15	03610	80000	11320	00900	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	11	0000	50001	13		6*300	
855	POCHUTIA	17	00000	10000	18	00900	60003	
903	TAPACHULA	16	03602	82000	10020	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	59	60704	99011	19668	32566	6*210	
016	KINDLEY FLD	61	60808	81021	20369	48406	69314	
069	HOPE TOWN	71	70905	81031	18075	26420	62212	
070	ALICE TOWN	69	60206	81025	16972	55542	61307	7 0270
074	OAKES FIELD	63	40000	04444	16763	11502	69408	
085	MANGROVE CAY	70	53605	81021	16973	31506	69305	
088	RIDING ROCK	70	50804	81121	15972	31502	66310	
092	GEORGE TOWN		30706	81001	16375	11508		
095	CLARENCE TWN	71	20704	81081	14975	22552	69317	
101	DUNCANTOWN	70	50709	81022	15277	32502	62403	
103	LONG CAY	72	70702	81011	15974	22574	69306	
109	ABRAHAM BAY	69	30803	81030	15973	22501	69102	
119	TURKS ISLAND	71	70910	80151	74675	77520	69310	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Dec 8 1950

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	MATTHEW TOWN	69	20704	81011	14672	21500	69314	
244	CIENFUEGOS	68	50000	24104	15968	36101	69415	
255	CAMAGUEY CAM	66	43608	64051	14568	11975	69314	
264	SANTIAGO ORE	68	13610	80051	14672	0 901	69***	
265	ANTILLA ORI	69	50404	81021	14573	18501	310	7 068*
268	BARACOA ORIA		40000	81011	13968	42400	62303	
310	CABO SAN ANT	69	60507	81022	16471	21630	61405	
314	SAN JN MARTZ	66	73203	80001	16469	75600	67406	
317	PASO REAL SD	65	60203	72022	16065	25636	69105	
321	CALETA PINES	69	30210	81101	15169	22540	69205	
325	HAVANA C B	69	73614	48022	17172	77501	69308	
348	CAIBARIEN SC	70	60707	80000	15573	22606	65305	
349	SANCTI SPIRT	68	63604	72031	15171	12676	69303	
353	CAYO PAREDON	73	70713	81032	15075	21506	65205	
355	CAMAGUEY CAM	67	83605	81031	14168	12530	69302	
360	CAPE CRUZ OR	69	80210	81002	14471	12548	62408	
367	GUANTANAMO	66	23404	81011	14069	00902	69313	
369	PUNTA MAISI	72	30714	80031	14177	21505	69402	
383	GRAND CAYMAN	73	50703	72031	13076	31501	69307	
387	NEGRIL POINT	60	50482	03012	37200	909		
397	KINGSTON PF	66	40000	82030	12775	11416	69313	
399	MORANT POINT	74	60913	82030	12480	22605		
439	P P BOWEN FD	68	00800	81000	13273	00900		
457	PUERTO PLATA	60	20000	81011	14266	22500	60103	
485	CIUDAD ARPT	70	03614	81000	17075	00900	60813	
486	CIUDAD	67	13602	82010	14269	00905	66314	
501	SWAN ISLAND	75	40307	81028	13578	42500	62312	7 0630
514	RAMEY AFB PR	71	60405	81036	13974	61520	69410	7 2410
521	SANTA ISABEL	68	23604	81030	12970	22500	62412	
526	SAN JUAN PR	69	40206	81258	13575	32560	62314	7 1510
543	C AMALE ST T	67	50509	81022	13278	52500	61324	
547	KINGSHILL	71	63407	81251	12977	48530	69414	7 0010
641	GUATEMALA	10	03610	81000	12	00900	60300	
663	SAN SAL ARPT	16	03414	81020	17	00900	60301	
702	TELA	66	72501	81156	14267	35580	61405	7 1990
714	TEGUCGAL APT	57	83602	81412	13160	55208	68403	
725	CAPE GRACIAS	73	60906	10155	11175	48563	69407	7 20**
730	PURT CABEZAS	73	80504	80156	12576	67480	61214	7 1710
741	MANAGUA	20	22002	81010	11121	15660	69310	
745	BLUEFIELDS	72	83202	80145	12275	46509	67407	7 0610
760	PUNTAREN AS	22	30904	81011	10023	34500	60410	
763	SAN JOSE APT	16	80908	81022	11518	65541	62406	
767	LIMON		83206	81148	10022	604 1	62310	7 991*
783	COLON C Z	73	61304	81028	08875	42406	69212	7 0740
806	ALBROOK FLD	74	50000	80011	09175	26326	69314	
857	BASSETERRE		63603	81021	15278	46560	68320	
862	COOLIDGE ANT	73	63604	81031	12279	62560	68316	
866	PHILL ST MAR	71	70510	80205	12573	63501	61407	7 1510
890	BAIE MAHAULT	75	20000	81021	12577	22600		
898	POINTE PITRE	21	10000	81021	12522	11500		
926	ST FR MARTNQ	20	63406	81022	12323	12630		
946	CASTRIES		10505	81020	12277	18700	61319	
949	BEANE FIELD	75	10404	81020	12481	11500	61310	
953	BRIDGETOWN		20902	83012	12578	11601	62124	
970	PORT SPAIN	72	61501	81030	11976	12506	69220	
988	HATO FIEL D	68	80717	81022	11281	11506	62317	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	73	70000	82036	09073	16439	64***	7 11**
401	MARACAY	17	10000	98010	11020	00901	60416	
402	MARACAIBO	23	20402	99021	10725	11310	60401	
403	MAIQUETIA	17	11802	98030	11924	11500	60220	
404	MATURIN	21	20000	98030	14724	24500	60318	7 05**
405	CIUDAD BOLVR	23	88090	98030	10323	874	60320	
406	MERIDA	11	00000	98002	35715	00900	61309	7 08**
407	CORO	22	71115	98030	12125	32678	60113	
409	SAN FERNANDO	22	10911	98031	07924	00901	60315	
410	SAN ANTONIO	20	70000	97025	13922	5651	60410	7 01**
411	SANTA ELENA	20	80000	98506	16020	27418	61320	7 12**
412	GUIRIA	21	50000	98031	12726	2851	60315	
413	TUMEREMO	22	80901	97022	12323	873	60319	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	70000	81022	11881	62501	69228	
201	PARAMARIBO	72	70908	81032	12179	68501	62420	
405	CAYENNE ROCH	23	30000	81021	11326	32541	62404	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	65	80922	80806	20968	88400	62808	7 02**
165	LIHUE	60	50517	81022	17668	55500	69905	
182	JOHN ROGERS	57	60510	81012	15671	21650	61808	
190	PUUNENE MAUI	62	83612	8102	15266	52979	69907	
218	NOR FLD GUAM	74	80606	80022	10079	22407	62311	7 96**
275	WAKE ISLAND	72	10910	81011	11279	00900	60003	
275	JOHNSON ISLE	73	80926	80606	09877	68420	62606	7 95**
285	HILO T H	65	83204	24616	15667	874	69910	7 11**
334	TRUK	74	80902	80606	07575	865	69316	7 33**
348	PONAPE	76	80404	48808	08877	62407	61108	7 11**
366	KWAJALEIN	78	60306	80022	07881	32508	69108	7 97**
408	PELELIU ISLE	76	60404	81022	07578	00906	69312	
413	AYP	74	80509	80023	08882	22507	61114	
7.00	CANTON	74	21110	81021	06180	21500	62910	
	BLOCK 98							
135	BASCO	65	10000	81012	15670	16400	63324	
222	VIGAN	73	13610	82011	16173	15500	69616	
223	LAOAG	68	10904	82020	15275	15501	69326	
324	IBA	70	20203	80012	13777	00960	69108	
325	LINGAYEN	71	33412	81030	13980	21501	69110	
327	CLARK FIELD	67	63604	82032	13277	54508	69327	
328	BAGUIO	60	83303	16464	13360	460	67310	
336	CASIGURAN	70	23602	32011	13771	15508	61324	
429	MANILA APT	69	21404	81012	13873	12501	69322	
433	LUCENA	69	20204	82022	14973	22501	61116	
437	AURORA	67	30406	81012	13874	25601	69318	
439	DAET	68	30203	82011	15576	21501	69316	
444	LEGASPI	69	20705	81012	14176	22500	69316	
536	ROMBLON	69	10703	81011	14176	11400	62108	
538	CAPIZ	69	33601	64022	13978	15506	61416	
543	MASBATE	72	40405	64012	13776	14410	62112	
548	CATBALOGAN	68	20000	81012	12972	14501	69218	
550	TACLOBAN	68	12704	81012	12877	15500	69114	
553	BORONGAN	71	22702	81012	13074	24500	61*18	
618	PRTO PRINCES	73	60401	80032	12776	32541	69318	
637	LLOILO	69	60407	81022	13276	22565	61316	
642	DUMAGUETE	73	60000	64036	11576	23571	69310	7 02**
645	CEBU	72	80906	64155	13576	35577	61420	
741	DIPOLOG	74	80905	08506	11675	4742	61312	
748	CAGAYAN	73	83204	64038	12177	854	69414	7 07**
754	DAVAO	72	83404	82022	10678	1552	68320	
836	ZAMBOANGO	74	70401	80022	10376	25510	69322	
	Dec 9 1950							
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	59	80607	98028	10955	895	60200	
005	ISFJORD	74	23209	87020	09670	21400	60220	
009	ANDENES	03	72712	81158	97904	69616	60347	
028	BJORNOYA	63	80512	98022	06160	884	68338	
030	TROMSO	51	82303	15712	98751	3752	60347	
047	KAUTOKEINO	68	41802	85021	99062	46500	60340	
056	INGOY	52	70411	80268	97401	735	60346	
059	BANAK	60	80 0	70702	97857	764	60332	
062	HOPEN	73	50309	99030	06271	55500	60325	
098	VARDO	54	82714	60022	91153	875	60305	
106	ROST	03	62822	81808	02306	67400	60340	
115	MYKEN	03	52918	80151	03906	69400	60342	
149	MO I RANA	01	82305	97808	03	895	60340	
152	BODO	03	72316	81258	03105	69560	60249	
173	OFFERSOY	02	82702	81158	00303	895	60342	
203	KRAKENES	07	82424	35616	12408	5632	67103	
212	ONA	06	82305	15586	12407	02	60205	
228	SULA FYR	03	52718	9802	11206	42504	60225	
235	DOMBAS	54	80000	97052	15754	754	60310	
262	NORDOYAN	04	72721	80606	00306	49560	60236	
265	TYNSET	61	81402	70102	60	1632		
271	VAERNES	03	80000	80802	13604	5854	60229	
316	BERGEN FRED	05	81610	65606	16606	873	64108	
351	SLIRA	52	92709	02457	66152	9 0	60210	
361	FANARAKEN	55	92513	90717	84055	9 0	60316	
369	VOLLEN I S	54	70000	99022	16654	46546		
384	GARDERMOEN	01	82013	30102	17602	853	6*212	
403	UTSIRA	06	81805	95214	16107	861	60202	
415	SOLA	03	81514	35586	18005	6542	60209	
427	LISTA	03	81602	60102	19605	7652	67404	
433	SVANDALSFLON	51	82905	15517	93450	862	64402	
445	DELN I TELMK	51	80000	78022	19350	865	60310	
452	KJEVIK	00	80000	10115	20301	854	60705	
461	GAUSTATOPPEN	55	72818	99784	10354	7562	61113	
464	MERDOY		82502	96022	20105	85526	64106	
482	FERDER	04	72018	80022	19105	4664	60307	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	33	82709	97717	98452	871	6*320	
051	KARESUANDO	64	32305	98011	98662	00970	6*330	
052	KVIKKJOKK	64	32702	98022	02461	39400	60326	
053	MALMBERGET	57	12714	99011	00555	00940	60251	
055	TARNABY	52	82505	96858	06201	854	6*243	
056	STENSELE	52	32505	99020	05251	25540	61118	
057	LULEA KALLAX	52	02713	99011	99601	00900	64422	
058	HAPARANDA	51	52710	99021	98100	15450	60412	
062	OSTRSND FRSN	50	72006	98022	01701	7552	6*276	
065	SVEG	51	82713	99022	14501	7152	60209	
066	SUNDSVALL	51	70000	82022	12700	00910	60212	
067	SARNA	53	80000	98022	16052	0092	6*320	
069	SODERHAMN		72509	98022	15003	25521	6*313	
071	ROMMEHED	01	82310	96022	18402	863	60311	
073	KARLSTAD	02	82012	20032	19902	862	64107	
074	OREBRO	50	82312	75029	21200	704	60308	
075	VASTERAS	52	82712	50022	20000	853	60309	
077	STOCKHOLM	51	82307	80022	20450	863	60300	
081	NORRKOPING K	53	72310	40022	21451	7634	60302	
082	LANDSORTO		61722	98022	20900	65500	60304	
083	GORSKA SANDN		62319	82021	22103	65400	60303	
084	GOTEBORG	01	72111	70022	22301	763	60304	
085	ASPERED	52	82305	20022	23352	862	61004	
087	JONKOPING	52	81809	97022	23450	863	60301	
089	OLANDS N U		82004	2444	22751	863	6*300	
090	VISBY	51	81804	35022	23101	861	60801	
092	HALMSTAD M		82309	97022	17202	864	60303	
093	VAXJO	55	91802	90454	23954	9 0	6*300	
094	UTKLIPPAN		40706	02442	23002	46000	6*403	
095	KALMAR	55	00000	95021	22654	16200	6*808	
096	HOBURG		62502	82022	23002	65300	60404	
097	MALMO BULLT	52	02602	20020	22751	00900	60203	
117	NORDMALING	62	52005	98022	09251	00980	60324	
125	ROJDASEN	01	82705	12 02	17402	862	64210	
155	HAGSHULT	53	82905	96022	22852	862	60300	
166	BREDAKRA	53	21102	7020	22852	15500	66304	
836	SODANKYLA	56	82706	97022	96554	864	60216	
911	VAASA	01	62514	98012	10002	00970	64416	
917	RISSALA	00	82513	96027	00901	2722	64531	
929	JOENSUU	00	82318	96603	14302	7732	6*804	
972	TURKU	50	82311	70022	18202	863	61308	
974	HELSINKI MAL	01	82014	60022	18503	854	60704	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	43	82214	81022	10644	853	60902	
010	SULE SKERRY	46	52313	82031	09948	554	61105	
026	STORNOWAY	44	82326	81025	09548	5567	64904	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
068	LOSSIEMOUTH	41	51909	83031	13047	00936		
075	WICK	41	51910	84031	12244	15506	61903	
091	ABERDEEN	39	12702	40021	14145	00930	61903	
100	TIREE	46	81818	56025	13049	855	64000	
130	WEST FREUGH	45	82510	80022	18049	6567	6*305	
135	PRESTWICK	45	72111	48022	16948	38572	60701	
171	LEUCHARS	44	72810	20031		764	60203	
185	ST ABBS HEAD	42	42305	48021	15846	45600	6*302	
204	ISLE OF MAN	46	72510	81022	18749	756	61000	
262	TYNEMOUTH	40	22306	0446	18845	0093	6*006	
302	VALLEY	45	72310	81022	19950	755	60208	
334	MANCHESTER	43	81706	16022	20245	857	60003	
396	SPURN HEAD	42	72608	09102	20642	755	60316	
497	GORLESTON	38	82405	06022	21441	754	6*902	
502	ABERPORTH	46	72106	80022	21049	755	60802	
534	BIRMINGHAM E	43	72205	10284	21744	562	67007	
557	CRANFIELD	42	82506	16024	22143	763	61001	
601	ST ANNS HEAD	50	72609	52021	22051	62409	6*006	
628	BRISTOL FLTN	41	82608	16035	22147	863	64002	
772	LONDON	42	72601	04424	22943	6567	61001	
795	LYMPNE	39	73102	24012	22943	755	60703	
804	SCILLY	50	42407	56011	23753	48400	6*003	
827	MOUNT BATTEN	47	90000	01454	23947	9 0	60308	
856	PORTLND BILL	48	73405	81016	23049	755	6*308	
874	TANGMERE	42	72502	03465	23346	756	64002	
894	GUERNSEY	48	82104	40616	24650	453	61001	
917	ALDERGROVE	4	82111	64022	17447	855	61002	
953	VALENTIA	50	72014	80255	17953	564	61913	
955	MIDLETON	49	72008	72012	19750	764	61910	
962	SHANNON	46	71612	81022	18049	6563	64906	
969	DUBLIN	45	72107	16045	19249	35571	61901	
973	BLACKSOD PT	49	71827	58205	12850	774	60812	
980	MALIN HEAD	42	81809	81022	14348	3661	61904	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	00	90438	02757	83201	9 0	60835	
013	STYKKISHOLMR	00	81410	70022	80600	86400	60319	
018	KEFLAVIK	51	61217	64022	75602	33508	6*919	
030	REYKJAVIK	50	31114	80158	77402	33507	6*919	
048	VESTMANNYJAR	51	71309	70268	78403	734	60716	
063	AKUREYRI	51	82709	02737	83451	860	60872	
082	HOLAR	02	71912	30878	84402	77200	60707	
097	DALATANGI	03	81420	05637	84004	871	60899	
202	THULE	79	01104	82000	22483	00900	60300	
214	OUTDLIGSSAT	59	91405	94737	19359	9	60300	
216	JACOBSHAVN	62	80909	96717	20062	853	603*2	
220	EGEDESMINDE	63	81815	95717	18659	855	60700	
230	HOLSTEINSBRG	66	20000	99030	19661	009 0	60206	
240	SUKKERTOPPEN	63	21013	84030	18959	00920	60310	
250	GODTHAAB	61	10509	83030	19358	00905	60307	
260	FREDERIKSHAB	64	03202	84000	12855	00900	6*308	
270	NARSSARSUAQ	05	10000	82000	11215	00950	69308	
280	NARSSAK	61	00704	82000	10856	00900	6*313	
281	SIMIUTAQ	12	23406	83130	10223	00948	60107	
320	DANMARKSHAVN	83	03010	99000	23876	00900	60313	
337	ELLA ISLAND	78	00000	82000	24076	00900	60306	
340	SCORESBYSUND	70	80115	81032	17767	875	6*805	
350	APUTITER	74	13226	89373	06660	00940	60827	
360	ANGMAGSSALIK	63	73608	97012	06858	776	67312	
390	CHRISTIANSUN	57	34003	82000	08653	25600	6*310	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	06	82005	96031	01708	823	6*827	
030	AALBORG	51	42204	25014	22250	30971	60202	
041	SKAGEN	52	82502	97 2	20801	6642	6*202	
051	LODBJERG	01	81805	50052	20302	854	60303	
081	BLAAVAND	01	91407	01434	21601	9 0	6*300	
100	VANDEL	53	01002	4484	23553	00900	64107	
180	KOBENHAVN	00	90404	01454	23100	9 0	60201	
199	DUEODDE	01	80709	81022	22303	864	64908	
240	SCHIPHOL	52	81703	03484	23751	855	6*110	
260	DE BILT	52	91803	01494	23752	901	6*110	
400	COXYDE	04	72008	05104	23904	755	61002	
447	UCCLE	51	71806	93424	24351	75400	67901	
451	MELSBROECK	50	80000	06284	24650	861	65102	
670	ZURICH KLOTN	53	82702	15102	23501	765	60002	
700	GENEVE COINT	53	83902	30102	21702	5562	60204	7 0050
740	TESTA GRIGIA	63	00315	02464	57262	00900	60300	
750	GUTSCH	55	80402	29022	66353	854	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	82006	15022	23806	855	67803	
015	LILLE	02	82004	05104	23602	855	67902	
021	CHERBOURG	08	72302	25024	24211	756	61102	
036	ROUEN	04	80000	06104	24905	862	60301	
070	REIMS	51	80000	11024	25450	863	67101	
110	BREST	10	42508	81015	25010	32402	6*101	
130	RENNES	06	70000	30015	25907	75600	61002	
139	ALENCON	03	80000	20024	24605	865	64904	
149	ORLY	02	72002	12022	24503	756	67904	
180	NANCY	54	80000	09102	24953	862	6*107	
190	STRASBOURG	51	80000	09107	24601	856	60300	
207	LE TALUT	11	62202	81022	26213	68500	60309	
222	NANTES	04	70000	25012	26706	75600	61002	
240	TOURS	03	92702	03454	26303	9 0	6*003	
265	AUZERRE	50	82502	35035	24808	462	64903	
280	DIJON	55	72910	40022	25151	755	64104	
299	BALE MULHOUS	51	80000	10027	23700	854	61006	
314	CHASSIRON	06	80000	20021	27108	0097	64105	
435	LIMOGES	50	80000	15022	26303	854	6*901	
460	CLERMONT	53	80902	40022	25900	856	64002	
470	LE PUY	55	73606	40022	37651	6557	64101	
480	LYON	52	83608	20022	24301	857		
488	GRENOBLE EYB	53	83406	10022	23201	864	64002	
501	BISCAROSSE	04	70000	60032	27108	856	61002	
510	BORDEAUX	05	70000	40022	26808	756	60708	
577	MONTELIMAR	52	23623	75021	19803	15640	64909	
600	SOCOA	04	71404	60022	26208	78500	60111	
610	PAU	04	80000	50022	27606	5563	6*004	
630	TOULOUSE BLA	03	82712	50022	25806	856	61101	
645	NIMES	55	13616	80030	18208	00941	64910	
650	MARIGNANE	00	23217	75020	15506	00962	60822	
690	NICE	08	10000	81010	11813	15641	6*816	
747	PERPIGNAN	51	33229	81030	20009	35540	62412	
761	AJACCIO CAMP	08	42002	82021	10114	29682	6*811	
785	CAP CORSE	08	63606	80022	11712	35508	60804	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	51401	96025	30413	48440	64003	
014	GIJON	00	72705	97168	29811	785	61002	
023	SANTANDER	09	83202	95106	28311	885	61001	
055	VIRGIN CAMNO	00	10210	99020	09308	18500	60225	
084	AGONCILLO	02	73214	97032	26709	75400	67001	
141	VALLADOLID	04	61803	81022	09407	59509	61115	
160	SANJURJO	02	33234	97021	22008	25610	60705	
180	BARCELONA	02	02205	96050	18311	00900	60300	
221	BARAJAS	02	10119	82020	04010	15500	60203	
261	CACERES	06	23602	98020	09013	00901	64108	
285	VALENCIA	07	02502	98000	21515	00900	60803	
302	SON BONET	04	43109	81021	19413	45501	60303	
314	MAHON	05	73621	96022	16711	68501	61109	
330	BADAJOZ	06	03202	98000	27612	00900	60212	
358	LA RABASA	01	02710	98000	22313	00900	67902	
390	TABLADA	07	00504	98001	28113	00900	60304	
410	CORDOBA	04	90402		26506	9 0	61130	
420	GRANADA	02	12702	98031	06011	15500	64003	
433	SAN JAVIER	07	06323	98000	24214	00900	67905	
482	ROMPEDIZO	01	01701	98000	25107	00900	60003	
488	ALMERIA	07	11806	98021	23115	12400	68113	
495	NORTH FRONT	47	12109	82020	24761	15501	61008	
501	FLORES	18	81800	97032	15118	3747	61105	
503	CORVO	16	80000	98022	14718	3257	61108	
506	HORTA ACORES	17	82017	96022	17818	862	64109	
512	PONTA DLGADA	15	72009	97026	20417	2642	60323	
515	SANTA MARIA	14	71624	81031	24518	75671	61006	
521	FUNCHAL	11	20413	99011	27520	28500	60304	
530	BERLENGA	11	50419	78022	28513	556	60308	
536	PORTELA	08	13610	81021	27314	15600	61005	
538	CABO VICENTE	11	03616	98000	25014	00900	60106	
543	VIANA CASTLO	07	01202	99000	28513	00900	64110	
545	PEDRAS RUBRS	08	00402	86000	27411	00900	60103	
549	COIMBRA	07	91302	91454	28107	9 0	64107	
554	FARO	15	20000	97011	26415	00901	60214	
557	EVORA	08	03110	99000	26310	00900	60211	
583	SAO VICENTE	21	70708	97032	16325	24532	6*110	
589	PRAIA	19	80311	97050	13925	14506	6*107	
594	SAL	23	60710	50052	16925	15506	64110	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	82206	97022	21106	856	6*301	
004	P 11	02	52008	96032	22504	46501	6*308	
005	ELBE I	00	80000	09424	23101	865	6*103	
006	FEHMARNBELT	01	30410	96014	22602	11540	6*305	
020	LIST SYLT	52	91604	5454	23252	9 0	64104	
029	HUSUM	53	90000	3454	23553	9 0	61107	
033	FLENSBURG	51	90000	04454	23451	9 0	67104	
034	SCHLESWIG	00	90902	01514	23600	9 0	60203	
045	KIEL	02	90000	01454	23302	9 0	60206	
091	ARCONA	01	80904	98022	22403	854	107	
113	NORDERNEY	53	91804	4454	23853	9 0	61104	
122	JEVER	51	92002	03454	23651	9 0	60206	
129	BREMERHAVEN	51	82303	09104	23551			
131	CUXHAVEN	51	92703	4434	23551	9 0	61105	
147	HAMBRG FUHLS	53	93602	5454	22852	9 0	60202	
156	LUBECK	01	90404	04434	22051	9 0	61002	
162	SCHWERIN	20	80402	96100	21801	864	402	
163	WISMAR	50	80202	96200	22001	855	201	
170	WARNEMUNDE	01	70901	96100	21702	2247	2	
177	TETEROW	52	80701	94514	21951	863	407	
185	GREIFSWALD	50	81401	95102	22300	864	304	
193	UCKERMUNDE	50	90000	93476	21900	9 0	304	
203	EMDEN	54	91805	01454	23653	9 0	64000	
204	LATHEN	54	92502	7454	24254	9 0	64005	
224	BREMEN FLUGH	51	82703	07102	23450	663	64207	
244	LUNEBURG	52	93205	02474	22751	9 0	64105	
249	BEUZENBURG	52	83204	95104	22851	864	104	
253	DANNENBERG	51	80000	20717	22151	872	67104	
254	SALZWEDEL	51	80000	93714	22650	862	3	
262	WITTENBERGE	51	80710	95774	22000	662	103	
279	NEWSTRELITZ	51	80000	94205	22700	862	407	
316	BRAMSCHE	55	90000	01454	24254	9 0	61002	
320	GUTERSLOH	52	82709	04464	23752	862	67005	
325	SALZUFLEN	52	92707	04515	24052	9 0	64107	
330	BUCKEBURG	52	82703	11284	23552	861	6*204	
338	HANNOVER	52	92904	04504	22751	9 0	60203	
348	BRAUNSCHWEIG	52	92503	8477	22751	9 0	61107	
359	GARDELEGEN	50	82901	95287	22450	863	104	
361	MAGDEBURG	52	83401	95057	22400	864	304	
380	POTSDAM	00	92502	91455	21900	9 0	7	
384	TEMPELHOF	00	90000	5455	21501	9 0	61005	
385	BERLIN SCHON	00	90000	5477	21800	9 0	309	
390	LUBBEN	01	80000	94204	21601	864	104	
393	LINDENBERG	00	90201	22100	92454	9 0	2	
398	FRANKFURT OD	00	80000	82464	21701	864	2	
406	BOCHOLT	57	92301	4434	24656	9 0	61111	
410	ESSEN MULHEM	56	92204	4434	24755	9 0	60205	
419	ISERLOHN	54	93101	08434	24754	9 0	67009	
427	ALT ASTENBRG	53	90000	02474	27753	9 0	61904	
438	KASSEL	52	80000	10717	23551	863	67105	
444	GOTTINGEN	51	80000	06777	22900	863	61006	
448	KALTENEBER	52	93401	92497	23352	9 0	4	
452	BRAUNLAGE	53	82504	09705	47352	87 00	60203	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
453	BROCKEN	53	93610	90497	83953	9 0	200	
454	WERNIGERODE	51	90000	91453	23011	9 0	104	
466	HALLE	51	83401	94735	22400	863	5	
471	LEIPZIG	50	82501	93715	22400	863		
474	WITTENBERG	52	82701	94705	22200	863	3	
478	TORGAU	00	92501	93205	22400	9 0	1	
486	DRESDEN WAHN	51	92902	93567	22350	9 0	903	
499	GORLITZ	00	80000	96565	22100	863	200	
501	AACHEN	54	02903	06104	25054	00900	60209	
512	BONN	54	90000	5227	25154	9 0	64001	
532	GIESSEN	55	82605	10102	24354	864	60212	
539	SCHLUCHTERN	52	82002	06712	23852	861	64006	
543	SCHENKGSFLD	52	80000	08717	23550			
544	WASSERKUPPE	53	91803	1717	11053	9 0	67104	
546	KALTENORDHEM	52	80000	95717	23251	872	300	
549	GROS INSELBG	53	93404	91714	11353	9 0	900	
555	ERFURT	52	82901	94715	23350	8032		
558	SONNEBERG	53	92701	91714	5153	9 0	3	
569	PLAUEN	51	80000	94224	22451	864		
577	CHEMNITZ	52	82701	94106	23451	864	201	
628	GEISENHEIM	52	73606	15102				
635	KLEINER FELD	53	90403	5452	24653	9 0	60202	
637	RHEIN MAIN	52	61802	12102	23501	55500	60204	
639	DARMSTADT	53	72306	12102	23251	1634	67005	
655	WURZBURG	51	80000	15227	23550	864	64105	
658	BAD KISINGEN	51	82302	04737	23401	862	60205	
666	NEUSTADT	51	82702	05727	23550			
670	BAMBERG	51	92205	4717	22951	9 0	64004	
681	BAYREUTH.	52	81601	15717	23550	863	64104	
685	HOF	51	80000	15775	23052	863	61203	
688	WEIDEN	51	82204	09717	23450	873	67004	
692	SILBERHUTTE	53	92303	01707	21553	9 0	64901	
727	KARLSRUHE	51	72004	11102	23701	765	64000	
729	MANNHEIM	51	80000	08102	23701	865	64103	
732	KONIGSTUHL	53	82904	06284	54053	863	64103	
738	STUTTGART	52	80000	08107	23951	862	68911	
742	OHRINGEN	52	90000	04717	23950			
749	ELLWANGEN	52	82502	10717	23651			
761	WEISSBAYERN	51	72501	20107	23000	2635	64000	
763	NURNBERG	51	82502	06717	23100	773	64002	
768	NEUMARKT OPF	51	82202	06707	23751			
776	REGENSBURG	51	82201	20225	22901	863	64905	
790	ZWIESEL	53	82205	20105	23050			
791	GROSSER FALK	55	92302	8495	67555	9 0	67000	
836	STOTTEN	53	92703	8437	23553			
838	ULM	52	60000	13227	23500	86400	67901	
852	AUGSBURG	52	82704	20227	23551	2622	64903	
860	INGOLSTADT	51	82501	12227	23100			
866	MUNCHEN RIEM	51	90000	02474	22550	9 0	67904	
873	LANDSHUT	50	82603	20107	22700			
875	OBERTAUFKIRC	52	80000	20102	23200			
893	PASSAU RIES	51	80000	20102	24150	862	67901	
947	MEMMINGEN	52	80000	12104	23551	861	64903	
961	ZUGSPITZE	61	11401	87022	04457	11200	67902	
962	HOHNPEISNBRG	53	82505	40104	05752	862	61904	
963	GARMISCH PAR	53	80000	25272	22650	864	67907	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	51	82903	15102	00	894	60710	
003	WEISENKIRCHN	52	92702	01494	92	9 0		
022	RETZ	52	82703	81032	22902	867	60309	
028	ST POLTEN	52	82705	30052	292 8	825	60202	
035	WIEN HOHE	51	83002	25052	23002	856	64905	
120	INNSBRUCK	52	80000		22500	863	69704	
128	BRENNER	57	93604	03494	55	9 0	60900	
146	SONNBLICK	60	11202	85020	92060	00908	60600	
150	SALZBURG	51	81301	20102	23700	864	60708	
157	WORSCHACH	54	92202	08431	24250			
183	SEMMERING	53	90000	5 74	90652	9 0		
230	KLAGENFURT	01	80000	10104	20401	863	68921	
240	GRAZ	51	83602	10104	20901	854	64914	
406	CHEB	51	80000	95052	21250	863	904	
448	PLZEN	00	80000	10052	22301	863	300	
464	MILESOVKA		90000	3494	20851	9 0	906	
518	PRAHA RUZYN	00	82609	15052	21801	863	300	
541	CESKE BUDEJO	50	80000	25052	23501	863	103	
582	TABOR		80000	95622	22001	864		
603	LIBEREC	50	80000	03435	23251	861	713	
636	TELC	55	80000		52051	864	303	
641	ZLATE NAVRSI	54	81801	80424	54	853	900	
648	HRAD KRALOVE	01	82701		21802	860	8	
722	BRNO	02	81801	95052	22203	864	109	
744	OLOMOUC	02	81801	03515	22202	871	106	
776	GOTTWALDOV	02	80002	129	22603	863	203	
782	OSTRAVA	02	82704	30052	21048	55	209	
787	LYSA HORA	01	91803	2454	01	9 0	304	
815	BRATIS DVORK	03	80000	05515	22205	883	***	
903	ZVOLEN DUBY	01	80000	02444	22202	861	901	
930	LOMNICKY STI	59	52903	84020	37854	00907	*04	
954	SP NOVA VES	0	80000	05444	01	855	901	
968	KOSICE	07	60000	30054	21609	65700	901	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	51	80000	95052	21601	863	801	
150	GDANSK	00	60000	07502	22401	873	300	
185	KETRZYN	01	81102	93462	23 01	863	904	
195	SUWACKI		81105	02424	23350	863		
205	SZCZECIN	00	80000	04442	22501	863	205	
225	WALCZ	00	90000	93454	22100	9 0	306	
250	TORUN	01	81101	95106	22301	862	305	
270	MLAWA	00	81401	06504	22200	873	300	
295	BIALYSTOK	00	81402	96616	22901	6742	302	
300	GORSOW	00	80401	94102	21601	863	109	
330	POZNAN	01	80000	02444	22201	862	5	
360	PLOCK	01	80000	96022	21801	8644	305	
375	WARSZAW OKCE	00	92002	01514	23601	9 0	217	
400	ZIELONA GORA	00	82702	94102	22201	864	5	
425	WROCLAW	01	82501	95022	22602	863	203	
435	KALISZ	50	81801	95104	21701	864	308	
465	LODZ LUBLINK	01	82201	95052	22202	853	208	
495	LUBLIN	02	70901	09102	22304	755.	207	
510	SNIEZKA	52	11810	98020	35552	00905	304	
520	KLODZKO	01	80000	96022	22402	864	207	
560	KATOWICE	03	62703	95054	32006	655	110	
565	KRAKOW	02	00000	09100	21503	00900	100	
570	KIELCE	04	30000		21705		107	
575	TARNOW	03	40000	96011	21704	1554	203	
695	PRZEMYSI	07	10000	96050	21309	11500	205	
810	SZOMBATHELY	00	80404	40022	20303	856	821	
840	BUDAPEST MET	09	83602	25022	19109	0092	721	
882	DEBRECEN	10	81401	50032	21212	00947	609	
920	KESZTHELY	02	83604	40022	19304	866	720	
940	PECS	07	80000	4005	16810	5651	617	
960	BAJA	07	83604	85104	17508	863	924	
980	SZEGED	08	83201	14284	18610	2562	912	
	BLOCK 13							
013	JEZERSKO	00	80509	97022	02	855	6*915	
018	LJUBLJANA	01	80000	93614	18301	8022	64921	
020	DRAVOGRAD	00	83309	97022	01	861	6*717	
027	MARIBOR	00	83205	96022	21301	865	6*816	
030	MURSKA SOBOT	01	83605	98022	02	875		
108	AJDOVSCINA	02	80518	97022	12508	3652	6*723	
109	PAZIN	06	80505	70516		775	6*827	
113	RIJEKA	04	80710	97616	12108	8062	61726	
115	POSTOJNA	01	80413	96616	02	865	6*913	
122	NOVO MEST.O	02	80000	95634	01	8052		
128	ZAGREB	01	83561	95532	1 02	843		
150	BROD	05	81402	96205	05	875	6*829	
208	PULJ	09	80508	97636	10208	8052	60825	
222	ZADAR.	09	80409	88605	07711	650	60848	
285	V GRADISTE	07	81604	88012	19012	65650	62612	
334	SPLIT	10	81433	98616	00514	9752	60714	
348	MOSTAR	20	84506	96616	14	8052		
353	SARAJEVO	08	80000	50 12	53609	826	60635	
377	KRALJEVO	10	80000	98012	15115	1567	60828	
462	TITOGRAD	12	80000	98021	12614	35670	6*829	
584	BRILEP	09	80000	98012	46 11	5571	66809	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	05	30000	81020	21514	00979	806	
020	BOTOSANI	05	90201	3454	22905	9 0	702	
040	C L MOLDOVA	03	60000		44309	00970	908	
090	IASI	06	90000	02454	23406	9 0	705	
109	PIATRA NEAMT	05	77707	20102	19310	00974	907	
120	CLUJ.	06	73201	50130	21709	00970	713	
150	BACAU	05	73201	25104	23506	26470	605	
197	BARLAD	06	80201	02444	23007	862	903	
200	ARAD		80905	50102	19713	5657		
230	DEVA	05	70000	60	20409	00970	718	
247	TIMISOARA A	10	80907	75026	98613	865	716	
260	SIBIU	04	80804	81022	21109	5562	815	
300	BRASOV	03	80000	81024	57705	4567	907	
302	PREDEAL	04	81801	83022	96909	0092	807	
310	GALATI	07	90402	3454	33706	9 0	300	
340	TG JIU	08	80201	70024	22609	5752	711	
346	R VALCEA	04	80000	81022	21509	009	708	
350	BUZAU	04	80000	10104	21607	864	706	
360	SULINA	09	81801	80022	23110	0091	308	
373	PITESTI		80000	81021	21311	856		
375	TARGOVISTE	08	83201	81022	21512	0092	808	
402	URZICENI		80404	50102	22709	0092		
410	T SEVERIN	06	80000	07104	21008	854	815	
420	BUCURESTI B	09	90901	454	22909	9 0	904	
445	CERNA VODA		80000	70024	23312	3521		
450	CRAIOVA	0	80000	60014	21019	32		
460	CALARASI	10	82202	09104	23113	0097	9	
480	CONSTANTA	10	80000	20052	22412	0097	805	
482	CALAFAT	06	81401	02444	20706	874	712	
490	TR MAGURELE		80000	2*104	21307			
499	MANGALIA	13	80000	75022	22713	5772	206	
521	TELICHE	06	80000	99022	21907	009	709	
534	GORNA ORECHO	09	80000	98022	11216	0097	722	
535	ROUSSE	09	80703	95104	21505	0097	916	
552	VARNA	11	80000	98022	23414	0097	404	
614	SOFIA VRJDBN	06	71401	97014	22312	25770	716	
625	PLOVDIV	07	80000	91424	22707	2567	716	
627	UMROUK TCHAL		71877	99322	75102	11393	809	
631	KASANLIK	08	80008	9882	24610	855	716	
641	IAMBOL	13	80000	98042	24215	2572	810	
712	SVETI VRATCH		80000	98022	21215	1563	813	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	05	10000	25054	15908	17600	60817	
054	AOSTA	01	10000	85020	54504	15600	60300	
060	TORINO	06	71204	07104	14807	00940	60306	
080	MILANO	04	92606	5454	15404	9 0	61912	
098	TREVISO	08	83611	75032	11012	0093	60835	
100	VENEZIA	07	73608	50022	11310	00970	64931	
120	GENOVA	03	23619	80030	12710	00910	60810	
130	PARMA	04	82906	03422	15405	864	61914	
140	BOLOGNA	04	82710	15052	14005	865	60318	
150	SAN REMO	08	22306	82020	13213	11601	61908	
160	LIVORNO	06	70303	82022	11311	15670	67910	
170	FIRENZE	04	82204	81022	10511	2262	61624	
190	ANCONA	08	83610	15216	09410	873	60728	7 12**
200	PIANOSA	10	81808	8		875	62915	
204	RADICOFANI	07	80108	50606	20207	865	67724	
222	M SORATTE	06	80411	75026	28706	863	60726	
228	CAMPO IMPRTR	52	90530	5737	71452	9 0	60738	
230	PESCARA	06	82006	75026	06710	874	63941	
232	TERMOLI	07	62712	81015	06110	55650	60823	
240	ROMA CIAMPNO	08	80000	20636	06309	865	60820	7 10**
254	BENEVENTO	09	80000	30636	07010	874	61703	

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	10	70000	70026	07412	77500	61203	
270	BARI	09	63205	70022	06513	65500	60810	
290	NAPOLI	11	82206	12636	07411	5742	62918	
320	BRINDISI	15	81816	40216	09417	6542	67810	
330	TARANTO	12	72017	81039	08416	65560	60811	7 11**
334	PALASCIA	13	81816	40016	10613	57420	64407	
338	CALOPEZZATI		20309	81011	08616		67105	
340	PAOLA	06	21406	8136	10216	11630	64900	
350	CROTONE	08	22119	81011	10417	25500	60306	
360	S MARIA LUCA	13	71814	35045	11114	4757	64603	
400	USTICA	07	63420	97031	10510	59522	60703	
410	PALERMO	06	42406	85032	09815	335	6511*	
420	MESSINA	05	61910	80036	10916	28639	67003	7 97**
440	LICATA	07	62212	81012	13014	88601	67107	
460	CATANIA	10	78513	81031	17817	35571		
470	PANTELLERIA	05	52510	81030	11412	55600	60310	
510	PORTO TORRES	09	61412	81022	10813	67500	60806	
530	OLBIA	10	62703	81016	10112	57420	61906	
540	ORISTANO	07	43105	82011	10113	29653	67906	
550	C BELLAVISTA	12	70000	82031	08017	48511	67907	
560	CAGLIARI ELM	07	53004	81022	09612	18571	65912	
620	THESSALONIKI	13	81412	97024	21118	34577	60911	
641	KERKYRA	14	81424	97802	14919	5852	61708	
642	IOANNINA	07	80905	98022	19715	4562	60713	
648	LARISSA	12	80000	96022	16	00970	61702	
672	AGRINION	13	81418	98032	11018	857	61710	
687	ARAXOS	12	81809	97022	20	6562		
689	PATRAI	13	82202	70032	18921	22709	60807	
711	TRIPOLIS	08	81809	97022	21015	863		
734	METHONI	16	81130	96022	18719	3642	65705	
754	HIRAKLION	13	81616	97022	22419	55520	60614	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	09	70000	75032	22617	31628	60806	
024	INEBOLU	08	80000	80031	24618	00917	67605	
026	SINOP	07	60202	80021	25318	00926	61704	
038	TRABZON	08	40002	81031	27026	00940	63505	
050	EDIRNE	13	81406	75022	24016	8052	60812	
060	YESILKOY	11	80000	75052	24715	00924	60714	
066	KOCAELI	09	80000	81022	25015	857	60816	
070	BOLU	03	80000	80032	10511	346	64713	
074	KASTA MONU	04	70000	97032	13109	00916	60808	
082	MERZIFON	04	70000	80032	12610	00976	60314	
084	CORUM	03	70000	97034	15011	00907	6*013	
090	SIVAS	68	30000	74021	14755	26510	60807	
096	ERZURUM	62	20000	49051	21653	00900	60708	
115	BANDIRMA	09	71403	82022	24117	00907	61709	
129	ETIMESGUT	05	50903	81011	10915	00915	60714	
150	BALIKESIR	08	80000	81022	26414		60815	
152	KUTAHYA	05	70000	81022	24411	45621	60807	
160	KIRSEHIR	53	50000	81022	14129	00921	61808	
170	VAN	1	42703	81022	16707	25611	61503	
184	AKHISAR	11	10000	50021	25114	25600	62313	
190	AFYON	06	80909	81031	13413	15627	60813	
196	KAYSERI	06	40800	75050	14187	00911	64712	
200	MALATYA	41	63403	81031	12116	00981	61712	
210	SIIRT	02	30000	8100	12713	00901	61615	
219	TERMINILLO	11	81412	80032	26416	00917	65914	
244	KONYA	04	60000	81031	14601	00906	61208	
250	ULUKISLA	52	42702	81031	13916	00901	61604	
260	GAZI ANTEP	07	20000	81021	19	00903		
270	IRFA	03	50504	82021	13112	00908	62805	
280	DIYARBAKIR	01	33602	82021	11713	25703	61707	
300	ANTALYA	12	62206	81021	28221	00928	60805	
350	ADANA	02	7220	82022	27523	00907	61616	
370	ISKENDERUN	06	03203	81000	27520	00900	61719	
600	PAPHOS	49	71510	83031	26970	00906	61908	
602	MORPHOU	50	60508	84021	27070	00902	60814	
603	LIMASSOL	64	41305	84031	27171	00905	60806	
617	CAPE ANDREAS	53	30508	84030	27567	00906	60711	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	56	87216	383	04354	885	725	
012	INDIGA		87014	97022	07555	009	834	
022	KANDALAKSHA	53	81406	96777	95151	6642	716	
043	ROSVINSKOE	64	81806	97022	14762	0092	821	
055	PAZ NAVOLOK	52	82210	96027	03151	873	727	
060	UNSKII MAIAK	53	82008	96717	04653	8742	739	
068	PYARHU	53	86610	96102	25052	864	3	
084	SALDUS	53	81803	96104	25652	864	804	
092	VENTSPIL S	90	91805	93454	9 0	55802	355	
095	KOLKA	58	81805	97101	25257	864	207	
125	KOTLAS	56	8220		24056	854	806	
127	VERKHNIAIA	56	82205	97707	21155	855	817	
163	KINGISEPP	54	62003	97012	23852	65500	808	
169	PSKOV	54	72005	96102	27352	75402	708	
221	REGA	53	81606	95104	26052	862	704	
239	OUST TSILMA	60	81104	98027	16859	854	718	
422	KOENIGSBERG		91103	92474	22700	9 02		
802	MURMANSK	56	81707	97717	93754	7752	304	
803	KRASNOSHCHEL	55	82005	96718	96154	3731	729	
808	INDUSTRIIA	57	80904	95 7	95555	863	722	
811	BILIANDI	56	82202	96102	25254	854	905	
812	NIZHNIA PESH	59	81810	93693	09355,	55326	833	
813	VOLGA	54	81804	96102	26652	25437	706	
817	GRIDINO	53	82207	95737	98352	8742	731	
819	KHOSEDA KARD	68	81802	284	17867	865	200	
820	MEZEN	57	86810	97383	04755	855	862	
823	ONEGA	53	82006	96738	09953	8742	727	
824	ARKHANGELSK	55	87016	96387	07854	855	840	
834	NARIAN MAR	64	81808	4 858	12263	886	819	
835	UKHTA	50	82208	96717	00301	8732	817	
836	REBOLY	51	97007	97717	06200	873	715	
837	SEGEZHA	52	87212	96 17	06952	8742	729	
838	MEDVEZHIA GO	54	87207	97717	09652	864	832	
839	PUDOZH	54	82007	93751	17154	8051	729	
840	PETROZAVODSK	57	87210	96737	14954	87421	826	
843	SVIRITSA	55	87010	96713	21653	864	723	
844	VYTEGRA	58	81805	97022	20653	854	826	
845	LENINGRAD OB	54	72506	97022	21851	755	810	
847	LIUBAN	56	82006	98022	24652	854	712	
850	TIKHVIN	57	77210	97022	24254	756	822	
851	BABAEVO	59	82205	97022	26356	855	709	
853	GDOV	53	72007	96102	25652	784	205	
855	TARBU	54	22004	97101	25853	25404	905	
856	KHVOINAI	58	72503	97022	27456	884	808	
858	DNO	54	82207	95102	27853	864	809	
859	VALDAI	57	82206	97022	28855	754	710	
865	KSINAS	58	81605	98707	14956	0091	710	
866	SURA	51	81805	97717	16455	854	724	
867	PINEGA	56	82006	96712	11155	8742	835	
868	EMTSA	57	87207	97717	13455	8742	833	
869	SHENKURSK	56	81804	97707	20055	854	810	
871	NIANDOMA	57	87007	97383	19556	8742	829	
872	OPARINO	57	80000	96858	25856	893	513	
874	VOZHEGA	59	82007	97022	23		917	
875	VOLOGDA	57	72204	97022	27055	35508	808	
877	NIKOLSK	58	82703	96022	27256	855	309	
881	TROITSKO PEC		82702	7 027	82055	874	302	
883	UST KULOM	57	82902	97717	21857	8542	303	
884	UST USA	63	11804	97284	18462	864	804	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	56	01405	97020	3045	00900	803	
211	SHAULIAI	52	81404	96102	25252	861	804	
313	SAVALI	57	83205	97027	25154	8052	319	
314	MOLOTOVSK	56	63201	97717	25454	55650	119	
318	KIROV	57	83203	97717	35555	853	321	
328	KIRSA	59	83601	96027	23957	856	319	
334	GRODNO	00	91104	93614	23700	9 0	202	
400	MOGILEV	55	61801	96012	29656	55530	604	
351	BREST LTOVSK	01	88101	96106	22802	862	703	
357	KAUNAS	52	81404	96102	25500	863	803	
358	LEPEL	55	61403	96031	28953	4544	804	
372	BARANOVICHI	50	81405	95606	24850	8732	705	
377	PINSK	00	81404	94444	2481	8732	304	
385	VILNIUS	52	81405	20102	25751	862	300	
420	GOMEL	54	81104	95102	29053	862	805	
540	PEREDIUB	55	88407	98022	26053	856	3*2	
841	OREL	59	00901	96100	33357	00900	308	
842	STARYI OSKOL	57	80906	95102	33155	864	312	
846	LISKI	56	80407	96782	32156	865	312	
863	VELIKIE LUKI	55	82006	96102	30653	854	301	
864	ROSTOV	58	42701	98031	31256	00931	306	
886	POLOTSK		01101	97101	29452	00900		
889	SMOLENSK	57	81405	97012	32855	856	203	
889	SMOLENSK	57	81405	97022	32855	856	203	
891	VIALMA	59	10000	97030	32655	00901	300	
892	ROSLAVL	58	81603	98022	31756	864	211	
893	ZHITKOVICHI	00	81104	94102	26200	863	809	
893	ZHITKOVICHI	00	81104	94102	26200	863	809	
894	ORDZHONIKID	57	00903	97021	32654	00900	310	
896	ZLYNKA	54	80903	96102	29553	864	903	
897	RZHEV	58	72002	97022	32155	75600	200	
898	VYSHNII VOLO	57	71803	96101	29855	75500	804	
899	BUI	57	82003	97032	29855	856	210	
900	RYBINSK	58	82203	97022	29855	853	300	
901	KOSTROMA	56	92504	98022	29554	855	300	
903	IVANOVO	55	72903	97011	31154	75500	312	
905	KALININ	61	72001	97032	31858	75500	806	
906	KOZMODEMBNSK	55	82905	98022	28652	855	216	
907	GORKII	57	82904	97022	31452	855	316	
907	GORKII	57	82904	97022	31452	855	316	
908	VLADIMIR	56	00000	98011	32454	00900	109	
909	MOSCOW OBS	59	00000	95100	32654	00900	306	
909	MOSCOW OBS		00000	95100	32654	00900		
910	RIAZAN	58	00000	96100	32856	00900	301	
911	KALUGA	60	00701	96104	33456	00900	202	
912	KASHIRA	62	02201	97000	33655	00900	304	
914	SKURATOVO	56	00903	96101	33155	00900	304	
915	PAVELETS	58	00000	96100	33557	00900	304	
916	LUKOIANOV	57	83403	97022	30653	856	319	
918	SHAKHUNIA	55	83203	97027	27154	856	311	
920	SHARIA	58	82906	97022	28754	855	313	
921	CHKALOV	55	8 404	97227	19543	8742	410	
922	BUZULUK	56	83405	97716	23154	874	313	
925	KAZAN	56	83205	30022	25653	854	317	
925	KAZAN	56	83205	30022	25653	854	317	
926	BEZVODOVKA	56	63204	98012	28355	65680	220	
927	ULIANOVSK	58	33204	98011	2755	15530	319	
929	PENZA	57	83405	97022	30254	855	307	
931	KUIBYSHEV	57	83405	97027	25754	874	316	
932	ZEMETCHINO	59	83202	97012	32652	855	307	
933	MICHURINSK	55	83601	95102	33655	863	309	
934	ELETS	56	71603	96101	33256	76400	310	
935	KURSK	57	20905	97021	32556	00931	209	
935	KURSK	57	20905	97021	32556	00931	209	
936	VORONEZH	57	31104	96101	32956	35300	308	
937	ZHERDEVKA	57	80402	98027	33454	855	312	
938	VALUIKI	51	80405	96100	29701	856	313	
938	VALUIKI	51	80405	96100	29701	856	313	
939	BOGUCHAR	51	70404	97032	30601	75600	218	
940	BALASHEV	58	7020	97022	32354	75500	318	
941	SARATOV	55	83407	97363	30255	864	318	
941	SARATOV	55	83407	97363	30255	864	318	
944	ALEKSANDROV	53	80207	97022	26751	864	317	
945	PUGACHEV	53	73405	98032	27653	76500	320	
949	ADAMOVKA	56	82205	97717	14555	856	830	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	81405	54103	23202	843	200	
592	SARNY	01	81402	96102	24801	864	4	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c$app	7RRRR$_T$s
594	OVRUCH	01	91104	93515	36001	9 0	402	
603	KIEV AMSG	02	90903	91535	26303	9 0	902	
625	LVOV	03	22201	97031	21906	00930	902	
625	LVOV	03	22201	97031	21906	00930	902	
639	STANISLAVOV	02	80000	85104	2432	862	914	
651	TERNOPOL	03	91603	92454	2420	9 0	*8	
666	BELTSY	05	80403	97025	24406	862	304	
672	KISHINEV	06	83403	96105	23806	862	304	
676	BOLGRAD	0	93605	93434	24006	9 0	204	
689	KREMENCHUG	06	80703	96532	25707	853	103	
694	LIUBASHEVKA	09	90901	955 5	23708	9 0	116	
708	NIKOLAEV	09	90701	92515	23009	9 0	304	
734	IZMAIL	07	83602	96102	23708	355	305	
951	SHEPETOVKA	02	81603	91404	24602	862	902	
952	CHERNIGOV	00	90905	953	28000	9 0	804	
953	KONOTOP	51	80907	97402	29150	862	308	
954	SUMY	50	80906	96102	29900	855	306	
956	KHITOMIR	02	91403	93474	24902	9 0	2	
958	LUBNY	02	90904	93455	26502	9 0	302	
961	SHEREMETKA	03	91104	93515	25003	9 0	302	
961	SHEREMETKA	03	91104	93515	25004	9 0	302	
962	POLTAVA	04	90707	93454	26804	9 0	103	
963	IZIUM	04	80906	96515	28604	863	315	
965	KAMENETS POD	06	91404	92454	24104	9 0	701	
966	UMAN	06	80702	94104	24606	8 3	909	
967	KIROVOGRAD	07	80703	95515	24708	862	501	
969	STALINO	08	80702	94534	26108	60	315	
970	VOLOSHILVGRD	03	85708	95535	28104	862	319	
972	VOZNESENSK	09	80903		23910	864	205	
973	NIKOPOL	10	80902	96515	24210	8640	306	
974	MELITOPOL	01	91801	93455	24210	9 0	206	
976	MIRONOVKA	04	90903	93455	15604	9 0	102	
979	DOLGINCEVO	01			28502	851	303	
985	CHAPLINO	09	90903	92514	2 101	9 0	301	
987	DIURMEN	11	82507	98012	23914	15402	402	
989	IALTA	05	87208	98032	22520	00947	300	
990	FEODOSIIA	11	73201	98022	245	00931	305	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	90000	92454	25409	9 0	314	
002	MOROZOVSKAIA	02	80406	98205	27603	873	217	
004	KOTELNIKOVO	04	81801	98534	26005	865	316	
007	VERKNII BASU	01	80205	98026	26102	8752	405	7 ****
008	BUDENOVSK	07	80080	96102	25209	0097	803	
009	PETROVOSKOE	06	72701	98022	25542	25670	501	
010	TIKHORETSKAI	08	82703	98012	26014	00971	402	
011	KRSNODAR	03	82208	99022	25216	00907	501	
012	ARMAVIR	06	80000	96102	26411	0097	300	
013	BELORECHENSK	05	70000	99022	25614	35770	502	
015	PIATIGORSK	02	82701	98032	25015	0090	401	
017	NALCHIK	08	80000	98022	24316	5577	303	
018	GRAZNYI	68	80000	97022	251	6552	780	
019	ORDZHONIKIDZ	06	80702	98022	25525	0097	400	
020	MOZDOK	08	80000	9022	25513	0097	802	
023	KUTAISI	03	60000	98021	25519	00900	803	
027	EREVAN	53	50000	97102	30000	00930	300	
028	LENINAKAN	54	70000	98031	60452	35362	301	
031	NAKNICHEVAN	54	80000	98022	24600	855	800	
033	KIROVOBAD	03	22901	99400	26214	00940	921	
035	ASTARA	09	03002	99000	27412	00900	***	
036	KARIAGINO	01	10901	99020	26315	00940	609	
038	GASAN KULI	00	10202	9903	29515	00940	600	
042	FT SHEVCHENK	03	71607	98022	25504	66430	812	
047	MAKHACH KALA	06	70000	97102	25712	25632	810	
050	IASHKUL	06	80000	98022	24609	0092	309	
140	OSTRON KULAL	54	80207	98021	24805	0097	*0*	
339	KENDERII	56	71401	98021	29902	76 5	817	
943	KAMYSHIN		83604	97022	29552	55320		
948	URIUPINO	57	80205	96102	32456	963	314	
995	SOCHI	08	80000	99022	27016	00960	***	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	58	80000	96717	17757	0092	301	
057	KONDINSKOE	65	0 02	2 017	18654	00900	308	
061	CHERDYN	59	83202	97027	19558	863	212	
062	SEROV	57	83202	96717	19157	0097	312	
063	KISEL	60	83204	96022	20558	854	311	
065	NIZHNE TAGIL	59	82903	95717	17157	8062	303	
066	KUDYMKAR	58	72203	96107	22457	757	311	
067	TURINSK	57	70000	67	16056	00970	707	
068	NOZHOVKA	58	83203	98022	22156	865	309	
070	IANAUL	56	83405	94107	92155	863	216	
071	KRASNOUFIMSK	58	82402	96107	18856	874	*13	
072	SVERDLOVSK	57	83203	95237	1756	8052	801	
074	LEUSHI	56	80000	94757	16255	8742	813	
076	KROPACHEVO	56	82503	97717	17256	8742	802	
080	TROITSK	56	80201	95737	15154	8052	905	
081	STERLITAMAK	56	83605	96737	18754	8752	409	
083	MAGNITOGORSK	57	83203	96717	16656	8542	801	
159	IGARKA		81603	96717	05365	855	301	
165	ALEXANDROVSK	56	82704	97 22	17755	8052	303	
166	PUDINO	50	80000	027	22857	854	804	
167	KOLPASHEVO	59	82001	97227	21456	8792	203	
168	BOLSHOI ULUI	64	83203	005	24161	8042	300	
169	NAPAS	57	82702	022	19056	856	204	
170	SOROKONO		82703	4 227	22	0092	314	
171	SHIRO	61	82503	022		20	306	
173	TOMSK	65	6 05	96027	22061	855	903	
174	BOGOTOL	64	82205	95716	25061	8052	309	
176	BARABINSK	61	81802	16117	21859	875	704	
177	BALAKHTA	63	82601	727	23962	856	309	
180	UST ISHIM		80000	717	17555			
183	KAMEN	68	61806	020	34 66	00910	803	
184	BARNAUL	70	70000	97021	27966	75600	211	
186	SLAVGOROD	69	82204	22	24866	009	803	
187	BELOKUIKHA	66	00000	000	29666	00900	213	
234	MOLOTOV	58	73201	96042	20357	76400	316	
245	DEMIANSKOE	52	81601	010	17956	861	***	
250	VAGAI	56	80901	66517	16355	8052	722	
263	ISIL KUL	58	82203	95732	17257	0	8**	
316	KRASNOOZERSK	60	82202	4 786	22259	862	301	7 ****
319	KLIUCHI	66	72203	4 031	26764	00930	604	
321	MAYSK	67	82203	777	22056	864	603	
322	KARGASOK	57	82203	022	18 66	850	100	
327	KRESHCHENKA	63	80000	4 022	24160	0090	304	
328	PIKHTOVKA	59	82003	4 027	21856	857	300	
332	TOGUCHNI	64	82201	97022	22460	0092	709	
339	ORDYNSKOE	66	82204	95717	24063	0092	703	
341	CHEREPANOSKI	65	81805	7 032	24364	8557	804	
343	TALMENKA	66	83005	6 031	9	00970	504	
344	REBRIKHA		02302	020	28865	00900	*10	
347	BOLCHICKIA	73	42809		7	00900	***	
351	ALEISKOE	67	12206	9501	18664	00902	420	
352	BIISK	70	00901	97030	29169	60900	204	
362	UIBAT	63	70000	4 022	23456	00940	726	
364	TACHTYP	66	12206	6 020	32463	00901	300	
368	KOLCHUGINO	64	91805	3 023	24360	0097	70*	
371	NENASTNAIA	84	20000	5 306	79062	25600	11	
372	KURBATOVO	59	832	717	44057	0092	204	
373	UZHUR		82401	4 021	34559	0092	807	
376	TIAZHIN	69	82705	717	19260	0092	117	
380	TIUKHTET		82903	037	23551	0092	311	
381	SHALO	61	82702	022	22055	0092	311	
382	PYSHKINO TRO	65	82203	027	35661	8042	802	
384	CHULSKAIA MT		82203	707	3 361	8042	304	
385	LOSINOBORSK	63	82204	717	2060	8742	314	
404	PIROVSKOYE	64	82706	717	20451	00907	128	
407	ENISISK AMSG	62	82210	96716	19057	67152	310	
409	BIRILIUSY	64	82702	027	22661	0082	316	
410	BOLSHAIA MTA	63	82705	028	21160	0092	327	
412	KEMCHUG	64	82703	96717	23641	8062	321	
413	LKIUKVENNAIA		82712	357	22257	0092	313	
414	IRBEI	59	82705	717	19854	0092	322	
415	DZERZHINSK	63	82707	4 363	19959	0092	236	
416	KLIUCHI	00	81805	984	13166	0092	248	
418	AGINSK	63	81722	022	19551	0092	331	
421	LEGOSTAEVO		80000	032	25858	856	334	
422	IRDINSKOE	63	82706	028	28260	0092	327	
425	ABAKAN	70	43203	020	26874	00915	308	
426	BEIA	63	22507	020	25855	00940	403	
427	ERMAKOVSKOE	66	82203	020	26664	00903	215	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	56	82006	95736	12955	7652	721	
087	URALSK	66	83406	97022	23653	864	317	
088	KALMUKOV	50	83407	97027	225	875	414	
090	AKTIUBINSK	55	82507	95727	27953	874	716	
091	IRGIZ	70	82208	96737	50858	864	312	
092	TURGAI		02250	97031	70	00972	612	
096	CHALKAR		8220	97022	24657	8043	812	
098	KAZALINSK	55	81601	96772	28854	855	700	
101	KYZL ORDA	56	81801	97022	31054	832	804	
103	BERTYS	69	22201	97020	34667	00972	310	
104	TURKESTAN	53	71802	97022	31452	00931	302	
105	CHIMKENT	53	71105	98031	12301	855	704	
106	DZHAMBUL	53	70000	98032	31101	97	304	
108	BURLUBAITAL		31801	98022	34162	00902	300	
109	DZHARKENT	64	43604	96031	20762	00901	802	
111	PETROPAVLOVS		81702	95817	16457	861	722	
113	KOKCHETAV	62	82007	98707	18457	8052	713	
114	IRTYSHSK	65	72003	4 022	23863	75600	710	
115	PAVLODAR	66	32204	7 012	26163	35500	300	
116	ATBASAR	63	62005	96022	21562	39620	838	
117	AKMOLINSK	67	21804	96011	25764	00907	820	
119	KARAGHANDA	64	82003	98031	30361	56	808	
123	KOKPEKTY		00000	020	35574	00900	301	
124	BURLY TUBE	66	00000	97010	34763	00900	300	
125	ZAISAN	2	00000	020	37667	00900	313	
143	NOVYI URGNCH	54	22703	96810	31954	24500	804	
590	BERCHOGUR	55	82210	94737	234	0092	623	
591	MUGODZHARY		83202	92737	22258	827	300	
592	EMBA		82002	94717	23556	0062	808	
593	TEMIR GOROD		81802	95717	21254	864	608	
600	DZHAMBEITA	51	83209	98032	21651	876	313	
601	CHAPAEVSK	54	73609	97022	26250	78500	317	
603	FURMANOVO	51	82409	97022	25550	863	308	
605	CHINGIRLAU	54	83206	96022	20852	0092	***	
607	MARTUK	53	82703	96717	18252	8062	610	
611	DZHETYGORA	57	82707	98363	14755	7052	712	
620	DZHUSALY	54	82005	95777	29554	851	803	
648	BLAGOVESHCHE	59	82003	96737	15057	8062	826	
650	URITSK	59	82208	95737	13957	7752	816	
653	NOVOSUKHINO	59	82005	5 717	17458	8742	822	
667	KZYL DZHAR	64	81801	031	30463	0097	820	
672	CHIILI	54	80000	97022	11253	8666	702	
675	ACHISAI	54	21803	95011	06951	22640	410	
678	ARYS	75	70000	98020	98022	31601	700	
744	CHU		00000	98000	31261	00900	802	
747	TIULKIBAS	03	80000	97717	31601	8052	309	
752	PSKEM	52	80000	95717	81052	8622	809	
789	SEMIIASKOE	82	01401	020	28668	00900	302	
808	IUZY BALKHA	72	41804	97030	35267	00930	600	
829	AEROPORT	60	60000	96012	33756	00902	405	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	53	72912	383	14750	25601	310	7 ****
193	ZIMA	65	00000	5 020	16664	00900	305	
201	KIRENCK	57	82206	3 757	02356	8752	724	7 0155
202	BODALBO	73	80000	97717	07870	5572	8*1	7 9669
206	MONDY		00000	020	65758	00900	702	
207	BRATSK	57	82205	022	10853	0097	517	
209	NIZHNE ANGAR	68	82205	157	06653	6552	825	7 0183

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c$app	7RRRR$_T$s
211	KURA	60	12204	99012	12252	14400	902	7 0002
212	SRETENSK	73	01402	020	16073	00900	911	7 0067
213	CHITA	68	80000	95107	11763	00921	705	7 9759
214	KHILOK	59	02907	012	13453	00900	304	7 0053
215	BARGUZIN		20000	018	11458	23500	215	7 9751
216	NERCHINSKII	80	00000	020	18477	00900	316	7 0068
218	ULAN UDE		02702	98001	16059	00900	300	7 0004
219	BORZIA		02001	020	12871	00900	307	7 0062
220	KIAKHTA	63	00000	7 011	18357	00900	816	7 0054
251	MOGOCHA	78	00000	6 020	13076	00900	801	7 0071
255	CHERNIAEVO		00000	020	13081	00900	307	7 0070
261	BOGDARIN	70	00000	020	15170	00900	809	7 0058
431	ALZAMAI	57	82708	383	17553	896	1*2	7 ****
436	ALYGDZHER	63	01810	98384	07852	00900	303	
437	ORLIK	65	00000	020	59365	00900	***	
439	INGA	68	00000	020	19167	00900	320	
442	SHISHKINO	57	02220	393	14655	00900	3*0	
443	ILIMSK	59	82705	717	06353	0092	601	7 9753
446	TANGUI	57	92710	383	12952	00947	424	7 ****
447	TULUN	64	20000	5 030	16762	25600	322	
448	IKEI	63	12702	030	14751	00940	804	
452	UST UDA	66	42201	011	16464	00902	517	7 0056
453	BALAGANSK	65	01801	011	16065	00900	300	7 0058
455	POLOVONA	61	01401	4 010	15859	00900	808	7 0056
456	BOKHAN	70	00000	011	18369	00900	701	7 0065
457	BAYAB DAY		02504	7 021	20961	00900	708	7 0053
458	UST ORDA	69	01602	021	18456	00900	706	7 0056
459	LISTVINICHNO	60	00409	020	16359	00900	711	7 0002
460	SLIUDINAKA	60	02501	021	15055	00900	808	
461	KHAMAR DABAN	62	01101	012	48257	00900	804	7 0011
462	TUMKA	71	00902	020	29369	00900	809	7 0062
469	BICHURA	65	01403	021	20062	00900	713	7 0055
473	PETROVSKII	62	02703	96020	16258	00900	807	7 0054
476	KHARINSK	76	01702	021	14253	00900	201	7 0001
478	NOVOSELENGIN	66	00000	4 011	19564	00900	709	7 0058
480	TANKHOI	57	01602	022	14254	00900	713	7 0004
481	BABUSHKIN	58	01801	012	13952	00900	820	7 0004
482	KOBANSK	62	01401	7 020	15858	00900	710	7 0002
485	SUKHALA	55	01802	7 011	28052	00900	819	7 0002
486	GORIACHINSK	56	42508	4 013	12200	45600	19	7 0001
488	UST BARGUZIN	59	92717	383	10200	00940	810	7 0000
490	KACHUR	67	00402	011	43963	00900	811	
492	ZNAMENKA	61	82505	032	12757	0091	708	7 00**
493	ZHIGALOVO	63	72212	022	10255	0091	814	7 0053
494	GOLOVSKOE	61	82005	022	09758	00902	424	7 9753
496	UST KUG	59	82204	717	04254	0092	7*7	7 0154
497	KAZACHINSKOY	60	81606	022	06355	0092	728	7 0153
498	MARKOVO LENE	57	82707	737	03956	8072	816	7 0255
500	CHECHUISKOE	60	82220	757	00757	8052	8*1	7 9755
501	ICHERA	57	81805	737	98656	8052	8*3	7 5155
503	DUBROVSKOE	58	81802	717	39757	825	8*0	7 9255
504	VORO PRISTAN		81805	95737	01063	8032	63723	7 02**
505	MAMA		81406	94737	02166	8762	7*2	7 0166
507	CHARA		20000	99011	11779	00910	502	7 0068
509	UAKIT	70	70000	031	13068	00951	912	7 0074
510	BAUNT	65	70000	031	88263	00907	726	7 0608
512	TROITSKOE	70	00000	022	24668	00900	801	7 0059
513	TASA	66	80408	717	49866	0092	714	7 91**
514	KARAFTIT	65	40000	032	14262	23506	707	7 0070
516	ROMONOVKA	72	00000	020	15671	00900	708	7 0063
519	SOSNOVO OZER	67	02203	011	11556	00900	303	7 0053
520	MOGZON	57	12503	020	11956	15500	201	7 9751
521	TURGUTUI	61	22505	3 017	10455	00905	804	7 9754
522	ULETY	62	32206	7 011	09852	00915	800	7 0051
525	KARYMSKAIA	63	60000	5 012	11863	00950	805	7 0162
526	SEDLOVAIA	58	80000	3 027	10957	00907	302	7 9456
527	AGINSK	59	80000	94737	13559	8057	7	7 0157
529	AKSHA	61	02703	001	12354	00900	304	7 9700
547	PR KHI OKTIA	70	10000	7 020	86	00930	704	
548	TUPIK	73	01803	46021	11371	00900	307	7 0066
550	TUNGOKOCHEN		10000	011	14671	00950	301	7 0057
554	KSENEVSKAIA	74	00000	6 011	12664	00900	200	7 0069
556	URIUPINO		00000	011	11776	00900	102	7 0071
557	UST KARSK	70	02201	7 010	11668	00900	402	7 0065
559	KAGANOVICH	77	00000	95010	15877	00900	302	7 00**
560	ZIULZIA	77	00000	020	15574	00900	804	7 0065
561	NERCHINSK	76	00000	012	15875	00900	803	7 0065
562	SHILKA		00000	95100	15272	00900	300	7 0061
565	OLOVIANAIA	67	82201	033	15462	0091	908	7 0064
567	SOLOVEVSK	63	80000	031	16064	0092	100	7 0060
569	OGPOR	72	00000	020	17171	00900	308	7 0060
570	KAILASUTAI	78	00000	020	18778	00900	306	7 0068
571	NOVO TSURUKH		00000	030	10581	00900	310	7 0068
572	BURKA DONO	75	00000	7 020	16173	00900	305	7 9768
573	ALEKSAND ZAN	71	02701	020	16371	00900	304	
574	SHELOPUGINO	87	00402	020	17086	00900	304	7 9263
585	AMAZAR		00000	010	13578	00900	300	7 0070
586	EROFEI PAULO	80	03201	9 020	15479	00900	206	7 0070
587	POKROVKANA A		00000	020	13379	00900		7 0060
588	URUSHA	80	00000	96020	14280	00900	903	7 0072
589	DZHALINDA	83	30000	012	13482	00908	100	7 0079
590	TALDAN	81	00000	760	13480	00900	300	
596	TYGDA		00000	027	12680	0090	4	
599	PIKAN	85	00000	021	13483	00900	407	7 9175
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	60	22707	97368	11358	25504	205	
155	CAP CHELIUSK	72	82507	96717	97670	8052	305	
157	DIKSON	72	20000	98217	00469	25700	4	
158	UST ENISEISK	70	63607	97377	03168	0075	325	
163	KHATANGA	74	82902	98012	01071	0092	314	7 9968
233	SUNTAR	73	81402	97717	94570	0091	821	7 9670
235	ISITSKOE		00000	95100	08592	00900	808	7 0090
237	UST MALSKOE	00	00000	93440	14600	00900	300	7 00**
239	MIUIA	58	82701	98157	95355	0092	816	7 9557
240	OLEMINSKOE	80	80703	717	00978	0092	821	7 9676
241	VITIM	58	80000	98027	98557	8052	820	7 9255
243	NEZAMETNYI	75	30000	98000	05674	00901	811	7 0072
244	NAGORNYI	85	80000	97712	13983	0092	300	7 9780
299	MYS NAVARIN	53	83204	96717	69400	805	328	7 0110
829	MALYIE KARMA	55	42012	97028	98754	43600	810	
832	NIURBA	62	21810	95361	08961	00900	705	
860	AMBARCHIK	85	20502	97400	08384	00905	206	7 02**
903	KAZACHE	96	01401	98000	11590	00900	300	7 0088
910	UST ALBAN		00000		12784	00900	804	7 0031
914	CHURAPCHA		00000	92404	15102	00900	301	7 00**
917	POKROVSK	00	03106	96400	11797	00900	840	7 0096
920	AMGA	02	00000	92464	17202	00900	200	7 0000
927	CHULMAN	85	80000	97717	23185	0091	300	7 9385
932	NIURBA	95	80405	97737	98583	0091	806	7 9173
934	MUKTUYA	58	82605	4 717	96557	2761	813	7 9357
936	DZHARDZHAN	89	00901	99000	02986	00900	300	7 00**
960	DUDINKA	70	81403	95737	03367	8032	302	
982	AMDIERMA	63	12012	95384	10561	00901	709	
995	RUSSKIAI GAV	59	61513	96012	88764	61200	709	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	022	12083	00905	305	
256	NORSKI SKLAD	89	00000	020	13686	00900	404	7 9178
257	POLINA OSIPE	85	00000	020	00784	00900	104	
262	PLASTUN	78	03208	7 011	00161	00900	400	
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	12676	00900	302	7 **08
269	KHABAROVSK		02204	7 020	07979	00900	810	7 0069
270	EKATERINO NI	70	23605	011	10769	00950	300	7 0162
273	IMAN	75	80505	97717	11374	00927	103	
274	GRADEKOVO	82	02702	97044	10369	00900	202	
282	OKHOTSK	73		97020	23977	0091	8	
285	AIAN	80	00800	97020	07074	00900	466	
291	UST BOLSHERE	56	82505	98032	04455	097	209	
295	TILICHIKI	66	33222	717	98262		129	
298	VLADIVOSTOK	70	01610	9 020	10065	00900	309	
603	KUMARA AMURE		30000	020	11475	00905	306	7 0071
607	MAZANOVO	82	00201	020	13582	00900	302	7 0076
608	SVOBODNYI	04	80903	022	13478	00927	312	7 0076
609	GOSH	89	01101	020	13285	00900	300	7 0074
610	KUIBYSHEVKA	80	01401	94760	12579	00900	407	7 0072
612	SERGEEVKA	76	00000	000	12076	00900	407	7 **69
616	PRIGRANICHNA	78	00000	020	13757	00900	304	7 9768
618	ASTASHIKHA	78	00000	020	11975	00900	300	7 3269
619	ARKHARA	78	00000	97020	13477	00900	801	7 8801
621	ZAVITAIA		00000	5 020	11777	00900	805	7 9171
632	STOIBA		00000		12980	00900	309	7 **79
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	95486	00900	918	7 9777
648	BIRA		00000	94020	08673	00900	300	
650	BIRAKAN	75	02503	021	10173	00900	304	
653	NADEXHDINSKO		00000	020	10579	00900	200	7 0071
654	BIROBIDZHAN		00401	99020	09179	00900	902	7 9779
655	SMIDOVICHI	83	02505	35020	08480	00900	801	
657	VIAZEMSHAIA		02202	020	09375	00900	802	7 0068
658	LERMONTOVKA	78	00901	020	10076	00900	300	
659	BIKIN	77	00000	96020	09978	00900	300	7 0067
661	POMPEEVKA	75	40000	020	13074	00940	306	7 0066
665	USPENKA	77	80000	96717	11175	0092	200	
670	KUMEN PYBOLO	74	50000	9 031	10271	00940	300	
671	EVGENEVKA	72	03212	98020	00679	00900	103	
672	KHOROLSK	70	60000	97022	09468	0092	300	
674	POLTAVKA	69	10000	99011	15372	96600	801	
684	MAIKHE	72	10401	031	09865	00941	106	
685	NOVO KHATUNI	72	00000	98022	00958	70940	301	
686	SUCHAN	73	00405	9	97164	00900	315	
689	PREOBRAZHENI	77	03203	9 011	460	00900	303	
696	ANUCHINO	77	82503	98031	11975	00908	302	
698	NOVO MIKHAIL	80	00000	97020	11976	00900	105	
701	FURMANOVO	72	03604	9 010	0836	00900	307	
703	ZHURAVLEVKA		02909	9 020	02976	00906	300	
721	VESELAIA GOR	80	00000	020	10780	00900	36	
726	SUKHANOVKA	80	00000	020	08076	00900	301	
730	DUKI	84	00000	020	102 4	00900	1	
739	TROITSKOE	77	00000	020	07875	00900	802	
744	ELABUGA	77	00000	4 0		00900	604	
746	ISIMI	73	00 04	98021	02765	00900	5	
747	GVASIUGI		80000	717	07772	0092	402	7 0069
774	BOGORODSKOE		00000	020	08075	00900	906	
775	POGIBI	71	20000	99020	06973	25600	900	7 0064
776	NOGLIKI		80000	95717	04766	08	908	
777	BIRKHTA	73	83602	7 022	07170	25407	805	7 ****
782	KIROVSKOE	74	83407	96717	04853	0092	727	7 9162
787	PILVO	60	83602	96737	02159	874	818	
794	KITASHIRETAK	59	83606	95717	96554	8732	937	
799	KARUMNKOTAN	54	70908	96028	10551	83400	321	7 9152
801	OTANI	53	83610	737	92253	8752	740	
805	HOROMUSHIRO	57	80000	022	23252	734	910	
810	KIKHCHIK	58	71404	96857	12652	835	303	
816	PETROPOVLOVS	62	2	97022	12755	21630	210	
824	OACHIAI	52	70208	7 737	93452	8072	802	
825	SHIKUKA	61	83604	6 027	99060	0097	831	
827	HONTO	56	80204	93737	8 353	8752	748	
828	KETON	54	80906	97717	01453	8052	865	
829	MAOKA	16	80906	747	96854	8752	827	
830	ESUTORU	56	83608	7 022	99156	855	847	
834	KLIUCHI	62	83212	9737	04557	00900	205	
836	SEMLIACHIKI	17	82202	022	10253	00907	412	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	13	62005	82031	28018	00908	6*604	
007	TAITUNG	12	60000	82032	26917	00902	6*809	
025	LATTAQUIEH	11	20704	82011	24122	00902	6**13	
045	KWANCHOWVAN	11	42703	82031	25817	00902	6*405	
055	HOMS	10	10000	82011	18	00910	6*803	
079	DAMAS	01	50000	82020	13617	00901	6*918	
100	BEYROUTH	12	12604	82021	27221	00901	60713	
102	RAYACK	01	30000	82012	11018	00902	60716	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c$app	7RRRR$_T$s
103	KLEIATE	11	23202	82020	275	00902	61620	
104	MERDJAYOUN	00	31602	81021	1291	00904	61612	
153	HARKENAN	01	30908	99021	19815	00905	6*710	
177	TEL AVIV PT	54	40906	98021	24024	00945	69812	
180	LYDDA ARPT	01	31205	83020	24124	00905	69621	
184	JERUSALEM	56	11204	81011	32717	00905	69710	
270	AMMAN	29	11315	82021	36761	00902	65613	
416	DHAHRAN	53	83418	88012	23772	11078		
427	BAHREIN	57	53213	81031	24370	25635	69504	
460	MUSCAT	60	02302	99002	20475	00900		
564	MISIRAH	63	70910	83032	19177	11502	69811	
575	SALALAH	59	3	82020	18081	00909	6*717	
586	RIYAN	65	71312	82022	16382	00906	6*819	
588	KAMARAN IS	69	42020	8021	13583	00931	6*821	
597	A KHORMAKSAR	68	51318	80091	16083	00901	6*727	
608	MOSUL	43	40000	81031	27669	00906	67716	
621	KIRKUK	32	23107	82031	25770	00901	61818	
637	KHANAQIN	30	00000	8 011	26666	00904	66406	
642	RUTBA	28	33405	81031	28363	00905	69718	
648	HABBANIYA	34	13210	81020	28466	00901	69816	
650	BAGHDAD	37	13412	81020	27665	00901	69812	
665	KUT EL HAI	37	03106	81020		00900		
672	DIWANIYA	36	02909	81010	26776	00900	60608	
676	NASIRIYA	37	02905	81020	26568	00900	60712	
684	AS SALMAN	36	03614	81020	66	00900		
686	BUSAIYA	36	03404	80000	25566	00900	60801	
689	BASRA	54	02906	82000	25168	00900	6*815	
754	MESHED	19	02702	82000	35053	00900		
763	AMMAN	18	02302	81000	43	00900	6*610	
772	HADITHA		10902	82030	75050	11700		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	40	40000	9505	17864	00940		
560	PARACHINAR	35	62302	95022	98475	32460		
570	RAWALPINDI	32	23002	97031	16562	00920		
590	KHUSHAB	43	30000	98031	16174	00940		
600	SIALKOT	46	40000	97031	16864	00848		
620	FT SANDEMAN	18	42305	96031	01158	00920		
624	DERA IS KHAN	51	30531	47011	17071	00930		
641	LAHORE	53	30000	96021	16867	00901		
661	QUETTA	27	42907	98012	98847	45600		
675	MULTAN	46	30903	96021	16979	00906		
680	MONTGOMERY	49	30000	96011	16473	00903		
702	FT ABBAS	36	7 03	95 1	16174	00907		
710	NOKKUNDI	35	03409	99000	22163	00900		
715	JACOBABAD	35	72903	96022	17176	00905		
718	KHANPUR	49	52502	95051	14775	00905		
746	PADIDAN	43	43605	98021	16970	00904		
782	MANO KARACHI	69	52513	98022	16377	00904		
785	BADIN	37	20202	97011	16081	20903		
858	BOGRA	73	20000	96010	14373	21800		
861	MYMENSINGH	61	00000	99000	15571	00900		
920	DACCA	59	00000	91000	15270	00900		
932	BARISAL	58	10000	96100	14471	15600		
940	CHITTAGONG	68	02902	96000	14569	00900		
950	COXS BAZAR	55	03102	96000	13971	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	11	70202	96031	02544	00918		
103	AMBALA	32	63204	94031	15270	00904		
123	SRIGANGANAGR	49	30000	98011	16769	00903		
131	HISSAR	44	42904	96021	17072	00908		
165	BIKANER	47	40000	98020	16460	00902		
182	NEW DELHI	44	62902	40031	16667	00906		
260	AGRA	44	00000	97000	17573	00900		
265	MAINPURI	52	03204	97000	17070	00900		
311	SIBSAGAR	63	21602	97010	14965	15852		
312	DIBRUGARH	59	10000	96020	15464	00930		
339	JODHPUR	33	60000	97021	16776	00906		
343	AJMER	42	60000	98031	16671	00901		
348	JAIPUR	41	63602	98031	16571	00906		
360	MADHOSAGAR		20404	97020	16573	00931		
379	GORAKHPUR	53	00000	96000	16076	00900		
383	MOTIHARI	58	00000	96000	15766	00900		
391	DARBHANGA	58	00000	96000	16068	00900		
415	TEZPUR	63	00000	97011	14667	00900		
451	KOTAH	39	10000	97000	16675	00901		
463	JHANSI	49	00000	99000	165	00900		
467	NOWGONG	39	00000	97000	16873	00900		
475	BAMRAULI AL	48	02902	96000	16669	00900		
479	BENARAS	47	02702	96000	16269	00900		
500	PURNEA	56	00000	95000	15565	00900		
515	CHERRAPUNJI	50	23202	98011	03153	21600		
516	SHILLONG	42	00000	97001	03548	00900		
540	MOUNT ABU	27	20000	99020	06064	22600		
547	NEEMUCH	39	20000	99031	16276	00908		
559	GUNA	41	00502	98000	15677	00900		
571	SUTNA	41	03602	98000	16369	00900		
635	BHUJ	28	43602	98021	17080	00909		
647	AHMEDABAD	46	30000	97021	15381	00901		
699	HAZARIBAGH	38	03207	97000	02262	00900		
700	RANCHI	39	00000	98000	02867	00900		
727	AIJAL	53	02702	99000	92860	00900		
731	DWARKA	56	23208	99031	16676	00908		
736	RAJKOT	26	20209	99010	15583	00908		
751	DOHAD	36	12302	99010	14682	00910		
779	PENDRA	31	03404	97020	03066	00900		
799	JAMSHEDPUR	52	00000	96000	15369	00900		
807	CALCUTTA	56	00000	96000	15467	00900		
840	SURAT	59	13205	98010	14282	00902		
851	JALGAON	42	01402	97000	13886	00900		
855	KHANDWA	44	00502	98000	15079	00900		
875	RAIPUR	50	00000	97000	13774	00900		
895	BALASORE	57	00000	98000	15367	00900		
925	MALEGAON	30	00504	98000	14282	00900		
933	AKOLA	42	00000	99020	14083	00900		
937	AMROATI	57	00504	99000	14283	00900		
953	KANKER	38	00502	97000	14776	00900		
970	CUTTACK	54	00000	98000	15075	00900		
973	CHANDBALI	53	00504	09700	15671	00900		
977	SANDHEADS	50	03605	97000	15773	00900		
	BLOCK 43							
003	BOMBAY	68	03417	98000	13579	00900		
009	AHMEDNAGAR	39	00505	99000	03280	00900		
013	AURANGABAD	37	00902	98000	03885	00903		
017	PARBHANI	38	00502	49000	118	00900		
086	RAMAGUNDAM	42	00203	97031	13984	00900		
109	HARNAI BMBAY	66	02913	98000	13680	00900		
121	GULBARGA	38	00713	99000	12883	00900		
129	HYDERBAD BPT	42	00507	98000	02477	00900		
169	RAICHUR	34	00507	98000	12981	00900		
185	MASULIPATAM	63	01402	98001	14977	00900		
189	COCONADA	56	10504	97011	15375	00904		
205	BELLARY	41	00902	98000	11882	00900		
213	KURNOOL	51	00000	97000	13183	00900		
233	CHITALDRUG	43	00702	99001	01977	00900		
241	CUDDAPPAH	42	00904	98000	12581	00800		
245	NELLORE	61	10502	99021	14776	11601		
283	MANGALORE	56	02904	98000	11683	00900		
291	MYSORE	49	00909	99020	02178	00900		
295	BANGALORE	33	00904	98020	03073	00900		
314	CALICUT	60	02509	98001	11485	00900		
319	COIMBATORE	51	10704	98011	11183	11601		
325	SALEM	55	10905	98010	11483	11800		
329	CUDDALORE	65	30509	97021	13278	00905		
333	PORT BLAIR	72	40204	98011	11977	21601		
335	PALGHAT	55	00904	99000	10887	00900		
351	COCHIN	72	32507	98011	11382	12605		
352	ALLEPPEY	71	02911	98000	11183	00900		
359	MADURA	65	20000	99021	11883	11701		
363	PAMBAN	71	02911	98000	11183	00900		
369	MINICOY	71	40902	97025	11881	11530		7 01**
371	TRIVANDRUM	66	02302	97000	11983	00900		
376	PALAM COTTAH	70	20004	98011		21600		
418	TRINCOMALEE	73	82717	96206	12675	6342		
466	COLOMBO	74	73411	97022	11281	11528		
497	HAMBANTOTA	71	22310	98012	11280	00901		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	24	00510	80000	27353	00900	60315	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	50	00328	70012	24363	00900	60306	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	33	81112	50617	81735	875	69860	7 05**
407	ASAHIKAWA	32	72525	19616	86338	77500	65514	7 02**
409	ABASHIRI	32	31812	80017	88834	30520		7 02**
417	OBIHIRO	24	70901	15707	90404	774		7 17**
420	NEMURO	34	81324	30217	91035	80420	69837	7 06**
421	SUTTSU	30	82923	75838	94637	896		7 08**
426	URAKAWA	33	42335	81032	93143	42700		7 05**
430	HAKODATE MAR	31	42713	75258	96835	22560	66331	7 03**
575	AOMORI	32	82206	81616	98936	8052		7 96**
581	HACHINOHE	31	12310	82028	99036	11600	69312	7 97**
584	MORIOKA	31	22906	40216	00035	20520		7 05**
585	MIYAKO	28	11403	84001	98142	15500		7 12**
587	SAKATA	32	82724	45258	01043	495	66705	7 03**
588	YAMAGATA	35	82009	45619	02040	37 2		7 01**
598	ONAHAMA	38	63406	82016	01447	45670		7 93**
600	WAJIMA	36	82407	70798	03740	895		7 50**
602	AIKAWA	37	82931	75808	02641	825	69000	7 04**
605	KANAZAWA	35	81813	40818	05236	8052		7 16**
610	NAGONA	34	21102	80028	03537	25500		7 02**
612	TAKADA	33	72507	75616	03741	7052	69904	7 97**
615	UTSUNOMIYA	22	02907	82000	00350	00900		
618	MATSUMOTO	26	71710	45032	03237	00926		7 92**
636	NAGOYA DCMO	37	83102	75020	05643	856		7 97**
637	IIDA	29	71805	50026	04442	75600		7 97**
648	CHOSHI	38	12624	75021	01755	14600		7 91**
650	KAMEYAMA	35	50702	80018	04442	51600		7 97**
662	TOKYO CMO	28	12112	40000	01052	00940		
663	OWASE	39	10901	82011	05043	14800		
671	TOKYO	43	02017	74010	00355	00900	69112	
673	TOMISAKI	42	02526	84000	02556	00900	60905	
675	OSHIMA	35	32420	83031	02451	35500		
676	NIIJIMA	46	32922	82031	03157	31600		
678	HACHIJO JIMA	54	72932	80038	04059	72600	66904	7 02**
740	SAIGO	25	72715	82027	06641	6757	65504	7 06**
746	TOTTORI	35	82818	80616	08339	7752	69302	7 01**
755	HAMADA	19	72724	81018	11343	77500		7 04**
762	SHIMONOSEKI	25	42927	81216	12442	45500		7 10**
765	HIROSHIMA	32	72713	78808	11438	77500		7 96**
800	IZUHARA	22	63210	82027	14938	65520		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	27	62715	81268	14642	65600	66323	7 09**
815	OITA	30	00503	82000	13039	00900		7 97**
816	TOMIE	34	73215	81807	16239	73400	67323	7 13**
817	NAGASAKI MAR	27	73410	81028	14840	55500	67314	7 06**
819	KUMAMOTO	31	63607	75016	14540	65500		7 07**
827	KAGOSHIMA	36	83418	65838	14642	875	66220	7 08**
830	MIYAZAKI	34	68509	82030	13941	65500		7 91**
836	YAKU SHIMA	39	72528	80808	15050	225	69312	7 07**
887	MATSUYAMA	25	63018	81021	10844	65600	69101	7 01**
891	TAKAMATSU	36	72113	65216	09240	5562		7 02**
899	MUROTOMISAKI	32	22927	83022	07446	25600	69321	7 97**
909	NAZE	37	43320	81216	19752	4052	60217	7 02**
918	ISHIGAKI JMA	37	53617	81021	25553	55500	68114	7 97**
927	MIYAKO JIMA	39	73634	75022	24554	55530	68114	7 91**
931	KADENA OKINW	41	73423	80032	21752	75600	67322	7 97**
945	MINAMIOAGARI	49	83120	80028	17962	3452	69119	7 01**
963	TORI SHIMA	59	82213	50022	08266	5742	69002	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c$app	7RRRR$_T$s
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	57	50503	99022	14367	527 7		
019	BHAMO	60			15765	00900		
042	MANDALAY	63	40000	97 72	14370	48600		
062	AKYAB	62	12902	96012	13773	14500		
071	KYAUKPYU	59	12201	97010	4	12600		
075	LOIKAW	63	20000	94012	67	24500		
077	PROME	67	00000	04000	75	00900		
078	TOUNGOO	67	00000	9701	12776	00900		
094	BASSEIN	69	10503	95011	13378	00901		
096	MINGALADON	72	50000	48022	12782	88400		
097	RANGOON	72	50000		12782	58400		
108	TAVOY	66	40401	97012	12379	24605		
110	MERGUI	71	60503	98022	12079	2 536		
112	VICTORIA PT	73	080	96515	11874	3742		7 32**
327	CHIENGMAI	68	60000	97032	72	45541		7 97**
351	UTTARADIT	35	70910	97011	16347	35607		
354	UDORN DHANI	51	80927	15032	19767	0097		
378	PITSANULOKE	64	70505	96012	75	00975		
407	UBOL RAJADHN	52	13610	96011	17564	00940		
425	SUBARNBURI	36	70520	97021	46	55643		
426	LOPBURI	35	20516	96011	15447	00970		
430	PRACHINBURI	36	80520	96032	48	00970		
431	NAKORN RAJAS	28	80910	97022	17342	67321		
432	SURINDRA	25	73620	97012	18539	55640		
450	KANCHNABURI	40	70403	97022	48	35642		
455	BANGKOK	64	80708	64022	14675	6562		
456	DON MAUNG	45	80904	64616	14251	6547		7 97**
459	CHOLBURI	40	70810	98012	46	45612		7 97**
462	ARANYAPRADSA	30	80415	97052	16342	3557		7 08**
475	HAU HIN	45	80516	96022	13149	4557		7 91**
500	PRACHUAB KHI	72	83625	97022	12376	3832		
517	CHUMPORN	48	81101	94296	11748	6952		7 36**
551	BANDON	73	80000	95646	12073	874		7 54**
566	KANTANG	41	80510	96022	49	45577		
568	SONGHLA	74	82703	97022	10076	2547		7 22**
601	PENANG B L	74	80000	48518	10475	3942		7 05**
603	ALOR STAR	74	80000	95606	10175	3732		7 06**
615	KOTA BHARU	75	81902	96152	10078	29408		
619	KUALA TRENGG	76	80905	95205	09877	3731		7 02**
620	SITIAWAN	77	80000	97132	10075	23448		7 03**
625	IPOH	72	82105	96616	10773	1732		7 44**
647	KUALA LUMPUR	74	70000	97132	09979	1341		7 97**
653	TEMERLOH	72	80000	97032	09776	0091		
657	KUANTAN	74	70202	96022	10677	4342		
665	MALACCA	75	80705	96131	10879	3951		
694	SINGAPORE	75	80203	48508	10077	19503		7 97**
820	HANOI GIALAM	08	80000	75022	27916	858	6*406	
825	HAIPHONG	05	83602	75001	28115	896		
852	HUE	15	83405	94516	24216	6722		7 12**
855	TOURANE	15	83413	60606	23018	855	6*113	7 21**
860	PATTLE PARCL	18	80430	97022	19422	855	6*311	
877	NHATRANG	17	70218	97022	16223	55506	6*215	7 05**
900	SAIGON	21	70205	97012	12525	44573	6*120	7 25**
918	POULO CONDOR	22	60730	98022	12626	58466	6*220	7 03**
940	VIENTIANE	10	80909	98022	00319	0097	6*113	
948	SENO	08	50716	98012	18619	28632		
966	SIEMREAP ANG	18	40909	97012	15021	34601	6*218	7 01**
972	STUNG TRENG	15	70409	98022	15424	746		
985	KAMPOT	24	80418	81022	11925	845		
990	PHNOM PENH	23	73606	98022	14026	6484	6*420	7 91**
995	KOMPONG CHAM	22	00413	9 011	13626	00900		
998	SWARIENG	23	7040	98216		48503		7 97**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	50000	85022	25121	57500	60300	
069	CABO JUBY	14	30215	81021	23120	25501		
120	PORT LYAUTEY	53	62207	80012	25361	64400	6*804	
125	TOUAHAR	09	72902	81024	24110	755	64003	
135	SALE	13	41804	81016	24716	42500	61902	
155	CASABLANCA	12	71804	75022	25 16	756	6*904	
190	KASBA TADLA	07	10000	81020	23315	12	60300	
220	MOGADOR	16	00612	84020	25119	00900	61902	
230	MARRAKECH	05	03602	81020	25114	0098	61902	
250	AGADIR	04	00000	82020	22818	00900	64902	
295	FT TRINQUET	01	608	81010	21417	00902	65006	
360	BONE	06	72516	81027	12312	2857	60705	
390	M BLANCHE	09	72516	81029	19810	68560	6*006	
410	CAP TENES	06	60000	8 016	21512	48500		
420	CONSTANTINE	02	83106	81022	1 909	822	60804	
490	ORAN	05	20000	81011	23113	22500	6*003	
525	BISKRA	04	23019	81020	15813	24741	6*001	
545	LAGHOUAT	01	33218	80016	99708	35500	6*210	
570	COLOMB	51	23406	82020	04315	22700	6*007	
580	OUARGLA	07	43214	04313	16918	00980	6*915	
625	AOULEF	51	00612	82020	19918	00900	6*909	
715	TUNIS	05	62714	81031	11514	38652	6*908	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	58	21112	98021	07826	00902		
024	AGADEZ	51	00916	98020	13730	00900		
036	TILLABERY	56	00604	98000	12634	00900		
043	TAHOUA	53	00906	98020	13433	00900		
052	NIAMEY	03	00704	97020	12633	00900	6*912	
080	MARADI	02	00908	98000	14731	00900		
090	ZINDER	51	00908	98020	13530	00900		
096	MAINE SOROA	04	00 04	98020	21531	00900		
202	TESSALIT	55	90720	97022	18725	00906		
219	NEMA	20	60908	98021	14928	00902		
223	TOMBOULTON	03	0404	98022	30	00905		
226	GAO	51	23406	98030	15329	00902	6*912	
230	NIORO	07	10404	97030	14729	00901		
240	HOMBORI	50	30804	98022	15430	00902		
250	MENAKA		12108	98020	15033	00901		
257	KAYES	04	00410	97000	13829	00900		
265	MOPTI	07	10904	98020	14729	00902		
272	SEGOU	09	10504	98020	13328	00902		
290	BAMAKO	04	30702	98031	10131	00908	60802	
403	FORT GOURAND	00	40916	98011	19421	00981		
415	PORT ETIENNE	09	40616	98031	18721	00904	6*200	
437	AKJOUJT	15	53609	98031	18025	00942		
450	TIDJIKJA	01	52106	97032	16325	00002		
461	BOUTILIMIT	04	60910	98022	16226	00980		
600	SAINT LOUIS	11	00406	97001	14328	00900	6*200	
630	MATAM	08	81404	96051	13830	00930		
641	DAKAR YOFF	19	23612	98020	13927	00941	6*701	
695	ZIGUINCHOR	16	10504	97021	12928	00902		
701	YUNDUM		20920	81030	13082	00939		
711	BATHURST	55	31403	81031	12083	00939		
721	GEORGETOWN	51	10904	80020	12685	00931		
766	BISSAU	15	00702	97000	12130	00900		
769	BOLAMA	22	00000	75000	12729	00900		
809	LABE	08	01406	97020	12026	00900		
816	BOKE	20	11804	98024	12630	11501		
829	KANKAN	07	10508	98022	12130	00902		
832	CONRAKRY	24	32006	98021	12730	38500		
847	MACENTA	21	42304	96014	13228	45400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	38	02524	80020	20952	00900	60723	
007	ZUARA	36	02009	80010	34740	00900	60204	
010	CASTEL BNITO	30	02312	81020	18061	00900	60909	
016	MISURATA	53	02705	81021	18366	00900	60404	
053	BENINA	53	71720	81012	18267	0097	6*710	
055	AGEDABIA	44	01604	80022	19970	00906	6*917	
056	CIRENE	44	81835	82022	46259	00910	6*813	
059	DERNA	50	60	81022	20470	1267	6*315	
063	EL ADEM	47	71715	813	21170	00976	60721	
131	NON	43	63113	75012	20465	00950	61801	
161	GIALO	53	71812	81032	21574	0097	6*909	
176	GIARABUB	48	81007	81032	23262	00908	6*213	
271	KUFRA	32	116	81011	22764	00901	6*111	
306	MERSA MATROH	10	70809	60022	21422	00901	60618	
333	PORT SAID	12	31010	81020	21922	00903	62709	
366	FAROUK	04	43404	80021	22425	00906	60711	
387	MINIA	08	10000	50021	21626	00901	60812	
405	LUXOR	06	00410	81000	18828	00900	60828	
441	ISMAILIA	53	51201	81031	22880	00901	62610	
444	FAYID	39	40503	82031	22276	00901	60814	
447	SHALLUFAH	43	20000	83020	22876	00901	60710	
462	HURGHADQ	16	02902	81000	20023	00900	60723	
465	QUSEIR	17	00212	97011	20625	00900	64610	
600	WADI HALFA	04	00709	82020	15429	00900		
620	STATION NO 6	14	00909	98020	13627	00900		
640	ABU HAMED	07	00507	81020	12729	00900		
641	PORT SUDAN	22	60509	81021	15021	17640		
660	KARIMA	10	00503	81020	13029	00906		
661	GEBEIT	16	60513	97021	13523	59		
671	TOKAR	21	50505	99029	14225	32		
700	SHENDI	09	00502	98020	10730	00900		
721	KHARTOUM	03	00110	81010	09931	00900		
730	KASSALA	13	00405	81020	08333	00900		
750	EL DUIEM	05	13105	98020	10631	00900		
751	WAD MEDANI	04	00000	98020	10632	00900		
752	GEDAREF	05	32705	98021	06634	0094		
760	EL FASHER	51	50609	81031	12128	00904		
770	GENEINA	51	32702	98021	10031	00902		
771	EL OBEID	03	20310	81011	10630	00904		
772	KOSTI	04	33308	81021	09832	00904		
773	SINGA	09	33605	98021	10333	00909		
840	MALAKAL	05	40210	81012	07934	00908		
880	WAU	09	10205	81020	07335	00940		
941	JUBA	17	40505	81030	05035	42600		
	BLOCK 63							
006	NACFA	57	60903	60032	65	68500		
013	AGORDAT	41	22703	82010	07088	22600	60944	
014	CHEREN	50	22916	82030	77	21500		
021	ASMARA	31	32315	82021	73168	32600	6*809	
022	CHINDA	64	80000	82022	75	885		
023	MASSAWA	71	40505	81031	10986	32630	6*813	
126	DJIBOUTI	71	30716	82021	1			
029	ADI UGRI	41	42705	82030	77	41500		
030	ADI CAIEH	35	42711	81030	70	41600		
043	ASSAB	67	41128	81071	13482	11602	6*737	
126	DJIBOUTI	71	30716	82021	17282	32600	6*822	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	71410	98802	11829	58470		
401	DOLISIE	21	71604	98032		5752		
450	BRAZZAVILLE	22	52704	98036	12628	3153		
452	NPOUYA	24	72704	98171	09629	3356		
453	DJAMBALA	19	70000	98029	23824	2247		
454	GAMBOMA	24	72007	98029	49828	75500		
458	OUESSO	26	63602	98021	71434	2500		
459	IMPFONDO	25	30703	96032	09331	39701		
500	LIBREVILLE	23	72502	98022	13129	49540	6*711	
501	PORT GENTIL	25	72006	98022	11929	58430		
552	MITZIC	22	0404	98012	15628	62500		
600	BERBERATI	14	11104	98030	09931	15600	6*920	
601	BOUAR	07	0141	95052	06531	0090		
603	BOUCA	11	41304	97051	59030	00901		
650	BANGUI	16	51806	96051	10733	00901	6*822	
654	NDELE	05	00410	98000	47933	00900		
656	BANGASSOU	14	20606	96051	59030	00901		
700	FORT LAMY	04	10506	81021	11033	00901	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	01	30206	97020	11034	00901	6*919	
851	MAROUA	24	818	97022	15926	854		
860	GAROUA	09	30908	98011	35	00906		
870	NGAOUNDERE	01	00406	99000	91329	00900		
910	DOUALA	23	72506	96022	11130	42506		
932	NANGA EBOKO	18	00000	97012	8	00900		

Dec 9 1950

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
931	BATOURI	15	32006	97050	37531	00908	6*824	
950	YAOUNDE	16	63 06	97031	27128	0090		
962	YOKADOUMA	21	87204	96022	31	00905		
970	CAMPO	25	20000	99019	10630	22500		
	BLOCK 65							
001	YELWA	38	00905	81020	94	00900		
010	SOKOTO	20	00911	81000	17392	00900		
019	KADUNA	47	00512	81000	12788	00900		
028	KATSINA	27	03609	82000	13085	009		
046	KANO	31	00505	82000	13185	00900		
055	BAUCHI	32	00513	81000	85	00900		
082	MAIDUGURI	52	00502	82000	11888	00900		
112	BIDA	46	00913	81000	11792	00900		
			00503	61000	10493	00900		
123	MINNA							
134	JOS	31	00208	81000	74379	00900		
201	IKEJA	74	30000	64024	12487	31402		
208	IBADAN	71	51802	56021	11788	52500		
229	BENIN CITY	73	52708	81014	13086	52400		
236	WARRI	77	51304	81024	12788	51500		
250	PT HARCOURT	71	30203	81024	11887	32500		
257	ENUGU	67	10505	70011	11389	11500		
264	CALABAR	73	72309	80022	10887	32308		
285	TIKO	76	71108	64022	21286	42578		
306	KANDI	13	00906	97000	10933	00900		
319	NATITINGOU	13	03304	96050	103	00900		
333	TCHAOUROU	19	32002	97052	11232	21500		
352	GAO	16	03051	40000	13634	00900		
361	KIDALL	17	23604	25051	21332	21500		
368	BOHICON	22	63602	98021	11033	51500		
376	ATAKPAME	22	12306	24052	11233	11400		
394	COTONOU	25	22304	98030	12333	22500	6*607	
408	TAKORADI	5	12008	98022	11886	23500		
422	KUMASI	04	73204	81022	12882	48811		
443	TAMALE	57	00000	82000	11592	00900		
457	KETE KRACHI	71	22305	98036	11489	21400		
471	AKUSE	73	42309	81021	11590	41500		
481	ADA	77	22302	80022	12288	22300		
503	OUAGADOUGOU	04	00000	98020	12532	00900	6*913	
528	ODIENNE	19	90000	98054	13031	9		
539	FERKESSEDOUG	13	00000	98000	11332	00900		
548	MAN	22	60000	96032	15026	62500		
578	PORT BOUET	25	21804	98031	12230	22500	6*812	
592	TABOU	23	52304	98032	12729	38551		
599	SASSANDRA	24	31812	99016	12528	31500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	76	61208	32101	04186	60910	69829	
030	WAINWRIGHT	72	41024	24364	01081	40970	64868	
086	BARTER IS	70	01403	81000	05476	00900	60834	
106	PT HOPE	00	91430	02494	95604	9 0	6*719	7 3068
200	NOME	04	91240	01717	88508	9 0	69820	7 0688
204	GAMBELL	31	81717	08717	76031	854	69808	7 0889
209	MOUNTAIN VIL	16	81118	16727	92218	862	69905	7 0882
219	BETHEL	24	81822	24713	98025	863	64300	7 0183
222	GALENA	87	81117	64717	03494	8085	69708	7 0146
231	MCGRATH	82	91204	24717	08588	9 0	6*908	7 0977
261	FRBNKS WEEKS	81	72701	81020	09186	00916	69508	
273	ANCH MERRILL	98	80403	64024	09105	0092	69900	7 0018
291	NORTHWAY	70	60902	81031	13277	00976	69807	
296	CORDOVA 13	30	80000	24665	06130	8042	63403	7 0358
303	PLATINUM	31	82303	81022	04133	857	65***	
308	ST PAUL	28	52232	81027	98338	55500	69300	7 0060
316	FORT RANDALL	32	02714	83000	11537	00900	60303	
326	NAKNEK	87	81310	64022	08516	863	69805	
350	KODIAK	08	03104	81013	08924	00900	69305	
360	CAPE STELIAS	39	01410	01031	05139	861	63114	7 2650
361	YAKUTAT	36	81115	64616	08438	8058	69107	7 0288
365	CAPE SPENCER	39	80614	64038	10540	87800	69117	7 0530
381	JUNEAU	33	71207	81026	12236	756	69107	7 0124
388	CAPE DECSION	41	81410	56515	11941	864	63314	7 0570
398	ANNETTE IS	39	61209	81216	12545	65500	63107	7 0710
409	MASSACRE BAY	27	82716	16857	09032	855	69348	7 0060
414	SHEMYA IS	30	32918	56028	10232	35400	69339	7 0030
454	LONGVIEW	21	32522	56021	11736	35400	69000	7 0030
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	63	83513	32582	17664	863	68408	7 0010
202	MIAMI	60	73606	80012	16962	70930	65105	
205	ORLANDO FLA	44	73303	80031	20348	75500	64402	
206	JACKSONVILLE	34	23604	80031	21039	00936	69503	
207	SAVANNAH FLD	37	80000	40052	20742	0087	66808	
208	CHARLESTON	35	80000	48612	20739	2583	66507	7 0220
211	TAMPA	43	70904	80022	19850	65601	69400	
214	TALLAHASSEE	39	41404	32024	20043	40974	67607	
217	MACON	42	81510	24612	17644	6552	66808	7 1020
218	AUGUSTA	38	73602	32616	20638	757	69402	7 1160
219	ATLANTA	37	91102	06516	18338	9 0	6*603	7 1850
220	APALACHICOLA	46	20902	72021	20048	25600	67000	
223	MOBILE	54	82704	80252	19055	855	65107	7 0730
226	MONTGOMERY	45	83205	08518	18645	873	67410	7 0810
228	BIRMINGHAM	38	83407	48106	19338	862	69402	
231	NEW ORLEANS	56	80403	24206	18857	76400	69110	7 1530
234	MERIDIAN	38	83006	80022	20040	854	69407	
235	JACKSON	34	73511	64022	21036	76300	67307	
240	LAKE CHARLES	42	13605	80021	20045	15400	69410	
241	PORT ARTHUR	43	00506	80014	20346	00900	60414	
242	GALVESTON	51	80312	24104	20352	861	61414	
243	HOUSTON	42	00307	56020	21048	00900	60412	
248	SHREVEPORT	29	03304	80020	22430	00900	60403	
250	BROWNSVILLE	61	92205	02434	17361	9 0	6*403	
251	CORPUS CHRST	39	83609	64024	20256	863	68314	
252	LAREDO	28	00517	81020	20050	00940	69414	
253	SAN ANTONIO	21	00209	81000	21744	00900	69307	
254	AUSTIN	21	03306	81020	22740	00900	60407	
256	WACO	17	03305	81020	23033	00900	60412	
258	DALLAS LOVE	19	03101	81022	23430	00900	60303	
259	FT WORTH	22	02905	81020	24032	00900	60305	
261	DEL RIO	32	03103	81020	20944	00900	60419	
263	SAN ANGELO	15	00000	81020	22731	00900	60400	
265	BIG SPRING	20	00000	81020	23033	00900	60300	
266	ABILENE	15	00401	81020	22728	00900	60307	
267	LUBBOCK	25	03203	81020	21729	00900	60400	
268	ROSWELL	27	21103	83021	21039	00908	69407	
270	EL PASO	23	03406	83020	22739	00900	60410	
274	TUCSON	24	01805	82020	22039	00900	60802	
278	PHOENIX	24	00804	81020	21744	00900	60103	
280	YUMA	24	03204	81020	21346	00900	60405	
290	SAN DIEGO	45	03602	64020	19050	00900	60802	
292	SANTA CATLNA	37	00504	81000	19063	00900	60300	
295	LOS ANGL CAL	42	03201	80024	20048	00900	60502	
304	HATTERAS	33	73606	80031	20042	00946	66403	
306	RALEIGH	22	70000	80031	20329	0097	65403	
308	NORFOLK	22	23311	56020	20738	00930	65410	
310	COLUMBIA FLD	37	81603	16616	20038	855	69503	7 1560
313	SPARTANBURG	35	82503	80216	19335	7637	66505	7 0110
314	CHARLOTTE	31	80000	80237	18633	555	69810	7 0110
317	GREENSBORO	24	70504	56012	20332	7087	65403	
319	WIN SALEM NC	19	80302	56032	19633	857	66300	
324	CHATTANOOGA	30	80000	64227	18632	863	69605	7 0619
326	KNOXVILLE	28	80406	24717	19629	8042	69803	7 0471
327	NASHVILLE	31	83604	08515	19631	870	69502	7 0079
334	MEMPHIS	29	92202	00454	21329	9 0	66405	
340	LITTLE ROCK	22	12202	32110	22424	00910	66407	
344	FT SMITH	23	02706	80020	22926	00900	60405	
353	OKLAHOMA CTY	27	02503	81020	23037	00900	60102	
356	TULSA	19	02306	48044	21328	00900	60502	
363	AMARILLO	26	02009	81020	22430	00900	60103	
365	ALBUQUERQUE	30	03105	84020	23739	00900	60307	
374	WINSLOW	18	01303	82020	27129	00900	60410	
384	BAKERSFIELD	45	00000	64000	22747	00900	60317	
386	LAS VEGAS	17	00000	81020	25738	00900	60307	
389	FRESNO	45	00202	48120	22445	00900	60110	
394	SANTA MARIA	43	00908	81020	21345	00900	60802	
401	RICHMOND	26	20402	24104	20326	00930	69405	
405	WASHINGTON	20	23205	80020	20730	00930	69400	
406	BALTIMORE	19	33006	56021	19328	00930	69803	
407	ATLANTIC CTY	23	22812	64030	17631	00931	66002	
408	PHILADELPHIA	19	32907	64021	18031	00970	65402	
410	LYNCHBURG	23	60000	64034	19628	00938	65300	
411	ROANOKE	18	73505	80022	19626	00936	69602	
417	ELKINS	16	70000	80022	21018	00936	66607	
421	COVINGTON	15	01805	81020	20017	00900	60503	
422	LEXINGTON	16	01605	40100	20019	00900	60503	
423	LOUISVILLE	14	01504	24104	19617	00900	60610	
428	COLUMBUS	12	11803	32054	20315	00901	69503	
429	DAYTON OHIO	13	11807	24044	19315	00905	69503	
432	EVANSVILLE	10	00000	16104	20314	00900	60503	
434	ST LOUIS	13	02004	64020	16919	00900	60612	
437	TERRE HAUTE	10	11805	81030	19015	00930	65907	
438	INDIANAPOLIS	13	61805	48040	18615	00902	66000	
439	SPRNGFLD ILL	07	22011	80010	16315	25700	69814	
440	SPRNGFLD MO	17	02306	80020	19324	00900	60612	
445	COLUMBIA	13	01809	80020	16320	00900	60820	
446	KANSAS CITY	23	02009	40040	18327	00900	60403	
449	ST JOSEPH	21	02509	80020	18027	00900	60405	
450	WICHITA	22	53207	80010	21731	00930	69302	
451	DODGE CITY	23	72913	81021	23035	0097	67307	
456	TOPEKA	27	72710	80031	20031	0097	69405	
458	CONCORDIA	25	83205	80022	21338	00907	69314	
464	PUEBLO	18	02703	83000	26822	00900	60314	
466	COLORADO SPR	23	00320	81020	26434	00900	60108	
469	DENVER	24	01404	82020	24032	00900	60315	
475	MILFORD	25	00000	82020	30128	00900	60312	
476	GRAND JUNC	31	71902	81032	31234	757	66314	
483	SACRAMENTO	54	81602	81024	22454	855	64412	
486	ELY	26	31717	84021	30131	15640	69310	
488	RENO	32	90000	02471	25732	9 2	69314	
494	SAN FRANCSCO	50	20705	80012	22056	25600	69107	
503	NEW YORK	27	63111	56012	15638	65400	67403	
506	NANTUCKET	49	81504	08516	13949	862	60405	7 0120
507	PROVIDENCE	46	81604	06284	13546	862	65300	
508	HARTFORD	38	72504	56284	14642	755		
509	BOSTON	45	72010	56016	13749	36470	65107	7 0150
511	HARRISBURG	17	72906	80031	19329	00950	69803	
515	BINGHAMTON	18	62003	14104	19320	00906	69802	
517	ALLENTOWN AP	17	43007	56021	17628	00930	69300	
518	ALBANY	25	83011	81022	17332	864	66310	
519	SYRACUSE	17	32405	48054	19324	15501	69502	
520	PITTSBURGH	13	61805	24041	19621	00906	69912	
521	AKRON	12	11906	64011	19317	00901	69502	
524	CLEVELAND	15	11809	64021	19020	00970	69503	
528	BUFFALO	19	81815	40042	18325	854	69307	
529	ROCHESTER	19	72207	64032	18625	755	65608	
532	PEORIA	09	21807	81021	15913	00970	69614	
533	FT WAYNE	11	22106	80031	17616	00950	65605	
534	CHICAGO	12	71807	56022	15217	00970	66607	
535	SOUTH BEND	12	82010	56021	15618	855	65602	
536	TOLEDO	16	12009	56021	18020	10930	69603	
537	DETROIT	16	22212	24047	16923	00930	69400	7 0069
538	WINDSOR	20	82207	80027	17222	2095	69301	7 0069
539	LANSING	13	82015	80027	15219	854	69607	7 0061
544	MOLINE	16	82304	80022	14221	855	69817	
546	DES MOINES	20	12917	80030	14225	00930	67400	
547	DUBUQUE	16	81802	40042	12521	855	69814	
551	LINCOLN	22	02910	81020	19031	00900	60415	
552	GRAND ISLAND	20	02610	81021	20328	00900	60417	
553	OMAHA	20	02908	81020	18026	00900	60415	
556	NORFOLK	23	02913	80020	19631	00900	60114	
557	SIOUX CITY	22	83215	81030	16928	854	67314	
562	N PLATTE	22	02708	80022	23030	00900	60319	
564	CHEYENNE	26	03221	85020	24736	00900	60327	
567	VALENTINE	19	02711	82020	22428	00900	60320	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
569	CASPER	15	00000	84020	29520	00900	60325	
572	SALT LAKE	40	81402	64022	29841	856	65314	
574	ROCK SPRINGS	28	02714	81011	30835	00900	60417	
576	LANDER	19	02704	85020	29527	00900	60320	
578	POCATELLO	32	50000	82022	32532	55500	69317	
582	ELKO	36	70706	16462	29836	6087	69307	
583	WINNEMUCCA	41	60805	83022	26442	00996	65302	
591	RED BLUFF	56	80703	40106	22456	856	64319	7 0340
594	EUREKA	54	81810	81216	19661	855	69412	7 2880
597	MEDFORD	48	80000	80808	20050	0097	65310	7 0110
600	SABLE ISLAND	32	81816	81022	31941	85004	64609	
601	DARTMOUTH	37	71123	61032	27743	2144	63805	
603	YARMOUTH	46	81121	56022	21449	855	63510	
605	CONCORD	44	93204	02456	12945	9 0	6*605	7 **50
606	PORTLAND	49	91604	06456	13949	9 0	6*503	7 0850
608	EASTPORT	44	81417	80022	21046	875	63815	
613	MT WASHINGTN	32	91537	00617	32	9 0	6*402	7 2284
617	BURLINGTON	28	90307	24717	17328	9 0	6*903	7 2482
621	TRENTON	30	82207	64022	17233	855	69608	
623	LONDON	24	82210	64717	16425	8087	69807	7 0050
624	MALTON	24	81803	80858	15930	85500	69810	7 0029
625	STIRLING	27	82205	56022	16631	855	69810	
627	DORVAL	23	82507	64022	17529	855	65605	
628	OTTAWA	20	81803	24100	18020	855	69604	
629	KILLALOE	24	80000	64022	16129	855	69808	
630	MUSKOKA	23	81807	48712	15927	854	69606	7 0012
632	CENTRALIA	25	81810	48717	15826	854	69806	7 0279
633	WIARTON	28	82013	48717	14729	864		7 0050
635	GRAND RAPIDS	18	81815	80028	13922	855	69605	7 0055
636	MUSKEGON	22	82513	64028	12529	854	66602	7 0048
639	ALPENA	24	82012	64707	11929	855	69602	7 0049
640	MILWAUKEE	17	62009	80018	12921	25506	69608	7 0037
641	MADISON	14	71908	64032	12218	0093	66814	
643	LA CROSSE	13	81803	64022	11917	864	69607	
644	ROCHESTER	17	82706	48565	11919	862	69605	7 0038
645	GREEN BAY	19	82409	81027	11524	864	69803	7 0038
651	SIOUX FALLS	20	83224	80717	17324	855	69114	7 0043
654	HURON	23	83116	80712	19327	854	67319	7 0033
655	ST CLOUD	05	83010	81027	13511	864	67317	7 0048
658	MINNEAPOLIS	11	72915	81017	12516	75500	67405	7 0018
662	RAPID CITY	21	03316	81020	24732	00900	60324	
666	SHERIDAN	24	13408	83017	29532	15500	69324	7 0042
677	BILLINGS	22	02508	81000	30128	00900	60334	
679	BUTTE	02	01905	81020	36909	00900	60315	
681	BOISE	33	02104	06424	29533	00900	60112	
683	BURNS	34	70000	82022	26835	1577	69105	
688	PENDLETON	31	93604	02454	26431	9 0	6*300	
693	EUGENE	46	80000	64216	18347	6087	69110	7 0360
698	PORTLAND	41	81204	72606	19345	8082	69314	7 0850
702	SUMMERSIDE	31	71617	81022	27538	35530	69818	
705	MONCTON	31	71114	81022	26235	70930	69812	
706	CHARLOTTETWN	32	81414	81022	29638	75530	64608	
707	SYDNEY	29	81405	81022	33633	75400	63802	
709	GRINDSTONE I	34	71619	81022	30136	756	69704	
710	COPPER LAKE	32	80907	81022	31437	854	69602	
712	CARIBOU	33	80910	81216	21735	653	63617	7 0150
714	QUEBEC	35	80910	64616	16235	67420	61612	7 2870
716	CAMPBELLTON	33	80914	81022	26335	855	69914	
717	CHATHAM	32	70707	81022	26734	1525	69813	
718	MONT JOLI	34	80000	32616	21336	5742	69623	7 0341
726	PARENT	22	82504	40057	16424	864	69607	7 05*5
727	BAGOTVILLE	32	80916	48772	17132	8052	69922	7 00*8
728	SENNETERRE		81808	82022	14727	855	65802	
730	SUDBURY	30	81804	48707	12330	854	69300	7 0248
731	NORTH BAY	25	81610	56707	14226	854	69805	7 0175
733	GORE BAY	30	82210	80717	11231	864	69802	7 0071
734	SAULT MARIE	24	81304	08712	09127	864	69803	7 0028
735	EARLTON	29	81414	24565	11029	864	69301	7 0173
738	WHITE RIVER	23	80000	32717	04323	853	69302	7 0388
739	PORQUIS JUNC	29	81810	40707	09129	864	69004	7 0078
743	MARQUETTE	21	82204	80022	07525	856	69300	
745	DULUTH	09	32810	81787	08113	30870	69403	7 0078
747	INTL FALLS	18	82914	16717	07820	8562	69107	7 0088
749	LAKEHEAD	19	82710	81717	04722	855	69313	7 0178
753	FARGO	11	92917	48712	15617	9 0	6*415	7 0023
764	BISMARCK	19	83122	80707	19624	854	67320	7 0022
767	WILLISTON	18	83208	80717	24723	864	69334	7 0032
768	GLASGOW	11	03104	82020	28814	00900	60330	
772	HELENA	13	22103	83030	34217	25700	69314	
773	MISSOULA	24	21802	24102	33925	25600	69310	
775	GREAT FALLS	20	02209	84020	29528	00900	60314	
777	HAVRE MONT	13	03110	82020	30816	00900	60317	
779	KALISPELL	14	90000	00454	33217	9 0	69107	
781	YAKIMA WASH	35	82906	80612	27136	8072	69305	7 0329
782	ELLENSBURG	32	83303	06614	28832	856	69407	7 0128
783	LEWISTON	34	70910	82031	27838	20876	69003	
785	SPOKANE	30	90509	01434	29531	9 0	6*303	
791	N HEAD	50	81218	32618	14650	874	69405	7 1120
793	SEATTLE	44	81209	81802	17649	6582	69007	7 0220
798	TATOOSH IS	43	80929	80616	13548	3732	64010	7 1450
799	VICTORIA PAT	42	82704	81216	17642	8091	69601	7 0840
801	TORBAY	21	13207	81021	34524	10901	69000	
803	GANDER	21	12807	81020	34923	10940	69403	
810	ANTICOSTI PT	31	81416	82032	30332	80907	69615	
811	SEVEN ISLAND	28	80912	80022	07331	862	69710	
813	NATASHQUAN	18	80403	82022	31623	70904	69800	
815	STEPHENVILLE	23	20412	81011	33925	20931	69903	
816	GOOSE	14	62704	82012	29116	6093	69813	
817	ASHUANIPI	18	81605	81022	25720	00976	69610	
818	CARTWRIGHT	16	12007	82020	23121	10840	69506	
819	ST ANTHONY	23	03709	82000	32628	00900	60505	
820	LAKE MANUAN	26	91409	08717	19526	8 3	69814	7 1588
821	LAKE DORE	28	91407	40707	15329	9 3	69813	7 0558
826	NITCHEQUON	22	81812	82027	16226	856	69809	7 0028
828	KNOB LAKE	17	81612	82022	20119	00937	69808	
831	KAPUSKASING	26	81817	64717	05226	864	64402	7 0888
833	PAGWA	18	82206	81030	04216	857	69305	7 0068
836	MOOSONEE	30	81817	80027	08432	854	65402	7 0098
840	NAKINA	11	81808	40717	02513	855	69310	7 0378
841	ARMSTRONG	10	82205	48717	01813	854	69409	7 0188
842	SIOUX LKOUT	15	82909	24712	03516	855	69311	7 0388
843	GRAHAM	13	82710	40717	04215	855	69308	7 0788
846	LANDSOWNE	22	83213	82022	26223	855	66328	
848	TROUT LAKE	17	92213	12717	93817	9 3	60108	7 0588
850	KENORA	15	92910	16717	07117	9 5	69416	7 0588
852	WINNIPEG	16	33226	64367	12118	35600	69318	7 0035
855	DAUPHIN	17	82714	81031	16818	8003	69424	
856	GIMLI	17	23216	64387	10119	25500	69416	7 0024
857	WABOWDEN	08	03417	16761	12411	00900	60336	7 0388
860	RIVERS	12	03219	80767	18113	00900	60319	7 0143
861	BROADVIEW	16	82919	64767	21616	863	69219	7 0075
862	ESTEVAN	20	83219	32763	23220	864	69320	7 0055
863	REGINA SASK	20	82921	80717	24521	853	69323	7 0054
865	DAFOE	18	83217	80717	23318	864	69320	7 0889
866	SASKATOON	20	83217	81245	26522	854	69321	7 0012
867	THE PAS	11	23217	81767	17611	20970	69325	7 0058
868	HUDSON BAY	14	03210	24717	21017	864	69326	7 0477
869	PRINCE ALBRT	15	53214	81717	24815	554	69324	7 0018
871	VERMILION	18	82707	81022	29518	862	69320	7 0063
872	MEDICINE HAT	07	02507	81020	30909	00900	60015	
873	CORONATION	09	00000	81024	29909	00900	60019	
875	COWLEY	20	02224	83020	27032	00900	60901	
876	N BATTLEFORD	20	83217	81715	27220	864	69320	7 0013
877	CALGARY	04	00000	81020	31105	00900	60001	
878	PENHOLD	03	01804	81020	30703	00900	60002	
879	EDMONTON	06	00000	20104	29006	00900	60801	
880	KIMBERLEY	20	80000	81024	35520	854	69309	
884	CRESCENT VAL	32	60000	08104	32432	6 82	69003	
885	CARMI	29	81801	80717	30829	864	69302	7 0028
886	PRINCETON	26	81302	81022	28027	864	69200	
887	KAMLOOPS	22	00000	82020	28025	50930	66000	
888	JASPER	11	02204	80020	31911	00900	69108	
889	PENTICTON	33	80000	40516	29134	864	69103	7 0020
891	LYTTON	31	80000	81022	25532	8 95	69300	
892	VANCOUVER	43	80917	80612	17446	2562	69206	7 0730
893	COMOX	43	81110	48616	15844	857	69905	7 2470
894	ESTEVAN PT	49	81417	32626	09950	6742	69808	7 5070
895	BULL HARBOR	44	81430	48606	08746	884	69839	7 1650
896	PRINCE GEORG	16	23604	83022	23416	20920	69907	
898	PRINCE RUPER	41	80405	80022	12343	856	69303	7 0640
900	HOPEDALE	18	32217	82012	26926	30840	69810	
901	FT MCKENZIE	24	81809	81022	16131	8087	69*03	
903	RESOLUTION I	24	81410	80022	16128	857	69818	
904	HOPES ADVNCE	19	92216	24722	10821	0	69820	7 0018
905	GREAT WHALE	27	71412	81022	08031	756	69301	
907	PORT HARRISN	28	92216	16712	08429	9 3	69908	7 0038
908	NOTTINGHAM I	21	93603	02737	07321	9 1	69823	7 2578
912	GILLAM	12	83614	32717	14415	855	69338	7 0789
913	CHURCHILL	11	93633	1397	07611	9 0	69329	7 1188
915	CORAL HARBOR	18	80413	24717	11218	86400	69812	7 1558
916	CHESTERFIELD	08	80418	32707	12908	864	69407	7 0228
917	EUREKA		00903	81760	34460	00900	60104	7 0015
918	ARCTIC BAY	77	00000	82020	25392	00900	60309	
920	ISLAND FALLS	13	83212	40717	21013	855	69331	7 0258
921	BROCHET		83607	40717	22510	864	69126	7 0278
923	ENNADAI LAKE		03613	81000	23785	00900	60308	
924	RESOLUTE	79	03204	817 7	32280	00900	60223	7 0075
925	CAMBRIDGE	73	00205	81020	32073	00900	60906	
928	ROCKY MT HSE	11	00902	81020	27611	00900	60001	
930	WHITECOURT	96	00000	81020	28096	00900	60003	
931	LAC LA BICHE	14	82022	81027	28615	864	69115	7 0048
932	MCMURRAY	11	81802	40717	28911	862	69107	7 0388
933	KEG RIVER		02702	82000	26691	00900	60300	
934	FT SMITH	03	82201	80717	28103	463	69103	7 0188
935	HAY RIVER		01805	81020	25790	00900	60911	
936	YELLOW KNIFE	84	01604	81027	26085	00900	60501	7 0018
937	PORT RADIUM	97	81406	80717	20798	864	69825	7 0218
938	COPPERMINE		80917	40717	25395	865	69828	7 0278
939	BEATTON RIV	96	020 4	82020	23996	00900	60603	
940	GRANDE PRAIR	00	00404	83020	25900	00900	60905	
942	FAIRVIEW		01401	81020	25605	00 00	60207	
943	FT ST JOHN	03	61403	82022	25003	20976	69901	
945	FORT NELSON	85	00000	81021	23185	00900	60917	
946	FT SIMPSON	94	61613	81022	21894	60910	69816	
947	SMITH RIVER	87	22702	82020	22489	20910	69909	
950	SMITHERS	26	81405	81027	19327	8091	69605	7 0068
953	WATSON LAKE	89	60000	82031	22589	6091	69806	
956	FORT NORMAN		80409	82030	15894	855	69840	
958	DEASE LAKE	06	00406	82020	19307	00900	60300	
964	WHITEHORSE	14	21610	82020	12515	10918		
965	MAYO	01	60000	82022	12405	87600	69607	
966	DAWSON	90	21802	83017	13892	26500	69705	7 0028
968	AKLAVIK	86	01607	81011	10990	00900		
969	SNAG	93	80000	83022	12893	8082	69603	
	BLOCK 74							
043	NORMAN WELLS	96	81610	81022	16199	86500	69836	
045	TESLIN	13	00403	82020	15113	00900	60803	
063	RESOLUTION	82	01405	82020	27992	00900	60803	
064	PROVIDENCE	83	11402	81000	25388	10920	69914	
069	WAGNER	09	60909	81022	27211	6093	69901	7 0048
072	MOULD BAY		00000	81020	32172	00900	60914	
074	ISACHSEN		03603	81767	37458	00900	60303	
075	EMBARRS PORT	08	80000	81717	28909	863	69002	7 0087
082	ALERT	66	00000	80787	30972	00900	69306	7 0087
090	CLYDE RIVER	99	93411	08717	21997	9 2	69310	7 0588
098	IND HSE LAKE	14	81610	81032	21619	3652	67608	
101	SANDSPIT	38	00000	24124	10538	00900		
103	QUESNEL	14	30000	81024	23314	3 92	69907	
105	SPRING ISLE	48	81210	20636	07850	7742	69617	7 7480
107	CAPE STJAMES	45	80919	80532	08145	7732	69813	7 0390
108	ABBOTSFORD	41	80000	82612	18744	8082	69001	7 0020

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
109	PORT HARDY	43	80921	64616	10145	6552	69921	7 1680
110	ALERT BAY	43	81426	40616	09545	7742	69815	7 4670
111	DOG CREEK	25	80902	82022	22627	0092	69814	
113	PACHENA PT	46	81422	48616	13847	7742	69***	7 2970
114	HOPE	34	80902	:1006	24236	8097	61908	7 0091
122	BANFF	14	02503	81020	32415	00900	69304	
138	YORKTON	13	83221	40717	21316	864	69322	7 0175
146	NEEPAWA	15	63217	81037	16816	6093	69224	7 0157
181	CAPE HARRISN	37	81409	82030	27137	00906	69707	
182	MORHIBAN	16	22704	81021	31316	2098	69811	
200	VICTORIA B C	41	40412	82016	1 348	40910	69702	7 0020
201	PORT ANGELES	42	82710	80036	15646	0092	69902	7 0030
372	MONTREAL CTY	25	82707	81022	17829	886	65203	7 0492
390	PENNFLD RDGE	38	81122	81022	2194		63611	
397	GREENWOOD	34	80610	81022	25637	55671	69609	
398	DEBERT	32	70909	81022	28637	7095	69807	
	BLOCK 76							
118	PILARES	30	02907	85020	18656	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	31	01802	82020	12934	00900	60905	
130	VILLA AHUMDA	18	00000	82020	24030	00900	60408	
160	HERMOSILLO	31	00904	82020	10461	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	11	00000	86020	21716	00900	60103	
225	CHIHUAHUA	55	00000	82020	20803	00900	60314	
243	PIEDRAS NGRS	00	00000	45000	21005	00 00	6*332	
255	GUAYMAS	32	00902	70000	13375	00 00	60300	7 0000
280	ESMERALDA	27	02905	83020	17345	00900	60300	
342	MONCLOVA	41	01806	82020	17649	00900	60300	
349	C CAMARGO	42	00000	82000	16951	00900	60300	
361	CIUDAD LERDO	56	00905	60000	17104			
382	TORREON	35	00404	50020	18044	00900		
393	MONTERREY	04	00000	84000	15316	00 00	60106	
405	LA PAZ	14	00000	10000	14318	00 00	60802	
458	MAZATLAN	15	03604	83000	13321	00 00	60300	
491	C VICTORIA	04	00000	81000	17614	00900	60308	
499	SOTO MARINA	53	90000	10444	17655	90000	60300	
539	SAN L POTOSI	54	00000	40000	07	00 00	60306	
549	TAMPICO	15	02704	0044	17415	00900	69300	
556	TEPIC	09	01804	40000	11	00 00		
575	LEON	03	00000	81000	07	00000	60304	
581	RIO VERDE	03	00000	80000	06	00 00		
625	QUERETARO	00	01400	84000	08	00 00	60328	
632	PACHUCA	51	00401	20040	1 06	00 00	60404	
634	TULANCINGO	04	00000	84000	03	00 00	60106	
644	MERIDA	20	60000	50010	12121	04 30	68300	
647	VALLADOLID		600	05021	23	00 80	6*122	
648	COZUMEL		80904	50032	14323	43 60	61306	7 9993
654	MANZANILLO	15	00000	81000	12020	00 00	60300	
656	C GUZMAN	05	00000	60000	08	00 00	60400	
658	COLIMA	11	00000	85020	16	00 01	69404	
665	MORELIA	04	00000	80020	16007	00 00	60310	
675	TOLUCA	52	00000	82000	06	00 00	60306	
679	TACUBAYA	05	10000	50440	16705	00 02	60406	
683	TLAXCALA	53	00000	84000	06	00 00		
685	PUEBLA	03	00000	80000	07	00 00	60404	
687	JALAPA	04	03203	85002	16911	00 00	60306	
692	VERACRUZ	18	22706	7444	16521	00 60	63501	
695	CAMPECHE	21	20000	10021	15923	00 40	62***	
738	CORDOBA	11	03201	89002	13	00 00	60102	
741	COATZACALCOS	22	825	20036	17723	76 03	61520	7*0013
746	C OBREGON		70000	80022	16721	78 00	63108	7 0013
749	C DEL CARMEN	21	80000	6450	15522	835	60305	
762	CHILPANCINGO	06	02708	55000	14	00 00	60306	
775	OAXACA	06	00000	82050	12907	00000	60312	
805	ACAPULCO	18	00408	82020	11625	02 00	60300	
833	SALINA CRUZ	14	03609	80000	11724	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	15	60000	60011	1 18	66	66335	
848	COMITAN	11	20000	35021	12	00 40		
855	POCHUTLA	18	00000	10000	10819	00 00		
903	TAPACHULA	16	13602	82020	08721	00 09		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	60	61306	98258	18069	23431	6*802	
016	KINDLEY FLD	66	21110	81011	18668	22470	69103	
069	HOPE TOWN	69	83008	80612	16669	26420	61203	7 4590
070	ALICE TOWN	67	63613	81021	15271	34520	68300	
074	OAKES FIELD	63	10000	02444	15464	18500	69402	
077	HARBOUR IS	66	61803	80022	15973	45540	69403	
085	MANGROVE CAY	67	20000	81010	15967	22500	69300	
088	RIDING ROCK	62	30703	80011	14664	31500	61302	
092	GEORGE TOWN		10905	81021	15675	11500	69305	
095	CLARENCE TWN	69	20707	81011	15275	22500	69317	
101	DUNCANTOWN	70	60902	81022	14676	32502	62600	
109	ABRAHAM BAY	64	60803	81032	15270	31508	69407	
119	TURKS ISLAND	63	80908	80031	14274	53526	69107	
121	MATTHEW TOWN	66	60904	81011	14270	22506	69303	
244	CIENFUEGOS	64	00000	80050	15966	00900	60113	7 000*
255	CAMAGUEY CAM	66	30204	64054	14068	00908	69104	
264	SANTIAGO ORE	75	70000	80051	14 77	16441	62110	
265	ANTILLA ORI	69	80000	81025	14772	28471	308	7 061*
268	BARACOA ORIA		60000	81021	13570	42401	6230*	7 000*
310	CABO SAN ANT	68	20504	81038	16369	12505	69402	7 07**
314	SAN JN MARTZ	67	40000	80411	16069	12501	69402	
317	PASO REAL SD	62	43604	72101	15962	14602	69202	
321	CALETA PINES	65	20507	81101	15066	11605	69400	
325	HAVANA C B	67	33607	80021	15970	31601	69402	
340	CAYO GUAN SC	69	20210	81021	14973	22500	61402	
349	SANCTI SPIRT	64	13603	80020	14768	14500	69302	
353	CAYO PAREDON	69	20709	81030	14574	11505	69402	
355	CAMAGUEY CAM	65	30000	81031	14465	11506	65302	
360	CAPE CRUZ OR	67	70511	81002	13670	12646	69402	
367	GUANTANAMO	66	73603	71020	23771	10677	69070	
369	PUNTA MAISI	72	70710	80035	14177	38590	69405	7 02**
383	GRAND CAYMAN	72	20703	72030	13075	21501	69402	
387	NEGRIL POINT	69	40705	82 20	12374	11609		
388	MONTEGO BAY	68	60000	81012	15075	24520	693**	
397	KINGSTON PF	65	70204	81021	13075	12572	69407	
399	MORANT POINT	74	80513	82030	12778	496 0		
439	P P BOWEN FD	69	60902	81012	13977	11701	69***	
457	PUERTO PLATA	62	60000	81022	13965	60906	60107	
485	CIUDAD ARPT	70	33410	81031	17275	31600	61312	
486	CIUDAD	65	23602	82010	14670	00904	66317	
501	SWAN ISLAND	74	40209	81028	1357	42500	62305	7 0130
514	RAMEY AFB PR	64	31105	81021	13272	22501	61412	
521	SANTA ISABEL	66	20503	81031	12969	12502	66410	
526	SAN JUAN PR	67	72705	81258	13970	32560	68214	7 0310
584	BELIZE	70	93304	16115	16671	76400	67102	7 3240
641	GUATEMALA	10	33616	81020	13	00040	68300	7 0000
663	SAN SAL ARPT	14	03612	81010	16	00000	60404	7 000*
702	TELA	70	72701	81516	14671	57420	62410	7 0510
714	TEGUCGAL APT	57	83604	81032	13861	35607	64417	
725	CAPE GRACIAS	72	20502	08035	10974	12545	69402	7 19**
730	PURT CABEZAS	74	23402	81016	12574	22440	61208	7 3320
741	MANAGUA	20	01806	81000	11921	00900	60304	
745	BLUEFIELDS	71	63202	81031	13275	34623	67407	
760	PUNTAREN AS	21	10402	81011	09522	15600	60405	7 039*
763	SAN JOSE APT	16	60910	81152	12218	75440	62402	7 000*
767	LIMON		82704	81142	11223	56601	62308	7 991*
783	COLON C Z	73	60508	64021	09479	72500	69312	7 001*
806	ALBROOK FLD	72	83203	80020	09575	15500	69314	
857	BASSETERRE		60203	82021	12979	21674	61320	
897	RAIZET AIRDM	68	50000	81022	13573	11676		
898	POINTE PITRE	20	50000	81022	13523	11636		
926	ST FR MARTNQ	19	10406	81410	12925	12601		
946	CASTRIES		10704	82020	13278	11600	62325	
953	BRIDGETOWN		10902	83012	12575	10740	60114	
954	SEAWELL FLD	69	10306	82020	12977	11401	69217	
956	PEARLS ARFLD	71	00000	99010	12778	01940	69411	7 929*
967	CHG BAY TRIN	72	40904	81021	12581	12571	69118	
970	PORT SPAIN	72	43401	81031	12075	18662	69214	7 000*
988	HATO FIEL D	72	30715	83030	11281	21540	63414	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	70902	8102	09324	31429	643**	7 02**
030	ARAC MAGDLNA	22	20702	75054	08824	00902		
040	SAN MARCOS	24	80000	60031	07525	65545	67***	
050	PLATO MAGD	23	80000	82012	09226	00907	69321	
124	ZAP ATOCA	16	80000	75404	07518	6462	65***	
160	PACHO	19	40000	5414	07120	45600	69***	
185	TRINIDAD	21	00000	83030	07622	00900	60900	
215	SAN JORGE	18	80000	8028	08619	2622	60307	
235	APIAY	18	80000	25414	09818	85511	69***	7 15**
236	ARMENIA	18	60000	80415	09518	65500		7 10**
258	PTO TEJADA	08	30000	5464	07021	83610		
401	MARACAY	16	30000	97030	11120	00901	60415	
402	MARACAIBO	23	30402	99030	10325	26410	60311	
403	MAIQUETIA	17	61802	98021	11825	2161	60356	
404	MATURIN	20	30404	98030	13924	28570	60312	
405	CIUDAD BOLVR	23	70705	98032	10526	3467	60502	
407	CORO	22	20902	99030	12026	12570	60311	
408	BARQUISIMETO	17	70000	98030	42619	11408	60427	
409	SAN FERNANDO	21	20904	98030	08322	00940	60323	
410	SAN ANTONIO	19	70000	97022	14021	4651	60410	
411	SANTA ELENA	19	70000	98032	16622	3847	61424	7 01**
412	GUIRIA	20	30000	98031	13022	11510	60416	7 01**
413	TUMEREMO	23	80000	97025	12123	4741	61316	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	77	80000	81022	11982	2257	69319	7 995*
201	PARAMARIBO	73	60908	81032	12679	21571	62414	
405	CAYENNE ROCH	24	70000	81022	11826	1253	69105	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	63	71021	81022	17773	52507	69906	
165	LIHUE	54	30313	81012	15970	35500	69610	
182	JOHN ROGERS	55	10508	81021	14669	11600	61002	
190	PUUNENE MAUI	56	10508	8102	14263	15 00	69810	
218	NOR FLD GUAM	74	60912	80258	09378	32410	62317	7 01**
232	SAIPAN	76	80705	80028	09179	32477	62208	
245	WAKE ISLAND	65	10312	81021	10278	12500	69300	
275	JOHNSON ISLE	73	80913	64258	10876	66520	62603	
285	HILO T H	56	53204	81022	13966	52600	68814	
334	TRUK	76	81304	80016	07377	885	69112	7312**
348	PONAPE	74	80000	64022	08276	52408	69102	
366	KWAJALEIN	75	60000	80808	07178	62400	69308	7 03**
408	PELELIU ISLE	76	30303	81012	06379	12531	69320	
413	AYP	79	80608	80022	07580	32527	61318	
700	CANTON	71	20715	81011	05879	21500	62903	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	63204	96132	09477	29578		7 97**
163	PADANG	72	80000	82026	12175	55677		7 02**
413	KUCHLING	73	80402	97515	10874	3562		7 17**
441	BINTULU	74	81402	99022	10177	11507		
465	LABUAN	74	50405	97216	10679	22408		7 97**
471	JESSELTON	75	50000	97022	10475	25708		
491	SANDAKAN	74	80000	97028	10677	22		7 07**
743	BATAVIA KEMA	74	80000	56258	09975	49573		7 12**
997	COCOS ISLAND	74	71410	40200	11777	71500		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	74	20902	81011	10177	15601		7 97**
404	MOROTAI	75	80000	65022	08276	35629		7 25**
	BLOCK 98							
135	BASCO	61	80412	80032	18965	854	61316	
223	LAOAG	63	20213	80183	16672	25500	68118	
232	APARRI	66	80417	04638	18570	8032	61816	
325	LINGAYEN	72	63614	81030	13879	65600	69110	
327	CLARK FIELD	65	82608	82022	13574	55707	69220	
428	SANGLEY PNT	68	80905	81022	13678	36607	69315	
429	MANILA APT	69	60904	81022	14073	24508	69116	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
439	DAET	70	80707	81218	15676	23567	69320	
444	LEGASPI	67	30709	81012	14276	32500	61320	
536	ROMBLON	67	10204	81012	1 879	10880	60*10	
550	TACLOBAN	68	33210	81021	12577	25601		
618	PRTO PRINCES	74	42901	80012	11978	22541	69318	
645	CEBU	67	23606	81012	12577	15501	69422	
754	DAVAO	72	83605	82022	09777	25527	69322	
836	ZAMBOANGO	72	60404	80012	08975	25510	69330	
	Dec 10 1950							
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN		90359	90373	75854	9 0	64945	
005	ISFJORD	70	30905	87030	16469	30820	67915	
009	ANDENES	02	82111	83022	01005	3577	60828	
023	BARDUFOSS	55	60000	83012	03953	35640	60829	
028	BJORNOYA	60	80927	97853	11259	854	68730	
030	TROMSO	01	70213	83012	03302	0097	60734	
047	KAUTOKEINO	59	82013	8 022	10758	875	60830	
059	BANAK	57	81818	82152	11554	5742	60825	
062	HOPEN	73	13505	99020	15970	15500	67909	
098	VARDO	54	81910	80028	14952	855	60821	
106	ROST	04	61824	83022	98507	65500	64932	
115	MYKEN	03	41618	85030	99807	14550	60733	
149	MO I RANA	52	30405	99030	00	11706	60340	
152	BODO	01	61108	83022	01450	11647	60729	
173	OFFERSOY	01	81505	84022	030	02306		
203	KRAKENES	04	81930	52818	94708	6957	60736	
212	ONA	05	81802	85052	95509	2557	60730	
228	SULA FYR	02	71418	98032	96705	00945	60838	
235	DOMBAS	50	72224	96858	03802	77300	60835	
262	NORDOYAN	02	71725	84030	99606	00946	60735	
265	TYNSET	51	71218	20382	01	774		
271	VAERNES	51	61805	82031	02906	38544	62530	
316	BERGEN FRED	04	81725	75602	00608	7752	60846	
351	SLIRA	54	81424	14363	55953	893 6		
361	FANARAKEN	57	91652	90393	72257	9 0	60743	
369	VOLLEN I S	01	81613	99034	08302	896		
384	GARDERMOEN	51	81820	30565	14950	862	6*722	
403	UTSIRA	05	81737	95636	00706	872	60746	
415	SOLA	03	81537	45506	04106	3542	60743	
427	LISTA	04	81724	30615	08005	874	60739	
445	DELN I TELMK	02	80905	75032	10203	865	60830	
452	KJEVIK	01	91714	12602	14403	773	60825	
461	GAUSTATOPPEN	59	92630	90774	01458	9 8	60728	
464	MERDOY		7201	97012	14301	755	60828	
482	FERDER	01	81813	81022	15203	836	67927	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	58	80902	98022	07757	872	6*825	
051	KARESUANDO	62	80909	98022	11860	855	6*810	
052	KVIKKJOKK	60	80000	97152	11459	862	60818	
053	MALMBERGET	61	80703	96284	14060	45420		
054	PAJALA	57	81405	97014	14356	863	6*825	
055	TARNABY	55	60000	98021	09353	45610	6*731	
056	STENSELE	56	81805	98022	10255	864	60830	
057	LULEA KALLAX	52	92009	92471	15651	9 0	60810	
059	GADDEDE	52	51810	99151	0 650	59500	6*813	
060	BJUROKLUBB		82024	94 02	16502	863	67917	
062	OSTRSND FRSN	52	71912	78020	10550	75401	6*703	
063	ASELE	52	81813	95401	142	863	60824	
065	SVEG	50	71809	99022	14000	774	60715	
066	SUNDSVALL	54	90000	01434	17553	9 0	60815	
067	SARNA	52	82313	98022	14451	0092	6*713	
069	SODERHAMN		81805	96032	07901	67330	6*911	
072	UNDERSTEN		81809	96022	21502	864	60611	
073	KARLSTAD	51	81610	60022	18600	862	60818	
074	OREBRO	53	81807	50024	20852	863	60806	
075	VASTERAS	51	21610	50011	21051	16140	67920	
076	UPPSALA ARNA	00	82012	98022	21201	862	67909	
077	STOCKHOLM	51	81709	75022	22101	864	67916	
079	SATENAS	52	18404	81022	19052	8073	60825	
080	KARLSBORG	51	81814	97012	20451	862	60822	
081	NORRKOPING K	53	80603	30032	21053	863	64916	
084	GOTEBORG	00	71414	80022	16901	65730	67935	
085	ASPERED	53	90902	02472	19153	9 0	67928	
087	JONKOPING	53	82305	97022	21152	863	60820	
089	OLANDS N U		8102	96022	21204	865	6*812	
090	VISBY	02	90906	03534	22302	9 0	60720	
092	HALMSTAD M	51	81205	96022	18550	871	6*831	
093	VAXJO	51	91402	91434	20300	9 0	6*818	
094	UTKLIPPAN	04	8306	81025	21105	853	6*720	
095	KALMAR	52	83102	94452	21751	864	67813	
096	HOBURG		81805	80515	21904	863	60814	
097	MALMO BULLT	01	81706	25032	19002	362	6*815	
125	ROJDASEN	54	71805	70022	16552	764	68922	
155	HAGSHULT	53	81102	07702	19052	871	60824	
166	BREDAKRA	02	91405	9474	20402	9 0	6*820	
836	SODANKYLA	57	81807	93032	16856	860	60816	
864	KEMI	00	81812	12024	17101	861	60806	
897	KAJAANI	52	81689	9418	21957	861	69083	
911	VAASA	01	82012	96515	19001	862	60809	
917	RISSALA	51	81813	97205	24050	863	60301	
935	LUONETJARVI	51	82084	04474	23950	860	64907	
970	MARIANHAMINA	01	87812	81022	22802	863	64905	
972	TURKU	00	82208	81022	24003	863	60201	
974	HELSINKI MAL	02	82008	50022	25902	853	60300	
976	RANKKI	81	81886	9610	6783	864	60303	
982	RUSSARO	7	82089	97052	26102	854	60307	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	36	72221	82026	88942	1847	60710	
026	STORNOWAY	34	32221	82258	87240	39560	60821	
068	LOSSIEMOUTH	32	12116	82031	92442	15600	60715	
075	WICK	34	12112	83020	90541	12530	60713	
100	TIREE	38	62215	81028	92641	39563	60712	
130	WEST FREUGH	37	62522	81031	99046	38572	6*712	
135	PRESTWICK	37	62218	82038	98645	48632	60715	
171	LEUCHARS	38	52312	80031	95741	31570	62906	
185	ST ABBS HEAD	39	71809	80026	97241	756	6*806	
204	ISLE OF MAN	40	72619	81022	00346	38678	61911	
262	TYNEMOUTH	42	82006	08102	99548	854	6*904	
302	VALLEY	42	82318	82022	01647	2557	64911	
318	BLACKPOOL	41	72112	40016	01444	22538	60707	
334	MANCHESTER	42	82705	16616	02643	4642	60911	
396	SPURN HEAD	46	81925	24616	04246	874	60833	
497	GORLESTON	46	81924	24616	08747	804	6*948	
502	ABERPORTH	44	82310	80026	04947	1152	60708	
534	BIRMINGHAM E	48	82018	22616	03749	673	60833	
557	CRANFIELD	46	82180	40616	05848	673	60736	
601	ST ANNS HEAD	45	82718	64026	04349	873	6*806	
628	BRISTOL FLTN	49	82110	16616	05451	5622	64921	
772	LONDON	7	82120	32515	08349	7732	60736	
795	LYMPNE	46	82221	40504	11648	672	61934	
804	SCILLY	50	82522	56022	08150	854	6*605	
827	MOUNT BATTEN	49	82315	20616	07751	5732	60719	
856	PORTLND BILL	51	82330	40616	08251	864	62834	
894	GUERNSEY	49	82124	14616	12049	662	60737	
917	ALDERGROVE	38	82319	64601	98441	854	60719	
953	VALENTIA	37	22909	81018	04444	29530	64104	
955	MIDLETON	41	72305	81216	03544	2957	61911	
962	SHANNON	38	42409	81278	03041	394 3	60703	
969	DUBLIN	38	72418	80818	01043	795	60717	
973	BLACKSOD PT	35	72724	88818	99743	79400	60807	
980	MALIN HEAD	37	72313	81808	95 40	39632	64818	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	90425	05737	01256	9 0	60339	
018	KEFLAVIK	56	63342	32052	90154	65470	60327	
063	AKUREYRI	52	93434	4737	85652	9 0	60358	
097	DALATANGI	51	93646	00737	66101	9 0	64306	
160	POLAR EXPED		80000	93444	80994	862	64508	
202	THULE	72	00908	81000	14677	00900	60714	
210	UPERNAVIK	63	83408	35708	10162	853	60605	
212	UMANAK	62	81405	93022	01059	855	60814	
214	QUTDLIGSSAT	59	80992	95908	09159	8556	60814	
216	JACOBSHAVN	61	90000	94888	10860	9	60810	
220	EGEDESMINDE	60	91013	95818	06858	9	60810	
230	HOLSTEINSBRG	54	99020	85618	05152	9 0	61629	
231	SDR STROMFRD		80518	25718	00900	854	69803	
240	SUKKERTOPPEN	60	91218	10858	08460	9 0	60839	
250	GODTHAAB	51	91431	94707	09851	9 0	60704	
260	FREDERIKSHAB	51	91431	94807	09851	9 0	60804	
261	GRONNEDAL	26	90000	02717	14628	9	6*2*7	7 0321
270	NARSSARSUAQ	21	80902	16717	17323	864	69402	7 0323
280	NARSSAK	56	80902	5 717	16654	885	6*903	
281	SIMIUTAQ	18	80515	81712	15625	858	60010	
320	DANMARKSHAVN	88	00000	99000	26582	00900	60822	
330	DANSBORG	90	03520	99000	24888	00900	6*706	
337	ELLA ISLAND	88	02503	92000	21888	00900	60809	
340	SCORESBYSUND	81	83228	81031	12868	875	6*802	
350	APUTITER	63	12814	99000	06061	00902	60312	
360	ANGMAGSSALIK	61	52303	9 022	09659	00980	60329	
380	CAPE ADELAER	59	80000	99012	09 56	009 9	64502	
390	CHRISTIANSUN	34	42110	82031	09404	00900	6*608	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	72522	97818	75805	733	6*814	
030	AALBORG	51	81812	15024	18051	862	60730	
081	BLAAVAND	01	81613	60022	14001	864	6*829	
180	KOBENHAVN	02	81913	80026	18803	854	60723	
199	DUEODDE	02	82309	70022	21403	864	60711	
400	COXYDE	06	81819	07102	15406	673	61925	
447	UCCLE	01	61914	96052	17904	65500	64925	
451	MELSBROECK	02	62016	30026	18104	65702	61821	
476	ST HUBERT	52	82212	03424	23352	860	69911	
670	ZURICH KLOTN	54	83204	25102	24654	464	60710	
700	GENEVE COINT	54	60000	35021	23103	655	67911	7 0001
740	TESTA GRIGIA	64	00580	87010	58263	00900	60304	
750	GUTSCH	60	23606	80011	67555	15540	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	81816	15022	14907	864	64929	
015	LILLE	04	82016	06104	16204	860	60828	
021	CHERBOURG	08	82313	30636	12310	3732	60832	
036	ROUEN	07	82010	25026	17504	885	60823	
070	REIMS	01	81710	10024	21001	861	67918	
110	BREST	10	82321	15636	12310	872	6*832	
130	RENNES	08	82314	40615	16910	4737	60825	
139	ALENCON	07	91812	01475	18107	9 0	64924	
149	ORLY	05	82012	08104	19305	861	60825	
180	NANCY	52	81804	15022	24152	862	6*901	
190	STRASBOURG	53	61504	14012	25001	66300	64914	
207	LE TALUT	11	82220	35632	18311	872	60823	
222	NANTES	10	72010	60012	19511	47370	60821	
240	TOURS	06	82212	25025	21007	862	6*823	
265	AUZERRE	02	81611	30026	21804	855	67919	
280	DIJON	53	72006	40012	24701	763	64911	
299	BALE MULHOUS	52	70000	30012	24950	75500	60810	
314	CHASSIRON	10	82708	75022	21812	3247	60817	
435	LIMOGES	03	82004	15024	24503	856	6*905	
460	CLERMONT	03	42506	30016	23706	15630	67915	
480	LYON	51	83604	50022	25101	854	64904	
488	GRENOBLE EYB	52	73204	20022	48017	64006		
501	BISCAROSSE	05	72006	82032	24111	756	67921	
510	BORDEAUX	04	72010	81022	24809	6553	64919	
577	MONTELIMAR	52	43614	50022	22503	45500	60704	
600	SOCOA	07	70202	81022	23812	15604	60815	
610	PAU	02	41804	81031	24711	15604	6*924	
630	TOULOUSE BLA	01	52006	81022	24809	55700	60816	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
645	NIMES	51	10214	80011	19908	00940	6191*	
650	MARIGNANE	51	13423	81020	17407	00940	67907	
690	NICE	07	12904	81020	13513	15600	6*102	
747	PERPIGNAN	51	33222	81011	22009	15541	64908	
761	AJACCIO CAMP	09	72410	50032	14713	2856	6*102	
785	CAP CORSE	07	42202	80011	13613	00970	60300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	71811	65022	26211	75570	62212	
014	GIJON	06	60000	95051	25210	51607	64902	
023	SANTANDER	07	32702	98011	25312	11611	64913	
055	VIRGIN CAMNO	01	70000	98021	07005	00907	60807	
084	AGONCILLO	03	43216	98021	24909	00901	60817	
141	VALLADOLID	01	71802	30022	08505	00909	61903	
148	SORIA	03	32504	98021	06407	00901	64905	
160	SANJURJO	04	23128	99011	23211	15702	60708	
171	LERIDA	03	10000	96050	23306	00909	64905	
180	BARCELONA	05	13605	96050	21510	00910	61907	
221	BARAJAS	02	20000	98021	05106	00901	61001	
261	CACERES	07	42702	98021	09411	00908	60303	
272	TOLEDO	05	10000	97051	07808	00901	60904	
280	LOS LLANOS	05	23910	81021	06007	25600	60300	
285	VALENCIA	05	22306	98010	14405	00904	60903	
302	SON BONET	06	52112	81031	22214	00901	60709	
314	MAHON	06	60000	98031	21112	38548	61007	
330	BADAJOZ	05	90000	91454	29305	9 0	60201	
358	LA RABASA	02	22504	98030	23715	00910	61101	
374	FORMENTERA	07	33109	83021	22914	00903	64005	
390	TABLADA	08	00000	97010	30311	00900	60300	
410	CORDOBA	09	00000	80000	28310	00900	60120	
420	GRANADA	03	02702	08000	07409	00900	61904	
433	SAN JAVIER	10	03424	99000	25515	00900	64003	
482	ROMPEDIZO	14	03215	98001	17	00900	61112	
488	ALMERIA	07	12001	98011	25114	00901	61904	
501	FLORES	18	81814	96026	13318	6742	60320	
503	CORVO	17	81419	96606	13518	6742	62316	
506	HORTA ACORES	17	82620	96022	17418	663	60308	
512	PONTA DLGADA	16	81611	97026	23418	26576	60313	
515	SANTA MARIA	15	71821	80211	23817	17376	60318	
521	FUNCHAL	11	60902	98022	28218	65600	61109	
530	BERLENGA	10	70207	80032	28213	756	60305	
536	PORTELA	07	63610	82031	28311	35502	61004	
543	VIANA CASTLO	05	81004	98022	28507	856	61002	
545	PEDRAS RUBRS	10	80402	97022	27610	855	60200	
549	COIMBRA	07	81604	96208	28508	25507	60300	
554	FARO	13	21101	97011	27915	00902	64104	
557	EVORA	07	83106	98022	27610	24506	60304	
568	PENHAS DRDAS	6	52708	98030	72111	24005	61106	
571	PORTALEGRE	05	50000	81302	25712	00905	60701	
575	BRAGANCA	01	90000	5454	28601	9 0	61000	
589	PRAIA	19	30208	96052	11526	34509	6*215	
594	SAL	22	30708	81022	17625	00941	60310	
	BLOCK 10							
001	S 2	08	82026	94532	08409	6552	6*836	
004	P 11	03	91824	88474	14503	9	6*838	
005	ELBE I	50	81822	94102	17401	865	6*825	
006	FEHMARNBELT	02	82210	96102	18502	864	6*721	
020	LIST SYLT	51	31821	15032	17100	861	61626	
029	HUSUM	51	82110	06104	17951	861	60727	
033	FLENSBURG	51	81809	10022	18000	861	60823	
034	SCHLESWIG	51	82012	06102	18651	862	60724	
045	KIEL	01	92005	02434	18901	9 0	60719	
091	ARCONA	50	81803	96105	20001	6542	824	
113	NORDERNEY	51	81513	06104	15851	862	67933	
122	JEVER	52	81611	08102	18152	862	60723	
129	BREMERHAVEN	52	91814	02452	19051			
131	CUXHAVEN	52	81611	04464	18951	862	60811	
147	HAMBRG FUHLS	51	81808	11024	19751	862	60721	
156	LUBECK	00	82008	05104	19700	861	60715	
162	SCHWERIN	51	81805	93462	19950	854	720	
163	WISMAR	51	81805	96102	19800	863	717	
170	WARNEMUNDE	00	82004	95102	19900	862	920	
177	TETEROW	51	81805	95104	20250	863	921	
185	GREIFSWALD	51	62004	95104	20801	66300	821	
193	UCKERMUNDE	00	81802	95107	21201	862	817	
203	EMDEN	52	81611	04444	17351	863	60730	
204	LATHEN	51	41409	03444	17951	46300	61929	
224	BREMEN FLUGH	53	51609	10284	19951	562	60717	
244	LUNEBURG	51	81805	06104	21000	862	60815	
249	BEUZENBURG	51	81801	9510	20651	863	716	
253	DANNENBERG	51	82005	15024	21251	862	60714	
254	SALZWEDEL	51	81801	95102	21300	863	924	
262	WITTENBERGE	51	81602	95104	21150	863	920	
279	NEUSTRELITZ	51	71902	95107	21100	763	92*	
291	ANGERMUNDE	00	72201	94107	21601	863	923	
316	BRAMSCHE	52	81805	12022	19551	864	60724	
320	GUTERSLOH	53	81404	24034	20651	855	60722	
325	SALZUFLEN	53	31405	30030	21151	00902	60718	
330	BUCKEBURG	54	11616	48032	19901	00910	60723	
338	HANNOVER	53	31702	15034	20651	00970	60718	
348	BRAUNSCHWEIG	52	71806	17012	21100	764	60720	
359	GARDELEGEN	51	82001	95102	21350	863	725	
361	MAGDEBURG	52	61601	94282	20801	65500	930	
380	POTSDAM	50	80000	93444	21600	862	724	
384	TEMPELHOF	51	71803	04444	21301	56200	60723	
385	BERLIN SCHON	00	90000	93454	21801	9 0	720	
390	LUBBEN	00	82201	94284	21500	865	920	
393	LINDENBERG	50	92002	93434	22450	9 0	920	
398	FRANKFURT OD	00	80000	95104	21701	864	922	
406	BOCHOLT	52	61612	09102	18651	65601	60721	
410	ESSEN MULHEM	51	81509	15032	20751	855	60708	
419	ISERLOHN	52	81806	30022	20800	754	60717	
427	ALT ASTENBRG	53	32009	75030	26652	26401	60713	
438	KASSEL	54	31812	30102	22451	00940	61916	
444	GOTTINGEN	54	80000	08031	22253	856	67916	
448	KALTENEBER	52	81804	96282	22752	863	717	
452	BRAUNLAGE	54	72704	60037	46952	756	60714	
453	BROCKEN	54	92212	22412	83154	9 0	817	
454	WERNIGERODE	53	10000	96052	21552	16400	922	
466	HALLE	51	71801	94054	21600	754	724	
471	LEIPZIG	51	40000	94104	22001	00976	723	
474	WITTENBERG	51	81801	94052	22301	862	821	
478	TORGAU		72201	94284	22001	754		
486	DRESDEN WAHN	50	80000	93424	22300	862	723	
499	GORLITZ	50	93401	93715	22150	9 0	914	
501	AACHEN	00	22009	75032	19703	15702	61918	
512	BONN	53	81813	15032	21952	856	60715	
532	GIESSEN	56	82701	06284	24355	864	60707	
539	SCHLUCHTERN	53	82706	15107	24353	863	60709	
543	SCHENKGSFLD	52	82205	13107	23250			
544	WASSERKUPPE	54	91804	1457	10753	9 0	60715	
555	ERFURT	52	71801	97052	22101	754	726	
628	GEISENHEIM	56	82502	15102	24854			
635	KLEINER FELD	54	11810	40414	24754	00902	64906	
637	RHEIN MAIN	55	82705	08104	25154	862	68908	
639	DARMSTADT	54	92303	02454	24454	9 0	67909	
655	WURZBURG	52	82502	15102	23850	864	64917	
658	BAD KISINGEN	51	82505	10102	23500	763	67918	
666	NEUSTADT	52	82405	07104	23951			
670	BAMBERG	52	81805	15107	24051	862	68912	
681	BAYREUTH	52	80000	21102	24400	864	67913	
685	HOF	52	91706	04472	23852	9 0	60715	
688	WEIDEN	51	92604	04454	24251	9 0	61609	
692	SILBERHUTTE	53	90000	6454	22353	9 0	64907	
727	KARLSRUHE	53	72007	40102	24951	755	67912	
729	MANNHEIM	53	22105	25102	24600	00930	67911	
733	KONIGSTUHL	54	72104	25104	54454	754	67910	
738	STUTTGART	55	82005	25052	24751	864	68917	
742	OHRINGEN	53	80000	15107	24251			
749	ELLWANGEN	53	82505	20102	23751			
761	WEISSSBAYERN	53	80000	25107	24252	864	67916	
763	NURNBERG	52	82302	17107	24250	462	67916	
768	NEUMARKT OPF	52	92502	00457	25052			
776	REGENSBURG	51	82704	06717	24350	862	60705	
790	ZWIESEL	52	82205	15227	23551			
791	GROSSER FALK	56	91405	7707	67855	9 0	67904	
836	STOTTEN	54	62702	15104	24654			
838	ULM	53	70000	35105	24351	754	67912	
852	AUGSBURG	53	80000	25107	24551	863	68910	
860	INGOLSTADT	53	80000	15107	22950			
866	MUNCHEN RIEM	53	80000	10717	25251	865	64901	
873	LANDSHUT	51	82701	05737	24251			
875	OBERTAUFKIRC	52	82702	05737	24751			
893	PASSAU RIES	51	82701	05717	24951	861	64904	
947	MEMMINGEN	53	90000	02497	24752	9 0	67907	
961	ZUGSPITZE	61	10501	07417	03460	15 01	64904	
962	HOHNPEISNBRG	53	90000	6717	06653	9 0	60707	
963	GARMISCH PAR	52	83603	07717	23751	862	61606	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	52	82903	20717	51	873	61906	
003	WEISENKIRCHN	52	82701	10707	51	872		
028	ST POLTEN	50	82718	20057	21801	866	60708	
035	WIEN HOHE	52	82712	50026	20402	4567	67905	
120	INNSBRUCK	51	80000	05102	23101	854	60804	
128	BRENNER	55	73602	82022	54	763	60812	
146	SONNBLICK	60	40000	82284	90660	00970	60302	
150	SALZBURG	51	80000	08717	25050	863	67902	
157	WORSCHACH	53	50502	81017	22602	65341		
183	SEMMERING	53	62202	81012	89252	65500	60300	
204	LIENZ	01	70203	20407	20302	6752	67904	
230	KLAGENFURT	02	70000	08106	20302	55330	60808	
240	GRAZ	03	20000	50051	19004	00940	64908	
406	CHEB	52	80000	94104	21850	863	911	
464	MILESOVKA	52	23204	92417	20252	9 0	714	
518	PRAHA RUZYN	50	82903	07102	22350	861	7*9	
541	CESKE BUDEJO	00	80000	09102	29200	862	704	
582	TABOR		80000	04102	22602	864		
603	LIBEREC	51	83204	5227	23551	9 0	712	
636	TELC	55	83304	06717	51	862	907	
641	ZLATE NAVRSI	00	81401	01687	61650	09616	92*	
648	HRAD KRALOVE	51	83203	10636	20001	8720	712	
658	HAVLICK BROD	70	00000	91619	20487	3 04.	3**	
679	USTI N ORLCI		91403	5564	51			
722	BRNO	51	83202	95016	23850	02909	71	
735	PRADED		92005	1680	00			
744	OLOMOUC	03	83102	3 606	19403	874	708	
787	LYSA HORA	02	80000	40636	02	871	811	
815	BRATIS DVORK	02	88514	15616	19602	883	905	
903	ZVOLEN DUBY	06	83601	6061	17807	864	912	
930	LOMNICKY STI	53	91802	171	35953	9 0	916	
954	SP NOVA VES	00	80000	20056	02	864	716	
968	KOSICE	05	83602	50055	15810	45778	907	
993	KAMEN N GIRO	05	80000	98032	17208	00958	816	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	00	80000	95052	22401	854	909	
150	GDANSK	01	80000	93444	23701	862	709	
185	KETRZYN	00	81403	97022	24501	863	806	
195	SUWACKI		81103	93424	25600	863		
205	SZCZECIN	00	81802	96012	22301	854	817	
225	WALCZ	00	80000	95102	22501	863	909	
235	CHOJNICE	00	90901	01474	24700	9 0	804	
250	TORUN	01	80402	95112	23201	863	808	
270	MLAWA	00	80903	87102	23800	863	811	
295	BIALYSTOK	00	81402	03444	24800	863	811	
300	GORSOW	00	80402	94102	22901	864	917	
310	SLUBICE	00	80000	07104	22201	863	821	
330	POZNAN	00	80603	05514	22501	861	918	
345	KOLO	01	80903	95022	21701	863	612	
360	PLOCK	00	811 3	7022	22701	864	712	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
375	WARSZAW OKCE	01	90707	93454	23201	9 0	915	
395	BIALYSTOK	01	80903	02504	24401	863	9*9	
400	ZIELONA GORA	00	82701	9517	22700	863	715	
425	WROCLAW	01	80201	94616	21301	872	913	
435	KALISZ	01	83602	95102	21402	864	811	
465	LODZ LUBLINK	00	80702	94514	21801	861	911	
495	LUBLIN	01	90701	03454	22701	90	615	
520	KLODZKO	00	80000	95516	212	863	914	
560	KATOWICE	02	82701	03463	20402	7722	706	
565	KRAKOW	02	80901	06606	19802	861	814	
570	KIELCE		70702	96012	20302	4547		
575	TARNOW	0J	80903	07102	20302	863	711	
695	PRZEMYSI	02	80906	94504	20402	861	914	
772	MISKOLC		80000	10106	17308	6742		
810	SZOMBATHELY	51	60202	81031	19306	15631	808	
822	GYOR	03	83206	10515	20303	6722	901	
839	BUDPST FRHGY		83602	10102	16408	6732		
840	BUDAPEST MET	06	82601	15106	17208	862	904	
860	SZOLNOK	09	80000	01636	16009	864	810	
882	DEBRECEN	09	80000	04616	16509	6552	611	
890	NYIREGYHAZA	06	80000	81022	16209	8067	909	
920	KESZTHELY	00	63606	81032	18005	7560	710	
940	PECS	04	63208	12102	16806	5627	203	
960	BAJA	05	83409	04424	16306	864	801	
980	SZEGED	09	71103	30616	15410	747	912	
990	BEKESCSABA	10	80000	05616	15810	863	912	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA		80502	94404	19802	864		
150	BROD	04	82705	95104	05	875	6*301	
214	LOSINJ	07	80909	97022	11	875	6*310	
242	BANJA LUKA	03	702	960 2	19004	863	61405	
388	NIS	1	80000	98036	6113	855	603*0	
457	TIVAT	09	60000	98299	14	65530		
462	TITOGRAD	09	80905	98929	16513	862	60809	
478	KOSOV	07	80000	97612	8208	3752	64005	
483	SKOPJE		709	96612	1 13	6542	64509	
	BLOCK 15							
040	C L MOLDOVA	02	01102	75024	60606	00900	717	
090	IASI	06	80000	20105	20806	863	915	
150	BACAU	03	83201	15104	21100	861	81*	
230	DEVA	06	70000	8002	16607	57570	817	
247	TIMISOARA A	11	80000	60216	15711	875	811	
260	SIBIU	05	31402	81030	15313	24640	724	
280	VARFUL OMUL	01	56812	50410	49401		813	
300	BRASOV	08	10000	81030	52012	00930	724	
310	GALATI	09	80404	20104	18409	862	831	
346	R VALCEA	08	60000	81031	16714	00970	823	
350	BUZAU		80000	40104	18407	86		
410	T SEVERIN	08	80000	616	18008	873	810	
420	BUCURESTI B	08	90407	01354	9008	9 0	816	
480	CONSTANTA	09	11803	81020	19313	00970	814	
490	TR MAGURELE	06	92202	3454	17506	9 0	909	
521	TELICHE	04	92701	94454	18404	9 0	911	
534	GORNA ORECHO	12	11811	98020	15718	11600	711	
550	SILISTRA	10	01603	98020	18219	00900	623	
552	VARNA	10	10000	98032	20016	12600	613	
614	SOFIA VRJDBN	08	80000	97032	16314	856	819	
631	KASANLIK	10	81908	98022	18014	78500	720	
641	IAMBOL	10	11805	99020	19917	1620	822	
	BLOCK 16							
040	TARVISIO	01	80000	04447	29101	863	61002	
060	TORINO	03	00000	12050	15510	00900	60308	
080	MILANO	05	02405	15285	15810	00900	60205	7 97**
098	TREVISO	07	80304	50026	14110	855	67104	
100	VENEZIA	08	80614	60216	14309	5747	64104	7 02**
120	GENOVA	04	73611	70022	14213	35720	64101	
140	BOLOGNA	08	83610	10636	48508	68400	60308	
160	LIVORNO	09	60000	81022	12511	65600	60302	
170	FIRENZE	09	80000	81022	13410	855	60305	
190	ANCONA	07	83102	81612	13109	6952	60300	
200	PIANOSA	11	83319	81055	13313	875	67804	
204	RADICONFANI	04	90000	0560	23404	990	64901	
222	M SORATTE	05	918	0616	34905	9 0	60300	
230	PESCARA	08	80000	70612	12212	7651	60309	
240	ROMA CIAMPNO	08	81613	50535	12810	875	60702	7 10**
260	FOGGIA	09	81808	81026	11112	875	67903	
290	NAPOLI	11	80000	60026	14012	57574	61604	
316	LATRONICO	03	82515	80606	11205	873	67104	
320	BRINDISI	08	52106	82020	7 16	31420	67904	
330	TARANTO	08	72208	81022	14116	22506	60300	
334	PALASCIA	09	41819	81022	15215	32510	60804	
338	CALOPEZZATI		20205	82012	15813	24510	641*0	
350	CROTONE	06	12310	82020	15416	11500	64*06	
400	USTICA	09	52522	97012	15313	47670	67204	
410	PALERMO	06	52810	82031	15814	42660	64108	
420	MESSINA	05	41810	81031	15715	48500	64001	
460	CATANIA	06	22713	81011	15816	21700	60300	
464	SIRACUSA	07	33110	80025	16316	21602	67101	
510	PORTO TORRES	08	82814	60022	16212	885	68005	
550	C BELLAVISTA	06	73210	82032	13314	45676	67101	
560	CAGLIARI ELM	08	83209	40515	17110	875	64003	7 01**
597	LUQA	48	62814	82038	19159	49563	61001	
620	THESSALONIKI	13	71120	97216	16317	27580	61922	
689	PATRAI	12	82218	60506	18915	53473	62803	
716	ELLINIKON	15	71618	97036	18318	58640	63817	
754	HIRAKLION	11	61802	98022	19821	12650	60810	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	08	83603	75022	19416	24621	61612	
026	SINOP	12	60901	81021	20414	00976	61717	
038	TRABZON	04	80000	82026	21716	00970	60828	
050	EDIRNE	11	31306	81011	18918	35500	61824	
060	YESILKOY	11	40000	75011	20716	00941	60805	
092	ERZINCAN	57	80000	81022	19451	00921	60812	
129	ETIMESGUT	04	82808	80032	10613	00928	60710	
132	YOZGAT	55	61403	81031	10114	54620	60819	
196	KAYSERI	02	83203	50052	10408	00914	61230	
200	MALATYA	02	83602	80022	19605	3465	61713	
219	TERMINILLO	10	61516	81021	21718	16780	68915	
244	KONYA	04	82903	60032	80710	4550		
280	DIYARBAKIR	02	8802	82012	10111	27720	67715	
290	BODRUM	14	71317	81032	22420	27640	61715	
296	FETHIYE	10	60000	61121	25220	00908	60715	
300	ANTALYA	11	70000	81 22	15518	00978	68917	
350	ADANA	0	80000	80022	24723	00917	64703	
370	ISKENDERUN	05	60503	61022	25021	00910	61023	
600	PAPHOS	53	81413	83031	24169	00947	60713	
602	MORPHOU	58	82903	84021	24167	00907	60816	
606	NICOSIA	36	81305	84022	24472	00907	60817	
617	CAPE ANDREAS	54	70702	84022	24868	00906	60815	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	59	28207	97268	15507	28501	245	
012	INDIGA	55	78414	97013	13754	793	245	
015	TOPSEDA	59	88414	93383	08356	855	248	
022	KANDALAKSHA	54	71406	98022	21853	756	710	
043	ROSVINSKOE	56	88617	95737	08055	8762	339	
048	KOUSIKU	52	82002	97022	27251	855	301	
055	PAZ NAVOLOK	60	72202	98031	25859	00907	328	
060	UNSKII MAIAK	58	73404	98022	24751	00950	225	
068	PYARHU	53	81607	98022	27852	5557	708	
084	SALDUS	51	81403	95012	27750	864	13*	
092	VENTSPIL S		81103	95102	865	51815		
095	KOLKA		86605	96205	26000	862		
112	YAUGULBENE	52	81103	95727	28851	6732	302	
116	KOLODOZERO	54	81807	98027	23353	854	805	
124	IUKSPOR	66	86810	97022	08363	866	820	
125	KOTLAS	53	88209	97363	16651	0092	341	
127	VERKHNIAIA	52	82908	97515	19151	864	354	
163	KINGISEPP	51	81602	96102	28850	854	300	
169	PSKOV	54	81604	97022	30152	254	202	
191	VYBORG	50	81801	96102	27601	864	300	
209	N6137 E03115		80000	97022	27801			
221	REGA	50	81402	95105	26700	862	913	
239	OUST TSILMA	57	87707	95868	07156		222	
247	CYKTYVAR	56	82705	3 727	11054	8742	214	
252	TALLIN	53	81607	97022	27750	854	203	
422	KOENIGSBERG	00	91404	92454	24500	9 0	705	
802	MURMANSK	60	82008	98022	19558	856	908	
803	KRASNOSHCHEL	52	87006	98027	08151	862	13	
804	KANIN NOS	56	78214	153	13754	79500	140	
808	INDUSTRIIA	62	80000	99021	22760	0087	8	
811	BILIANDI	53	81601	96104	28852	84	203	
812	NIZHNIA PESH	61	88409	97717	15054	844	267	
813	VOLGA	53	81601	97022	29451	854	301	
815	KUZOMEN	61	73202	98032	24457	00950	108	
816	PIALITSA	61	63405	98031	22959	00833	128	
817	GRIDINO	61	72702	98032	24058	75450	108	
819	KHOSEDA KARD	61	82007	717	060 9	0087	501	
820	MEZEN	58	83606	97858	19654	894	334	
823	ONEGA	56	80000	97031	26654	00941	234	
824	ARKHANGELSK	58	23405	97030	24455	00901	344	
834	MARIAN MAR	57	73610	227	07155	75700	258	
835	UKHTA	6	40000	97020	25067	00904	901	
836	REBOLY	53	82006	97022	14852	863	713	
837	SEGEZHA	58	03201	97022	27057	00901	211	
838	MEDVEZHIA GO	56	22701	98020	26555	00901	320	
839	PUDOZH	55	73201	98027	27152	75400	215	
840	PETROZAVODSK	56	82202	96102	28554	15402	318	
843	SVIRITSA	50	82703	96102	29901	855	317	
844	VYTEGRA	52	72904	97022	26001	75400	323	
845	LENINGRAD OB	51	80000	96102	29400	854	300	
847	LIUBAN	52	82003	96515	30311	863	105	
848	BELOZERSK	52	83204	97032	28650	754	331	
850	TIKHVIN	52	8220	97022	31151	854	318	
851	BABAEVO	53	82705	97012	29851	00910	217	
852	CHERETOVETS	55	72703	97031	29254	75500	325	
853	GDOV	53	81605	96102	29652	8742	801	
855	TARBU	53	81604	97014	29652	862	306	
856	KHVOINAI	53	82502	97102	30752	854	316	
858	DNO	53	81101	95102	3 2	864	300	
859	VALDAI	54	82501	96102	31554	862	212	
865	KSINAS	55	88209	96858	15153	895	229	
866	SURA	56	83208	98387	14452	85400	255	
867	PINEGA	59	83205	97017	21153	55530	357	
868	EMTSA	58	73205	98012	25453	05500	342	
869	SHENKURSK	53	88209	97727	17451	8732	345	
871	NIANDOMA	55	33205	97011	26254	35500	234	
872	OPARINO	54	67905	96858	14952	894	515	
874	VOZHEGA	54	73207	97018	22051	79400	345	
875	VOLOGDA	52	83407	96022	26850	855	336	
876	TOTMA	53	88207	97022	23752	854	310	
877	NIKOLSK	54	83207	97022	18651	855	323	
879	UST SHUGOR	62	80000	98712	09760	8752	303	
881	TROITSKO PEC		81403	95737	10358	8742	302	
883	UST KULOM	59	82003	98227	09957	27512	806	
884	UST USA	59	81802	96717	06559	8642	200	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	52	81101	96102	30151	862	302	
211	SHAULIAI	00	91403	93535	26100	9 0	704	
314	MOLOTOVSK	57	82509	97737	17555	8742	604	
316	KIROV	57	87511	95737	15355	8042	801	
328	KIRSA	57	82703	95051	13356	8742	500	
334	GRODNO	00	81403	105	26200	863	706	
340	BELOSTOK	01	91403	93454	25701	9 0	903	
351	BREST LTOVSK	00	90903	92454	24800	9 0	807	
357	KAUNAS	01	82101	95535	26801	862	803	
358	LEPEL	51	81001	95104	29051	84	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
372	BARANOVICHI	00	91101	93515	96300	9 0	708	
377	PINSK	00	80905	96105	25201	863	707	
385	VILNIUS	00	81101	10514	27500	861	705	
400	MOGILEV	51	90901	94434	82 0	860	801	
420	GOMEL	00	91101	93475	27500	9 0	703	
540	PEREDIUB	60	77210	98022	29257	00951	813	
545	BURANNAIA	60	82704	98022	29155	856	804	
841	OREL	53	91602	94434	30553	960	703	
842	STARYI OSKOL	52	80401	95565	21251	864	301	
846	LISKI		81404	96616	30650			
860	KHOLM	53	81402	96102	31154	865	902	
861	IDRITSA	53	81402	95102	30452	863	306	
863	VELIKIE LUKI	52	81402	94567	30652	861	207	
864	ROSTOV	55	82905	97022	29253	0092	210	
886	POLOTSK	52	80903	97102	29851	863	301	
889	SMOLENSK	53	81104	96564	31053	862	306	
890	BELYI	54	83201	94102	31054	854	303	
891	VIALMA	56	83603	96102	31554	863	309	
892	ROSLAVL	52	80000	96104	30152	864	215	
893	ZHITKOVICHI	01	80703	95515	26801	8640	803	
894	ORDZHONIKID	53	90902	94434	29652	9 0	803	
896	ZLYNKA		90901	93454	27700	9 0		
897	RZHEV	56	93601	93454	32555	9 0	209	
898	VYSHNII VOLO	54	82701	96102	32153	863	308	
899	BUI	54	62907	97012	25650	65500	224	
900	RYBINSK	53	82703	97022	28351	854	315	
901	KOSTROMA	54	87710	97363	26652	855	-311	
903	IVANOVO		77907	97022	27953	75		
904	MOZHAISK	57	82901	97022	32355	854	308	
905	KALININ	54	80000	94104	31754	851	309	
906	KOZMODEMBNSK	56	87507	96717	22654	7732	903	
907	GORKII	57	87709	96102	26454	855	205	
908	VLADIMIR	57	82705	96022	29456	856	302	
909	MOSCOW OBS	5	93202	93434	31456	9 0	207	
910	RIAZAN	56	82905	95102	31456	862	403	
911	KALUGA	56	82201	96102	31454	863	304	
913	ELATMA	58	82503	95022	30057	865	802	
914	SKURATOVO	55	81804	95102	31554	864	301	
915	PAVELETS	56	92203	96102	31855	864	201	
916	LUKOIANOV		87709	97031	26855	856		
918	SHAKHUNIA	65	82805	977 7	19654	8742	405	
920	SHARIA	54	82708	97717	20352	8742	413	
921	CHKALOV	58	82903	97027	27955	855	813	
923	ALATYR	57	83206	97022	26656	865	824	
924	ELABUGA	57	82508	94787	19255	8752	722	
925	KAZAN	58	82708	94737	20355	8732	812	
926	BEZVODOVKA	59	62206	98012	26758	00930	815	
927	ULIANOVSK	58	77514	98363	23956	00940	823	
928	BUGULMA	59	87510	97717	21657	7742	831	
929	PENZA		72505	97012	31158	55406	811	
930	KIRSANOV	59	72205	97032	31056	75700	817	
931	KUIBYSHEV	60	87508	98362	24957	855	825	
932	ZEMETCHINO	58	82904	97022	32056	556	808	
933	MICHURINSK	56	82206	96102	32055	864	607	
934	ELETS	55	81801	96101	31253	863	704	
935	KURSK	52	90902	91565	30632	9 0	200	
937	ZHERDEVKA	57	72202	98022	32154	75500	714	
938	VALUIKI	51	81482	9466	99750	8742	807	
939	BOGUCHAR	52	81401	9679	32252	864	8*8	
940	BALASHEV	56	82203	97022	32055	856	812	
941	SARATOV	59	82205	97032	32756	864	719	
944	ALEKSANDROV	56	82505	9703	33152	55750	813	
945	PUGACHEV	60	72707	98022	29557	00977	731	
949	ADAMOVKA	66	517	98031	25863	00903	312	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	07	86414	96616	07608	872	821	
592	SARNY	06	86408	97216	10508	8742	821	
594	OVRUCH	06	86410	96516	15406	863	812	
603	KIEV AMSG	04	96114	93535	18604	9 0	818	
625	LVOV		91402	92474	22000			
639	STANISLAVOV	04	81601	99026	09304	765	802	
651	TERNOPOL	03	81103	94515	23003	862	813	
666	BELTSY	06	80903	96515	21206	862	820	
672	KISHINEV	06	81401	95515	91607	861	816	
676	BOLGRAD		81102	96004	26010			
689	KREMENCHUG	03	80907	96102	23104	855	815	
694	LIUBASHEVKA	04	91452	52555	17804	9 0	808	
708	NIKOLAEV	99	85905	95105	862	05812	814	
714	KHERCON	05	35907	96105	20005	863	813	
717	ARMIANSK	10	80901	96104	24210	863	202	
722	NIZHNIE SERA	03	86412	93424	21403	865	911	
734	IZMAIL	10	01805	97014	10961	00900	927	
759	AK MECHEG	07	70902	97022	18708	75500	813	
762	KADYISH	06	81107	6 105	19506	853	712	
763	EVPATORIA	07	80403	96104	19607	863	806	
767	BAZAR DZHLGA	07	13205	96304	19309	15300	803	
769	AI PERRI	50	01402	99020	19010	00900	818	
772	SUDAK	07	01802	98020	19112	00900	810	
775	KARASU BAZAR	07	00403	98004	18212	00900	712	
776	SEITLER	05	81107	95104	19705	863	709	
777	VLADSLVOVKA	07	01103	98024	19910	00900	818	
782	TEMRIUK	20	20907	97014	23105	25	820	
951	SHEPETOVKA	06	81409	97616	11507	8722	822	
952	CHERNIGOV	03	86407	96105	21104	862	820	
953	KONOTOP	01	86112	96105	24301	863	816	
954	SUMY	50	81109	96102	27300	855	814	
956	KHITOMIR	06	86412	96104	14406	863	722	
958	LUBNY	02	96112	91454	23402	9 0	714	
961	SHEREMETKA	06	80903	96515	22706	863	811	
962	POLTAVA	01	96116	93454	25401	9 0	814	
963	IZIUM	51	86108	97022	29101	864	819	
965	KAMENETS POD	08	76409	97025	09409	77300	819	
966	UMAN	04	96107	92474	17905	9 0	805	
967	KIROVOGRAD	08	82402	97022	24209	863	802	
968	DNEPROPTRVSK	02	86110	87022	23803	854	622	
969	STALINO	01	96416	92455	26001	9 0	824	
970	VOLOSHILYGRD	54	65910	97015	30852	66230	813	
971	RUZDELNAIA	06	91105	91606	17606	9 0	813	
972	VOZNESENSK	05	80909	95515	17495	864	810	
973	NIKOPOL	02	86107	96102	22703	853	815	
974	MELITOPOL	03	96109	93434	22043	9 0	716	
976	MIRONOVKA	05	86410	95515	19605	863	813	
979	DOLGINCEVO	52	56414	50015	28800	46301	813	
981	MARIUTSOL	20	85912	97102	23303	856	839	
985	CHAPLINO	03	91408	92454	26804	9 0	807	
986	AKHTARI	07	70904	97022	25609	00952	812	
987	DIURMEN	04	80907	95104	20005	863	809	
989	IALTA	11	90902	93454	23411	9	713	
990	FEODOSIIA	07	01401	97020	19410	00300	612	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	85914	95024	27402	862	719	
004	KOTELNIKOVO	52	81105	98022	31251	864	713	
005	TSELINA	03	91104	93435	28504	9 0	811	
007	VERKNII BASU	57	71605	98022	34153	75400	713	7 ****
008	BUDENOVSK		81106	96505	29502	861		
009	PETROVOSKOE	03	71110	98022	28205	25531	813	
011	KRSNODAR	07	50902	99012	25013	00930	610	
012	ARMAVIR	55	61408	98022	26101	00950	811	
013	BELORECHENSK	67	70000	99012	24764	00957	808	
015	PIATIGORSK	03	91104	93435	28604	9 0	811	
017	NALCHIK	03	90401	92514	29603	9 0	808	
018	GRAZNYI	04	80903	96104	29505	862	816	
020	MOZDOK	04	91104	93544	30104	9 0	810	
021	BORZHOM	03	82501	97022	35710	00900	712	
023	KUTAISI	98	80902	98032	23120	0099	116	
028	LENINAKAN	56	70000	99022	52552	25542	813	
031	NAKNICHEVAN	54	22701	98021	31203	23500	309	
033	KIROVOBAD	03	71105	96402	29412	00900	704	
035	ASTARA	09	30205	97020	32312	35500	804	
036	KARIAGINO	05	70903	99021	29212	00954	300	
038	GASAN KULI	05	50402	98012	30416	00957	200	
042	FT SHEVCHENK	55	81804	97772	31652	864	810	
044	GUREV	66	02701	96000	35554	00900	805	
047	MAKHACH KALA	56	82607	97022	33353	854	616	
050	IASHKUL	52	81404	98022	31800	855	820	
131	ZABURUNE	55	70402	98031	27253	00935	703	
140	OSTRON KULAL	55	70906	97022	34752	65500	812	
339	KENDERII	55	20709	98011	30752	00901	300	
943	KAMYSHIN	58	82504	97022	33254	863	712	
995	SOCHI	05	82201	99022	23814	00947	812	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	61	82202	97717	20759	957	815	
054	SLAE KHARD		8 86	96	15571	863	711	
055	BERESOV	70	9 02	464	1866	9 0	809	
057	KONDINSKOE	75	83603	021	17833	0092	806	
059	SURGUT	68	7 05	717	16566	7552	804	
060	TOBOLSK	60	83607	97717	15458	8092	300	
061	CHERDYN	68	81805	96717	11358	8242	12*	
062	SEROV	64	00000	97011	16063	00900	804	
063	KISEL	61	81806	96617	15859	8742	817	
065	NIZHNE TAGIL	63	82203	6 717	17160	37517	817	7 ****
066	KUDYMKAR	55	72205	97857	13856	786	711	
067	TURINSK	62	80000	6 717	17361	0097	707	
068	NOZHOVKA	66	83603	717	16365	82	805	
069	TIUMEN	58	83405	7 717	16758	855	300	
070	IAMAUL	58	82207	94737	17950	8742	736	
071	KRASNOUFIMSK	61	82003	97717	19359	8062	826	
072	SVERDLOVSK	61	82503	7 717	19259	7742	815	
073	SHADRINSK	61	73202	97027	19459	65650	306	
074	LEUSHI	63	80000	97707	19163	5022	302	7 ****
075	ISHIM	57	83607	4 717	10757	8052	300	7 ****
076	KROPACHEVO	62	82702	97717	22350	8742	820	
077	CHELIABINSK	63	83207	97718	20459	855	904	
078	KURGAN	61	83405	97717	16758	8642	309	
079	UFA	61	82805	96717	22358	875	824	
080	TROITSK	66	83203	97032	22163	856	314	
081	STERLITAMAK	58	82503	96717	246	8742	813	
083	MAGNITOGORSK	65	82508	97032	23859	00957	207	
159	IGARKA		83003	98023	17669	0091	331	
165	ALEXANDROVSK	62	80404	96717	13861	8052	907	
166	PUDINO	68	82203	737	14062	8	804	
167	KOLPASHEVO	63	81404	94737	15061	8742	706	
168	BOLSHOI ULUI	60	82202	717	19658	8052	811	
169	NAPAS	64	80901	717	15559	8062	303	
170	SOROKONO		80000	4 227	20356	009	300	
171	SHIRO	59	80000	022	6 54	7097	905	
172	TARA	62	81402	97757	0966	825	802	
173	TOMSK	62	81607	9677	14760	8042	806	7 ****
174	BOGOTOL	61	01805	98017	14458	00909	*09	
177	BALAKHTA	62	82005	022	19858	55601	908	
178	NOVOSIBIRSK	58	81803	52717	16357	8742	807	7 ****
179	KEMEROVO	60	8 03	7	1 8	52.		7 ****
180	UST ISHIM	60	83607	717	10157	875	307	
181	OMSK	62	82005	9577	08360	8052	806	
183	KAMEN	5	81807	022	16 55	855	806	
184	BARNAUL	59	82209	97717	204	8042	809	
185	STALINSK	62	80404	957 6	3 61	8052	907	
186	SLAVGOROD	57	8 08	7 027	15454	855	809	7 ****
187	BELOKUIKHA	59	80000	02	22658	0092	802	
188	RUBTSOVSK	58	81802	382	08	256	804	
213	KAMYSHLOV	62	23202	97019	18660	00908	704	
234	MOLOTOV	59	82006	95737	15859	8062	825	
245	DEMIANSKOE	62	80701	027	16160	8042	6**	
249	IALUTOROVSK	59	83207	96717	15758	8052	**5	
250	VAGAI	60	83204	6 817	14657	6742	3**	
256	POLTAVKA	65	82704	96027	08763	0092	300	
257	ODESSKOE	59	82406	737	08059	8062	812	
259	CHERLAK	59	82005	707	09058	0092	815	
263	ISIL KUL	66	2002	9607	08564	45	202	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
265	KALASHINSKIA	61	8180	6 717	08359	855	711	
315	KARASUK	60	22005	4 013	13558	00930	710	
316	KRASNOOZERSK	58	83209	98717	14356	5042	816	
319	KLIUCHI	54	82505	47613	17552	92	813	
321	MAYSK	62	80904	91737	22960	8062	810	
322	KARGASOK	61	80403	717	12860	2052	710	
325	MOLCHANOVO		81601	737	14663	70538		
326	BOKCHAR	66	81403	737	13463	8052	805	
327	KRESHCHENKA	64	81802	4 717	13960	0097	813	
328	PIKHTOVKA	62	82007	718	14260	8042	805	
329	KOZHEVNIKOVO	62	8 03	712	15260	0092	806	
330	EOLOTNOE	60	82203	6 772	15058	854	805	
336	TOGUCHNI	58	81407	95227	16056	8042	811	
337	CHULYM	59	82009	96717	13757	8032	812	7 ****
338	KOCHKI	58	82207	517	14756	805	115	
339	ORDYNSKOE	63	80000	717	21861		811	
341	CHEREPANOSKI	57	81803	7 707	17857	854	806	
342	MASLIANINO	57	81801	027	18857	654	811	
343	TALMENKA	58	82005	6 717	18756	8052	803	
345	BAEVO	56	82207	96037	16754	876	812	
346	PODKNO		81807	97362		8092	813	
347	BOLCHICKIA	58	81405	98363	18535	35676	604	
351	ALEISKOE	56	82208	95387	20654	007	803	7 ****
352	BIISK	64	8092	022	22862	009	303	
361	KRAPIVINO	59	81807	5 717	22756	0092	402	
362	UIBAT	60	70000	4 022	11859	00940	608	
363	TUROCHAK	69	80000	022	43267	0095	306	
366	KUZEDEEVO	57	81804	96717	23959	8052	701	
367	TOGUL	57	82205	4 717	22657	0082	20	
368	KOLCHUGINO	59	81603	30022	20058	0092	709	
370	PENTRALNYI R	59	82009	9677	20259	7742	802	
371	NENASTNAIA	63	02218	5 393	76161	00900	801	
372	KURBATOVO	61	80401	027	2 0	1562	707	
373	UZHUR		81703	4 0 2	18856	855	81*	
374	KRUTOIARSKII		81803	5. 22	18858	0092	813	
375	TISUL	60	22303	96027	8256	855	805	
376	TIAZHIN	62	82203	95027	18058	8052	804	
377	MARIINSK	61	82203	007	17568	8002	807	
378	IZHMORSK	59	80403	717	10457	0072	*01	
379	TAIGA	62	81803	6 717	16860	8042	708	
380	TIUKHTET		81803	717	7858	0091	309	
381	SHALO	7	83003	227	11556	809	305	
382	PYSHKINO TRO	63	81801	737	16460	8042	600	
384	CHULSKAIA MT		82202	717	1746	8042	805	
386	STRELKA	63	82203	717	1 61	0092	803	
387	SYMSKA FAKTO	59	80000	717	17959	80622	402	
390	IARTSEVO		81403	717	16760	8752	202	
404	PIROVSKOYE	63	82201	717	18461	00907	806	
407	ENISISK AMSG	62	82201	96717	19160	0092	300	
409	BIRILIUSY	61	81601	717	18060	0091	808	
410	BOLSHAIA MTA	62	82201	717	18360	0092	809	
411	ACHINSH	61	80000	96027	19158	0097	703	
412	KEMCHUG	62	82203	6 022	19258	857	814	
413	LKIUKVENNAIA		82201	7	21857	8052	300	
414	IRBEI	53	80000	72	018	8731	300	
415	DZERZHINSK	62	81001	4 032	20461	0092	203	
416	KLIUCHI		80000	98022	21259	0092	107	
418	AGINSK	58	82702	717	19555	0062	805	
420	DERBINO		80000	022	20361	0092	807	
421	LEGOSTAEVO		62210	022	19557	65600	703	
422	IRDINSKOE	63	81405	022	23156	0091	1*	
423	MINUSINSKOE	63	70401	96022	23961	0090	311	
424	KURAGINO	68	00000	012	27167	00900	300	
425	ABAKAN	61	62201	7 012	22856	0093	*	
426	BEIA	63	01	012	23653	00940	301	
427	ERMAKOVSKOE	64	22201	011	24961	25700	408	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	59	55207	97023	18458	875	312	7 ****
087	URALSK	67		97032	30454	00919	822	7 ****
088	KALMUKOV	54	52703	97020	33053	45500	98	
090	AKTIUBINSK	62	82902	98037	588 8	55502	1	
091	IRGIZ		02905	98020	28060	00900	333	
092	TURGAI		03410	97013	14	00900	324	
096	CHALKAR		03209	97362		00900	352	7 ****
098	KAZALINSK		13266	97363	27055	19600	238	
101	KYZL ORDA	55	82207	94717	22252	876	300	
102	MOINTY	61	81607	98027	27518	855	811	
104	TURKESTAN	54	80904	96727	25652	8732	805	
105	CHIMKENT	54	82206	99032	26203	0092	823	7 ****
106	DZHAMBUL	00	01402	98022	25402	0092	905	
108	BURLUBAITAL		20000	98011	26658	00901	307	
109	DZHARKENT	60	80000	96022	24957	856	317	
111	PETROPAVLOVS		83206	95737	09957	8742	40*	
113	KOKCHETAV	59	82706	96737	13058	8742	*07	
114	IRTYSHSK	58	81804	58022	12457	855	812	
115	PAVLODAR	56	82006	97032	14453	855	7**	
116	ATBASAR	61	82906	97717	14461	8752	405	7 ****
117	AKMOLINSK	58	82208	95387	13057	8042	811	
119	KARAGHANDA	56	82218	95773	15655	852	810	
123	KOKPEKTY		50000	020	32671	00920	804	
124	BURLY TUBE	67	80000	97022	30863	0092	804	
128	CHIMBAI	52	73606	96022	30052	75	328	
131	KUSHKI	52	72701	98032	26912	00972	304	
132	KIZIL ARVAT	05	83404	98006	30816	8752	***	
135	ASHKHABAD	05	80000	98026	30508	856	311	
136	BAIRAM ALI	52	82702	97032	26210	0097	319	
137	KERKI	50	71407	96054	25973	00917	305	
139	STALINABAD	54	83605	99032	28406	00905	803	
143	NOVYI URGNCH	53	83214	96715	29201	853	433	
144	GERGANA	58	83203	95102	30800	863	92*	
145	TASHKENT	02	60000	98032	26604	00980	809	
146	NOVAIA BUKHA	50	82503	96072	25610	0092	801	
147	SAMARKAND	53	82201	9803	26306	65622	803	
149	FRUNZE	54	31405	91011	26052	00907	803	
152	NARYN	61	80000	97717	99760	8062	504	
555	SEMIPALATNSK	57	71607	97027	2254	75600	818	
580	TASHAUZ	55	63607	97012	27500	27560	418	
592	EMBA		22402	82030	31159	00900	313	
593	TEMIR GOROD		83204	97027	30857	864	305	
600	DZHAMBEITA	57	62705	97022	30853	00980	715	
601	CHAPAEVSK	57	32705	87020	24453	009 0	816	
603	FURMANOVO	50	62501	97020	33253	856	382	
605	CHINGIRLAU	58	82905	96022	29756	0093	***	
607	MARTUK		83403	18817	28456	80721	804	
611	DZHETYGORA		22906	97090	23764	0092	312	
617	ARALSKOE MOR	60	03205	97000	27058	00900	336	
620	DZHUSALY	55	83214	96373	23525	87 2	227	
630	CHARDZHOU	52	82203	98022	25911	0097	805	
648	BLAGOVESHCHE	61	53210	96037	13759	00908	311	
650	URITSK	59	83405	97717	14158	0092	315	
653	NOVOSUKHINO	60	82905	6 717	10459	8742	306	
656	DALNOE	07	82907	94363	136	85600	223	
658	KAZGORODOK		83204	96017	15858	875	329	
672	CHIILI	52	82808	94737	23252	8062	308	
675	ACHISAI	57	71808	92734	99854	874	829	
712	KIROVABAD	06	40000	99031	17609	00903	878	
744	CHU	54	81602	97021	26453	00906	304	
745	LUGOVAIA	58	81402	98021	27955	00907	818	
789	SEMIIASKOE	57	81600	032	18253	855	811	
825	OGAR	58	20000	99017	28 5	00900	318	
829	AEROPORT	56	83404	94733	30554	86320	119	
860	SHEMONAIKHA	58	81804	6 717	15156	8 2	701	
879	BOLSHE NARYM	76	50901	21	80575	00941	400	
890	URDZHAR	66	80000	7 022	37760	0092	301	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	57	80000	6 717	21557	8062	300	7 5490
193	ZIMA	61	80000	5 717	24260	0091	219	
201	KIRENCK	65	82203	6 033	21566	65601	324	7 9759
202	BODALBO	68	82707	98027	14560	00924	310	7 0257
206	MONDY		02707	020	65356	00900	204	
207	BRATSK	67	82701	717	23365	0091	311	
209	NIZHNE ANGAR	67	03601	011	18860	00900	218	7 0057
212	SRETENSK	70	02202	020	14569	00900	420	7 0059
213	CHITA	66	03201	5 010	16260	00900	5*9	7 0055
214	KHILOK		02 05	010	19257	00900	313	7 0054
215	BARGUZIN		42710	383	17156	43500	220	7 9775
216	NERCHINSKII	67	00000	011	13565	00900	3*2	7 9263
218	ULAN UDE		82703	97717	21555	0092	312	7 0053
219	BORZIA		00000	020	15562	00900	7*8	7 0053
220	KIAKHTA	06	00000	7 010	25062	00800	502	7 0055
251	MOGOCHA	01	33205	60011	08261	00915	312	7 9759
252	SKOVORODINO	78	50000	011	11777	00910	808	7 9773
255	CHERNIAEVO		80000	717	10664	0092	308	7 9863
261	BOGDARIN	70	03203	020	26362	00906	212	7 0056
431	ALZAMAI	59	82701	717	22058	876	804	7 ****
436	ALYGDZHER	63	82212	98383	08154	00907	303	
437	ORLIK	62	20902	012	59158	24500	***	
439	INGA	59	80000	022	23057	857	324	
442	SHISHKINO	59	80000	717	21059	0092	300	
443	ILIMSK	70	31102	011	26468	00910	315	7 9110
446	TANGUI	60	80000	717	21560	0092	304	
447	TULUN	58	82702	5 737	22258	8062	304	
448	IKEI	58	80000	717	23258	00907	308	
452	UST UDA	63	81401	222	22860	0092	312	7 9758
453	BALAGANSK	63	80000	717	23562	00907	317	7 9757
455	POLOVONA	61	82000	4 022	23859	0092	310	7 0056
456	BOKHAN	66	00000	011	24865	00900	818	7 0056
457	BAYAB DAY		00000	027	27062	00900	206	7 9754
458	UST ORDA	66	40000	012	25564	00902	324	7 0058
459	LISTVINICHNO	61	50207	0 0	4	00930	317	7 9351
460	SLIUDINAKA	62	22 02	021	21955	25600	115	7 0051
461	KHAMAR DABAN	64	20000	011	50664	24500	308	7 0060
462	TUMKA	72	80000	022	33168	00907	312	7 0055
469	BICHURA	66	80000			900	312	7 0059
476	KHARINSK	57	22712	011	21057	24600	402	7 0054
480	TANKHOI	61	21801	012	22157	00901	312	7 0058
481	BABUSHKIN	61	81805	012	22855	00940	114	7 0052
482	KOBANSK	60	82705	7 011	21254	0092	111	7 0053
485	SUKHALA	57	42707	7 022	21155	45600	214	7 0053
486	GORIACHINSK	63	72707	4 022	19255	33502	116	7 0001
488	UST BARGUZIN	63	62712	383	17655	69	417	7 9700
490	KACHUR	65	03601	011	21 62	00900	315	7 9156
492	ZNAMENKA	66	80901	022	24664	00907	218	7 00**
493	ZHIGALOVO	67	80000	022	25165	00907	315	7 9157
494	GOLOVSKOE	67	80000	027	24066	00907	3*0	7 9754
495	ORLINGA	72	20000	96017	24670	24500	3*1	7 9156
496	UST KUG	68	00000	011	23067	00900	222	7 9259
497	KAZACHINSKOY	74	20000	021	24772	00905	229	7 9753
498	MARKOVO LENE	70	12503	028	22069	15400	3*3	7 9759
500	CHECHUISKOE	66	21805	018	19262	25500	322	7 9758
501	ICHERA	66	82703	027	17161	756	317	7 9459
503	DUBROVSKOE	64	82204	027	13861	856	316	7 9259
504	VORO PRISTAN		80000	937 7	13160	8032	64316	7 0012
505	MAMA		83209	95717	13060	0092-	221	7 9557
507	CHARA		80000	98152	10164	00981	303	7 9265
509	UAKIT	72	13402	030	18166	11600	308	7 8304
510	BAUNT	70	11000	020	96186	15506	118	7 0058
512	TROITSKOE	72	00000	020	18067	00900	312	7 0061
513	TASA	70	02902	01	16169	00900	420	7 00**
514	KARAFTIT		02901		266	00970		
516	ROMONOVKA	69	02203	020	18465	00900	220	7 0050
518	MELDEGEN	64	12908	97707	22862	27600	308	7 9880
519	SOSNOVO OZER	63	02101	010	19963	00900	308	7 0056
520	MOGZON		12502	80	9 1	00900		
522	ULETY	57	02505	7 011	17057	15600	306	7 0050
525	KARYMSKAIA	66	02502	6 010	1 47	00900	*18	7 0053
526	SEDLOVAIA	65	03206	3 010	13059	00900	312	7 0054
529	AKSHA	40	00000	020	17260	00900		7 0052
547	PR KHI OKTIA		83205	7 022	66	0091	120	7 0065
550	TUNGOKOCHEN		02703	010	18 72	00900	2*1	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
556	URIUPINO		01101	010	10171	00900	320	7 0167
559	KAGANOVICH		00000	95020	210	00900		7 ****
560	ZIULZIA		6	01	12550			
562	SHILKA	66	03405	01	136	00900	**	7 0053
567	SOLOVEVSK	66	3403	01	19656	00900	312	7 0054
569	OGPOR	66	0271	01	14460	00900	217	7 0055
570	KAILASUTAI	62	03205	020	12659	00900	802	7 9155
571	NOVO TSURUKH	70	00000	020	11771	00900	316	7 9762
572	BURKA DONO		10000	7 010	1120	00950		7 7975
573	ALEKSAND ZAN	64	01303	010	12560	00900	307	7 0055
574	SHELOPUGINO	73	02103	010	155 9	00900	2*3	7 0055
583	TANDA		71103	717	11178	00910	305	7 0275
586	EROFEI PAULO	75	03201	3 017	13874	00900	311	7 0269
587	POKROVKANA A		80000	012	10771	00901		7 0072
589	DZHALINDA	75	80000	028	12274	0082	118	7 0072
590	TALDAN	77		27	11076	00907	311	7 **75
595	MAGDARACHI		80202	717	76	00917	316	7 9376
596	TYGDA		80000	717	09775	0092	304	7 0175
599	PIKAN	78	80000	717	10375	0091	306	7 0175
	USSR ZONE 8							
233	SUNTAR	95	00000	98000	10894	00900	324	
234	VILIUISK		80401	97717	09686	00900		
235	ISITSKOE		80000	5 717	09387	0092	227	
237	UST MALSKOE	02	80000	94104	10602	00900	801	
239	MIUIA	68	82703	99022	08565	0092	313	
240	OLEMINSKOE	80	00000	020	09878	00900	327	
241	VITIM	65	82505	96717	13161	8052	308	
243	NEZAMETNYI	75	82905	96737	02664	856	315	
244	NAGORNYI	80	80000	97717	11177	0097	808	
903	KAZACHE	89	82502	97747	23786	0092	301	
914	CHURAPCHA		00000	93444	11903	00900	803	
917	POKROVSK	99	00401	96400	09795	00900	311	
920	AMGA	02	00000	95100	13902	00900	202	
927	CHULMAN	78	80000	96737	21977	0092	315	
932	NIURBA	85	82502	98717	10286	00907	216	7 8193
934	MUKTUYA	68	82703	97717	09165	0092	300	
936	DZHARDZHAN	99	00000	99000	07196	00900	303	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		70000	717	13482	00910	300	
256	NORSKI SKLAD	75	83601	717	09074	00917	907	7 9374
257	POLINA OSIPE	89	00000	0/20	08590	00900	302	
263	BLAGOVESHCHE		81803	717	06264	0091	600	7 9764
274	GRADEKOVO	74	00000	97044	17267	00900	902	
275	OST KARAGINS	57	8	737	95855	8052	842	
286	UST KAMCHTSK	51	80709	95717	83100	8052	788	
291	UST BOLSHERE	00	72710	96606	59900	73500	411	
294	ALEXANDROVSK	69	80000	97717	05968	755	311	7 9806
298	VLADIVOSTOK	70	00000	020	19662	00900	305	7 0060
601	GAR	78	80902	717	09074	0091	300	7 9776
607	MAZANOVO	80	80903	717	08070	00920	712	7 0172
608	SVOBODNYI		81203	737	00670	00927	807	7 9572
609	GOSH	73	81103	717	07971	0092	812	7 0071
610	KUIBYSHEVKA	70	81403	94717	06668	0092	706	7 0168
612	SERGEEVKA	66	81402	717	05466	0092	801	7 **65
615	SHIMANOVSKIA	75	80402	3 717	07773	00	702	7 9273
618	ASTASHIKHA	72	81104	717	09768	0092	716	7 0066
619	ARKHARA	68	81406	97717	13367	0092	810	7 0068
621	ZAVITAIA		81107	95717	07569	0092	820	7 0069
631	NORA	70	80000	717	13076	00907	802	7 9676
632	STOIBA		80000	707	11577	0091	401	7 ****
633	BUSSA	78	80000	717	11875	00931	304	7 9775
635	UST UMALTA	86	00000	020	17185	00900	807	7 0075
636	SOFIISKII PR	87	00000	020	97186	00900	*22	7 0076
638	VERKHNIAIA T	74	71401	022	09571	0091	717	7 0071
641	SUTUR		30000	053	02570	00906		
643	KHULARIN	82	10000	020	74180	00940	307	7 0067
645	KUR		00000	020	12582	00900	306	7 0066
646	NERAN	80	02202	020	12277	00900	207	7 0079
648	BIRA		00000	94020	12770	00900	312	
649	OBLUCHE	73	03603	020	13373	00900	807	7 0767
650	BIRAKAN	78	00000	020	13976	00900	307	7 00**
653	NADEXHDINSKO		02202	021	15472	00900	306	7 0068
654	BIROBIDZHAN		20000	99030	14080	00902	205	7 0069
655	SMIDOVICHI	80	02004	95020	13379	00900	316	7 0075
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	15678	00900	409	7 0068
658	LERMONTOVKA	77	00903	020	16675	00900	314	
659	BIKIN	74	01401	96020	17175	00900	308	7 0065
661	POMPEEVKA	73	80403	020	24171	00907	703	7 0068
664	MALINOVKA	73	02603	98020	19873	00900	420	7 0053
665	USPENKA	77	00000	98020	19776	00900	211	7 9360
670	KUMEN PYBOLO	77	02005	9 000	17473	00900	300	7 0062
671	EVGENEVKA	75	01805	9 000	18967	00900	102	7 9292
672	KHOROLSK	74	00000	98000	17168	00900	208	
674	POLTAVKA		00000	9 000	16668	00900		7 0062
675	VOROSHILOV U	75	01102	6 000	19270	00900	207	7 0060
676	PAZDOLNOE		00000		20069	00900	411	
678	KRASKINO	68	00000	5 020	18665	00900	211	7 0054
684	MAIKHE	72	00000	97020	3 8	00900	320	7 0060
685	NOVO KHATUNI	74	03601	98020	21174	00900	312	
686	SUCHAN	72	03505	6 020	20966	00900	312	
689	PREOBRAZHENI	75	03206	98000	18367	00900	146	
690	VALENTINA		03204	6 000	07461	00900	230	
691	BEREZNIKI	63	00000	020	39061	00906	204	
696	ANUCHINO	70	02602	98020	21869	00900	721	
698	NOVO MIKHAIL	77	00000	98012	22275	00900	**6	7 9365
701	FURMANOVO	74	00000	020	22168	00900	223	
703	ZHURAVLEVKA	80	00000	7 020	14579	00900	321	7 9365
721	VESELAIA GOR	80	00000	020	09181	00900	301	
722	GURA	89	00000	020	09188	00900	301	7 0074
726	SUKHANOVKA	75	01806	020	12175	00900	604	
730	DUKI	55	00000	020	09185	00900	302	
739	TROITSKOE	77	02205	020	12274	00900	333	
747	GVASIUGI		00000	020	16779	00900	310	7 9165
748	OLAN	73	00000	8 071	12962	00900	319	
751	GROSSEVICHI		02906		00900	74318		
752	ZOLOTOI	64	00468	5 020	19063	00900	901	
754	MYS SOSUNOVA	77	02901	4 020	09564	00900	220	7 0060
757	TERNEY	73	82914	98020	12464	00900	304	7 0061
774	BOGORODSKOE		00000	20	08180	00900	306	
775	POGIBI	73	03206	99020	06558	00908	310	7 0065
776	NOGLIKI		03204	98020	05670	00900	210	7 9765
777	BIRKHTA	77	00000	7 020	05372	00900	304	7 00**
782	KIROVSKOE	75	00000	98020	06772	00900	312	7 9766
784	ONOR	73	13602	020	09870	15600	369	7 9277
785	POGRANICHNYI	69	03602	97020	03364	00900	320	7 9157
787	PILVO	67	83604	95737	07054	874	316	7 9762
796	SHINSHIRA	51	52716	97227	78450	37400	421	7 9704
799	KARUMNKOTAN	61	82214	94737	82350	782	904	
801	OTANI	61	23603	000	04760	25500	226	7 9454
805	HOROMUSHIRO	50	82512	858	81000	895	308	
810	KIKHCHIK	52	80014	91793	65551	8	300	
816	PETROPOVLOVS	61	61814	97032	83552	49520	810	
824	OACHIAI	63	21803	74201	03660	25900	335	7 0450
825	SHIKUKA	73	03605	7 001	03665	00900	324	7 0058
827	HONTO	59	83610	97717	05366	8752	330	7 9664
828	KETON	52	83412	96717	06958	8051	316	
829	MAOKA	64	83604	7 022	05660	855	323	7 9956
830	ESUTORU	66	83608	95227	07968	8752	321	7 7455
834	KLIUCHI	56	80000	96717	83054	8752	732	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	50000	81032	25820	00908	6*816	
007	TAITUNG	13	70000	82022	25313	00905	6*805	
025	LATTAQUIEH	13	80000	82022	22121	00906	6**12	
055	HOMS	09	73506	82022	17	00907	6*805	
079	DAMAS	05	70000	600 2	12115	00907	6*814	
100	BEYROUTH	09	60204	82022	24621	00905	60826	
104	MERDJAYOUN	03	71604	81022	11016	00906	69912	
153	HARKENAN	54	70908	99032	17815	0092	6*712	
155	HAIFA ARPORT	00	81016	98052	24123	00989	6*722	
177	TEL AVIV PT	06	73502	97022	22622	00906	60822	
180	LYDDA ARPT	54	71510	84022	22725	00976	69817	
184	JERUSALEM	59	71410	81022	32516	70906	69606	
416	DHAHRAN	56	13516	80010	22773	11526		
460	MUSCAT	55	73110	99022	22174	70700		
564	MISIRAH	54	50518	81	18278	15608	6*814	
586	RIYAN	65	51113	82012	15581	00902	6*619	
588	KAMARAN IS	68	51813	82012	13382	11580	69827	
597	A KHORMAKSAR	67	50922	80092	14782	00902	69829	
608	MOSUL	25	62906	82032	26169	00932	66618	
642	RUTBA	30	305 4	81011	25764	00901	69720	
648	HABBANIYA	38	72906	81031	26566	00907	69715	
650	BAGHDAD	36	33110	81021	25566	00906	69610	
672	DIWANIYA	37	13105	8 020	25764	00901	69620	
676	NASIRIYA	37	1 106	81020	25666	0090	67188	
689	BASRA	47	12809	82020	24864	00901	6*612	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	30	12302	96011	16862	11700		
570	RAWALPINDI	38	23102	98011	16462	00920		
590	KHUSHAB	37	03105	99000	15972	00900		
600	SIALKOT	40	00000	97001	15762	00900		
620	FT SANDEMAN	21	00000	97000	01155	00900		
624	DERA IS KHAN	49	00000	94000	15768	00930		
641	LAHORE	54	00000	96001	16267	00900		
661	QUETTA	24	03407	98002	98046	00900		
675	MULTAN	42	20000	96011	16371	00902		
680	MONTGOMERY	47	00000	97000	15970	00900		
702	FT ABBAS	42	50203	96031	15771	00030		
710	NOKKUNDI	18	03414	99000	21552	00900		
712	DALBANDIN	29	20903	97021	06559	00901		
715	JACOBABAD	31	23103	98011	16374	00901		
718	KHANPUR	48	30202	95151	15593	00908		
746	PADIDAN	41	73103	98031	16573	00904		
782	MANO KARACHI	51	82509	98022	16176	00907		
785	BADIN	42	03605	97000	16479	00900		
858	BOGRA	56	00000	96000	12473	00900		
861	MYMENSINGH	60	00000	99000	13571	00900		
920	DACCA	60	02702	91001	70	00900		
932	BARISAL	58	00000	96001	13871	00900		
940	CHITTAGONG	61	12605	96011	14169	15608		
950	COXS BAZAR	55	03102	96000	13771	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	18	52502	96031	01447	00950		
103	AMBALA	43	00000	94000	13968	00900		
123	SRIGANGANAGR	47	20000	98011	14970	00900		
131	HISSAR	46	60000	96021	14874	00908		
165	BIKANER	47	33205	98020	14475	00900		
182	NEW DELHI	44	63602	32031	15667	00936		
260	AGRA	60	50000	97011	15872	00902		
265	MAINPURI	53	63202	97031	17171	00970		
311	SIBSAGAR	61	30000	97011	14466	35600		
312	DIBRUGARH	62	41602	96011	14665	00930		
339	JODHPUR	40	62902	96021	15278	00906		
343	AJMER	33	50000	98021	15271	00901		
348	JAIPUR	43	60000	98011	15271	00906		
360	MADHOSAGAR	32	70502	91021	15172	00906		
379	GORAKHPUR	42	20000	96000	15869	20906		
383	MOTIHARI	55	00000	93000	14967	00900		
391	DARBHANGA	53	00000	96000	14567	00900		
415	TEZPUR	61	20000	97021	13469	00900		
451	KOTAH	41	10000	97000	14775	00901		
463	JHANSI	37	60000	99021	15175	00906		
467	NOWGONG	43	40000	96031	14474	40904		
475	BAMRAULI AL	50	52704	96031	15574	00900		
479	BENARAS	42	62704	96021	14973	00900		
500	PURNEA	56	00000	95000	14166	00900		
515	CHERRAPUNJI	50	42302	98011	02453	41000		
516	SHILLONG	44	60000	97021	02352	65500		
540	MOUNT ABU	23	30000	99021	04563	32600		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
547	NEEMUCH	32	20000	99021	14677	00908		
559	GUNA	42	33202	98011	14675	00904		
571	SUTNA	52	10000	97011	15170	10902		
635	BHUJ	52	20504	98011	15580	00900		
647	AHMEDABAD	39	13405	97011	14080	00901		
699	HAZARIBAGH	38	03304	97000	01362	00900		
700	RANCHI	40	00000	97000	02064	00900		
727	AIJAL	55	23402	99031	90557	21900		
731	DWARKA	61	23412	99011	15375	00905		
736	RAJKOT	27	00709	99001	13584	00900		
751	DOHAD	46	12705	99010	13281	00910		
779	PENDRA	35	03602	97021	02068	00900		
799	JAMSHEDPUR	49	00000	96000	14569	00900		
807	CALCUTTA	54	00000	96000	14768	00900		
840	SURAT	59	03205	98020	13681	00900		
851	JALGAON	44	03202	97000	13385	00900		
855	KHANDWA	44	03602	98000	13081	00900		
875	RAIPUR	52	00000	97000	14175	00900		
895	BALASORE	58	00000	98000	14768	00900		
903	SAUGOR IS	54	00205	93000	13870	00900		
925	MALEGAON	37	00000	98000	11985	00900		
933	AKOLA	38	02302	99020	12883	00900		
937	AMROATI	53	00504	99000	13082	00900		
953	KANKER	39	00000	97000	13678	00900		
970	CUTTACK	54	00000	99000	14873	00900		
973	CHANDBALI	57	00503	97000	15372	00900		
977	SANDHEADS	56	03402	97020	15473	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	03411	99000	13077	00900		
003	BOMBAY	68	03413	98000	12079	00900		
009	AHMEDNAGAR	35	00505	99000	01683	00900		
013	AURANGABAD	18	00900	98000	029	00900		
017	PARBHANI	41	00500	99000	10882	00900		
086	RAMAGUNDAM	40	00200	97031	13084	00900		
109	HARNAI BMBAY	64	03211	98000	12478	00900		
121	GULBARGA	42	00705	99000	11484	00900		
129	HYDERBAD BPT	47	01405	98000	01879	00900		
169	RAICHUR	44	00505	98000	12281	00900		
185	MASULIPATAM	65	01104	98001	19777	00900		
189	COCONADA	61	11404	97011	14674	00900		
205	BELLARY	43	00502	98001	12581	00900		
213	KURNOOL	54	00502	97000	12383	00900		
233	CHITALDRUG	40	00502	99000	02079	00900		
241	CUDDAPPAH	70	00905	98000	11582	00900		
245	NELLORE	63	20502	99021	13977	22601		
283	MANGALORE	64	03205	97000	10682	00900		
291	MYSORE	39	00907	99020	01379	00900		
295	BANGALORE	44	00905	97090	02074	00900		
314	CALICUT	68	02909	98000	09987	00900		
319	COIMBATORE	54	10704	98011	10383	11601		
325	SALEM	56	10904	98010	10484	00901		
329	CUDDALORE	65	20505	97000	12578	00901		
333	PORT BLAIR	73	80511	97028	11577	48510		7 27**
335	PALGHAT	59	10905	99020	09887	00900		
351	COCHIN	67	42709	98011	09882	18606		
352	ALLEPPEY	68	12909	98011	09783	15600		
359	MADURA	63	20704	99021	10782	11381		
363	PAMBAN	67	43614	97031	11479	40904		
369	MINICOY	99	20904	98011	10062	21500		
371	TRIVANDRUM	69	22304	97011	10283	00908		
376	PALAM COTTAH	79	10707	98010	83	12600		
418	TRINCOMALEE	69	73618	96022	11578	53542		
466	COLOMBO	71	70204	97012	09881	11571		
497	HAMBANTOTA	72	70215	97022	09981	00951		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	38	10601	80020	25654	15600	62314	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	22	83619	80858	05228	875	69327	7 92**
407	ASAHIKAWA	19	82506	09858	06926	896		7 02**
409	ABASHIRI	19	22907	00268	04728	25600		7 93**
417	OBIHIRO	13	03410	75000	06425	00900		
420	NEMURO	23	02713	81001	03631	00900	60333	
421	SUTTSU	19	72817	81268	10127	79600		7 02**
426	URAKAWA	18	72915	78267	08230	9		7 97**
430	HAKODATE MAR	22	72808	30727	13324	77520		7 04**
575	AOMORI	20	62510	50222	12530	6052		7 03**
581	HACHINOHE	27	42407	70857	11931	47500		7 97**
584	MORIOKA	24	82312	80717	14330	8052		7 93**
585	MIYAKO	24	12506	84000	12033	15500		7 97**
587	SAKATA	25	82931	45028	16437	695		7 97**
588	YAMAGATA	32	81904	23717	17032	3742		7 91**
598	ONAHAMA	31	43409	83031	15438	00971		
600	WAJIMA	34	83411	60837	20735	895		7 24**
602	AIKAWA	26	83126	50717	18438	8052		7 04**
605	KANAZAWA	33	73205	25277	21536	7752		7 10**
610	NAGONA	31	80000	06717	19732	874		7 04**
612	TAKADA	32	83602	09727	20634	8042		7 39**
615	UTSUNOMIYA	25	13210	83000	15038	14500		
618	MATSUMOTO	25	72902	45157	18432	2742		7 97**
636	NAGOYA DCMO	32	63112	65831	21637	15620		7 97**
637	IIDA	23	01809	60267	19735	00900		7 91**
648	CHOSHI	29	02907	81000	15241	00900		
650	KAMEYAMA	24	13112	82020	21639	15600		
662	TOKYO CMO	24	00301	15001	14740	00900		
663	OWASE	27	12702	83011	21339	11800		
671	TOKYO	34	03008	80010	13942	00900	69337	
673	TOMISAKI	35	02724	81000	15949	00900		
675	OSHIMA	28	02026	82000	16042	00900		
676	NIIJIMA	34	02940	81001	17649	00900		
678	HACHIJO JIMA	34	32929	82012	18850	32500	69329	7 97**
740	SAIGO	28	63104	82036	23439	26520	69329	7 02**
746	TOTTORI	28	83020	70267	23742	3552	69329	7 01**
755	HAMADA	24	72911	81022	24746	35600		7 91**
762	SHIMONOSEKI	27	82912	81022	25546	8552		7 97**
765	HIROSHIMA	33	70208	40022	25137	756		7 97**
800	IZUHARA	34	60201	80012	26140	65500		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	34	82303	80026	26442	2563	69316	7 91**
815	OITA	31	62706	81032	26143	856		7 99**
816	TOMIE	37	82804	81216	26546	8052	69315	7 91**
817	NAGASAKI MAR	32	83603	82022	26943	856	69316	7 91**
819	KUMAMOTO	34	80000	81032	27039	0092		
827	KAGOSHIMA	35	83207	82022	26539	1553	69322	
830	MIYAZAKI	30	10000	83000	25547	15500		
836	YAKU SHIMA	43	81803	70606	26349	6742	69318	7 03**
887	MATSUYAMA	26	73102	81022	25643	756	69320	
891	TAKAMATSU	26	82711	80032	25042	157		
899	MUROTOMISAKI	24	13015	83021	24341	14600	69327	
909	NAZE	47	72903	82026	25957	757	69120	7 01**
918	ISHIGAKI JMA	46	80205	81022	25758	856	69110	7 97**
927	MIYAKO JIMA	44	80413	80022	25560	855	69306	7 97**
931	KADENA OKINW	47	70000	81022	25457	756	61314	7 93**
945	MINAMIOAGARI	51	63509	76168	24760	48400	68116	7 91**
963	TORI SHIMA	46	52822	81022	20259	52500	66321	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	61	11003	99022	09605	81180		
019	BHAMO	67	00503	90001	14105	00900		
042	MANDALAY	65	50000	97022	13372	58600		
062	AKYAB	61	23202	96021	13870	28400		
077	PROME	72	30000	970	78	00995		
078	TOUNGOO	71	10000	97012	12978	12600		
094	BASSEIN	72	63205	95012	13879	24606		
096	MINGALADON	69	61604	92082	13977	45506		
103	MOULMEIN	72	50000	94032	13476	25530		
108	TAVOY	60	30902	98011	13074	14705		
112	VICTORIA PT	68	80906	96032	11872	6442		7 09**
327	CHIENGMAI	64	82401	97025	66	4557		7 91**
351	UTTARADIT	35	10000	98011	17941	00901		
354	UDORN DHANI	56	10000	20100	19162	00905		
375	MAE SORD	31	10000	97010	17039	00905		
378	PITSANULOKE	62	20903	97021	71	00945		
381	KHON KAN	25	10000	96011	18137	00902		
407	UBOL RAJADHN	57	13602	97011	16168	00940		
425	SUBARNBURI	34	30502	97011	46	00903		
426	LOPBURI	26	20000	97010	17042	00907		
430	PRACHINBURI	30	50520	96021	44	00905		
431	NAKORN RAJAS	28	10000	97101	17236	00945		
432	SURINDRA	32	53602	97011	16738	00941		
455	BANGKOK	62	20000	80011	16670	00901		
456	DON MAUNG	22	23003	80011	15245	00945		
462	ARANYAPRADSA	31	20405	97050	17341	00942		
475	HAU HIN	32	33606	96012	15342	00946		
480	CHANTABURI	32	50316	97021	15442	15632		
500	PRACHUAB KHI	63	83625	97022	15072	14228		
517	CHUMPORN	40	80521	96022	13746	7552		7 97**
551	BANDON	72	80000	96025	13774	5842		7 48**
564	PHUKET	43	60916	98011	11851	42433		
566	KANTANG	44	70000	96012	50	25626		
568	SONGHLA	75	80915	97022	12077	3552		7 16**
601	PENANG B L	76	80000	40216	10977	1847		7 12**
603	ALOR STAR	71	80607	87038	11375	1552		7 93**
615	KOTA BHARU	73	80915	94616	12376	5732		7 68**
620	SITIAWAN	74	70000	96016	10675	25502		7 01**
625	IPOH	73	80405	96025	11175	4552		
647	KUALA LUMPUR	74	50405	40029	11274	35601		7 04**
657	KUANTAN	73	73603	96032	11875	2242		7 03**
665	MALACCA	73	80403	96022	11787	3562		
694	SINGAPORE	73	80000	56022	11179	55603		
820	HANOI GIALAM	10	01605	80020	22815	00900	6*314	
852	HUE	16	81302	98022	20719	4567		
855	TOURANE	17	43402	97012	20619	44660	6*111	
860	PATTLE. PARCL	17	50413	98022	18422	55600	6*312	
877	NHATRANG	15	73409	98022	16622	75501	6*309	
900	SAIGON	20	63202	97020	14125	45642	6*321	
918	POULO CONDOR	18	00730	98011	13425	00900	6*221	
940	VIENTIANE	14	10705	98021	19215	14700	6*407	
948	SENO	12	60404	97022	16221	64602		
966	SIEMREAP ANG	19	10000	98030	16022	00940	6*316	
972	STUNG TRENG	18	23605	98020	14625	15701		
985	KAMPOT	18	83618	82022	13623	00907		
990	PHNOM PENH	18	73212	98022	15622	00946	6*419	
995	KOMPONG CHAM	18	00102	98020	15223	00900		
998	SWARIENG	20	23605	98020	14625	15701		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	80411	97032	24920	874	64107	
069	CABO JUBY	13	20508	81021	23419	25500	60104	
115	OUJDA	08	22704	81030	23715	24500	64901	
120	PORT LYAUTEY	53	21003	72030	28262	21500	69103	
135	SALE	05	20404	81020	24919	21500	64900	
230	MARRAKECH	08	00402	83020	26204	00900	6190*	
250	AGADIR	07	02004	85020	24119	00900		
285	TINDOUF	51	01402	81020	26317	00900	64002	
360	BONE	08	52584	81025	22013	53500	60708	
390	M BLANCHE	10	72314	80036	23514	78500	6*503	
420	CONSTANTINE	05	62710	81032	23700	62 00	62903	
490	ORAN	08	40000	81030	25416	42600	6*904	
525	BISKRA	03	03016	81020	22514	00900	6*907	
545	LAGHOUAT	02	30000	81030	03111	35600	6*908	
570	COLOMB	02	00000	82000	07412	00900	6*004	
580	OUARGLA	05	00000	81020	24717	00900	6*908	
625	AOULEF	03	60714	82021	19918	00900	6*914	
705	BIZERTE	07	32718	8 818	09015	32460	64*84	
715	TUNIS	09	52719	81012	20314	58500	6*004	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	51	10910	98020	07825	00902		
024	AGADEZ	52	00916	98020	15129	00900		
036	TILLABERY	10	00406	98022	12534	00900		
043	TAHOUA	55	00904	98020	13832	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
052	NIAMEY	01	20908	97030	12333	00902	6*908	
075	BIRNI KONI	03	21412	98021	13831	00901		
080	MARADI	01	20910	98011	15321	00904		
090	ZINDER	54	10606	98020	13930	00901		
096	MAINE SOROA	04	00408	98020	21931	00900		
202	TESSALIT	51	70916	96052	16229	00980		
219	NEMA	17	50912	98031	15227	00950		
223	TOMBOULTON	53	50306	98032	30	00909		
226	GAO	51	42704	98021	13730	00904	6*916	
230	NIORO	04	20404	97021	14159	00909		
240	HOMBORI	50	00904	98000	14031	00900		
250	MENAKA	54	61412	98035	13933	00902		
257	KAYES	04	50906	98031	13429	00902		
265	MOPTI	07	10000	98030	1322	00902		
272	SEGOU	07	13610	98020	12230	00904		
285	KENIEBA	08	61204	96022	11934	00904		
290	BAMAKO	10	11202	98011	10129	00902	60801	
297	SIKASSO	06	00906	96050	11630	00900		
415	PORT ETIENNE	05	40716	98021	18321	00904	6*002	
461	BOUTILIMIT	51	00910	98000	15428	00900		
600	SAINT LOUIS	13	13202	97021	14328	00901	6*004	
630	MATAM	07	01402	96050	12030	00900		
641	DAKAR YOFF	18	63616	98032	13927	00902	6*001	
695	ZIGUINCHOR	20	50502	97012	13029	00902		
809	LABE	09	20904	97021	10627	00940		
816	BOKE	23	63604	98024	13328	28504		
829	KANKAN	10	00000	98000	12028	00900		
847	MACENTA	21	11306	97014	12628	15500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	42	04258	80020	26754	00900	60815	
007	ZUARA	42	02302	80020	23759	00900	60302	
016	MISURATA	54	12702	64011	23865	00980	60301	
019	SIRTE	53	03104	80020	23264	00900	60103	
053	BENINA	42	23108	81021	22466	11604	6*608	
056	CIRENE	51	62908	82012	48358	654	6*912	
059	DERNA	58	63115	81012	21069	556	6*904	
063	EL ADEM	42	72208	82022	21069	00975	60712	
131	HON	38	32702	81011	25262	00980	67908	
161	GIALO	58	73403	81022	23608	0091	6*011	
176	GIARABUB	38	81507	81012	22673			
271	KUFRA	37	71605	80022	21376	00908	6*917	
306	MERSA MATROH	50	72004	55022	21224	00931	60915	
318	MARIUT	08	60000	80012	22426	00937	60707	
333	PORT SAID	10	60000	81012	20920	00908	61714	
366	FAROUK	07	82905	50022	22324	00926	60614	
372	ALMAZA	06	73208	50022	21785	00907	60816	
387	MINIA	04	60000	50022	21426	00903	60714	
393	MANAGABAD	07	60000	81032	20228	00906	60825	
405	LUXOR	06	21304	81021	18629	00901	60823	
441	ISMAILIA	52	70102	82022	221 8	00986	65615	
444	FAYID	45	60000	82022	22275	00985	60716	
447	SHALLUFAH	44	71901	84031	22676	00977	62812	
462	HURGHADQ	12	30408	81021	20425	12504	62610	
465	QUSEIR	14	30413	97000	21024	00901	65605	
600	WADI HALFA	07	20909	82020	16128	00942		
620	STATION NO 6	15	03609	98020	12926	00900		
640	ABU HAMED	05	10509	81020	12629	00901		
641	PORT SUDAN	19	40123	50050	14927	41600		
650	DONGOLA	09	03105	98020	12230	00900		
660	KARIMA	07	00505	81020	13229	00900		
661	GEBEIT	14	70513	97022	12222	71		
671	TOKAR	19	70502	99022	14225	00910		
721	KHARTOUM	08	10310	81020	10630	00902		
730	KASSALA	10	03605	81020	07633	00900		
760	EL FASHER	53	60609	81012	11227	00906		
771	EL OBEID	03	70206	81031	09230	00902		
772	KOSTI	05	73108	81022	08632	00907		
773	SINGA	17	40505	98021	08632	00909		
840	MALAKAL	05	83509	81022	07032	00947		
880	WAU	07	70709	81032	06534	00985		
941	JUBA	17	80509	81032	05037	32770		
	BLOCK 63							
006	NACFA	56	60904	703 2	63	68500		
021	ASMARA	29	2239*	82011	72467	28600	6*810	
022	CHINDA	65	80206	82039	00062	885		
023	MASSAWA	74	20904	81018	11882	22600	6*816	
029	ADI UGRI	37	22702	82031	72	21221		
043	ASSAB	65	31327	81071	13182	21601	6*726	
126	DJIBOUTI	70	40720	81021	15882	32507	6*718	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	23	7 6	98026	12128	12470		
401	DOLISIE	20	72404	98026	10827	115		
450	BRAZZAVILLE	22	110	98026	14326	4547		
452	NPOUYA	21	70000	98022	10525	1558		
454	GAMBOMA	60	00000	800	14562			
460	SOUANKE	23	41804	97031	49327	52501		
500	LIBREVILLE	25	70000	98259	12227	69490	6*908	
501	PORT GENTIL	23	80000	98022	11428	1843		
503	MAYUMBA	24	80000	98022	15128			
551	LAMBARENE	23	80000	98022	12126	854		
552	MITZIC	22	63204	98012	14828	62600		
553	FRANCEVILLE	2	62202	98022	13427	48530		
600	BERBERATI	15	60506	98022	08931	00901	6*928	
601	BOUAR	16	31618	95052	80532	00900		
603	BOUCA	14	81804	960	31	00900		
650	BANGUI	12	61606	96052	09933	00901	6*828	
700	FORT LAMY	05	10508	81011	10633	00901	6*927	
750	FT ARCHAMBAU	02	10204	97040	10535	00901	6*916	
851	MAROUA		80000	99022	34	00907		
860	GAROUA	12	40000	98021	35	00905		
870	NGAOUNDERE	04	00418	98001	90928	00900		
910	DOUALA	25	52704	98024	10031	52500		
931	BATOURI	16	82302	97022	36129	00907	6*826	
970	CAMPO	26	22706	99179	10530	23800		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	57	00915	89000	11965	00900		
046	KANO	34	10909	80020	13284	00901		
082	MAIDUGURI	51	00707	81000	11788	00900		
394	COTONOU	25	22302	98030	11532	22500	6*408	
422	KUMASI	73	76802	81032	81984	8 508		
503	OUAGADOUGOU	05	40706	98022	11733	00902	6*918	
507	FADA N GOURM	10	10604	98011	11335	00902		
510	BOBO DIOULAS	06	00506	9770	11163	00900		
516	BOROMO	04	00904	98020	11633	00900		
522	GAOUA	04	01414	97050	15033	00900		
578	PORT BOUET	24	31806	58011	11630	38500	6*110	
592	TABOU	22	40904	98012	12326	22540		
599	SASSANDRA	25	42010	99031	16928	41500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	78	21108	64030	98687	25700	69108	
086	BARTER IS	84	20000	81021	99792	20930	69315	
121	POINT LAY	94	80709	42717	95904	865	61220	7 0040
133	KOTZEBUE	17	91222	06717	93620	9 0	6*314	7 0688
200	NOME	26	81621	24717	89528	863	69314	7 0388
204	GAMBELL	19	83614	12717	94220	854	69346	7 0971
222	GALENA	07	00916	80702	01411	855	69302	7 0017
273	ANCH MERRILL	06	83603	64027	12513	866	69105	7 0078
398	ANNETTE IS	35	60000	81021	18637	65500	69117	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	61	73410	81021	13567	6289	68308	
202	MIAMI	58	73513	80022	12562	0093	65405	
205	ORLANDO FLA	45	73209	80022	14949	15570	66117	
206	JACKSONVILLE	34	12704	80021	15238	15400	69408	
207	SAVANNAH FLD	33	02710	80021	13535	00900	60303	
208	CHARLESTON	34	02705	80026	11534	00900	60407	7 0050
211	TAMPA	44	73408	81036	15750	00970	66315	7 0060
214	TALLAHASSEE	32	00000	16104	16332	00900	60602	
217	MACON	29	02708	48120	12932	00900	60607	
218	AUGUSTA	30	02704	56021	12132	00900	60502	
219	ATLANTA	29	82910	40041	12530	854	66603	
220	APALACHICOLA	34	02704	80020	16638	00900	60607	
223	MOBILE	32	23108	81011	18637	00940	66405	
226	MONTGOMERY	29	02707	81020	15932	00900	60103	
228	BIRMINGHAM	28	83107	40044	15933	856	69400	
231	NEW ORLEANS	37	03310	80020	19646	00900	60405	
234	MERIDIAN	27	03310	80020	19030	00900	60410	
235	JACKSON	29	03307	80021	20033	00900	60408	
240	LAKE CHARLES	32	03204	80020	23442	00900	60310	
241	PORT ARTHUR	33	02908	81020	24038	00900	60408	
242	GALVESTON	39	03412	64020	25150	00900	60310	
243	HOUSTON	28	03512	80020	25749	00900	60310	
248	SHREVEPORT	29	03313	81020	23442	00900	60405	
250	BROWNSVILLE	52	03209	81021	25155	00900	60420	
251	CORPUS CHRST	35	03404	64020	26942	00900	60312	
252	LAREDO	33	00000	81020	27847	00900	60317	
253	SAN ANTONIO	25	00105	81020	27447	00900	60410	
254	AUSTIN	26	03310	81020	27846	00900	60410	
256	WACO	24	03305	80020	27138	00900	60308	
258	DALLAS LOVE	27	03207	81000	26837	00900	60102	
259	FT WORTH	25	03214	81020	28437	00900	60402	
261	DEL RIO	00	80000	81717	11505	856	69115	7 0078
263	SAN ANGELO	17	02504	81020	30130	00900	60300	
265	BIG SPRING	23	02204	81020	30533	00900	60803	
266	ABILENE	21	02708	81020	28831	00900		
267	LUBBOCK	20	03005	81020	30524	00900	60610	
268	ROSWELL	21	02903	83020	29530	00900	60912	
270	EL PASO	29	00409	83020	25447	00900		
274	TUCSON	29	01212	82020	19063	00900	60605	
278	PHOENIX	33	01503	81020	20047	00900	60903	
280	YUMA	28	00207	81020	19660	00900	60902	
290	SAN DIEGO	41	00202	80020	18350	00900	60808	
292	SANTA CATLNA	20	03605	81000	17670	00900	60907	
295	LOS ANGL CAL	38	00000	81020	18751	00900	60908	
304	HATTERAS	48	80210	64956	07849	2742	69820	7 2440
306	RALEIGH	35	80206	12616	09836	861	61808	7 0270
308	NORFOLK	40	80709	48616	10843	5572	69903	7 0120
310	COLUMBIA FLD	32	62306	64026	10536	65400	66502	7 0050
313	SPARTANBURG	34	83604	32106	10237	855	68502	7 0930
314	CHARLOTTE	33	80405	40106	09835	855	69300	7 0220
317	GREENSBORO	29	73608	32052	11833	6557	69000	
319	WIN SALEM NC	26	80510	64022	10833	855	67300	
324	CHATTANOOGA	28	83218	80858	13932	855	67410	7 0039
326	KNOXVILLE	30	82707	24858	11534	855	67503	7 0070
327	NASHVILLE	22	83109	56858	16626	855	67408	7 0039
334	MEMPHIS	24	23309	81012	19633	25600	67407	
340	LITTLE ROCK	27	03209	80020	22033	00900	60410	
344	FT SMITH	24	13206	81020	25233	15500	69414	
353	OKLAHOMA CTY	19	03510	81020	27431	00900	60903	
356	TULSA	19	03110	81020	26127	00900	60402	
363	AMARILLO	22	22907	81020	29033	00900	60812	
365	ALBUQUERQUE	24	03205	84020	27435	00900	67000	
374	WINSLOW	20	02002	82020	30128	00900		
384	BAKERSFIELD	43	01904	48114	21345	00900	60607	
386	LAS VEGAS	24	02605	81020	25140	00900	60603	
389	FRESNO	44	00703	81020	21344	00900	60808	
394	SANTA MARIA	41	00909	81020	21043	00900	60908	
401	RICHMOND	34	80404	48612	11539	855	69403	7 0010
405	WASHINGTON	32	80408	56022	13539	855	69400	
406	BALTIMORE	33	80606	24052	13536	856	69503	
407	ATLANTIC CTY	29	40510	5603	13938	00974	66507	
408	PHILADELPHIA	26	70909	16044	13233	7083	64914	
410	LYNCHBURG	26	80110	40718	10832	854	61400	7 0020
411	ROANOKE	28	83204	24718	10832	856	67405	7 0029
417	ELKINS	23	80000	20717	12226	8068	69603	7 0049
421	COVINGTON	20	83210	40717	13524	864	69408	7 0471
422	LEXINGTON	20	83211	48858	13524	854	69407	7 0113

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
423	LOUISVILLE	19	82910	64858	15225	854	67407	7 0019
428	COLUMBUS	17	73609	40044	12920	756	67403	
429	DAYTON OHIO	24	83111	32717	12226	863	67408	7 0079
432	EVANSVILLE	18	83410	81858	18024	854	67407	7 0289
434	ST LOUIS	16	83115	81852	20323	855	67412	7 0022
437	TERRE HAUTE	17	83310	80858	16922	854	67408	7 0482
438	INDIANAPOLIS	18	83216	48712	15221	873	68410	7 0042
439	SPRNGFLD ILL	15	83215	40858	20319	655	67312	7 0064
440	SPRNGFLD MO	21	83214	81022	22727	855	69300	
445	COLUMBIA	21	83615	64022	22426	855	65405	
446	KANSAS CITY	24	83412	80028	25130	855	67403	7 0029
449	ST JOSEPH	20	83215	80028	25729	855	69403	7 0029
450	WICHITA	18	03204	80020	26826	00900	60403	
451	DODGE CITY	18	03310	81020	28425	00900	60612	
456	TOPEKA	23	83010	80022	26128	855	69300	
458	CONCORDIA	16	03002	80020	26121	00900	60302	
464	PUEBLO	16	02905	82020	30119	00900	60814	
466	COLORADO SPR	10	00206	81020	30131	00900	60914	
469	DENVER	21	11406	81020	26831	00970	69915	
475	MILFORD	20	02304	82020	32221	00900	60910	
476	GRAND JUNC	27	01213	81020	33532	00900	60902	
483	SACRAMENTO	50	92301	01454	21750	9 0	65902	
486	ELY	25	01713	84020	30829	00900	60808	
488	RENO	28	90000	01470	26130	9 0	60905	
494	SAN FRANCSCO	46	02702	40040	20749	00900	60905	
503	NEW YORK	27	20210	40051	15233	20830	65402	
506	NANTUCKET	33	23105	80012	14235	00978	69114	
507	PROVIDENCE	28	13004	80021	14632	00970	65412	
508	HARTFORD	23	01802	80021	15226	00900	60108	
509	BOSTON	30	72906	56024	14935	00970	65419	
511	HARRISBURG	24	80201	20044	13931	859	64400	
515	BINGHAMTON	17	90405	06104	15219	9 0	6*402	
517	ALLENTOWN AP	24	70707	20051	14227	7087	69905	
518	ALBANY	15	11501	24050	16319	00970	69407	
519	SYRACUSE	14	01007	16104	15617	00900	60402	
520	PITTSBURGH	21	83603	06044	12227	857	65607	
521	AKRON	13	21802	24034	13216	25600	69400	
524	CLEVELAND	16	21606	40050	12520	00930	65300	
528	BUFFALO	17	01411	40050	13923	00900	60400	
529	ROCHESTER	16	02203	32050	14918	00900	60603	
532	PEORIA	14	83214	56858	20319	856	69314	7 0043
533	FT WAYNE	23	83106	32858	13526	853	67408	7 0341
534	CHICAGO	12	73412	80022	16617	755	68410	
535	SOUTH BEND	24	83213	56717	13529	854	69408	7 0073
536	TOLEDO	25	83104	40042	13228	855	69405	
537	DETROIT	24	83204	32717	12528	1567	69405	7 0049
538	WINDSOR	28	80000	32712	12729	2752	69106	7 0029
539	LANSING	24	82909	40717	13525	855	69307	7 0171
544	MOLINE	11	03108	64227	22018	00900	60315	7 0073
546	DES MOINES	12	83414	80858	25119	854	67407	
547	DUBUQUE	13	73203	40718	21018	755	69310	7 0024.
551	LINCOLN	21	83410	81022	26426	854	69903	
552	GRAND ISLAND	13	02904	81020	26117	00900	60812	
553	OMAHA	19	83210	81858	26126	854	68103	7 0011
556	NORFOLK	20	83410	80022	26822	863	69910	
557	SIOUX CITY	20	83410	80718	26425	854	67300	7 0072
562	N PLATTE	17	02704	80020	26419	00900	60815	
564	CHEYENNE	21	02917	85020	24441	00900	60910	
567	VALENTINE	13	02704	82020	26415	00900	60919	
569	CASPER	26	72219	84031	24738	00907	69814	
572	SALT LAKE	33	01103	48284	30535	00900	60907	
574	ROCK SPRINGS	27	02307	81020	32930	00900	60610	
576	LANDER	18	02505	85020	28430	00900	60614	
578	POCATELLO	29	60000	81021	32529	00906	69802	
582	ELKO	30	00707	81020	30130	00900	60902	
583	WINNEMUCCA	31	01202	83020	27432	00900	60903	
591	RED BLUFF	44	13603	81030	21745	00940	65000	
594	EUREKA	50	21604	82012	19356	00970	69808	
597	MEDFORD	42	90000	01474	18642	9 0	6*907	
600	SABLE ISLAND	43	81131	81022	24247	857	63202	
601	DARTMOUTH	49	81610	08616	17750	861	63107	7 1640
602	LIVERPOOL	50	81410	08616	15150	7752	69403	713080
603	YARMOUTH	49	81404	04426	13249	7712	64404	7 3310
604	ECUM SECUM	45	81429	80022	20049	8097	63709	
605	CONCORD	27	62505	81031	14630	35630	69414	
606	PORTLAND	38	82003	04104	13538	863	62419	
608	EASTPORT	43	93203	03438	12943	9 0	6*108	7 8990
613	MT WASHINGTN	04	22026	84021	23	20670	69407	
617	BURLINGTON	26	80903	64022	15929	855	68405	
621	TRENTON	30	63203	40462	14130	65600	69404	
623	LONDON	24	80904	40054	13125	855	65307	7 0040
624	MALTON	23	20000	24100	13324	20901	69307	
625	STIRLING	22	80901	56031	14125	856	65405	
627	DORVAL	26	82204	40052	15931	855	69304	
628	OTTAWA	26	81807	40022	14927	855	69404	
629	KILLALOE	22	72004	81012	13524	3563	69409	
630	MUSKOKA	22	81804	81022	13026	655	69403	
632	CENTRALIA	24	82004	81027	12928	8093	69306	7 0069
633	WIARTON	27	82009	24717	11728	855	69304	7 0140
635	GRAND RAPIDS	23	83208	56858	13927	855	69414	7 0075
636	MUSKEGON	22	83406	80852	14228	855	69414	7 0028
639	ALPENA	24	82706	24717	11927	2557	66410	7 0151
640	MILWAUKEE	12	03213	81020	16917	00900	60414	
641	MADISON	07	03110	81020	19313	00900	60317	
643	LA CROSSE	08	73206	81857	21013	755	69312	7 0018
644	ROCHESTER	15	83109	80027	22020	854	67303	7 0038
645	GREEN BAY	02	03011	81020	17311	00900	60314	
651	SIOUX FALLS	19	83413	81717	25723	854	69607	7 0083
654	HURON	18	83206	80718	25422	853	67817	7 0062
655	ST CLOUD	04	03007	81027	22708	00900	60002	7 0058
658	MINNEAPOLIS	15	83011	80717	21720	854	69103	7 0078
662	RAPID CITY	15	31603	81030	24028	00906	67927	
666	SHERIDAN	17	61807	83031	26421	00908	69819	
677	BILLINGS	29	82313	81032	22438	00907	69912	
679	BUTTE	22	63204	82032	31827	00976	69915	
681	BOISE	34	03604	80010	28835	00900	60607	
683	BURNS	33	90000	32104	27133	9 0	6*907	
688	PENDLETON	33	90000	02454	23733	9 0	6*617	
693	EUGENE	48	80000	08104	19645	863	69910	
698	PORTLAND	36	30000	40101	19636	00930	69807	
702	SUMMERSIDE	45	81417	20616	16246	874	6980*	7 2860
705	MONCTON	42	81419	56616	13948	5632		7 1670
706	CHARLOTTETWN	42	81617	81022	17947	855	69605	7 0140
707	SYDNEY	38	81617	81022	26142	6554	69905	
708	ST PAUL IS	38	81439	64022	23941	80980	63719	
709	GRINDSTONE I	39	81433	80022	18941	866	63702	
712	CARIBOU	35	83206	80025	13937	853	67115	7 0140
714	QUEBEC	25	82007	48027	15982	855	69307	
716	CAMPBELLTON	40	80207	24515	14140	62	69000	7 0340
717	CHATHAM	41	81116	80022	21246	5563	63608	
726	PARENT	26	81804	48022	12727	554	65202	
729	ST FELICIEN		81404	32022	14828	865	60305	
730	SUDBURY	27	82501	80717	10527	855	69408	7 0488
731	NORTH BAY	26	81404	40717	11226	854	69404	7 0045
733	GORE BAY	28	93203	08717	10928	9 4	69406	7 0883
734	SAULT MARIE	25	82710	40858	10526	854	69410	710658
735	EARLTON	27	61807	24717	08427	657	69300	7 0173
738	WHITE RIVER	14	82904	56717	11114	854	69312	7 0778
739	PORQUIS JUNC	18	82709	64707	09319	854	69316	7 0478
743	MARQUETTE	17	72706	80858	14622	754	69317	7 0088
745	DULUTH	06	83108	40717	19610	864	69103	7 0048
747	INTL FALLS	07	83209	32717	21012	864	69000	7 0348
749	LAKEHEAD	09	32509	81010	15412	35500	69106	
753	FARGO	03	72904	80027	24009	75400	69812	7 0043
764	BISMARCK	15	92405	04477	24717	9 0	60820	7 0022
767	WILLISTON	10	71804	80022	21713	0097	69627	
768	GLASGOW	10	83102	82032	20015	00907	69827	
772	HELENA	14	62004	83022	28817	00906	69920	
773	MISSOULA	18	13602	08104	29820	10840	69817	
775	GREAT FALLS	33	82022	84012	18345	00907	69614	
777	HAVRE MONT	33	82315	82022	18042	0097	69820	
779	KALISPELL	31	82304	40462	25731	863	69915	
781	YAKIMA WASH	33	80000	04454	24733	864	69808	
782	ELLENSBURG	33	90000	01454	24733	9 0	6*807	7 0025
783	LEWISTON	41	81106	82022	22750	0097	69919	
785	SPOKANE	33	00902	32112	23733	00900	60620	
791	N HEAD	49	81415	80026	17656	855	69605	7 0150
793	SEATTLE	46	71210	81026	18648	6553	69907	7 0140
798	TATOOSH IS	49	90914	08636	16949	9 0	6*910	7 7670
799	VICTORIA PAT	49	82506	20606	18949	470	69603	7 3570
800	CAPE RACE	36	20704	81030	32936	24600	61402	
801	TORBAY	28	51802	56030	34628	51300	64105	
802	GRAND BANK	27	60909	82031	32531	745 1	62810	
803	GANDER	21	52207	82030	33024	50901	69001	
804	BUCHANS	23	80000	08431	31123	69603		
805	ST PIERRE IS	50	71414	81031	31903	755	64404	
806	FOGO	30	01609	81010	31430	00000	69204	
807	ARGENTIA	27	61310	64022	33830	66300	69104	
808	BOTWOOD	20	72202	81030	31823	70906	69300	
810	ANTICOSTI PT	36	81824	04656	19337	87211	69820	7140*0
811	SEVEN ISLAND	36	80714	16536	14736	872	69901	7 3880
815	STEPHENVILLE	28	70916	81032	29325	25532	69108	
816	GOOSE	28	81813	82022	21035	1747	69610	
817	ASHUANIPI	32	81616	81026	13434	6592	64503	7 1028
818	CARTWRIGHT	28	52207	82011	25631	50830	66903	
819	ST ANTHONY	29	72207	82020	29934	70870	69603	
821	LAKE DORE	21	81805	80022	11123	855	69601	
826	NITCHEQUON	28	71607	40717	06229	774	69605	7 1686
828	KNOB LAKE	29	91410	16717	09129	9 4	6*826	7 0478
831	KAPUSKASING	16	82705	48717	08316	855	69410	7 0488
833	PAGWA	10	02707	81027	10711	00900	60310	7 0028
836	MOOSONEE	17	82203	80027	06918	855	65408	7 0298
840	NAKINA	08	02707	81767	11610	00900	60307	7 0188
841	ARMSTRONG	10	82716	32717	1 313	855	69306	7 0388
842	SIOUX LKOUT	08	63213	80717	17609	655	69901	7 0288
843	GRAHAM	07	82912	24717	16909	4567	69306	7 0488
846	LANDSOWNE	08	83217	64717	12609	864	69413	7 0288
848	TROUT LAKE	04	72916	24717	13904	773	69408	7 0588
850	KENORA	09	82704	40717	20111	855	69608	7 0188
852	WINNIPEG	05	43209	81037	23106	45500	69812	7 0045
855	DAUPHIN	13	82508	81032	21413	864	69617	
856	GIMLI	03	02704	81027	22204	00900	60609	7 0034
857	WABOWDEN	99	82202	81771	19200	854	69912	7 0018
860	RIVERS	14	92503	03477	21814	9 1	69823	7 0033
861	BROADVIEW	15	81806	81014	19915	0097	69831	
862	ESTEVAN	11	01807	81024	22311	00900	60520	
863	REGINA SASK	13	01412	81764	17113	00900	60844	7 0014
864	MOOSE JAW	14	80901	82022	13415	8 52	69837	
865	DAFOE	17	81407	81285	15318	8092	69744	7 0055
866	SASKATOON	18	81607	80025	12618	8093	69843	7 0052
867	THE PAS	06	82504	40787	19006	854	69529	7 0088
868	HUDSON BAY	07	80000	81767	18607	863	69934	7 0077
869	PRINCE ALBRT	17	81404	40432	14017	862	69834	
870	SWIFT CURRNT	32	82216	81022	14833	8091	69827	
871	VERMILION	20	80000	81022	12420	8092	69604	
872	MEDICINE HAT	35	82221	82022	14140	8097	69813	
873	CORONATION	32	82716	81022	12935	857	69807	
874	LETHBRIDGE	37	72524	83022	15246	7097	69816	
875	COWLEY	35	02235	83010	13948	00900	60826	
876	N BATTLEFORD	15	61410	80012	11915	60901	69828	
877	CALGARY	31	12516	81011	14142	10940	69612	
878	PENHOLD	20	32010	81021	15020	30970	69902	
879	EDMONTON	21	82005	81022	11323	8091	69604	
880	KIMBERLEY	30	81804	81022	23234	855	69821	
882	REVELSTOKE	32	80000	06717	24133	862	69806	7 2288
884	CRESCENT VAL	33	80000	48106	24733	855	69809	7 4489
888	JASPER	31	82204	48037	18831	856	69904	7 0058
891	LYTTON	36	80000	81026	20537	3565	69411	7 2490
892	VANCOUVER	50	83203	16616	18950	673	69905	7 2570
893	COMOX	44	83404	40616	19344	873	69501	7 0830
894	ESTEVAN PT	45	81803	48612	17546	6742	69817	7 0420
895	BULL HARBOR	44	80000	80022	18844	855	69903	

Dec 10 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
896	PRINCE GEORG	33	51804	82216	17438	55700	69114	7 0138
898	PRINCE RUPER	40	81405	80022	19440	855	69325	7 0430
900	HOPEDALE	31	21812	82021	20232	2084	69801	
901	FT MCKENZIE	28	91803	08717	10130	9 3	69*11	7 0238
903	RESOLUTION I	26	82208	80022	11427	5553	65304	
904	HOPES ADVNCE	24	82210	81022	08725	864	63104	
905	GREAT WHALE	25	81412	81022	05428	5565	69602	
906	FT CHIMO	25	80000	80022	11929	85600	69803	
907	PORT HARRISN	27	91410	16717	07228	9 3	69804	7 0388
908	NOTTINGHAM I	22	80000	80022	06122	854	60303	
909	UP FROBISHER	26	80906	80707	06827	855	69*03	7 0048
912	GILLAM	90	03205	81007	17992	00900	60902	7 0098
913	CHURCHILL	91	23410	81027	17591	01934	69907	7 0238
915	CORAL HARBOR	97	03213	81020	10998	00900	60906	7 0148
916	CHESTERFIELD	83	03614	80000	15683	00900	60901	
917	EUREKA		00903	83667	30957	00900	60707	7 0085
918	ARCTIC BAY	78	00000	82020	21181	00900	60816	
920	ISLAND FALLS	09	81604	81227	18509	854	69835	7 0228
921	BROCHET		60000	81030	20296	66500	69727	
923	ENNADAI LAKE		00000	81020	18574	00900	60826	
924	RESOLUTE	84	00005	81020	23484	00900	60912	
925	CAMBRIDGE	85	86923	04717	10785	863	69834	7 0037
928	ROCKY MT HSE	27	03205	81021	14433	00900	60102	
930	WHITECOURT	11	11802	81020	13311	10910	69300	
931	LAC LA BICHE	20	01402	81027	10320	00900	60812	7 0058
932	MCMURRAY	21	80000	08717	07321	865	69624	7 0558
933	KEG RIVER		82025	80037	08324	80620	69420	7 05*8
934	FT SMITH	17	91607	16717	04218	9 4	69619	7 0388
935	HAY RIVER		00000	81000	03606	00900	60602	
936	YELLOW KNIFE	08	80704	81767	02909	864	69606	
937	PORT RADIUM	01	82005	82022	04003	874	69001	
938	COPPERMINE		22219	81012	04091	20620	69402	
939	BEATTON RIV	14	12505	82012	10214	15600	69113	7 0058
940	GRANDE PRAIR	26	12517	83020	10827	10940	69402	
942	FAIRVIEW		93209	56052	08922	9	69410	
943	FT ST JOHN	09	02205	82011	11709	00900	60118	
945	FORT NELSON	93	01804	81021	10793	00900	60111	
946	FT SIMPSON	87	02903	81020	05787	00900	60405	
947	SMITH RIVER	99	83604	82022	12900	8086	69106	
950	SMITHERS	28	80000	80707	19628	864	69329	7 0198
953	WATSON LAKE	96	50000	81012	13196	5091	69901	
956	FORT NORMAN		20000	82011	07797	256	69103	
958	DEASE LAKE	21	90407	16434	14122	9 2	69311	
964	WHITEHORSE	17	70000	82031	09420	757	69439	
965	MAYO	09	52009	82017	08511	57600	69329	7 1318
966	DAWSON	01	80000	80707	11902	80810	69329	7 1988
968	AKLAVIK	86	00902	81000	02888	00900	60312	
969	SNAG	86	30000	82020	16586	30810	69333	7 0058
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	17	70705	82022	13218	65730	69347	7 0020
043	NORMAN WELLS	97	60000	81027	08900	66500	69206	7 0038
045	TESLIN	17	00000	82022	10517	00900	60418	
063	RESOLUTION	09	01609	82020	03210	00900	60908	
064	PROVIDENCE	84	62501	81031	06088	60904	69002	
069	WAGNER	18	31108	81016	09719	35600	69809	7 0128
072	MOULD BAY		00917	81040	18784	00900	60707	
074	ISACHSEN		00000	81767	29470	00900	60810	7 0085
075	EMBARRS PORT	18	81609	08717	05619	355	69826	7 2228
082	ALERT	69	00000	56787	3 174	00900	60105	7 0057
090	CLYDE RIVER	92	93214	08717	16892	9 2	69804	7 0388
098	IND HSE LAKE	26	81103	80227	12327	6742	69812	7 0118
101	SANDSPIT	35	60000	48124	19235	66400	69008	
103	QUESNEL	30	80000	81022	18530	8 92	69317	
105	SPRING ISLE	43	00403	48000	19044	00900	60500	
107	CAPE STJAMES	39	83206	81022	18940	845	69308	
108	ABBOTSFORD	46	80000	16616	18846	672	69817	7 3870
109	PORT HARDY	40	92205	48432	19440	9 2	69806	
110	ALERT BAY	42	70000	81022	18442	75500	65000	
111	DOG CREEK	33	81404	82022	19739	0092	69310	
112	ASHCROFT	31	60000	81022	21432	60950	69311	
113	PACHENA PT	50	80902	40616	17850	7742	69***	7 3270
122	BANFF	29	82503	24677	20929	8552	66311	7 2874
138	YORKTON	16	91809	02477	19416	9 0	69827	7 0065
146	NEEPAWA	08	22909	81020	23308	20901	69515	
181	CAPE HARRISN	29	81803	82022	20337	60978	69402	
182	MORHIBAN	30	81410	24717	21330	863	69805	7 0021
185	DANIELS HARB	29	41803	81030	25838	25602	69810	
197	ST ANDREWS	33	81421	81022	27339	855	63308	
200	VICTORIA B C	49	80405	32616	18250	863	69904	7 1180
201	PORT ANGELES	48	92703	00606	18648	9 0	6*903	7 0380
372	MONTREAL CTY	27	81605	32022	16531	865	69204	7 0002
390	PENNFLD RDGE	45	81604	04456	12645	851	69002	7 0460
397	GREENWOOD	52	80000	81216	13954	6742	69108	7 2610
	BLOCK 76							
113	ALTAR	29	00 04	82000	14247	00900	60802	
118	PILARES	41	02904	85020	19347	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	19	00000	82020	27102	00900	60402	
160	HERMOSILLO	36	01 04	82020	13660	00900	60308	
220	TEMOSACHIC	12	00000	86020	23719	00900	60105	
225	CHIHUAHUA	54	00000	82020	24104	00900	60300	
243	PIEDRAS NGRS	51	00000	45000	28803	00900	6*312	
255	GUAYMAS	43	00000	80000	13669	00900	60300	
280	ESMERALDA	25	02903	83020	21742	00900	60105	
342	MONCLOVA	32	00000	82020	26144	00900	60216	
349	C CAMARGO	47	03604	82000	24752	00900	60404	
393	MONTERREY	07	01102	82000	21114	00900	60126	
405	LA PAZ	17	00402	10000	14020	00 00	60802	
458	MAZATLAN	16	03602	83000	12822	00 00	60402	
491	C VICTORIA	10	00000	80000	25514	00900	60128	
499	SOTO MARINA	62	90000	11444	23456	90000	60114	
525	ZACATECAS	59	00210	00000	09606	00900	60302	
548	TAMPICO	16	00000	45120	23318	00900		
625	QUERETARO	52	00000	84000	07	00900	60321	
632	PACHUCA	02	00402	20040	05	00900		
656	C GUZMAN	03	00000	80000	09	00900	60402	
658	COLIMA	11	00000	85020	16	00 01	69404	
665	MORELIA	02	00000	80020	18408	00900	60314	
679	TACUBAYA	51	02703	20440	19306	00 00	60306	
685	PUEBLA	51	03606	85000	06	00900	60306	
691	TEJERIA VER	17	53206	8101	18218	35682	65360	
692	VERACRUZ	17	63202	00141	20020	69 00	67410	7 90**
737	ORIZABA	09	00000	83002	1 10	00900	60312	
738	CORDOBA	12	13201	89012	13	00 50	601**	
746	C OBREGON		80000	80030	18021	88 0,0	61112	7 9992
749	C DEL CARMER	20	50206	6452	17023	555	68303	
762	CHILPANCINGO	08	00000	50000	12	00900	60306	
775	OAXACA	08	22704	82030	18509	11801	64312	
805	ACAPULCO	19	02708	82000	13324	00 04	60300	
848	COMITAN	13	70401	30031	14	74 00	62***	
855	POCHUTIA	17	00000	10000	14218	00900	60300	
903	TAPACHULA	17	53602	82020	08920	22 08	65***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	61	81911	98022	14869	22568	6*402	
061	WEST END	62	70000	80021	10865	76400	69300	
069	HOPE TOWN	64	73603	80146	10569	36420	67703	7 3590
074	OAKES FIELD	66	62205	98031	10868	12470	69501	
085	MANGROVE CAY	68	30000	81010	11269	22540	69300	
088	RIDING ROCK	67	31804	80011	11271	31500	63302	
092	GEORGE TOWN	69	10000	80020	16370	11540	69307	7 749*
095	CLARENCE TWN	69	51807	81031	13270	575	69314	
101	DUNCANTOWN	70	50000	81022	11574	32502	65603	
103	LONG CAY	68	11104	81011	12273	16500	69600	
109	ABRAHAM BAY	68	21703	81030	12275	25600	69102	
119	TURKS ISLAND	67	31407	80021	11576	32571	60405	
121	MATTHEW TOWN	67	20903	81011	11570	21500	69303	
244	CIENFUEGOS	59	30000	80054	12268	35500	65401	
255	CAMAGUEY CAM	64	80000	32404	11066	45540	69108	
264	SANTIAGO ORE	68	50000	64051	11972	30530	69***	
265	ANTILLA ORI	69	12404	80051	122	10940	302	
268	BARACOA ORIA		10000	81021	11964	11500	62303	
310	CABO SAN ANT	59	13607	81020	14471	11600	69402	
317	PASO REAL SD	55	23602	80031	13355	24600	69102	
321	CALETA PINES	59	13604	81101	13160	11500	69402	
325	HAVANA C B	61	33614	80081	12870	31600	68402	
340	CAYO GUAN SC	62	23209	81021	12371	25500	69402	
349	SANCTI SPIRT	63	23405	72021	11568	21600	69303	
353	CAYO PAREDON	72	72723	48506	11372	78540	69402	7 05**
355	CAMAGUEY CAM	62	0000	03434	11562	90900	60402	
360	CAPE CRUZ OR	67	10000	81001	11967	12641	69403	
367	GUANTANAMO	68	50114	81020	12468	00970	69314	
369	PUNTA MAISI	66	10000	82021	11967	11500	69405	
383	GRAND CAYMAN	65	10000	48030	11968	11500	69303	
388	MONTEGO BAY	72	40205	80201	14676	31600	69***	
397	KINGSTON PF	69	20000	82020	11773	14531	69412	
457	PUERTO PLATA	58	20000	81011	11263	22500	60103	
485	CIUDAD ARPT	72	03206	80000	16073	00900	60318	
486	CIUDAD	64	23602	82010	12569	00902	66314	
501	SWAN ISLAND	73	50111	81022	13277	55500	62308	
521	SANTA ISABEL	65	63603	81011	12570	22520	63315	
526	SAN JUAN PR	66	62003	81031	13270	12550	64414	
543	C AMALE ST T	66	00904	81011	12576	00900	60319	
547	KINGSHILL	68	20906	81020	12577	21500	62414	
584	BELIZE	70	63209	56206	16671	39360	67107	7 4830
641	GUATEMALA	13	63618	81164	15	55405	6*300	
663	SAN SAL ARPT	15	03412	81000	16	00900	60304	
702	TELA	69	70000	20555	14670	47420	68307	7 0190
714	TEGUCGAL APT	59	82710	81021	13163	45510	68310	
725	CAPE GRACIAS	71	53604	05031	11076	22546	69404	
730	PURT CABEZAS	73	82904	80158	13576	69208	61214	7 0210
741	MANAGUA	19	42204	81030	11720	00921	69308	
745	BLUEFIELDS	71	40502	81038	14275	24711	67410	
783	COLON C Z	73	40204	81022	10076	42506	61414	
806	ALBROOK FLD	70	23307	80020	10574	00039	69317	
857	BASSETERRE		10703	82022	13581	11600	62319	
866	PHILL ST MAR	68	10904	82021	13278	11500	68410	
890	BAIE MAHAULT	68	7090	81022	13877	22630		
897	RAIZET AIRDM	68	40000	81021	12473	32450		
898	POINTE PITRE	20	40000	81021	12422	32530		
926	ST FR MARTNQ	20	10610	81111	12925	11501		
946	CASTRIES		61108	82031	12975	18500	63324	
949	BEANE FIELD	77	60405	81012	13081	21570	61305	
953	BRIDGETOWN		30908	82011	12979	21640	62117	
970	PORT SPAIN	73	83053	80258	12473	4757	69220	7 103*
988	HATO FIEL D	70	01309	83018	09879	00930	60213	
	BLOCK 80							
020	CART BOLIVAR	24	80000	82022	10025	35507		
030	ARAC MAGDLNA	22	60704	81031	08825	40841		
036	VALLEDUPAR	24	90000	01434	06424	9 0		
040	SAN MARCOS	24	70000	81012	07825	36540		
050	PLATO MAGD	25	80000	60412	09125	55407	69326	
124	ZAP ATOCA	16	70000	50415	07818	56520	68701	
134	AMALFI	15	60000	81012	06516	00949	69***	
135	PATO	22	70000	83012	07123	6553		
138	HONDA	24	80000	81031	09624	55240	68***	
140	OTU	20	80000	8101	07321	6544	68***	
152	GUARINOCITO	23	30000	25414	11324	21501		
160	PACHO	20	70000	75015	06820	32541		7 01**
174	CUCUTA	21	40000	82021	09022	35708	69***	
185	TRINIDAD	22	30000	8202	09724	35600		
215	SAN JORGE	19	70000	8301	09520	25731	60304	
220	MADRID	18	80000	82022	07319	7561		7 01**
235	APIAY	18	80000	25502	09519	861		
236	ARMENIA	19	70000	25416	09519	65520		7.28**
258	PTO TEJADA	09	70000	80042	07110	16100		
264	VILLAVIC VNG	19	80000	80122	05823	5 52	63***	
300	TUMACO	23	81807	81036	09723	2642	64***	7 11**
306	IMPIALES	09	80000	10505	10510	87		7 04**
310	DOS RIOS	20	80000	8015	08822	3575	64***	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
401	MARACAY	17	30000	97012	10020	21650	60415	
402	MARACAIBO	23	50000	98022	09326	56300	60409	
403	MAIQUETIA	21	31803	98030	10526	25604	60319	
404	MATURIN	21	50000	98031	14223	545	60313	
406	MERIDA	12	00000	98004	34916	00900	60308	
408	BARQUISIMETO	18	70000	98021	42419	765	6*313	
409	SAN FERNANDO	22	80405	98032	08824	0093	60309	
410	SAN ANTONIO	19	70000	97022	13121	4651	60309	
411	SANTA ELENA	19	60000	98031	16020	00949	60413	7 01**
412	GUIRIA	21	83606	97036	13023	5742	62315	7 06**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	60903	81031	11881	62540	69412	
201	PARAMARIBO	73	70904	81032	12479	754	62410	
405	CAYENNE ROCH	24	30000	81021	11427	32540	62404	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	65	81023	81602	20172	2252	69401	
165	LIHUE	59	40404	81028	17366	22501	69902	7 06**
182	JOHN ROGERS	62	00506	81020	15264	00900	69902	7 01**
218	NOR FLD GUAM	72	60612	80032	11079	22408	62314	
232	SAIPAN	69	80405	80022	10579	32407	69106	
245	WAKE ISLAND	69	10712	81021	10878	12400	69001	
275	JOHNSON ISLE	72	80923	64258	12277	62520	62300	7 97**
285	HILO T H	60	22505	81258	14963	28500	68008	7 02**
334	TRUK	74	63606	80012	07082	42510	69112	
348	PONAPE	74	70910	64028	08680	32410	62108	
366	KWAJALEIN	75	70308	80026	07879	32470	69300	7 16**
408	PELELIU ISLE	77	3 100	71018	06778	22505	69322	7 04**
413	AYP	78	30412	80022	08078	21510	69308	
700	CANTON	69	20509	81021	08178	21500	62903	
	BLOCK 98							
135	BASCO	55	70416	80032	20667	754	61312	
223	LAOAG	58	10404	82020	15269	14501	61120	
232	APARRI	61	81113	80036	21269	2552	61412	
233	TUGUEGARAO	61	43409	81021	19766	45600	69312	
324	IBA	68	21604	80012	14078	24560	69108	
325	LINGAYEN	62	21405	81020	14678	11501	69112	
327	CLARK FIELD	64	83606	80022	14974	2552	69320	
328	BAGUIO	53	11113	81010	14655	11400	69312	
333	BALER	66	80409	028	17274	6552	61118	
336	CASIGURAN	66	80410	24032	17072	2551	6814*	
428	SANGLEY PNT	69	30803	80022	14976	35700	69319	7 60**
429	MANILA APT	71	41106	81012	15174	21508	69112	
433	LUCENA	69	80209	72808	16871	27418	61120	
439	DAET	70	70412	48606	18074	33461	69318	
444	LEGASPI	72	80710	81022	15175	52502	62318	
538	CAPIZ	67	40904	72022	15178	00906	69320	
548	CATBALOGAN	60	40903	80012	13877	24520	69220	
550	TACLOBAN	69	83209	80022	13478	2562	69116	
553	BORONGAN	70	80405	80022	13479	35510	61318	
618	PRTO PRINCES	71	40904	80012	12378	22510	69314	
637	LLOILO	65	60410	81012	13974	21542	61326	
642	DUMAGUETE	70	42903	82022	11289	23541	69314	
645	CEBU	66	23613	81012	13178	15501	69312	
741	DIPOLOG	73	83603	56032	10679	855	61318	
754	DAVAO	70	43404	82018	10274	11505	69314	
836	ZAMBOANGO	75	80404	80022	10078	2452	69328	

Dec 11 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	58	83640	95858	89956	894	60236	
005	ISFJORD	63	90730	20323	88763	9 0	60743	
009	ANDENES	01	72015	81036	87003	0082	60701	
023	BARDUFOSS	53	82002	83152	88650	8067	60203	
028	BJORNOYA	02	81825	96636	80303	873	66719	
030	TROMSO	51	82413	80102	87804	80920	60201	
047	KAUTOKEINO	50	82218	80023	90901	855	6*827	
056	INGOY	51	82308	84022	89103	1572	60205	
059	BANAK	52	71830	82602	91004	5752	60214	
062	HOPEN	63	90737	93378	89162	9 0	60839	
079	GAMVIK	50	82318	99021	88603	32557	6*706	
098	VARDO	01	82122	75022	93903	875	60305	
106	ROST	03	21827	81010	85706	21500	60201	
115	MYKEN	50	61830	84012	86505	14678	60704	
173	OFFERSOY	50	83302	81156	8920	8072	60300	
203	KRAKENES	03	41824	60018	85806	29743	60206	
212	ONA	05	62313	87012	84207	18418	60305	
235	DOMBAS	54	81605	99028	91951	6742	60105	
262	NORDOYAN	50	71818	84028	87505	00942	60203	
271	VAERNES	54	71709	89022	89805	1167	61112	
316	BERGEN FRED	03	71507	75046	89905	5547	67902	
361	FANARAKEN	56	91413	90497	62756	9 0	61905	
369	VOLLEN I S	51	81402	95717	93151	4742		
384	GARDERMOEN	51	91807	04757	95850	9 0	6*709	
415	SOLA	03	71309	80028	90404	1941	60704	
427	LISTA	03	80000	83808	90704		60707	
433	SVANDALSFLON	00	81022	95107	00	46520		
445	DELN I TELMK	51	80000	30717	92900	864	60803	
452	KJEVIK	02	80207	30616	90903	7722	60712	
461	GAUSTATOPPEN	59	92505	91717	87858	8 0	60803	
464	MERDOY		80205	96616	92302	8742	60815	
482	FERDER	03	81618	75636	94104	835	60811	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	00	82309	98022	88001	0097	6*702	
051	KARESUANDO	51	81813	98363	92400	855	6*810	
053	MALMBERGET	52	81608	95777	96251	872	60803	
054	PAJALA	00	81824	97216	97901	80626	60706	
055	TARNABY	52	72302	98012	93200	36610	6*300	
056	STENSELE	51	81809	95875	95700	864	64905	
057	LULEA KALLAX	00	81810	98022	00102	863	60807	
058	HAPARANDA	01	81808	98507	02402	854	60814	
059	GADDEDE	53	81812	98022	93301			
062	OSTRSND FRSN	51	81830	98022	95700	2542	6*809	
066	SUNDSVALL	00	81406	40022	01002	873	60707	
067	SARNA	52	82005	94737	96751	8082	6*708	
068	BJURAKER	50	81405	98032	00502	853	6*612	
069	SODERHAMN		81806	94515	00702	861	6*717	
071	ROMMEHED	02	81808	15535	00102	8722	60813	
072	UNDERSTEN		81630	95022	03804	863	60821	
073	KARLSTAD	00	81614	50022	97503	863	60819	
074	OREBRO	03	82305	60022	00103	874	60820	
075	VASTERAS	03	81612	15505	01503	861	60824	
077	STOCKHOLM	02	81714	30505	03003	862	60819	
078	VADEROBOD		81625	9463	95102	864		
079	SATENAS	51		50022	97701	754	61612	
080	KARLSBORG	02	81616	97022	00203	874	60819	
081	NORRKOPING K	02	81411	25502	00303	862	60822	
082	LANDSORTO		81830	98022	03004	865	60823	
083	GORSKA SANDN		81616	10535	04803	864	60819	
084	GOTEBORG	01	81522	30022	95202	854	60818	
085	ASPERED	50	81609	15024	97150	861	64626	
087	JONKOPING	00	81813	97022	97902	872	60828	
089	OLANDS N U		81618	98022	02203	865		
090	VISBY	01	81409	35515	03402	871	60727	
092	HALMSTAD M	00	81305	35022	97002	863	6*822	
093	VAXJO	02	81805	92462	99102	86	6*835	
094	UTKLIPPAN	04	81616	80025	00204	853	6*830	
095	KALMAR	02	81 07	05515	01903	862	6*827	
096	HOBURG		81818	82025	03003	86	60830	
097	MALMO BULLT	50	81712	17022	97301	862	60826	
117	NORDMALING	03	82018	96205		874		
155	HAGSHULT	01	81612	95022	97202	862	60831	
166	BREDAKRA	2	81614	96022	99803	862		
807	IVALO	02	81630	82022		864	60816	
836	SODANKYLA	51	81814	94687	01200	8042	60712	
864	KEMI	00	81618	27582	02801	863	60814	
911	VAASA	02	82014	96535	05003	6722	60812	
917	RISSALA	51	81418	98022	13150	854	60807	
929	JOENSUU	53	91814	96022	15851	86	60811	
935	LUONETJARVI	00	81617	35504	09801	861	60816	
970	MARIANHAMINA	03	81816	80022	0450	862	60823	
972	TURKU	01	81712	17026	08802	862	60816	
974	HELSINKI MAL	00	81608	75022	13101	862	60820	
976	RANKKI	01	81 15	96102	14602	874	60816	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	34	73311	48838	89334	734	61127	
026	STORNOWAY	31	83621	48838	96436	493	60234	
100	TIREE	27	43580	83158	96841	29468	60230	
130	WEST FREUGH	37	62915	81038	94740	49463	6*214	
135	PRESTWICK	37	53113	64028	94442	38633	60221	
171	LEUCHARS	34	33007	80016	92539	15672	60219	
185	ST ABBS HEAD	34	81859	32632	92837	854	6*319	
204	ISLE OF MAN	36	73012	82022	95641	724	60208	
396	SPURN HEAD	35	62409	32031	95338	685	61803	
601	ST ANNS HEAD	37	73024	80038	00744	755	6*328	
628	BRISTOL FLTN	35	12611	32020	99141	11400	60102	
772	LONDON	35	12710	48020	99141	12580	64501	
795	LYMPNE	37	12608	81024	99244	12470	61902	
804	SCILLY	35	53125	82021	05046	52500	6*216	
827	MOUNT BATTEN	38	42915	64808		39468	60002	
856	PORTLND BILL	42	42919	80021	00744	31501	6*303	
874	TANGMERE	37	12506	32020	00542	12531	60205	
917	ALDERGROVE	36	62910	81216	97438	49453	60228	
953	VALENTIA	37	73423	81818	09440	795	61430	
955	MIDLETON	35	23216	81258	04739	29500	60219	
962	SHANNON	36	13222	81258	05142	19500	61121	
969	DUBLIN	34	73018	81028	99239	534	60223	
973	BLACKSOD PT	34	73034	78278	04342	79400	60326	
980	MALIN HEAD	36	73418	76818	98741	796	67437	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	62	70000	82012	13561	75500	60305	
013	STYKKISHOLMR	62	80905	60022	13158	8 400	60311	
018	KEFLAVIK	62	60906	8 031	13958	50 8	60324	
030	REYKJAVIK	62	40000	8 032	14458	55 2	60324	
048	VESTMANNYJAR	63	13637	82020	09659	15 00	60220	
063	AKUREYRI	60	83408	60022	11360	864	64113	
082	HOLAR		32839	81020	0 758	34 10	60229	
097	DALATANGI	59	73646	00707	02458	783	60321	
160	POLAR EXPED		91813	93713	79882	9	60300	
202	THULE	72	01009	82000	08580	00900	60305	
210	UPERNAVIK	69	90203	46022	10565	864	60322	
212	UMANAK	59	93605	92437	08559	9	60314	
214	GUTDLIGSSAT	61	91805	94717	09556	8	60314	
216	JACOBSHAVN	57	91813	94737	10557	9	60211	
220	EGEDESMINDE	59	82219	96713	10257	855	60324	
230	HOLSTEINSBRG	67	80803	95717	11957	863	60310	
231	SDR STROMFRD		90504	25717	04609	9	69300	
250	GODTHAAB	51	93501	10717	11201	9 0	60314	
260	FREDERIKSHAB	01	91612	40717	12901	9 0	6*216	
280	NARSSAK	53	80705	25737	18352	882	6*310	
320	DANMARKSHAVN	85	53015	99032	06078	00920	60803	
330	DANSBORG		03301	99000	15381	00900	60809	
337	ELLA ISLAND	82	00000	82000	15472	00900	60300	
340	SCORESBYSUND	75	00705	82000	14873	00900	6*307	
350	APUTITER	65	80000	97032	13562	8062	60301	
360	ANGMAGSSALIK	60	80000	8 032	11758	867	60300	
380	CAPE ADELAER	55	80000	98022	07353	863	60808	
390	CHRISTIANSUN	53	22715	81020	10503	20970	60403	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	83614	94658	91951	882	6*330	
030	AALBORG	00	81608	12717	92501	871	60817	
081	BLAAVAND	03	81805	45616	90603	872	6*816	
180	KOBENHAVN	01	81718	25022	96302	863	60828	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
199	DUEODDE	01	82018	50022	00203	863	60828	
240	SCHIPHOL	03	52710	80016	96507	42401	6*111	
260	DE BILT	03	42706	40012	96206	12470	6*113	
400	COXYDE	04	42512	60031	99807	12512	61107	
447	UCCLE	04	62510	97022	99906	68400	60311	
451	MELSBROECK	04	32510	25052	99806	22400	62117	
476	ST HUBERT	00	82912	5447	01600	87011	67113	
670	ZURICH KLOTN	01	62110	30607	07003	773	60808	
700	GENEVE COINT	03	72112	75157	09204	5857	64910	7 0452
740	TESTA GRIGIA	62	92205	80717	49861	9 0	60813	
750	GUTSCH	57	82008	09717	57257	870	60814	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	05	32412	81030	00307	22502	60304	
021	CHERBOURG	02	52709	75258	01807	63400	60201	
036	ROUEN	03	72712	60032	01906	59500	60801	
070	REIMS	03	72514	75028	02006	185	61004	
110	BREST	05	32921	81028	06206	39403	6*206	
130	RENNES	02	33115	81021	05407	39402	64901	
139	ALENCON	03	72512	80032	03705	784	60300	
149	ORLY	02	72512	75032	03206	5257	64900	
180	NANCY	04	82708	20026	02505	6742	6*113	
190	STRASBOURG	02	72304	80026	03804	6747	64106	
222	NANTES	05	52212	80158	07508	59400	60707	
240	TOURS	04	62516	80022	06507	68500	6*904	
265	AUZERRE	02	42212	81258	04407	28442	64904	
280	DIJON	03	42012	75026	05706	42400	64902	
299	BALE MULHOUS	02	82510	80157	05405	6857	60003	
314	CHASSIRON	06	82724	60818	09510	894	60804	
435	LIMOGES	02	72714	75028	09007	485	6*911	
460	CLERMONT	01	32916	81018	08508	38500	64909	
480	LYON	02	72008	50036	09407	68740	62905	
488	GRENOBLE EYB	03	73106	20036	11003	75600	64912	
501	BISCAROSSE	05	72915	81808	13510	59509	60704	
510	BORDEAUX	06	72708	81258	12608	794	61902	
577	MONTELIMAR	03	52004	81031	11208	55600	60718	
600	SOCOA	06	72820	70258	15710	79400	60303	
610	PAU	06	42502	81258	15408	38500	6*711	
630	TOULOUSE BLA	04	52721	81251	12810	38440	67910	
645	NIMES	05	22904	30011	11809	15540	64912	
650	MARIGNANE	05	40000	70012	11307	25440	64914	
690	NICE	07	22904	81012	05311	00940	6*832	
747	PERPIGNAN	04	53024	81031	11611	38540	64905	
761	AJACCIO CAMP	08	83602	81032	11312	7562	6*931	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	82722	55612	23312	875	61300	
014	GIJON	04	72224	86606	20111	7852	61801	
023	SANTANDER	04	72914	98028	18311	785	61905	
141	VALLADOLID	02	42213	80012	02408	44500	60312	
160	SANJURJO	07	73214	97022	17109	55520	60207	
180	BARCELONA	05	23605	95051	12911	28500	60712	
221	BARAJAS	05	38725	99011	98710	38401	60711	
280	LOS LLANOS	06	82709	80033	00906	85400	62905	
285	VALENCIA	03	32722	98011	16713	00940	60803	
314	MAHON	09	72508	97022	12714	28577	67915	
390	TABLADA	07	82004	96034	28508	856	60808	
495	NORTH FRONT	46	62820	87031	25257	15574	64908	
503	CORVO	17	81424	96606	22318	3742	60218	
509	LAGENS	17	71610	80022	27218	5247	64420	
515	SANTA MARIA	16	61512	82021	28920	18475	60318	
521	FUNCHAL	11	70209	98022	29617	26606	60207	
536	PORTELA	13	83308	50616	24914	6532	60200	
545	PEDRAS RUBRS	07	63606	98032	24212	35540	60107	
549	COIMBRA	09	89204	96025	24412	884	64404	
554	FARO	14	70000	97032	26614	75600	60709	
575	BRAGANCA	00	23316	98021	2106	22500	60217	
589	PRAIA	17	20211	98020	13726	14502	6*109	
594	SAL	21	70710	82022	16025	15502	61***	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	42715	97012	94006	39640	6*303	
004	P 11	05	82509	97606	91406	864	6*808	
005	ELBE I	02	81919	96636	92702	864	6*610	
006	FEHMARNBELT	01	8162	96022	95202	864	6*823	
020	LIST SYLT	01	81812	30616	91301	871	6*815	
029	HUSUM	00	81912	05737	92801	871	60818	
033	FLENSBURG	01	81808	10717	93401	872	60821	
034	SCHLESWIG	00	81412	03777	93800	871	60820	
045	KIEL	01	81815	15687	94102	863	60723	
113	NORDERNEY	03	82312	15627	92703	872	60709	
122	JEVER	51	81808	10686	93601	872	60710	
129	BREMERHAVEN	00	82016	09687	93601			
131	CUXHAVEN	00	81707	07737	93601	872	60818	
147	HAMBRG FUHLS	01	81708	02737	94501	372	60722	
156	LUBECK	00	81611	20206	95701	863	60726	
162	SCHWERIN	51	81605	95225	91506	632	824	
170	WARNEMUNDE	51	86806	96200	97001	6562	728	
177	TETEROW	52	71807	96052	97050	2547	734	
185	GREIFSWALD	51	51606	95052	985 1	56400	619	
193	UCKERMUNDE	51	71810			754	829	
203	EMDEN	02	82312	10617	93302	873	64602	
204	LATHEN	02	82205	15617	94302	773	60703	
224	BREMEN FLUGH	01	81705	20707	94301	6732	60815	
244	LUNEBURG	00	81813	06737	95901	872	60723	
249	BEUZENBURG	51	81404	94682	96150	8062	823	
253	DANNENBERG	51	81607	20027	96600	855	60724	
254	SALZWEDEL	52	81402	96212	97300	864	925	
262	WITTENBERGE	52	81604	96660	97200	865	826	
279	NEUSTRELITZ	52	51605	9 052	98300	00950	737	
316	BRAMSCHE	00	82509	20616	95801	773	61602	
320	GUTERSLOH	02	82315	24637	96202	7732	67602	
325	SALZUFLEN	00	81809	15717	96001	664	60715	
330	BUCKEBURG	00	81824	04707	94801	574	60717	
338	HANNOVER	51	81810	20717	95801	874	60720	
348	BRAUNSCHWEIG	00	82214	75616	96803	1752	60717	
361	MAGDEBURG	54	81604	96050	97700	36577	723	
380	POTSDAM	52	61803	9605	99800	00976	711	
384	TEMPELHOF	51	51604	16100	99801	00970	60833	
385	BERLIN SCHON	51	21403	96101	00201	00901	816	
393	LINDENBERG	52	11606	91054	01101	00904	814	
398	FRANKFURT OD	51	51604	96054	00602	55200	729	
406	BOCHOLT	02	72502	30216	96003	65476	60211	
410	ESSEN MULHEM	02	82509	08216	97103	864	60212	
419	ISERLOHN	01	82509	25868	97 02	7732	60309	
427	ALT ASTENBRG	53	82412	08717	05053	860	61501	
438	KASSEL	51	81810	15717	98000	864	64620	
444	GOTTINGEN	51	81610	15737	97951	862	60821	
448	KALTENEBER	54	86611	95732	99453	8042	819	
452	BRAUNLAGE	53	92408	03757	25052	9	60828	
453	BROCKEN	54	97227	90734	61154	9 0	732	
486	DRESDEN WAHN	53	71608	96050	01100	00956	731	
501	AACHEN	03	72413	30216	98404	654	60218	
512	BONN	02	82709	60216	99104	764	60214	
532	GIESSEN	51	81608	10737	99050	874	60812	
539	SCHLUCHTERN	53	81811	09717	01553	862	60716	
543	SCHENKGSFLD	51	62210	11737	99600			
544	WASSERKUPPE	55	92115	4717	90655	9 0	60714	
555	ERFURT	53	82209	97052	00001	8072	630	
628	GEISENHEIM	01	70501	12107	00201			
635	KLEINER FELD	52	92712	04457	04052	9 0	60707	
637	RHEIN MAIN	01	82015	10607	00101	863	60815	
639	DARMSTADT	00	81920	12227	00401	870	60710	
655	WURZBURG	52	81605	10737	01751	7742	60725	
658	BAD KISINGEN	53	83602	04737	02152	863	60729	
666	NEUSTADT	50	82005	06736	01901			
670	BAMBERG	52	81818	10737	02552	861	60725	
681	BAYREUTH	53	81605	20717	03851	873	60724	
685	HOF	54	81813	25712	02752	0097	67923	
688	WEIDEN	53	81812	15717	04351	873	60727	
692	SILBERHUTTE	53	91812	03714	04353	9 0	60721	
727	KARLSRUHE	02	82011	70607	02704	6542	67401	
729	MANNHEIM	01	82008	15107	02202	6542	67705	
732	KONIGSTUHL	51	92713	1457	34150	9 0	60705	
738	STUTTGART	00	82320	50516	03702	5652	60701	
742	OHRINGEN	02	81813	30616	02103			
749	ELLWANGEN	50	82203	20717	03101			
761	WEISSSBAYERN	51	81410	15717	04050	874	60819	
763	NURNBERG	51	82010	05737	02900	874	60827	
768	NEUMARKT OPF	52	81414	06752	04652			
776	REGENSBURG	53	81404	06734	05753	872	60820	
790	ZWIESEL	57	70000	15104	08455			
791	GROSSER FALK	55	72013	86032	53054	0097	60717	
836	STOTTEN	51	82000	09717	04851			
838	ULM	00	82305	07717	05201	874	60713	
852	AUGSBURG	51	82506	10617	05551	861	60717	
860	INGOLSTADT	52	82004	03737	05551			
866	MUNCHEN RIEM	53	82704	08717	07352	874	64913	
873	LANDSHUT	53	82202	06734	06552			
875	OBERTAUFKIRC	53	80000	06714	06953			
893	PASSAU RIES	54	80000	20102	07353	863	60715	
947	MEMMINGEN	52	82015	05732	06151	871	60707	
961	ZUGSPITZE	60	92325	12732	93159	9 0	60819	
962	HOHNPEISNBRG	52	82108	25712	90751	870	60711	
963	GARMISCH PAR	53	81605	50022	05102	866	67914	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	53	2706	40051	53	845	6***9	
022	RETZ	52	80701	07104	07451	876	60825	
028	ST POLTEN	53	83602	06104	06452	861	64623	
035	WIEN HOHE	53	60000	05104	06000	61500	60933	
120	INNSBRUCK	52	82714	50142	06601	1572	67917	
128	BRENNER	54	81804	10227	52	863	60913	
146	SONNBLICK	61	82224	81032	81661	00907	60809	
150	SALZBURG	54	80000	07104	07654	857	65918	
157	WORSCHACH	57	82302	80032		0091		
183	SEMMERING	55	92209	5454	75955	9 0	60840	
204	LIENZ	01	80000	40282	09101	4652	60826	
230	KLAGENFURT	01	80000	08101	09101	861	60823	
240	GRAZ	51	90000	5454	08251	9 0	60829	
464	MILESOVKA	54	91607	2414	03454	9 0	929	
518	PRAHA RUZYN	54		25052	04852	16378	824	
541	CESKE BUDEJO		50000	15051	05854	00948		
582	TABOR		60000	9505	05252	60932		
603	LIBEREC	51	81603	15054	05251	75300	824	
641	ZLATE NAVRSI	01	92205	03454	46456	9 0	739	
648	HRAD KRALOVE	01	71402	20052	04402	75300	831	
658	HAVLICK BROD	64	81605	15052	06051	864	824	
679	USTI N ORLCI		82503	50022	50	862	821	
722	BRNO	00	81102	96054	05902	8547	725	
735	PRADED	59	41003	04414	53	28041	*8*	
744	OLOMOUC	01	61802	30054	06402	863	828	
776	GOTTWALDOV	01	21605	75054	06005	26400	834	
782	OSTRAVA	03	32201	30052	05105	15301	831	
787	LYSA HORA	52	41805	60054	50	0 970	725	
815	BRATIS DVORK	51	81103	03424	08850	861	827	
825	PIESTANY	00	21403	12054	08403	25500		
903	ZVOLEN DUBY	03	82503	30052	08604	854	713	
930	LOMNICKY STI	67	52706	85011	25157	20576	816	
954	SP NOVA VES	04	71102	81284	06	45440	715	
968	KOSICE	05	82005	17056	08406	6632	909	
993	KAMEN N CIRO	04	81801	35516	08606	874	***	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	01	81604	97022	0 202	854	833	
125	LEBORK		81603	97022	02802	864		
150	GDANSK	01	81603	07515	09501	862	834	
185	KETRZYN	02	81102	99912	06102	862	733	
195	SUWACKI		81404	94534	08202	863		
200	SWINOUJSCIE	51	81407	95022	99401	864	728	
205	SZCZECIN	50	81402	97022	01301	863	827	
225	WALCZ	00	81804	94102	02301	855	727	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
235	CHOJNICE	00	91403	02454	03200	9 0	937	
250	TORUN	02	82404	9 104	04801	862	836	
270	MLAWA	0	81401	02505	04902	870	827	
285	OSTROLEKA	02	80902	06505	06703	862	830	
300	GORSOW	00	81802	94102	01302	864	827	
330	POZNAN	00	82202	08104	03701	862	836	
345	KOLO	02	81601	96032	04702	854	831	
360	PLOCK	02	82 02	97022	055 3	86	732	
375	WARSZAW OKCE	03	81401	03514	06003	860	729	
400	ZIELONA GORA	00	81802	93424	02200	863	830	
415	LEGNICA	50	12202	95020	02902		833	
425	WROCLAW	00	01804	97001	03504	00900	828	
435	KALISZ	02	81401	94022	03602	5642	838	
465	LODZ LUBLINK	01	1403	99052	4902	872	933	
520	KLODZKO	51	31804	97020	04301	32500	727	
565	KRAKOW	02	80000	10106	06302	864	819	
695	PRZEMYSI	02	81801	96636	07403	2732	712	
772	MISKOLC		22002	15102	09207	65		
810	SZOMBATHELY	00	62204	40012	07803	35501	731	
822	GYOR	00	71402	30032	09303	00972	727	
839	BUDPST FRHGY		81 01	10052		717		
840	BUDAPEST MET	02	81803	15103	09904	854	720	
860	SZOLNOK	04	82003	40202	10605	864	716	
882	DEBRECEN	05	82209	05424	12005	8012	904	
920	KESZTHELY	50	71602	40022	09203	756	723	
940	PECS	02	83202	30052	09905	6622	721	
960	BAJA	04	62808	95034	09906	6632	920	
980	SZEGED	03	81703	20616	10405	6732	934	
	BLOCK 13							
013	JEZERSKO	00	82713	95616	03	864	6*715	
018	LJUBLJANA	01	900 0	91454	09701	9 0	6*824	
020	DRAVOGRAD	01	81805	96022		853	60728	
027	MARIBOR	02	80000	96024	08503	7661	6*824	
030	MURSKA SOBOT	02	61405	97022	05	36434		
067	PALIC SUB	05	81803	97022	16606	8	60820	
107	KOPAR	06	81802	98031	08710	886	66821	
108	AJDOVSCINA	06	80000	98022	08708	7552	6*716	
109	PAZIN	06	81802	98022	08408	6562	6*820	
113	RIJEKA	06	80000	98022	09508	856	68719	
115	POSTOJNA	02	80000	96022	02	865	6*826	
122	NOVO MESTO	04	70000	96033		75600		
123	OGULIN	13	83602	97022	09404	4657	6*825	
128	ZAGREB	03	81809	97032	09105	855	6*823	
138	BJELOVAR	02	82202	97022	05	856	6*725	
150	BROD	03	82302	96102	05	855	6*821	
208	PULJ	08	70902	99032	07910	65601	60820	
214	LOSINJ	09	80000	98022	11	866	6*818	
222	ZADAR	09	70905	98032	09711	67470	60818	
232	KNIN	07	80502	96606	10409	877	6*714	
242	BANJA LUKA	04	80000	95022	10205	864	60828	
261	KOVILJACA	06	82	82020	10703	755	60821	
274	BEOGRAD	08	81102	98602	10910	855	60517	
334	SPLIT	09	72304	98156	09811	7864	60716	
338	SINJ	06	80000	80216	10608	7757	60815	
348	MOSTAR	05	83210	97616	10908	8052	6081*	
353	SARAJEVO	04	60000	81032	48208	65600	60809	
377	KRALJEVO	07	70902	97021	11409	00960	60815	
388	NIS	05	61405	98025	11813	15646	60829	
457	TIVAT	09	81402	97031	11	855		
462	TITOGRAD	08	80000	96959	13709	8952		
483	SKOPJE	06	70000	97022	15000	3776	67120	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	06	17207	75026	11106	863	302	
020	BOTOSANI	07	51401	75014	09011	00906	817	
040	C L MOLDOVA	01	65708	81034	32407	62500	603	
080	ORADEA MARE	05	86809	05424	11405	862	909	
085	BISTRITA	04	80000	75026	11706	7842	807	
090	IASI	08	31602	81011	11813	25540	712	
109	PIATRA NEAMT	04	60000	05444	8407	45440	801	
120	CLUJ	06	61702	81012	10411	58510	815	
150	BACAU	07	86807	40104	12408	861	606	
197	BARLAD	08	72804	81031	12809	75500	307	
200	ARAD	05	81805	50104	13206	853	814	
230	DEVA	05	10000	80011	11508	15500	820	
247	TIMISOARA A	07	82204	75022	12307	854	820	
260	SIBIU	05	61401	82032	11011	25646	621	
280	VARFUL OMUL	54	55809	75341	42454	26 42	801	
292	CARENSEBES	08	60000	75032	21310		709	
300	BRASOV	72	50000	81012	47201	25620	817	
302	PREDEAL	00	20000	83011	86308	24442	811	
310	GALATI	11	72202	75031	14012	25666	813	
340	TG JIU	07	70036		15008	62570	812	
346	R VALCEA	05	11801	81011	13711	12600	913	
360	SULINA	0	71402	80022	15110	00970	811	
375	TARGOVISTE	08	32201	82015		35600	822	
402	URZICENI		92704	04454	14608			
410	T SEVERIN	06	81801	14104	14108	5547	806	
420	BUCURESTI B	07	92702	01454	15307	9 0	807	
450	CRAIOVA	01	90902	2454	1 206	9 0	11	
460	CALARASI	08	32701	81034	1 916	21575	715	
464	CONSTANTA	07	72204	81032	13316	41506	725	
464	CONSTANTA	11	71802	75032	13613	2252	821	
482	CALAFAT	05	01402	3 4	13605	00900	817	
490	TR MAGURELE	08	20401	40104	14010	00905	817	
521	TELICHE	07	60000	98031	13213	22706	721	
534	GORNA ORECHO	09	10000	99020	13715	15600	716	
552	VARNA	09	62201	98022	15016	66500	11	
613	TCHERNI VRYH		92216	91454	74154	9 0		
614	SOFIA VRJDBN	06	70000	98031	14310	25643	715	
625	PLOVDIV	09	70703	75101	15009	22500	809	
626	KARLOVO	07	20903	99021	15611	15642	725	
627	UMROUK TCHAL	98	92507	91494	68854	9 0	807	
631	KASANLIK		40000	98015	16409	75540		
641	IAMBOL	09	21702	99011	16713	22000	809	
654	SARAPHOVO		22301	98011	14616	21540		
712	SVETI VRATCH	05	60000	98011	14917	22832	723	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	80000	30227	09601	875	60814	
054	AOSTA	01	80000	45027			60817	
060	TORINO	03	80000	06102	08104	857	60819	
080	MILANO	04	82704	02614	08604	872	60721	7 04**
100	VENEZIA	05	81003	30052	07708	00971	60824	
120	GENOVA	07	81814	40056	07012	6552	60814	
140	BOLOGNA	07	80908	12054	08108	865	60826	
150	SAN REMO	07	72015	75022	06211	11670	60836	
160	LIVORNO	08	82326	50506	09110	885	6082*	7 01**
170	FIRENZE	07	80000	04515	09907	875	60826	
190	ANCONA	06	72205	80032	09811	736	60817	
200	PIANOSA	12	80 00	82032	09713	875	62923	
204	RADICONFANI	04	82406	70032	22105	7853	64719	
222	M SORATTE	05	81810	81032	34105	863	60811	
228	CAMPO IMPRTR	53	72314	50021	75553	75400	60708	
232	TERMOLI	09	22504	82025	10814	25600	68914	
240	ROMA CIAMPNO	07	81606	50025	11809	855	60713	7 96**
254	BENEVENTO	08	62406	70022	11811	63500		
260	FOGGIA	08	22514	81021	10414	21500	67915	
266	VIESTE	08	528	82001	10 13	42504	60806	
270	BARI	05	32612	81032	10415	68500	67908	
290	NAPOLI	10	72707	80032	12813	55560	60806	
316	LATRONICO	04	82415	81032	09206	874	64903	
330	TARANTO	09	32509	81030	11015	11661	65912	
334	PALASCIA	09	31822	81012	12815	22510	64905	
338	CALOPEZZATI		20000	81028	12114	25500	60810	
350	CROTONE	07	22509	82022	13116	18520	67912	
400	USTICA	12	32022	98031	15412	38500	60808	
410	PALERMO	08	62508	81031	15715	68600	60806	
420	MESSINA	07	42304	60016	15114	34520	60707	7 92**
430	MARSALA STAG	09	62912	81031	15815	66500	64809	
440	LICATA	09	28710		17613	6952	60822	
460	CATANIA	08	22916	81020	15316	22700	60809	
464	SIRACUSA	65	13208	81020	15717	00940	64912	
470	PANTELLERIA	08	62707	75012	17714	45530	61908	
510	PORTO TORRES	09	82710	80022	12314	5752	69218	
530	OLBIA	10	80000	81021	11012	3747	60821	
540	ORISTANO	11	82002	80025	13212	6557	67722	
550	C BELLAVISTA	11	81406	81022	12314	856	68*15	
560	CAGLIARI ELM	08	81904	60034	13714	6757	60819	
597	LUQA	46	62718	81168	18461	625	60814	
620	THESSALONIKI	08	61414	99032	15416	00946	60616	
627	ALEXANDRPLIS	12	22302	87011	05617	22700	63606	
641	KERKYRA	11	71608	87218	14214	59570	62708	
642	IOANNINA	07	81302	97026	16008	6552	62817	
672	AGRINION	01	71405	97646	09713	00970	62714	
689	PATRAI	09	52209	70021	16718	43603	62707	
711	TRIPOLIS	08	63602	97025	19310	77400	62***	
716	ELLINIKON	10	21807	98030	16619	22641	62820	
747	CHANIA	08	70988		19716	12676	61711	
754	HIRAKLION	12	70404	97022	19017	11510	60720	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	07	70000		16413	15616	68615	
026	SINOP	11	73601	25401	17512	00916	67612	
038	TRABZON	06	80000		18916	00920	64608	
050	EDIRNE	56	80000	00022	07551	85419	608**	
060	YESILKOY	08	32510	80021	16617	12745	60714	
066	KOCAELI	06	60405		17515	67600	60819	
070	BOLU	01	71304	81032	02801	23621	60820	
074	KASTA MONU	04	70401	97032	05006	0091		
082	MERZIFON	04	80000		04008	00927	60813	
084	CORUM	02	80000	98032	06408	00920	60813	
092	ERZINCAN	56	82302	81031	14001	00974	61617	
096	ERZURUM	57	70000		14752	76511	61608	
112	CANAKKALE	10	20218	51011	17516	21600	64608	
115	BANDIRMA	08	31818	81020	16318	22600	60719	
116	BURSA	2	40906	81020	17716	15731	61625	
124	ESKISEHIR	51	80516	81032	04708	18616	64727	
129	ETIMESGUT	01	72704	80022	05808	00917	60718	
132	YOZGAT	54	82307	81022		15643		
152	KUTAHYA	53	61809	81021	06114	34 1	60720	
160	KIRSEHIR	51	70000	81022	06314	00920	61821	
170	VAN	01	62103	80022	12607	35619	61705	
184	AKHISAR	12	60000	80021	17616	45700	61811	
188	USAK	53	72306	81032	03413	35578	60715	
196	KAYSERI	01	71401	50052	05209	3573	60820	
200	MALATYA	51	80000	75032	15205	4564	61717	
202	ELAZIC	00	90000	02556	11101	91011	67404	
210	SIIRT	04	50000		09013	00928	61717	
219	TERMINILLO	10	71413	81032	18918	44504	61614	
244	KONYA	53	80000	81022	06711	00937	64615	
250	ULUKISLA	58	81602	75032	04813	5565	60720	
260	GAZI ANTEP	03	63606	81022	13	00932		
280	DIYARBAKIR	0	26302	82021	07913	3 712	67109	
290	BODRUM	60	80000	81022	19918	00907	61619	
296	FETHIYE	08	80000	81022	19910	00907	61619	
300	ANTALYA	07	80405	80012	21227	25649	61709	
320	ANAMUR	14	60907	99031	19520	12671	64616	
350	ADANA	05	70000	82022	21720	00946	61715	
370	ISKENDERUN	06	42302	81011	21320	00970	61710	
600	PAPHOS	54	71406	83021	20471	12697	65616	
602	MORPHOU	57	7020	83022	20567	00983	61617	
603	LIMASSOL	67	7 58	84022	69	00920	60817	
606	NICOSIA	49	71209	84022	20168	00986	60721	
617	CAPE ANDREAS	54	71707	84022	21070	00976	60714	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	51	87212	95208	10151	863	206	
012	INDIGA	55	86816	92737	12854	8632	811	
022	KANDALAKSHA	55	86816	92737	12854	8632	811	
043	ROSVINSKOE	57	87210	97363	17355	0092	707	

Dec 11 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
055	PAZ NAVOLOK	52	82209	98022	15050	855	809	
060	UNSKII MAIAK	53	82206	97022	15951	855	715	
068	PYARHU	01	81108	97022	12601	6542	829	
084	SALDUS	01	81407	95105	09001	4	731	
092	VENTSPIL S	01	86612	96205	08301	864	825	
095	KOLKA	02	86610	97022	08803		725	
112	YAUGULBENE	01	81402	86205	15101	853	729	
121	AYNAZHI	01	81405	85606	11402	7642	716	
124	IUKSPOR	70	72008	97384	20468	75500	306	
125	KOTLAS	62	72004	97032	30361	71400	814	
127	VERKHNIAIA	61	81401	97022	28760	864	810	
163	KINGISEPP	50	81605	96515	18100	863	817	
191	VYBORG	50	81605	96535	17201	862	817	
209	N6137 E03115	52	81803	97225	12901	834	811	
247	CYKTYVAR	63	72003	3 022	31561		702	
422	KOENIGSBERG	02	81405	92555	01302	851	831	
802	MURMANSK	51	86820	98022	99702	6557	719	
803	KRASNOSHCHEL	52	87006	98027	08151	862	713	
804	KANIN NOS	55	97010	95022	06601	855	606	
808	INDUSTRIIA	53	81806	98022	06550	854	712	
812	NIZHNIA PESH	56	82007	97215	16055	864	711	
815	KUZOMEN	51	87212	96717	11700	8742	811	
816	PIALITSA	59	82005	98022	24358	854	707	
817	GRIDINO	53	82206	98032	11351	855	709	
819	KHOSEDA KARD	2	86806	817	18863	0082	335	
820	MEZEN	55	86807	96565	16455	863	714	
823	ONEGA	54	82003	97022	19451	864	713	
824	ARKHANGELSK	4	87205	97017	18652	855	812	
834	NARIAN MAR	57	82208	4 027	13855	855	614	
835	UKHTA	54	82205	97022	12351	854	807	
836	REBOLY	53	82006	97022	14	86	714	
837	SEGEZHA	52	82007	96772	17451	863	710	
838	MEDVEZHIA GO	53	81803	97022	18752	864	81*	
839	PUDOZH	53	81806	98022	23252	865	710	
840	PETROZAVODSK	52	82005	97022	21350	862	812	
843	SVIRITSA	52	8 606	95565	22251		817	
845	LENINGRAD OB	51	81605	96565	19600	863	818	
847	LIUBAN	51	81604	96515	20700	862	724	
848	BELOZERSK	55	81807	96717	27953	853	820	
850	TIKHVIN	51	81404	96505	23200	863	826	
853	GDOV	00	8 606	96616	17501	8732	716	
856	KHVOINAI	52	81803	96105	25252	854	822	
858	DNO	00	8160	96022	19901	864	831	
859	VALDAI	52	81404	96535	34851	86	726	
865	KSINAS	59	82003	98022	21056	855	704	
866	SURA	59	82005	98022	24358	854	707	
868	EMTSA	53	82207	98022	21053	855	815	
869	SHENKURSK	56	08220	97772	26456	862	815	
871	NIANDOMA	55	82005	97022	26354	8042	808	
872	OPARINO	62	20000		34260	00930	801	
874	VOZHEGA	55	81805	97022	29154	854	807	
876	TOTMA	57	82206	97022	32356	854	200	
877	NIKOLSK	59	81805	97022	33457	855	809	
881	TROITSKO PEC		22501	98010	28662	00940	307	
883	UST KULOM	63	62902	98022	31162	65600	307	
884	UST USA	61	86606	97227	21059	8062	914	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	02	91407	94514	09601	9 0	732	
313	SAVALI	63	03401	98021	35857	00900	314	
318	KIROV		20000	98010	34758	00930		
328	KIRSA	61	73601	96022	34359	75605	313	
334	GRODNO	02	91105	93553	10002	9 0	828	
340	BELOSTOK	02	81107	96515	068	864	831	
351	BREST LTOVSK	05	91104	93556	07105	9 0	839	
357	KAUNAS	02	81406	95535	10802	812	828	
358	LEPEL	02	81405	96105	17601	854	821	
372	BARANOVICHI	04	96407	93506	21104	9 0	734	
377	PINSK	06	86408	96615	09607	8732	830	
385	VILNIUS	81	86408	50205	11802	862	*07	
400	MOGILEV	00	91403	93435	20301	9 0	818	
540	PEREDIUB	55	73407	98022	34652	757	313	
545	BURANNAIA	55	73404	98022	27453	75600	308	
842	STARYI OSKOL	57	71105	96107	33455	6300	808	
846	LISKI	58	90705	93494	33958	9 0	811	
863	VELIKIE LUKI		81408	96515	21001	862		
864	ROSTOV	57	72005	97022	34054	757	607	
886	POLOTSK	00	81607	97616	18002	8722	829	
891	VIALMA	54	8115	96205	28753	961	813	
893	ZHITKOVICHI	06	81107	96515	05606	864	.711	
896	ZLYNKA		86107	94002	21802			
900	RYBINSK	56	82605	9 717	31653	864	812	
901	KOSTROMA	57	82008	98227	33955	802	909	
903	IVANOVO	56	81805	96102	35455	853	805	
904	MOZHAISK	56	81806	96102	31955	863	807	
905	KALININ	53	81405	96105	29453	863	716	
906	KOZMODEMBNSK	57	72901	98022	36453	75600	306	
907	GORKII	59	82503	97022	37253	355	202	
908	VLADIMIR	5	82204	97022	36355	856		
909	MOSCOW OBS		81105	94772	33255	851		
911	KALUGA	55	81404	97022	31954	862	805	
912	KASHIRA	57	91405	9 454	34056	9 0	808	
913	ELATMA	57	82003	97022	37154	846	300	
914	SKURATOVO	56	91406	92494	32855	9 0	811	
915	PAVELETS	57	91406	93494	35856	9 0	803	
916	LUKOIANOV	38	82702	98022	36754	75600	305	
918	SHAKHUNIA	58	72502	97022	35155	75600	204	
920	SHARIA	59	82503	97022	35456	855	909	
921	CHKALOV	56	73406	97022	17663	76520	320	
922	BUZULUK	55	83203	97022	31856	856	321	
923	ALATYR	56	73201	98022	37052	75500	314	
924	ELABUGA	59	73602	97021	32855	75700	219	
925	KAZAN*	60	53406	98011	25253	55600	313	
929	PENZA	58	80000	97022	37052	855	312	
930	KIRSANOV	60	91401	91494	38359	9 0	308	
933	MICHURINSK	58	81104	96104	47156	863	2	
935	KURSK		86407	97024	31053	802		
937	ZHERDEVKA	59	90903	99454	37558		904	
938	VALUIKI	54	60905	97025	31552	00951	911	
939	BOGUCHAR	56	81102	97022	655	865	808	
944	ALEKSANDROV	54	73605	97031	35251	75700	311	
945	PUGACHEV	55	83604	98022	35151	865	313	
949	ADAMOVKA	66	03207	98000	23665	00900	306	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	07	86414	96616	07608	872	821	
592	SARNY	06	86408	97216	10508	874	821	
594	OVRUCH	06	86410	96516	15406	863	822	
625	LVOV	03	81805	96616	08303	8712	6*9	
651	TERNOPOL	06	76608	98206	09108	7	808	
666	BELTSY	08	86414	97022	12210	853	817	
689	KREMENCHUG	03	80907	96102	23104	855	815	
694	LIUBASHEVKA	04	91452	52555	17804	9 0	808	
708	NIKOLAEV	50	85905	95105		861	811	
734	IZMAIL	21	73415	51404	96012	14613	531	
759	AK MECHEG	07	70902	97022	18708	75500	813	
951	SHEPETOVKA	06	81409	97616	11507	8722	822	
953	KONOTOP	01	86112	96105	24301	863	816	
954	SUMY	50	81109	96102	27300	855	814	
956	KHITOMIR	06	86410	96104	14405	863	722	
958	LUBNY	02	96112	91454	23402	9 0	714	
961	SHEREMETKA	06	86612	97026	13206	8732	825	
962	POLTAVA	01	96116	93454	25401	9 0	814	
963	IZIUM	51	86108	97022	29101	863	819	
965	KAMENETS POD	08	76409	97025	094 9	77300	819	
966	UMAN	04	96107	92474	17905	9 0	805	
967	KIROVOGRAD	04	86110	96105	20704	864	822	
968	DNEPROPTRVSK	02	86110	97022	23803	854	622	
969	STALINO	01	96416	92455	26001	9 0	824	
970	VOLOSHILVGRD	54	65910	97015	30852	66230	813	
972	VOZNESENSK	05	80909	95515	19405	864	810	
973	NIKOPOL	02	86107	96102	22703	853	815	
974	MELITOPOL	03	96109	93434	22403	9 0	716	
981	MARIUTSOL	0	85912	97102	23303	845	839	
986	AKHTARI	04	85910	98022	22506	855	823	
987	DIURMEN	04	80907	95104	20005	863	809	
989	IALTA	10	01403	9 009	18512	00900	813	
990	FEODOSIIA	07	01401	98030	29410	00900	612	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	50	80 6	5 292	27801	862	816	
002	MOROZOVSKAIA	53	10910	98031	33151	00901	705	
004	KOTELNIKOVO	54	20907	98024	33553	26300	804	
007	VERKNII BASU	56	80403	96102	35555	862	300	7 ****
008	BUDENOVSK	02	80907	97025	30303	864	803	7 ****
009	PETROVOSKOE	02	71107	98012	29004	75500	802	
010	TIKHORETSKAI	03	60911	98012	24307	25644	813	
011	KRSNODAR	05	50907	98032	21411	00904	719	
013	BELORECHENSK	04	60905	99025	20611	00901	813	
015	PIATIGORSK		90907	92514		90		
017	NALCHIK	02	80000	96514	29602	8642	301	
018	GRAZNYI	04	81405	95515	30605	862	301.	
020	MOZDOK	04	80905	96616	30604	7752	405	
023	KUTAISI	03	80902	98032	18019	00977	815	
027	EREVAN	52	60000	97102	24604	00942	804	
028	LENINAKAN	55	70000	96022	55953	45632	811	
031	NAKNICHEVAN	62	70000	98022	27801	00901	813	
034	ZAKATELY		82803	98012	286	655	*14	
036	KARIAGINO	04	70000	98220	28009	00952	304	
042	FT SHEVCHENK	55	802	98022	58652	864	300	
047	MAKHACH KALA	04	80802	96535	32005	862	9	
050	IASHKUL	54	10703	98011	33551	15400	300	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	60	83204	97717	23659	856	329	
058	SAMAREVO		73406	027	17265	758		
059	SURGUT	70	63205	021	12090	00931	506	
060	TOBOLSK	6	83404	7 717	105	1042		
061	CHERDYN	64	22902	97011	29963	15606	317	
063	KISEL	65	23405	98013	26861	00901	331	
065	NIZHNE TAGIL	66	23605	6 018	26962	16440	350	
066	KUDYMKAR	64	72336	98022	33762	35706	228	
067	TURINSK	32	83505	96717	10610	091 6	42*	
068	NOZHOVKA	61	42601	98012	31057	00906	324	
069	TIUMEN	53	82903	627	19662	0091	339	
070	IANAUL	61	83605	98017	31658	00901	127	
071	KRASNOUFIMSK	62	82406	96848	28259	79400	237	7 ****
072	SVERDLOVSK	62	83407	97717	24159	7732	333	
073	SHADRINSK	63	82703	96717	21061	8062	318	
074	LEUSHI	64	83409	96067	20663	5756	244	
076	KROPACHEVO	52	83404	96737	25558	8742	314	
077	CHELIABINSK	60	83206	95727	72258	37402	217	
078	KURGAN	64	81003	95737	19662	656	308	
079	UFA	58	83410	97717	28256	8752	320	
080	TROITSK	64	82902	96717	23163	8042	313	
081	STERLITAMAK	57	83404	95717	27254	8742	314	
083	MAGNITOGORSK	63	83201	96717	23559	8042	36*	
159	IGARKA		21401	99011	26078	25400	210	
167	KOLPASHEVO	58	81610	94717	05156	8742	213	
170	SOROKONO	57	80000	022	10755	00900	102	
171	SHIRO		13201	022	55	00972	205	
173	TOMSK	58	81807	96387	10555	714	567	
174	BOGOTOL	56	81404	95717	15654	80	311	
176	BARABINSK	63	813	718	05861	8073	323	
177	BALAKHTA	57	81401	717	16255	8052	403	
178	NOVOSIBIRSK	63	82212	90717	14461	77420	335	7 ****
179	KEMEROVO	59	02212	97367	16454	00900	341	
183	KAMEN	33		339	31686	25600	333	
184	BARNAUL	65	83214	96717	21860	2162	35*	
185	STALINSK	62	02207	96387	22257	00900	360	7 ****
186	SLAVGOROD	62	82514	94287	30859	8142	238	
187	BELOKUIKHA	62	02704	017	25557	0570	351	
188	RUBTSOVSK	62	82210	6 031	26860	8052	338	
213	KAMYSHLOV	51	73404	97717	20860	75600	326	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
234	MOLOTOV	66	62406	97858	31059	69505	330	
245	DEMIANSKOE	69	83207	022	17867	00907	***	
265	KALASHINSKIA	64	72509	6 363	15061	00950	231	7 ****
315	KARASUK	64	02708	4 363	18861	00900	246	
316	KRASNOOZERSK	63	02215	94383	17861	00900	247	7 ****
319	KLIUCHI	87	82715	3 383	24254	94259	500	7 ****
322	KARGASOK	52	80905	96727	01958	9042	403	
325	MOLCHANOVO	65	62017	387	08360	67800	332	
326	BOKCHAR	67	82009	49383	07563	0091	33*	
328	PIKHTOVKA	65	32010	718	09962	00626	328	
330	EOLOTNOE	62	82909	97363	12560	856	332	
332	TOGUCHNI	60	82212	717	18070	8742	337	
337	CHULYM	65	82017	86383	12262	0082	333	7 ****
338	KOCHKI	63	82214	93717	15062	8052	233	
339	ORDYNSKOE	63	02007	96307	16261	00900	332	
341	CHEREPANOSKI	64	82207	7 717	18552	8742	344	
343	TALMENKA	63	82009	6 712	19660	8052	335	7 ****
344	REBRIKHA	62	82216	93868	23060	8356	243	
345	BAEVO	92	72212	93717	18859	7742	324	7 ****
346	PODKNO	61	82210	95868	24459	895	229	
351	ALEISKOE	62	82207	95717	24460	0062	342	7 ****
352	BIISK	61	82206	717	24659	0091	854	
361	KRAPIVINO	62	41805	5 012	20358	00930	152	
362	UIBAT	61	70000	4 022	18461	00940	424	
363	TUROCHAK	59	22705	737	41758	80205	309	
364	TACHTYP	58	82205	3 757	26758	8062	420	
366	KUZEDEEVO	61	82214	96717	23558	80522	363	
368	KOLCHUGINO	62	22707	3 363	19259	00901	285	
370	PENTRALNYI R	63	32217	398	10759	15500	325	
371	NENASTNAIA	62	02212	92717	74260	0092	204	7 ****
372	KURBATOVO	50	81803	5 022	15154	0092	224	
373	UZHUR		81403	4 032	15955	855	419	
375	TISUL	57	82207	95717	14353	8052	320	
376	TIAZHIN	57	52208	96383	13854	00970	416	
377	MARIINSK	60	82707	717	13053	8562	317	
379	TAIGA	63	02210	6 377	13860	00900	342	
380	TIUKHTET	56	82203	027	13552	855	310	
381	SHALO	56	80000	022	07454	8062	301	
382	PYSHKINO TRO	66	81410	2 393	186	00900	316	
386	STRELKA	63	81307	717	17960	0082	207	7 ****
390	IARTSEVO		81107	717	14660	00977	902	
404	PIROVSKOYE	59	80901	717	16058	8052	304	
407	ENISISK AMSG	60	71405	95737	17659	8755	304	
409	BIRILIUSY	54	81802	717	13354	0082	302	
410	BOLSHAIA MTA	57	81403	717	15556	0097	301	
411	ACHINSH	54	82202	95717	14553	0092	311	
412	KEMCHUG	55	81602	98737	15554	8062	5*	
413	LKIUKVENNAIA		80000		183	0070	200	
414	IRBEI	63	00000	92464	18363	00900	305	
415	DZERZHINSK	59	81401	4 717	18458	806	408	
416	KLIUCHI		80000	98022	19456	00907	*3*	
418	AGINSK	50	00000	011	16556	00900	306	
420	DERBINO	56	80000	717	16756	8062	403	
421	LEGOSTAEVO	72	81808	717	64 58	062 5	10*	
422	IRDINSKOE	57	80000	025	18056	00907	306	
423	MINUSINSKOE	64	70000	5 022	19464	00910	212	
424	KURAGINO	60	83201	022	19260	00910	702	
425	ABAKAN	63	70901	6 102	20064	00907	322	
426	BEIA	64	00000	022	20061	0092	401	
427	ERMAKOVSKOE	63	82503	012	19362	00907	213	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	69	80000	96701	21668	8542	342	
087	URALSK	53	71405	97012	31451	856	314	
088	KALMUKOV	54	83406	97012	31853	854	311	
090	AKTIUBINSK	58	83204	97707	25556	8642	207	
091	IRGIZ		72707	97717	26557	85470		
096	CHALKAR		82704	95717	25858	8042	805	
098	KAZALINSK		72001	96717	18056	876	806	
101	KYZL ORDA	61	81803	96022	27858	865	*828	
103	BERTYS	66	81403	96022	22864	00907	328	
104	TURKESTAN	59	80000	96772	29556	854	804	
105	CHIMKENT	57	80000	96022	28852	854	812	
106	DZHAMBUL		80201	96027	27055	8052	*28	
107	ALMA ATA	54	83601	94102	30	6742	*04	
108	BURLUBAITAL		13603	99022	32161	00907	403	
109	DZHARKENT	57	80703	96022	26965	2651	302	
111	PETROPAVLOVS		82205	98022	19164	8062	207	
113	KOKCHETAV	65	62206	97017	22763	00941	207	
114	IRTYSHSK	62	12506	5 033	21060	856	338	
115	PAVLODAR	62	72212	97023	23361	70050	335	
116	ATBASAR	58	82005	96727	13869	87424	110	
117	AKMOLINSK	57	82207	95707	2465	00930	306	
119	KARAGHANDA	64	92010	94737	2856	9	306	
123	KOKPEKTY		94201	8 717	34370	5 42	222	
126	BAKHTY	59	70000	022	35456	86700	322	
128	CHIMBAI	55	82904	96022	29253	85	400	
131	KUSHKI	52	10000	98020	25513	00930	812	
132	KIZIL ARVAT	09	50000	97012	27005	00930	***	
135	ASHKHABAD	06	83202	98022	16308	663	404	
136	BAIRAM ALI	51	71803	97032	215	00952	819	
137	KERKI	03	51606	98032	26410	00930	823	
143	NOVYI URGNCH	57	81403	96022	29053	855	933	
144	GERGANA	00	80000	96102	29802	0097	501	
145	TASHKENT	00	81801	96022	27402	7562	815	
146	NOVAIA BUKHA	00	82003	98616	27504	855	826	
148	TERMEZ	03	30901	98030	28611	00905	820	
149	FRUNZE	56	81602	98022	27252	1572	824	
152	NARYN	66	72701	99022	99865	75500	301	
555	SEMIPALATNSK	64	32203	97021	29360	00940	820	
580	TASHAUZ		83408	96717	28259	854	407	
589	KOS CHAGYL	56	83206	97022	28253	855	207	
591	MUGODZHARY		82704	95717	25159	827	304	
592	EMBA		83002	99047	26256	0091		
600	DZHAMBEITA	55	83405	97027	30352	856	313	
601	CHAPAEVSK		72905	99				
603	FURMANOVO		83205	97022				
605	CHINGIRLAU	56	83206	98022	25654	856	304	
611	DZHETYGORA	55	82904	97031	23668	00920	220	
620	DZHUSALY	50	81801	96737	28058	860	781	
630	CHARDZHOU	02	81301	98032	25707	75 2	811	
648	BLAGOVESHCHE	64	82501	97227	22062	8062	307	
650	URITSK	70	02505	93464	22069	00900	218	
653	NOVOSUKHINO	68	12507	6 363	20666	00900	307	
658	KAZGORODOK		82206	98023	24064	855	300	
667	KZYL DZHAR	66	81004	98701	27662	862	804	
675	ACHISAI		83605	95717	02956	874		
678	ARYS	55	80201	97778	28644	857	806	
728	ZHARYK	66	82205	0 717	30966	0090	300	
740	UIUK	57	81401	93747	27 56	875	824	
743	CHOKPAR	55	80000	97127	29354	850	810	
744	CHU		80000	97737	29055	8062		
745	LUGOVAIA	55	70902.	96022	29054	862	811	
747	TIULKIBAS	53	81503	94717	28302	809	309	
789	SEMIIASKOE		72507	022	26759	00965	226	
808	IUZY BALKHA	66	32102	98011	34164	00903	905	
829	AEROPORT	65	91102	96022	31655	856	802	
871	ZHANGIZ TIUB	66	80000	97032	31950	00900	41*	
879	BOLSHE NARYM		31502	81867	00920	70219		
890	URDZHAR	63	70302	7 27	37172	75700	322	
892	UCH ARAL	59	80000	022	23955	8052	302	
	USSR ZONE 7							
211	KURA	66	70000	99022	15562	00970	405	7 0052
212	SRETENSK	75	01801	020	25973	00900	300	7 0065
213	CHITA	66	00000	5 011	22663	00900	703	7 0056
214	KHILOK		80000	98022	25965	00907	603	7 0055
216	NERCHINSKII	72	00000	020	28369	00900	113	7 0060
218	ULAN UDE		00000	98011	25969	00900	205	7 0059
219	BORZIA		00000	020	27168	00900	302	7 0068
220	KIAKHTA	70	00000	6 001	26266	00900	803	7 0060
251	MOGOCHA	76	00000	6 012	23172	00900	209.	7 0061
252	SKOVORODINO		00000		2350	009		7 0073
255	CHERNIAEVO		00000	020	22680	00900	118	7 0069
261	BOGDARIN	74	00000	011	27173	00900	600	7 0066
436	ALYGDZHER	59	80001	98022	07056	0091	303	7 0052
469	BICHURA	70	50000	012	27668	0097	303	7 0064
473	PETROVSKII	68	00000	96012	25467	00900	301	7 0068
476	KHARINSK	63	02703	021	25063	00900	808	7 0055
478	NOVOSELENGIN	73	00000	4 011	27871	00900	205	7 0064
482	KOBANSK	65	01402	7 012	22362	00900	404	7 0058
494	GOLOVSKOE	63	80000	737	21863	0091	305	
513	TASA	70	80000	717	47969	80 2	610	7 91**
516	ROMONOVKA	73	00000	010	25571	00900	301	7 0061
519	SOSNOVO OZER	64	22002	020	24664	00902	801	7 0059
520	MOGZON	66	00000	022	25566	00900	701	7 0056
521	TURGUTUI	66	00000	3 010	22962	00900	905	7 0059
522	ULETY	66	10000	7 021	22761	00901	300	7 0055
525	KARYMSKAIA	70	00000	6 020	24269	00900	202	7 0058
526	SEDLOVAIA	64	02703	3 020	21559	00900	901	7 9759
527	AGINSK	70	23202	98011	30670	00904	317	7 0059
529	AKSHA		20000	020	24764	00902	304	7 0055
547	PR KHI OKTIA		62701	7 021		00910	303	7 0064
553	ZILOVO	70	02704	93020	23970	00900	804	7 0061
554	KSENEVSKAIA	73	20000	6 010	21469	00944	200	7 0059
556	URIUPINO		81801	031	23575	00907	304	7 0067
557	UST KARSK	73	30000	030	23570	00906	300	7 0066
559	KAGANOVICH	79	00000	95020	25476	00900	307	7 00**
560	ZIULZIA	75	00000	020	25573	00900	803	7 0063
561	NERCHINSK	76	00000	000	25674	00900	307	7 0063
562	SHILKA		00000	95100	25169	00900	300	7 0060
565	SOLOVIANAIA	69	00000	020	26268	00900	801	7 **57
567	SOLOVEVSK	66	41702	032	27266	00902	803	7 0060
569	OGPOR	72	00000	020	27170	00900	303	7 0058
570	KAILASUTAI	72	30000	030	27570	00930	707	7 0061
571	NOVO TSURUKH	74	00000	020	26373	00900	304	7 0060
572	BURKA DONO	70	00000	99020	22862	00900	300	
573	ALEKSAND ZAN	70	92703	020	27170	00900	300	7 0060
574	SHELOPUGINO	75	00000	020	27275	00900	302	7 0061
583	TANDA		00705	021	21881	00900	301	7 0079
585	AMAZAR		00000	020	24377	00900	300	7 0069
587	POKROVKANA A		20000	020	24180	00901		7 0042
588	URUSHA	75	10000	98030	22373	00901	9	7 0066
589	DZHALINDA		00000	020	12979	00900	*08	7 0070
599	PIKAN	85	00000	020	21083	00900	315	7 9275
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	60	81509	95717	13257	854	104	
155	CAP CHELIUSK	82	71804	97017	05750	754	203	
157	DIKSON	68	02709	97017	02765	00900	213	
158	UST ENISEISK	75	82010	95384	17173	0065	207	
163	KHATANGA		82002	98717	71603			
234	VILIUISK	96	02203	96100	20492	00900	210	7 00**
235	ISITSKOE		00000	6 020	19188	00900	316	7 9372
237	UST MALSKOE	02	00000	96100	20002	00900	317	7 0099
239	MIUIA	78	80000	99022	19277	00906	313	7 9768
240	OLEMINSKOE	82	00901	027	20180	00900	316	7 0176
241	VITIM	69	80000	97717	18167	0091	324	7 9562
243	NEZAMETNYI	74	82905	97717	15873	0097	303	7 9564
244	NAGORNYI	74	20000	98010	18071	00910	306	7 9768
278	UELLEN	65	80708	94737	05062	8042	826	7 ****
827	OST BIELYI	69	03205	98020	05567	00900	221	
829	MALYIE KARMA	57	81110	96007	03550	0072	826	
832	NIURBA	68	82806	98027	11757	054	813	
846	OST RAGMANOV	62	80705	94717	04460	8052	728	
898	BUKHTA TIKSI	85	02202	97761	19484	00900	383	
903	KAZACHE	89	82701	97717	16286	0091	319	7 9784
910	UST ALDAN		02203	000	15094	00900	301	7 0093
914	CHURAPCHA		00000	92444	19504	00900	209	7 00**
917	POKROVSK		02205	96403	17899	00900	307	7 0098
920	AMGA	05	00000	92444	22805	00900	309	7 0002
927	CHULMAN	78	80000	96787	31076	0092	207	7 9475
932	NIURBA	50	00000	94424	22896	00900	205	7 91**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
934	MUKTUYA	82	80000	4 717	19880	00917	1	7 9170
936	DZHARDZHAN	50	00000	99000			302	
960	DUDINKA	78	82910	97021	19975	00907	214	
982	AMDIERMA	59	82211	97363	02258	65576	715	
995	RUSSKIAI GAV	63	82910	91737	05062	852	206	
	USSR ZONE 9							
269	KHABAROVSK		02517	7 383	16569	00900	225	7 9663
270	EKATERINO NI	70	00000	0	2 768	00900	337	7 0062
273	IMAN	67	02201	97000	24266	00900	313	7 9758
274	GRADEKOVO	66	007	97000	24455	00900	62*	7 0050
275	OST KARAGINS		80412	719	72	00901		
286	UST KAMCHTSK	62	43219	29702	07875	355	307	
291	UST BOLSHERE	63	32226	96031	57	00900	209	
294	ALEXANDROVSK	69	81603	97727	08768	855	315	7 0062
295	TILICHIKI	70	83624	393	76957	80	709	
298	VLADIVOSTOK	62	06604	97020	24650	00900	325	7 0003
601	GAR	80	20000	011	30677	00901	300	7 0070
603	KUMARA AMURE		01 2	020	21073	00900	312	7 0067
607	MAZANOVO	81	82201	031	21876	00907	101	7 0070
608	SVOBODNYI		80000	031	20773	0091	310	7 0067
609	GOSH	78	82001	031	21977	00907	102	7 0069
615	SHIMANOVSKIA	74	01113	3 011	19470	00900	104	7 00**
616	PRIGRANICHNA	80	00202	020	24678	00900	307	
619	ARKHARA	74	00902	97030	25174	00900	307	7 9769
621	ZAVITAIA		02202	5 020	23673	00900	310	7 0071
631	NORA	82	80000	023	22180	00917	313	7 9771
632	STOIBA		11100	000	20980	00900	326	7 **77
638	VERKHNIAIA T	85	10000	020	14582	00910	218	7 9771
646	NERAN	72	02709	021	13566	00900	413	7 0066
649	OBLUCHE	78	03601	020	25888	00900	322	7 9465
650	BIRAKAN	75	0203		23072	00900	320	7 01**
653	NADEXHDINSKO		02014	383	21468	00900	230	7 9165
654	BIROBIDZHAN		00000	99020	20270	00900	212	7 9763
655	SMIDOVICHI	74	02704	3 020	18657	00900	3**	7 9566
657	VIAZEMSHAIA		02207.	020	20267	00900	321	7 9361
658	LERMONTOVKA	71	00000	020	21868	00900	324	
659	BIKIN	68	03401	96020	21966	00900	318	7 9259
661	POMPEEVKA	74	02701	020	26278	00900	331	7 ****
664	MALINOVKA	66	00000	96000	34561	00900	342	7 9755
665	USPENKA	66	00000	98020	24362	00900	320	7 0054
668	TURII ROG	70	02702	98020	242 8	00900	453	7 0053
670	KUMEN PYBOLO	06	02903	7 000	23656	00900	831	
671	EVGENEVKA	66	02501	6 000	23 61	00900	315	7 0051
672	KHOROLSK	65	00000	98020	23258	00900	127	7 0052
674	POLTAVKA		00000	90220	19675	00900	309	7 .0002
675	VOROSHILOV U	66	00402	9 000	25159	00900	131	7 0004
676	PAZDOLNOE		00000	98000	25158	00900	225	7 0054
681	PIDAN	63	03410	99000	27261	00900	200	7 5759
684	MAIKHE	64	00703	3 20	6		227	7 0003
685	NOVO KHATUNI	62	00000	98050	25562	00900	328	7 0002
686	SUCHAN	63	03	9 020	24453	00900	328	7 0000
689	PREOBRAZHENI	63	03606	98000	32200	00901	330	7 0003
690	VALENTINA	63	02702	98000	22200	00900	330	7 7003
691	BEREZNIKI	66	00000	020	23666	00900	310	7 ****
696	ANUCHINO	66	00000	98020	24756	00900	321	7 0050
698	NOVO MIKHAIL	69	00000	9802			419	7 0052
701	FURMANOVO	65	02903	9 020	28857	00900	306	7 9750
703	ZHURAVLEVKA	64	02706	9 000	15467	00900	316	7 0055
721	VESELAIA GOR	76	02701	020	12277	00900	30*	
726	SUKHANOVKA	70	02210	020	10468	00900	105	
730	DUKI	80	01401	010	12181	00900	207	
739	TROITSKOE		009 6	0 020	13566	00900	321	
744	ELABUGA	73	02207	020	15466	00900	323	
746	ISIMI	64	02703	8 017	22363	00930	320	7 0068
747	GVASIUGI		50000	022	18766	49500	320	7 0364
748	OLAN		02905	08000	13062	00900	223	
751	GROSSEVICHI	77	00000	000	11064	00900	311	7 0060
752	ZOLOTOI	69	03206	4 000	12758	00900	328	7 0055
754	MYS SOSUNOVA	73	03206	4 000	27 58	00900	412	7 0055
757	TERNEY	03	03210	98000	15654	00900	310	7 0057
760	TETIUKHE	55	02706	98000	12953	00900	217	7 0001
764	SINANCHA	64	02203	98020	18657	00900	321	7 9757
774	BOGORODSKOE		00000	020	10078	00900	105	
775	POGIBI	70	22702	99000	07466	28500	204	7 7***
776	NOGLIKI	5	81402	98717	08251	874	305	7 91**
784	ONOR	72	20000	011	09370	23500	410	7 0167
785	POGRANICHNYI		02702	97031	07066	00900		
794	KITASHIRETAK	4	12202	9702	756	13500	6*	7 9256
799	KARUMNKOTAN	70	00000	020	21256	00900	300	7 0052
810	KIKHCHIK		82729	91393	95553			
816	PETROPOVLOVS	60	02928	97021	31654	00900	209	
824	OACHIAI	62	80000	9 717	08359	0092	308	7 9356
825	SHIKUKA	72	0	7 000	07567	00900	308	7 0059
827	HONTO	59	83210	96857	10457	895	118	7 9252
828	KETON	61	90000	97028	09655	855	212	
829	MAOKA	63	53407	7 027	08457	55500	102	7 9255
832	SHANA	54	72508	96727	11700	853	504	7 9701
836	SEMLIACHIKI	66	02712	020	85053	00900	285	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	14	70905	82012	24017	00906	6*811	
007	TAITUNG	09	70908	82022	24409	26631	6*815	
025	LATTAQUIEH		80703	82022	18219	35535	6*718	
055	HOMS	09	60000	82021	15	00931	6*903	
079	DAMAS	01	30000	82012	07419	00934	6617*	
100	BEYROUTH	10	73404	82021	20921	00972	61621	
102	RAYACK	51	72702	82021	05818	15674	67620	
103	KLEIATE	13	80200	82022	20723	00921	67624	
104	MERDJAYOUN	55	01616	81022	07019	00980	66921	
105	LES CEDRES	45	81000	82022	98212	00947	67717	
106	KSARA	60	71908	99022	08018	00970	61627	
153	HARKENAN	53	60914	99032	14415	00940	6*720	
155	HAIFA ARPORT	00	81010	97052	20224	00978	6*726	
177	TEL AVLV PT	08	73404	98021	19722	00907	69818	
180	LYDDA ARPT	07	73205	81022	19325	00978	69824	
184	JERUSALEM	55	60000	81032	28820	60906	69718	
416	DHAHRAN	52	73512	80000	23071	25630		
427	BAHREIN	61	73012	82022	23769	787	69713	
449	SHARJAH	39	20701	81020	20479	00901	60720	
460	MUSCAT	56	03205	99000	21173	00900		
575	SALALAH	58	01312	82021	16781	00900	6**14	
586	RIYAN	63	11315	82020	15081	00901	6*716	
597	A KHORMAKSAR	60	11322	81020	14583	00930	6*811	
608	MOSUL	34	70000	48020	25061	2552	69618	
621	KIRKUK	41	40000	80021	24566	00900	69910	
642	RUTBA	25	31603	81011	23564	00905	69716	
648	HABBANIYA	58	00000	81020	65	00900		
650	BAGHDAD	40	32903	81021	24468	00906	69510	
658	NUKHAIB	26	60000	81021	65	00963		
665	KUT EL HAI	39	12007	81020	26461	00901		
686	BUSAIYA	32	00000	80000	21365	00900	60914	
689	BASRA	49	13102	81011	24065	00906		
754	MESHED	29	32705	82011	32055	00902	6*808	
763	AMMAN	31	70902	64021	50	00900	66710	
772	HADITHA	25	40905	82031	75756	00971		
800	BEIRUT	32	40505	81031	25	00900	66609	
819	KERMAN	21	13102	83030	57	0090		
831	ABADAN	44	21802	72011	24568	00902	66618	
842	SHIRAZ	35	10000	83030	18556	00901		
853	BUSHIRE	55	93005	98000	22668	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	25	11603	97031	19064	11700		
560	PARACHINAR	39	01302	99001	99349	00900		
590	KHUSHAB	39	02302	99000	17769	00900		
600	SIALKOT	49	20000	97031	17864	00900		
620	FT SANDEMAN	01	00000	97000	01851	00900		
641	LAHORE	51	00000	96000	18868	00900		
661	QUETTA	01	00205	98000	99345	00900		
675	MULTAN	41	00000	96000	19174	00900		
680	MONTGOMERY	52	00000	96000	18470	00900		
702	FT ABBAS	40	03005	96000	18169	00900		
710	NOKKUNDI	32	03413	99000	29063	00900		
712	DALBANDIN	36	00903	97000	07360	00900		
715	JACOBABAD	35	23102	99021	18975	00905		
739	PANJGUR	17	13102	97031	05557	00901		
746	PADIDAN	39	13605	98011	18874	00901		
760	ORMARA	18	00205	97000	99345	00900		
781	MAURIPUR	50	32104	8 21	17874	00906	6*605	
782	MANO KARACHI	63	52509	98022	17777	30902		
785	BADIN	35	43605	98011	17075	40904		
858	BOGRA	54	00000	96000	15474	00900		
861	MYMENSINGH	59	00000	99000	15769	00900		
920	DACCA	58	02702	96000	14273	00900		
932	BARISAL	56	00000	96000	15871	00900		
940	CHITTAGONG	60	12902	96011	15969	15600		
950	COXS BAZAR	55	00000	96000	14871	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	19	11502	96011	03043	00910		
103	AMBALA	40	00000	94000	15867	00900		
123	SRIGANGANAGR	46	03602	98000	16369	00900		
131	HISSAR	46	30000	96021	17171	00904		
165	BIKANER	42	13602	98010	17572	00901		
182	NEW DELHI	48	63605	40022	16769	00904		
260	AGRA	44	00000	97000	16375	00900		
265	MAINPURI	55	00000	97001	16774	00900		
311	SIBSAGAR	61	80602	97031	16666	876		
312	DIBRUGARH	61	82902	96022	16865	0097		
339	JODHPUR	33	43605	97031	17075	00904		
343	AJMER	33	30000	98021	16870	00901		
348	JAIPUR	29	43205	98011	16571	00900		
360	MADHOSAGAR	33	02705	97001	15875	00900		
379	GORAKHPUR	40	00000	96000	15969	00900		
383	MOTIHARI	59	00000	92000	16566	00900		
391	DARBHANGA	56	00000	96000	16368	00900		
415	TEZPUR	62	50000	96021	16269	35670		
451	KOTAH	41	00000	97000	16076	00900		
463	JHANSI	44	00000	99000	16175	00900		
467	NOWGONG	44	00000	97000	16175	00900		
475	BAMRAULI AL	50	00000	96000	16971	00900		
479	BENARAS	46	02702	96000	16472	00900		
500	PURNEA	56	00000	95000	16063	00900		
515	CHERRAPUNJI	50	82702	98031	04252	00920		
516	SHILLONG	49	70000	96012	03571	76300		
540	MOUNT ABU	27	00000	99001	05062	00900		
547	NEEMUCH	35	10504	99021	15776	00908		
559	GUNA	43	02702	98001	14678	00900		
571	SUTNA	53	00000	98000	15971	00900		
635	BHUJ	29	13905	98021	16778	00904		
647	AHMEDABAD	39	03405	98001	15279	00900		
699	HAZARIBAGH	33	03207	97000	02663	00900		
727	AIJAL	55	03202	99000	01958	00900		
731	DWARKA	56	13410	99011	14175	00905		
736	RAJKOT		10205	99011	15082	00903		
751	DOHAD	43	02700	99000	14281	00900		
779	PENDRA	36	00000	97020	03470	00900		
799	JAMSHEDPUR	47	00000	96000	15970	00900		
807	CALCUTTA	56	00000	97000	16268	00900		
840	SURAT	57	00505	98000	14081	00900		
851	JALGAON	47	00502	97000	14185	00900		
855	KHANDWA	45	03602	98000	13684	00900		
875	RAIPUR	51	00000	97000	15577	00900		
895	BALASORE	59	00000	98000	16266	00900		
903	SAUGOR IS	60	03205	93000	15370	00900		
925	MALEGAON	38	00000	98000	12984	00900		
933	AKOLA	42	00204	99020	13283	00900		
937	AMROATI	57	00504	99000	14382	00900		
953	KANKER	42	00000	97000	14679	00900		
970	CUTTACK	54	00000	97000	15973	00900		
973	CHANDBALI	73	00502	97000	15873	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
977	SANDHEADS	57	00000	97020	17074	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	71	03414	99000	13777	00900		
003	BOMBAY	70	03407	98000	12979	00900		
009	AHMEDNAGAR	43	02304	99000	02384	00900		
013	AURANGABAD	40	00902	98000	03383	00900		
017	PARBHANI	37	00000	99000	11583	00900		
086	RAMAGUNDAM	41	00000	97031	13985	00900		
109	HARNAI BMBAY	67	02913	98000	12880	00900		
121	GULBARGA	45	00908	99000	12284	00900		
129	HYDERBAD BPT	51	00205	98001	02077	00900		
169	RAICHUR	53	00704	98000	12480	00900		
185	MASULIPATAM	65	01407	98001	14877	00900		
189	COCONADA	60	10505	98011	13576	00904		
205	BELLARY	52	00504	98001	12980	00900		
213	KURNOOL	57	01604	97000	12581	00900		
233	CHITALDRUG	50	01004	99000	00878	00900		
241	CUDDAPPAH	64	00905	90000	12180	00900		
245	NELLORE	63	30902	99021	13577	34631		
283	MANGALORE	64	03205	98000	09982	00900		
291	MYSORE	53	00507	99020	01088	00900		
295	BANGALORE	51	00911	98020	02172	00900		
314	CALICUT	68	02707	99000	09884	00900		
319	COIMBATORE	52	10707	98011	10382	11600		
325	SALEM	56	0707	98011	10882	15 00		
329	CUDDALORE	72	30507	97011	12879	32600		7 47**
333	PORT BLAIR	72	80716	97036	12378	6852		
335	PALGHAT	59	00907	98000	09486	00900		
351	COCHIN	64	22507	98011	09383	18 05		
352	ALLEPPEY	68	02909	98000	09484	00900		
359	MADURA	62	10000	49021	10882	11800		
363	PAMBAN	70	60218	95031	11279	32760		
369	MINICOY	80	20902	97011	10181	25500		
371	TRIVANDRUM	68	02004	97000	10083	00900		
376	PALAM COTTAH	81	50709	98031	83	42580		
418	TRINCOMALEE	74	80216	97025	10779	53530		
466	COLOMBO	67	70206	97032	09084	0097		
497	HAMBANTOTA	70	70217	97022	08982	00575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	52	00807	80000	22360	00900	60311	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	65	20712	80810	21970	24500	68316	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	14	73214	75268	11329	725	67313	7 02**
407	ASAHIKAWA	25	82906	18227	14631	8052		7 08**
409	ABASHIRI	28	82706	45852	12729	875		7 96**
417	OBIHIRO	26	83403	49718	13527	2742		7 01**
420	NEMURO	33	72521	70270	11339	725	69824	7 97**
421	SUTTSU	18	62920	81029	17238	62600		7 02**
426	URAKAWA	36	82730	70807	14039	894		7 04**
430	HAKODATE MAR	29	82716	70818	18139	895		7 01**
575	AOMORI	36	82308	75616	18938	8542		7 10**
581	HACHINOHE	32	82408	70802	19039	89600		7 93**
584	MORIOKA	30	81918	70617	22037	8052		7 97**
585	MIYAKO	34	71705	81216	19442	1642		7 97**
587	SAKATA	39	81816	19808	22643	895		7 04**
588	YAMAGATA	31	72212	72022	23942	6562		
598	ONAHAMA	31	03401	81000	27034	00900		
600	WAJIMA	42	72007	75258	26043	796		7 03**
602	AIKAWA	42	62512	81258	25050	62600		7 94**
605	KANAZAWA	37	81914	45808	27047	8052		7 01**
610	NAGONA	28	00403	82000	29331	00900		
612	TAKADA	24	01511	80000	26540	00900		
615	UTSUNOMIYA	28	03304	50000	27632	00900		
618	MATSUMOTO	22	00000	30000	30526	00900		
636	NAGOYA DCMO	34	00000	15101	28840	00900		
637	IIDA	25	01602	81000	29534	00900		
648	CHOSHI	35	03404	80000	26641	00900		
650	KAMEYAMA	31	12903	81020	28836	15600		
662	TOKYO CMO	36	02503	05100	26742	00900		
663	OWASE	32	02702	84000	28636	00900		
671	TOKYO	42	32505	81010	26848	36700	67109	
673	TOMISAKI	38	10000	81012	26048	15700		
675	OSHIMA	35	02211	83001	26045	00900		7 01**
676	NIIJIMA	39	02728	82021	26253	00900		
678	HACHIJO JIMA	40	72908	82022	27051	756		
740	SAIGO	36	12908	82001	26552	15500		
746	TOTTORI	32	11101	82000	28242	14700	69303	
755	HAMADA	35	01612	82011	28049	00900		
762	SHIMONOSEKI	36	22205	54002	29248	00900		7 97**
765	HIROSHIMA	36	00107	65000	29740	00900		
800	IZUHARA	37	13201	80000	29142	15500		
807	FUKUOKA DCMO	37	11104	80006	29745	15600		7 97**
815	OITA	36	01809	82000	29942	00900		
816	TOMIE	43	23203	81011	29048	25600		7 97**
817	NAGASAKI MAR	39	00000	81006	29746	00900		7 92**
819	KUMAMOTO	39	63603	72012	30143	00980		
827	KAGOSHIMA	41	03206	82000	29643	00900	60005	
830	MIYAZAKI	36	00000	83000	29744	00900		
836	YAKU SHIMA	44	02006	83001	29050	00900		
887	MATSUYAMA	35	01803	81000	30041	00900		
891	TAKAMATSU	35	02206	70000	29239	00900		
899	MUROTOMISAKI	32	13609	83021	29047	15500		
909	NAZE	49	01904	82000	28053	00900		
918	ISHIGAKI JMA	52	70609	81022	24666	5551	69105	7 97**
927	MIYAKO JIMA	54	70313	82021	24556	5563		
931	KADENA OKINW	49	10504	82011	25458	15700	69107	
945	MINAMIOAGARI	51	70613	81022	26665	285	62111	7 91**
963	TORI SHIMA	47	80204	82022	27756	85500	69318	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	59	13263	90022	14374	.		
019	BHAMO	64	02603	97054	16265	00000		
042	MANDALAY	63	30000	97632	15074	38600		
062	AKYAB	63	22902	96012	15469	14501		
071	KYAUKPYU	60	12202	97000	71	00908		
075	LOIKAW	56	00000	94002	76	40900		
077	PROME	68	33602	08011	79	38400		
078	TOUNGOO	67	00000	97007	14776	00900		
094	BASSEIN	72	33602	97022	14979	32500		
096	MINGALADON	71	61601	64021	14878	24430		
097	RANGOON	71	61601	64021	14878	24430		
103	MOULMEIN	75	01409	94011	13774	00000		
108	TAVOY	64	00903	98000	14676	00900		
110	MERGUI	63	20639	97111	14388	00976		
112	VICTORIA PT	67	70904	96152	13875	6852		
327	CHIENGMAI	62	61901	97012	64	25545		
328	LAMPANG	35	62301	80011	39	51547		
331	NAN	21	10000	96010	17035	00940		
351	UTTARADIT	34	00000	98000	17937	00900		
354	UDORN DHANI	59	10000	25100	16164	00905		
375	MAE SORD	35	10000	96100	17041	00905		
378	PITSANULOKE	65	10000	96011	71	00905		
379	BEJRABURANA	35	20905	97031	39	11501		
383	MUKDAHARN	33	10000	97021	17743	00905		
400	NAKORN SAWAN	34	40000	97031	17844	00905		
407	UBOL RAJADHN	64	00000	97000	15571	00900		
430	PRACHINBURI	38	40000	96010	48	00904		
431	NAKORN RAJAS	31	10000	97100	16739	00910		
432	SURINDRA	29	13602	97050	16041	00901		
455	BANGKOK	64	23202	81011	16372	00901		
456	DON MAUNG	37	42903	80021	15647	00945		
459	CHOLBURI	36	56039	98001	46	00926		
475	HAU HIN	37	12332	96010	15843	00905		
500	PRACHUAB KHI	63	23615	97021	15475	00918		
517	CHUMPORN	37	40604	97011	14662	04541		
551	BANDON	75	80000	96022	13577	7742		7 97**
564	PHUKET	3	40516	98011	53	25645		
568	SONGHLA	70	80515	97022	12879	6852		
601	PENANG B L	72	80309	56502	11479	6544		7 97**
603	ALOR STAR	71	80501	97012	12176	1557		7 97**
619	KUALA TRENGG	74	80321	95206	11976	4732		7 04**
620	SITIAWAN	75	80000	97216	11276	59448		7 01**
625	IPOH	73	80000	97132	10879	2842		
647	KUALA LUMPUR	74	80000	97602	11278	2732		7 97**
653	TEMERLOH	74	80000	97036	11775	0092		7 13**
657	KUANTAN	74	70202	95035	11776	23478		7 05**
660	PORT SWETNHM	66	80000	96132	11000	3342		
665	MALACCA	74	70208	96022	11578	2551		
694	SINGAPORE	74	40403	48132	11280	15503		7 97**
820	HANOI GIALAM	15	11602	80020	19417	15700	6*404	
852	HUE	18	10202	98020	18720	00940		
855	TOURANE	18	13602	98020	18720	12500	6*107	7 93**
860	PATTLE PARCL	18	30709	97022	17423	31500	6*407	
877	NHATRANG	17	23418	97012	16124	15701	6*411	
900	SAIGON	20	32902	97022	14424	14602	6*416	
918	POULO CONDOR	20	30405	98011	13525	34602	6*213	
940	VIENTIANE	14	00000	97020	18817	00900	6*408	
948	SENO	15	20506	98010	15025	14701		
966	SIEMREAP ANG	19	33405	97012	15822	00902	6*416	
972	STUNG TRENG	18	10000	98020	15520	00902		
985	KAMPOT	19	40205	81022	13025	00906		
990	PHNOM PENH	18	33206	98022	15723	00902	6*413	
995	KOMPONG CHAM	17	03602	98020	14924	00900		
998	SWARIENG	21	20000	98010	14625	00903		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	50202	70022	25620	54500	64107	
069	CABO JUBY	14	00511	81000	25019	00900	60903	
115	OUJDA	03	52314	81022	0914	00902	64909	
120	PORT LYAUTEY	52	80000	48052	28659	865	6*002	
135	SALE	06	60000	80022	27416	65600	60700	
140	FES	08	40000	81021	28313	00902	64904	
190	KASBA TADLA	09	20000	80021	24914	00902	60300	
220	MOGADOR	15	43614	84021	27016	00901	61904	
250	AGADIR	08	02704	84020	24920	00900	67907	
285	TINDOUF	50	00000	81020	26318	00900	67902	
360	BONE	06	62506	81022	18416	11502	67920	
390	M BLANCHE	10	72508	81022	17316	00942	6*918	
490	ORAN	07	62514	81022	20415	00902	6*915	
525	BISKRA	03	63010	81022	21314	00902	6*911	
540	LE KREIDER	02	33114	81022	05008	00902	67607	
545	LAGHOUAT	51	22406	81020	00713	00902	6*810	
570	COLOMB	53	30000	82020	05712	00902	6*907	
580	OUARGLA	04	00000	81020	22417	00900	6*919	
625	AOULEF	54	00718	82020	17419	00900	6*924	
715	TUNIS	09	52314	81020	17816	28544	6*820	
725	SOUK EL ARBA	06	62112	83022	17415	35	67927	
745	GAFSA	02	22219	82030	21512	00904	64920	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	51	10912	98011	06726	00902		
024	AGADEZ	52	00917	98020	13528	00900		
036	TILLABERY	51	00020	98000	10835	00900		
043	TAHOUA	53	00908	98020	13331	00900		
052	NIAMEY	55	01112	97020	11231	00900	6*908	
075	BIRNI KONI	06	40917	98021	13131	00901		
080	MARADI	51	00910	98000	12631	00900		
090	ZINDER	52	00512	98020	12928	00900		
096	MAINE SOROA	05	00410	98020	19830	00900		
202	TESSALIT	56	61320	95 22	13829	00970		
219	NEMA	19	00919	97000	14125	00900		
223	TOMBOULTON	51	10704	98030	30	00902		
226	GAO	51	10906	98030	11833	00902	6*011	
230	NIORO	54	00406	97000	12927	00900		
240	HOMBORI	52	10804	98011	10732	00901		
250	MENAKA	56	01410	98000	13032	00900		
265	MOPTI	06	20506	98011	12027	00903		

Dec 11 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_cApp$	$7RRRR_Ts$
272	SEGOU	05	00910	98000	10828	00900		
285	KENIEBA	04		98030	11030	00901		
290	BAMAKO	02	00402	98000	10130	00900	60802	
297	SIKASSO	06	00906	98050	09629	00900		
403	FORT GOURAND	51	00916	98000	20920	00900		
415	PORT ETIENNE	03	00821	96080	18922	00900	6*904	
421	ATAR	08	03619	97010	19412	00900		
437	AKJOUJT	15	00401	96050	19623	00900		
461	BOUTILIMIT	04	00916	97070	14624	00900		
600	SAINT LOUIS	06	30404	98021	13825	00902	6*004	
630	MATAM	51	10908	96050	12829	00902		
641	DAKAR YOFF	16	23616	98021	12128	00902	6*904	
695	ZIGUINCHOR	15	40512	97031	11028	00902		
809	LABE	05	01204	97000	09126	00900		
816	BOKE	17	03612	98004	10130	00900		
847	MACENTA	18	01804	97000	10428	00900		
	BLOCK 62							
002	NALUT	46	02313	80001	25355	00900	60934	
007	ZUARA	39	02302		22560	00900	60714	
010	CASTEL BNITO	39	02508	82020	22361	00900	60724	
016	MISURATA	54	22002	80011	22168	22400	60715	
019	SIRTE	55	32705	81011	22965	11640	60910	
053	BENINA	46	82706	81032	22162	25621	6*702	
055	AGEDABIA	49	52510	81031	23165	25650	6*905	
056	CIRENE	42	72907	82012	48454	1547	690**	
059	DERNA	50	33400	81022	20865	1567	6*616	
063	EL ADEM	56	83610	8102	20365	656	60216	
131	HON	38	60905	81021	23662	00936	60723	
176	GIARABUB	38	81803	82022		0092		
306	MERSA MATROH	10	73301	60022	19422	00936	60618	
333	PORT SAID	14	73002	80034	18520	00943	61716	
366	FAROUK	04	83407	50022	19424	00947	60624	
405	LUXOR	08	23606	81010	16527	00902	60832	
441	ISMAILIA	49	73602	82022	19974	00907	60612	
444	FAYID	38	70903	80022	19676	00988		
462	HURGHADO	16	53208	81022	18223	00906	62620	
600	WADI HALFA	10	20407	82011	13927	00905		
620	STATION NO 6	15	03609	99020	13626	00900		
640	ABU HAMED	05	00408	81020	10529	00900		
641	PORT SUDAN	18	20213	81018	13627	31660		
660	KARIMA	07	00906	81020	11528	00900		
661	GEBEIT	17	65009	97612	14057	69		
670	HAIYA	03	00208	810 0	09727	00900		
721	KHARTOUM	05	00507	81020	09329	00900		
730	KASSALA	11	03201	81021	06533	00900		
750	EL DUIEM	11	03605	98020	09031	00900		
760	EL FASHER	03	00208	81020	09727	00900		
770	GENEINA	33	02304	81020	09619	00900		
771	EL OBEID	06	10205	81020	07630	00940		
772	KOSTI	05	13104	81021	07232	00904		
840	MALAKAL	05	73610	81012	06034	00907		
880	WAU	07	70708	81020	05635	00905		
941	JUBA	17	80905	81032	03734	31707		
	BLOCK 63							
006	NACFA	53	70905	65032	65	786		
013	AGORDAT	45	13101	81011	05487	11600	6*843	
014	CHEREN	55	12910	82030	81	11500		
021	ASMARA	21	12710	82020	72270	15500	61810	
022	CHINDA	62	80206	22	72	885		
023	MASSAWA	70	60504	81022		22630	6192*	
029	ADI UGRI	51	10902	82030	77	12600		
030	ADI CAIEH	28	32701	8103	3 66	31 00		
043	ASSAB	64	51321	82031	135 1	1060	6*622	
126	DJIBOUTI	71	80820	75152	15379	3857	6*820	
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	21	71802	98032	09029	5168		
405	SIBITI	22	61802	98012	26	58547		
450	BRAZZAVILLE	23	60000	96012	11828	11431		
452	NPOUYA	23	71410	9803	09029	2853		
454	GAMBOMA	24	61806	98021	69827	65500		
458	OUESSO	25	70000	98032	69932	72500		
459	IMPFONDO	25	42006	98015	08132	31504		
460	SOUANKE	23	41402	97031	47727	42502		
500	LIBREVILLE	24	52206	98031	10129	49530	6*917	
504	COCO BEACH	25	50000	98012	12129	58500		
550	MOUILA	25	60000	98032	09929	48530		
551	LAMBARENE	25	61802	98012	12528	41530		
552	MITZIC	22	63604	98012	13827	62500		
553	FRANCEVILLE	22	72002	98024	11028	5853		
600	BERBERATI	15	82006	98022	07930	00901	6*923	
650	BANGUI	20	41404	97022	09831	41500	6*818	
700	FORT LAMY	55	03610	81020	09531	00900	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	02	03604	97020	08235	00900	6*920	
851	MAROUA	15	80000	99022	34	00907		
860	GAROUA	12	00904	98000	36	00900		
870	NGAOUNDERE	04	20408	98020	86829	00902		
910	DOUALA	24	62704	97024	08330	42530		
931	BATOURI	16	71608	97021	34930	00906	6*822	
950	YAOUNDE	18	60408	98019	25028	32540		
962	YOKADOUMA	21	80000	97022	30	28607		
970	CAMPO	25	32504	99011	08830	33700		
	BLOCK 65							
028	KATSINA	19	00713	82000	11382	00900		
055	BAUCHI	33	10513	81030	85	00901		
073	POTISKUM	32	00913	81000	94186	00900		
082	MAIDUGURI	52	00509	81000	09987	00900		
123	MINNA	43	20904	81030	00819	00900		
134	JOS	30	00605	81000	71581	00900		
201	IKEJA	72	42904	80024	09487	41500		
208	IBADAN	67	20508	81011	09187	21500		
222	ONDO	70	32908	49011	08786	32500		
229	BENIN CITY	75	72706	81024	09887	65508		
236	WARRI	78	63605	81031	09087	61300		
243	LOKOJA	71	10505	72020	08187	11600		
250	PT HARCOURT	73	58605	82024	08689	52600		
257	ENUGU	65	30602	80011	08288	31600		
264	CALABAR	74	60503	80014	08187	52608		
306	KANDI	02	00410	98000	09333	00900		
319	NATITINGOU	06	00908	95050	07935	00900		
333	TCHAOUROU	17	00000	98054	08132	00900		
368	BOHICON	21	50000	98022	08732	51500		
371	SAVE	17	02604	94051	08133	00900		
387	LOME	24	22009	81011	08831	21510		
394	COTONOU	25	32302	98012	09233	31500	6*9.14	
401	AXIM	75	32309	80011	10187	32500		
408	TAKORADI	74	31708	80031	10087	39600		
422	KUMASI	72	71805	81032	10572	72400		
429	NAVRONGO	46	00509	58050	10093	00900		
436	SALTPOND	79	32309	81011	10288	32500		
443	TAMALE	65	33602	80021	08993	32400		
471	AKUSE	72	62305	81034	09191	65500		
478	HO	71	60905	83021	10787	62500		
481	ADA	77	22305	64021	10088	22500		
503	OUAGADOUGOU	09	01410	97050	09434	00900	6*913	
510	BOBO DIOULAS		10906	97050	09531	00902		
522	GAOUA	05	00516	97050	12133	00900		
528	ODIENNE	14	90000	98054	10630	9		
539	FERKESSEDOUG	07	00912	98000	09031	00900		
548	MAN	22	52308	97031	11528	52600		
555	BOUAKE	22	04320	98012	10328			
578	PORT BOUET	24	51806	98012	09830	58500	6*607	
592	TABOU	24	32304	98022	10129	22600		
599	SASSANDRA	25	31808	99013	09829	32500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	94	21005	64017	04700	20920	69105	7 0017
030	WAINWRIGHT	99	60806	80020	04705	665	63314	
086	BARTER IS	98	12309	81020	07102	76500	69307	
106	PT HOPE	96	93605	16717	07805	9 0	6*103	7 3368
121	POINT LAY	06	82309	40717	04411	874	69322	7 0073
133	KOTZEBUE	06	81407	24717	08511	854	69102	7 0178
200	NOME	13	80713	81027	04119	855	69817	7 0028
204	GAMBELL	24	80834	03717	90925	862	69880	7 0471
209	MOUNTAIN VIL	19	81418	64022	06122	854	69837	
219	BETHEL	18	81514	81022	08523	0082	69834	
222	GALENA	17	81809	80027	11221	955	69303	7 0027
231	MCGRATH	13	81303	81022	14216	856	65807	
261	FRBNKS WEEKS	04	80702	64717	16908	855	69603	7 0028
273	ANCH MERRILL	17	90903	16717	13282	9 2	69807	7 0978
291	NORTHWAY	90	80000	81022	19095	856	69814	
303	PLATINUM	22	31413	81030	10826	30910	69***	
308	ST PAUL	36	82032	08616	86839	872	69861	7 1270
316	FORT RANDALL	32	81835	56022	08537	855	69844	
326	NAKNEK	02	60000	04444	14905	9	69815	
350	KODIAK	28	00000	81000	12730	00900	69604	
361	YAKUTAT	24	80403	81022	10329	5087	69827	
365	CAPE SPENCER	35	00412	81000	09136	00900	60841	
381	JUNEAU	22	00000	81020	08623	00900	60841	
388	CAPE DECSION	31	20910	81020	04737	22800	62839	
398	ANNETTE IS	34	73407	80801	04138	70710	69915	7 0010
409	MASSACRE BAY	32	82435	25796	79837	863	69519	7 0240
414	SHEMYA IS	33	62533	60438	82734	65600	69407	7 0010
454	LONGVIEW	37	02418	56020	93640	00900	69006	7 0640
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	52	22921	81028	12963	28500	67407	7 0020
202	MIAMI	46	13307	80011	12551	15700	66414	
205	ORLANDO FLA	26	73214	80021	13237	756	66407	
206	JACKSONVILLE	21	83209	81022	13235	855	67407	
207	SAVANNAH FLD	18	72914	80021	11929	75600	67408	
208	CHARLESTON	21	02905	80020	09828	00900	60410	
211	TAMPA	32	73605	81022	14040	756	67407	
214	TALLAHASSEE	25	73213	81022	14934	756	67403	
217	MACON	18	23108	56012	13227	25500	67403	
218	AUGUSTA	18	12906	80020	11525	00908	69408	
219	ATLANTA	16	83415	80022	13286	855	67300	
220	APALACHICOLA	23	23209	80011	15632	11601	66407	
223	MOBILE	23	23206	81030	17626	00941	67605	
226	MONTGOMERY	19	83204	81022	16329	855	69503	
228	BIRMINGHAM	18	83405	80027	16325	855	67908	
231	NEW ORLEANS	28	10000	80110	18432	00930	67803	
234	MERIDIAN	20	62503	80030	18022	00930	69503	
235	JACKSON	22	20000	80030	17626	00931	69503	
240	LAKE CHARLES	29	00000	80020	17333	00900	60617	
241	PORT ARTHUR	30	02304	80020	17135	00900	60610	
242	GALVESTON	37	01405	48044	17347	00900	60817	
243	HOUSTON	24	02108	64020	18041	00900	60814	
248	SHREVEPORT	25	01510	81020	16333	00900	60810	
250	BROWNSVILLE	40	02308	81020	18044	00900	60617	
251	CORPUS CHRST	30	02207	80020	17740	00900	60819	
252	LAREDO	28	02007	81020	16347	00900	60820	
253	SAN ANTONIO	23	02305	81020	16643	00900	60817	
254	AUSTIN	23	01504	81020	15939	00900	60814	
256	WACO	20	02007	81000	14241	00900	60625	
258	DALLAS LOVE	22	01607	81000	13240	00900	60829	
259	FT WORTH	21	02010	81020	13542	00900	60825	
261	DEL RIO	26	00901	81020	15541	00900	60612	
263	SAN ANGELO	26	02506	81020	14944	00900	60614	
265	BIG SPRING	23	01610	81020	15238	00900	69814	
266	ABILENE	23	02008	82020	12941	00900	60817	
267	LUBBOCK	24	03207	81020	14630	00900	60808	
268	ROSWELL	21	02403	83020	16932	00900	60610	
270	EL PASO	22	03509	82020	18035	00900	60612	
274	TUCSON	22	01410	82020	16648	00900	60607	
278	PHOENIX	33	03602	81020	16643	00900	60400	
280	YUMA	30	03605	81020	15659	00900	60808	
290	SAN DIEGO	54	00205	24104	16956	00900		
292	SANTA CATLNA	28	43207	81001	15669	40906	69905	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_cApp$	$7RRRR_Ts$
295	LOS ANGL CAL	45	41103	64030	16551	00906	69607	
304	HATTERAS	34	72721	80022	05140	764	66105	
306	RALEIGH	25	42704	64037	06830	45700	67407	7 0130
308	NORFOLK	32	62310	32045	05136	65500	66415	7 0060
310	COLUMBIA FLD	23	02604	80020	09825	00900	60407	
313	SPARTANBURG	17	03208	56020	09127	00900	60402	
314	CHARLOTTE	19	03209	64021	08126	00900	60300	
317	GREENSBORO	21	12704	80012	07124	10840	69400	
319	WIN SALEM NC	18	03212	56012	07127	00900	60002	
324	CHATTANOOGA	18	83207	64027	14226	855	67910	7 0049
326	KNOXVILLE	21	82303	40717	13925	8042	67507	7 0071
327	NASHVILLE	15	63107	48042	16318	1567	69814	
334	MEMPHIS	22	81301	81030	16924	0095	67503	
340	LITTLE ROCK	22	61802	80030	15627	60770	66820	
344	FT SMITH	20	00507	81020	13923	00900	60620	
353	OKLAHOMA CTY	27	02702	81020	11936	00900	60514	
356	TULSA	21	01909	81020	10530	00900	60625	
363	AMARILLO	28	33210	81021	14637	00906	67602	
365	ALBUQUERQUE	20	03404	84020	20738	00900	60907	
374	WINSLOW	17	00000	82020	25126	00900	60603	
384	BAKERSFIELD	50	90000	00514	22450	9 0	60107	7 0010
386	LAS VEGAS	26	23404	81011	19343	00908	69507	
389	FRESNO	52	91304	04455	21752	9 0	69903	7 0030
394	SANTA MARIA	44	20908	81030	20448	00970	69300	
401	RICHMOND	31	62706	40227	03733	26470	69310	7 0089
405	WASHINGTON	30	83017	32717	00733	855	69110	7 0283
406	BALTIMORE	31	82516	40717	99332	864	66312	7 0772
407	ATLANTIC CTY	35	81822	56022	00041	863	64220	
408	PHILADELPHIA	33	81816	56017	98038	855	64414	7 0040
410	LYNCHBURG	23	42402	40057	04726	25540	66407	7 0326
411	ROANOKE	19	82916	64022	06130	855	67103	
417	ELKINS	21	82707	12717	07524	854	69600	7 0683
421	COVINGTON	17	82705	40717	12921	856	67503	7 0072
422	LEXINGTON	18	82708	48858	14221	856	69503	7 0053
423	LOUISVILLE	13	82708	24048	14919	854	67910	7 0049
428	COLUMBUS	22	83207	48717	10827	854	69400	7 0059
429	DAYTON OHIO	19	82911	48717	12223	856	69502	7 0061
432	EVANSVILLE	13	70202	81021	16618	0097	69517	
434	ST LOUIS	19	81407	80032	13924	8077	69814	
437	TERRE HAUTE	06	70000	16041	15912	00937	68810	
438	INDIANAPOLIS	08	82806	40052	14613	855	69605	
439	SPRNGFLD ILL	16	81605	56222	14220	8062	69915	7 0314
440	SPRNGFLD MO	22	61615	80032	11226	00970	69827	
445	COLUMBIA	19	81206	56024	11524	0097	69827	
446	KANSAS CITY	23	81809	64212	09132	8087	69820	7 0019
449	ST JOSEPH	25	82005	80242	09131	0097	69117	7 0030
450	WICHITA	17	02705	80020	10228	00900	60814	
451	DODGE CITY	24	03217	81020	13238	00900	60400	
456	TOPEKA	22	82504	80022	09131	0097	69814	
458	CONCORDIA	29	13205	81020	11239	00970	69400	
464	PUEBLO	15	20701	84020	19630	00908	69603	
466	COLORADO SPR	14	23609	81020	18042	00901	69605	
469	DENVER	17	62916	82031	13256	00906	69907	
475	MILFORD	22	21803	82030	24026	00905	69907	
476	GRAND JUNC	27	21502	81021	27430	00908	66505	
483	SACRAMENTO	52	81404	64024	19054	855	64914	
486	ELY	19	71815	84032	24730	00976	69908	
488	RENO	31	13205	81020	19633	00970	69907	
494	SAN FRANCSCO	56	80906	32044	19062	855	69907	
503	NEW YORK	38	81810	80026	99345	855	64414	7 0430
506	NANTUCKET	47	80000	24614	01448	864	69124	7 3910
507	PROVIDENCE	43	80506	32616	02444	6732	64212	7 2170
508	HARTFORD	39	83606	08214	01040	854	69203	7 3770
509	BOSTON	42	80708	48616	03544	873	61112	7 2220
511	HARRISBURG	31	83111	12717	98033	863	68503	7 1284
515	BINGHAMTON	30	80205	16777	00331	864	6,9814	7 1785
517	ALLENTOWN AP	34	80809	06517	97334	862	69502	7 0049
518	ALBANY	30	80210	24567	01032	863	61710	7 1371
519	SYRACUSE	27	83305	24717	02428	872	69615	7 4177
520	PITTSBURGH	26	93009	06717	05828	9 0	6*603	7 2282
521	AKRON	25	83114	48717	08127	864	67603	
524	CLEVELAND	27	83212	56717	08530	854	67603	7 0169
528	BUFFALO	28	83613	32717	05431	854	69815	7 0069
529	ROCHESTER	29	83613	14714	04431	863	69917	7 0661
532	PEORIA	16	91807	24712	14219	9 0	6*617	7 0133
533	FT WAYNE	19	82705	64858	12922	855	69603	7 0021
534	CHICAGO	07	71801	18044	14910	2637	69612	
535	SOUTH BEND	15	82707	56028	12521	856	69607	7 0023
536	TOLEDO	21	83009	40042	11525	856	61603	7 0049
537	DETROIT	20	83209	80717	10827	855	68808	7 0189
538	WINDSOR	24	83210	24717	10227	855	69610	7 0479
539	LANSING	19	52708	80262	12222	55600	69810	7 0021
544	MOLINE	13	91303	24712	13917	9 0	6*924	7 0343
546	DES MOINES	19	21409	80018	09822	25600	69915	
547	DUBUQUE	13	83204	06717	12915	865	69815	7 0285
551	LINCOLN	32	13205	81012	09538	00970	69407	
552	GRAND ISLAND	31	13210	81021	11238	00970	69310	
553	OMAHA	23	23204	80016	08826	00973	69807	7 0039
556	NORFOLK	31	02908	80022	11936	00900	69414	
557	SIOUX CITY	26	03313	81016	09529	00900	60410	7 0042
562	N PLATTE	29	32709	80022	14934	00970	67307	
564	CHEYENNE	21	23219	85020	15240	00941	67603	
567	VALENTINE	34	63210	82031	13943	00920	69414	
569	CASPER	27	12505	84011	17341	00940	69300	
572	SALT LAKE	35	92702	01434	25135	9 0	6*607	
574	ROCK SPRINGS	22	12311	81011	24030	00908	69907	
576	LANDER	17	12704	85021	20335	00970	69605	
578	POCATELLO	27	70601	82022	24428	00907	67607	
582	ELKO	32	83205	81022	24032	00907	69907	
583	WINNEMUCCA	36	70000	83032	20338	00956	69803	
591	RED BLUFF	53	91104	04616	19054	9 0	6*402	7 2240
594	EUREKA	54	22311	82216	16659	25500	69119	7 2270
597	MEDFORD	44	83607	64618	15945	0072	69303	7 0410
600	SABLE ISLAND	48	81120	40472	19949	60936	65404	
601	DARTMOUTH	53	71617	12616	12554	771	63806	7 5860
603	YARMOUTH	58	81621	24106	05158	861	63715	7 5610
605	CONCORD	35	80506	64616	02739	2742	69517	7 1510
606	PORTLAND	35	80213	16616	02736	872	62630	7 2760
608	EASTPORT							
613	MT WASHINGTN	28	91443	00737	28	9 0	6*834	7 2746
617	BURLINGTON	30	83209	16797	05130	852	69522	7 1672
621	TRENTON	28	90215	08712	06328	9 4	69618	7 0030
623	LONDON	24	73205	24050	08425	80970	69607	
624	MALTON	24	83609	32052	07528	8087	69808	
625	STIRLING	24	80210	24717	06528	8072	69618	7 0010
627	DORVAL	27	90219	03737	05428	9 2	69832	
628	OTTAWA	25	93609	05737	07326	9 2	69925	7 0542
629	KILLALOE	23	80000	24054	09125	8097	69919	
632	CENTRALIA	26	72804	56022	09029	7083	69905	
635	GRAND RAPIDS	20	82304	20852	12222	855	69814	7 0024
636	MUSKEGON	18	80000	64858	12983	854	69810	7 0028
639	ALPENA	21	83805	56022	11925	856	69607	
640	MILWAUKEE	08	82906	80022	13213	0092	69814	
641	MADISON	12	81307	12712	13216	862	69814	7 0038
643	LA CROSSE	11	81903	24717	12215	6557	69615	7 0268
644	ROCHESTER	13	91210	16717	11517	9 0	6*610	7 0218
645	GREEN BAY	93	50000	80022	14202	00910	69810	
651	SIOUX FALLS	26	03317	81026	10529	00900	60307	7 0063
654	HURON	26	03211	81026	12528	00900	60320	7 0051
655	ST CLOUD	14	80907	56717	10216	855	69903	7 0178
658	MINNEAPOLIS	14	81110	32717	10818	854	69902	7 0678
662	RAPID CITY	32	23413	81030	16641	00970	67107	
666	SHERIDAN	27	21802	83020	19032	20770	69807	
677	BILLINGS	29	22309	81021	18334	00970	69802	
679	BUTTE	14	51304	81022	24018	00970	69605	
681	BOISE	35	81306	56284	21035	8092	69000	
683	BURNS	35	83203	82612	19637	6567	69102	7 0010
688	PENDLETON	33	90000	02454	17633	9 0	6*903	
693	EUGENE	48	82702	48808	14648	5552	69317	7 2270
698	PORTLAND	40	81413	64638	13543	7752	69414	7 1120
702	SUMMERSIDE	54	81112	64606	11656	372	63807	7 2030
704	BLISSVILLE		80 00	06616	07040	861	69832	7 2760
705	MONCTON	51	80909	08635	08652	871	69915	7 3770
706	CHARLOTTETWN	52	81414	32616	13852	772	63604	7 2490
707	SYDNEY	44	71626	810 2	21947	3557	69500	
708	ST PAUL IS	41	80926	48022	22742	2097	64202	
709	GRINDSTONE I	42	81423	80606	16142	876	63702	7 1980
710	COPPER LAKE	50	81114	16616	17051	763	69803	7 5580
711	MEGANTIC	30	80607	2079	05631	874		
712	CARIBOU	35	80211	06615	08535	862	68839	7 0370
716	CAMPBELLTON	38	92702	01515	12938	9 0	699**	7 0360
717	CHATHAM	43	80210	04616	10443	872	69922	7 1120
718	MONT JOLI	32	90604	01475	13332	9 0	69821	7 0010
720	BAIE COMEAU	33	80000	64024	13833	86400	69815	
726	PARENT	21	80402	04712	12426	884	69716	7 0115
728	SENNETERRE		80304	40707	13025	865	61607	7 0582
729	ST FELICIEN		83601	40022	13627	865	60610	
730	SUDBURY	12	23604	81022	13812	255	66605	
731	NORTH BAY	22	80410	32567	11222	864	69808	7 0016
733	GORE BAY	18	30202	82030	13018	35500	68506	
734	SAULT MARIE	15	81703	64858	12519	856	69807	
735	EARLTON	95	33205	81030	14395	30930	69503	
738	WHITE RIVER	87	00000	81027	15987	00900	60303	7 0038
739	PORQUIS JUNC	00	00000	01487	15300	00900	69302	7 0068
743	MARQUETTE	14	72704	80027	13220	755	69603	7 0028
745	DULUTH	10	81101	56717	11913	864	69602	7 0478
747	INTL FALLS	12	80807	48717	12215	855	69300	7 0068
749	LAKEHEAD	10	82704	81027	13510	855	69000	7 0048
753	FARGO	18	83209	80027	10221	864	69108	7 0043
764	BISMARCK	27	73217	81030	14630	75400	67310	
767	WILLISTON	20	01804	81020	17624	00900	60308	
768	GLASGOW	25	03307	82100	21026	00900	60314	
772	HELENA	22	61802	83022	23024	00906	69603	
773	MISSOULA	21	90000	03474	23423	9 0	6*810	
775	GREAT FALLS	33	80704	84022	16642	0097	69803	
777	HAVRE MONT	28	00708	82020	19630	00900	60902	
779	KALISPELL	22	92304	00454	19624	9 0	69910	
781	YAKIMA WASH	35	80000	80214	17336	864	69807	7 0010
782	ELLENSBURG	33	90000	01476	17633	9 0	6*710	7 0204
783	LEWISTON	39	71106	82032	15944	00976	69910	
785	SPOKANE	33	90405	01454	18034	9 0	6*607	
791	N HEAD	50	81816	80606	10851	2557	69115	7 3160
793	SEATTLE	47	81809	32614	09848	8062	69608	7 0030
798	TATOOSH IS	50	81827	32616	08150	873	64407	7 4030
799	VICTORIA PAT	46	92904	01476	07746	9 0	69919	7 0140
801	TORBAY	36	81405	04462	32336	86000	63307	
803	GANDER	34	82005	40512	32335	863	69013	7 0010
810	ANTICOSTI PT	39	81423	12636	16440	873	64710	7 7580
811	SEVEN ISLAND	38	80410	16404	15238	872	69915	7 0220
813	NATASHQUAN	37	91803	01636	17437	00807	60302	7 3070
814	HARRINGTON	37	80908	12516	24737	86540	69302	7 5280
815	STEPHENVILLE	38	80622	81022	25242	5659	69200	
816	GOOSE	35	81804	82022	21939	855	69405	7 0061
817	ASHUANIPI	33	80000	81022	16933	873	69002	
818	CARTWRIGHT	35	82007	81012	25136	844	65314	
820	LAKE MANUAN	22	80404	81022	15022	855	69812	7 0058
821	LAKE DORE	20	80000	80022	15223	8 83	69604	
826	NITCHEQUON	21	81805	81712	14622	8042	69205	7 0082
828	KNOB LAKE	29	81604	81022	15130	864	69408	
831	KAPUSKASING	90	80000	48717	15090	862	69004	7 0018
833	PAGWA	85	02202	81020	16585	00900	60306	
836	MOOSONEE	93	22203	82020	16495	20905	69414	
840	NAKINA	80	02201	82020	16583	00900	60303	
841	ARMSTRONG	96	60000	81017	15796	65500	69304	7 0048
843	GRAHAM	94	60904	81032	14694	663	69400	
850	KENORA	11	80905	31717	12412	855	69100	7 0278
852	WINNIPEG	18	81604	40717	11220	853	69403	7 0487
855	DAUPHIN	23	80000	81717	11223	855	69310	7 0313
856	GIMLI	16	81604	81717	11317	855	69401	7 0026
857	WABOWDEN	05	81604	40717	11307	855	69301	7 0778
860	RIVERS	29	83213	81561	12631	264	69312	7 0013
861	BROADVIEW	21	03217	81022	14923	00900	69308	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_cApp$	$7RRRR_Ts$
862	ESTEVAN	20	02913	81020	17520	00900	60109	
863	REGINA SASK	17	02712	81020	17618	00900	60206	
865	DAFOE	17	02716	81020	16118	00900	60407	
866	SASKATOON	15	02710	81020	18416	00900	60408	
867	THE PAS	18	92707	16717	10518	9 5	69307	7 0888
868	HUDSON BAY	27	82910	81022	11731	855	69314	
869	PRINCE ALBRT	18	02707	81020	15218	00900	60111	
870	SWIFT CURRNT	21	02710	81020	20622	00900	60301	
871	VERMILION	18	02703	81020	20318	00900	60308	
872	MEDICINE HAT	25	03603	81020	20725	00900	60902	
873	CORONATION	23	02202	81020	20927	00900	60304	
874	LETHBRIDGE	30	70908	85022	18931	7097	69804	
875	COWLEY	32	81405	83030	17834	8097	69300	
876	N BATTLEFORD	22	02907	81020	17623	00900	60106	
877	CALGARY	17	21804	81011	21718	20906	69903	
878	PENHOLD	04	02204	81024	24304	00900	60901	
879	EDMONTON	17	03204	81020	20718	00900	60103	
880	KIMBERLEY	34	80402	80022	20933	262	69908	
882	REVELSTOKE	32	83201	24022	20133	864	69816	
884	CRESCENT VAL	34	90000	02454	20234	9 1	60617	
885	CARMI	33	90000	00454	19533	9 0	69814	
886	PRINCETON	32	90901	01454	16533	9 0	69810	
887	KAMLOOPS	34	80000	81022	16135	85600	65810	
888	JASPER	11	02204	81020	27711	00900	60008	
889	PENTICTON	38	90000	06404	17638	9 2	60813	
891	LYTTON	36	80000	81024	14037	856	69823	7 0390
892	VANCOUVER	46	81804	08206	08146	8097	69723	7 0110
893	COMOX	46	81409	24616	05746	6712	63832	7 3850
894	ESTEVAN PT	48	81404	48636	05450	7742	69309	7 6770
895	BULL HARBOR	48	81435	24636	00548	6722	69520	7 1730
896	PRINCE GEORG	27	73607	56287	15827	75600	69920	7 0048
898	PRINCE RUPER	36	83207	48612	04737	7742	69919	7 0330
900	HOPEDALE	30	02210	81020	21534	00900	60313	7 0458
901	FT MCKENZIE	23	71416	82022	14438	70970	69*13	7 8483
903	RESOLUTION I	28	81810	40022	13328	864	69310	
904	HOPES ADVNCE	23	81815	80022	09824	864	64104	7 0228
905	GREAT WHALE	13	61408	81022	14415	6092	65320	
906	FT CHIMO	27	81908	89022	16630	85500	69105	
907	PORT HARRISN	27	92214	06717	10227	9 3	69313	7 0388
908	NOTTINGHAM I	16	83603	60707	09116	8052	69314	7 0188
909	UP FROBISHER	23	91307	02754	09023		69*00	7 1338
912	GILLAM	79	02705	81020	14879	00900	60300	
913	CHURCHILL	92	81805	81022	14792	80920	69404	
915	CORAL HARBOR	81	03609	81020	14884	00900	60103	
916	CHESTERFIELD	94	83602	81022	13294	864	69904	
917	EUREKA		00904	81020	24956	00900	60906	
918	ARCTIC BAY	73	00000	82020	18577	00900	60304	
920	ISLAND FALLS	15	80000	81707	10515	854	69309	7 0178
921	BROCHET		80000	08717	11608	864	69308	7 0488
923	ENNADAI LAKE		82209	40717	08910	86600	69305	7 0278
924	RESOLUTE	81	00903	81020	21781	00900	60307	
925	CAMBRIDGE	81	00421	06383	14981	00900	60325	
928	ROCKY MT HSE.	12	02502	81020	22012	00900	60303	
930	WHITECOURT	11	02702	81020	21511	00900	60004	
931	LAC LA BICHE	18	01802	81020	18520	00900	60303	
932	MCMURRAY	14	03203	81020	18014	00900	60320	
933	KEG RIVER		02907	81000	21021	00900	60320	
934	FT SMITH	06	73407	81717	81406	754	69322	7 0088
935	HAY RIVER		03104	81017	21806	00900	60304	7 1018
936	YELLOW KNIFE	00	83407	81767	19000	864	69114	7 00*8
937	PORT RADIUM	88	21404	82020	18390	27400	69407	
938	COPPERMINE		00000	48027	19589	00900	69320	7 0098
939	BEATTON RIV	15	03607	82020	22717	00900	60001	
940	GRANDE PRAIR	03	02702	06464	22703	00900	60309	
942	FAIRVIEW		00000	82020	22010	00 00	60309	
943	FT ST JOHN	11	00204	85020	23011	00900	69305	
945	FORT NELSON	05	01804	81020	23805	00900	60109	
946	FT SIMPSON	92	01401	81011	22292	00900	60105	
947	SMITH RIVER	96	02704	82020	23093	00900	60906	
950	SMITHERS	17	80000	81014	16018	8091	69927	
953	WATSON LAKE	84	50000	82021	25584	50901	69908	
956	FORT NORMAN		00000	82000	20594	00900	60303	
958	DEASE LAKE	04	00403	40424	19305	00900	60821	
964	WHITEHORSE	98	63604	82032	18700	60906	69920	
965	MAYO	77	50000	82021	25477	50901	69815	
966	DAWSON	87	80000	83030	23389	80907	69809	
968	AKLAVIK	94	60000	81031	10796	60870	69809	
969	SNAG	97	80000	83022	19297	8082	69814	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	91	80000	82020	20891	80906	69817	
043	NORMAN WELLS	87	00000	81020	22589	00900	60200	
045	TESLIN	00	00000	82020	22000	00900	60822	
063	RESOLUTION	01	03210	81002	20802	00900	60121	
064	PROVIDENCE	96	02202	81017	22800	00900	60112	7 0298
069	WAGNER	07	01808	81020	21408	00900	60307	
072	MOULD BAY		01408	81020	17581	00900	60814	
074	ISACHSEN		00000	80767	24263	00900	60300	7 0085
075	EMBARRS PORT	13	83208	81022	18515	66607	69121	
082	ALERT	73	00000	80787	26579	00900	60812	7 0087
090	CLYDE RIVER	90	92710	16717	16290	9 3	69300	7 098*
098	IND HSE LAKE	29	81810	81022	15630	865	69303	
101	SANDSPIT	40	82907	32616	00840	674	69831	7 3770
103	QUESNEL	24	30000	81022	14824	356	69822	
105	SPRING ISLE	48	81421	24616	03150	7732	69005	7 6370
107	CAPE STJAMES	47	80928	80036	97147	844	69814	7 1970
108	ABBOTSFORD	43	80000	81026	08849	8097	69818	7 0020
109	PORT HARDY	48	81410	81616	03448	5572	69506	7 2270
110	ALERT BAY	46	81422	48616	02348	7742	69508	7 1070
111	DOG CREEK	34	81404	64344	12734	864	69929	
112	ASHCROPT	35	90000	06454	14835	9 4	69824	
113	PACHENA PT	49	81422	24636	08449	7742	69***	7 4170
114	HOPE	40	50000	81002	12442	55700	69809	
122	BANFF	26	52508	72031	20530	45700	66805	
138	YORKTON	20	02914	81012	14022	00900	60112	
146	NEEPAWA	18	80000	81027	12520	855	69319	7 0067
181	CAPE HARRISN	39	81604	82022	19640	2757	64002	
182	MORHIBAN	33	91204	08515	21133	9 2	63106	7 0081
200	VICTORIA B C	45	60207	81012	07647	25510	69818	
201	PORT ANGELES	47	92714	02615	08147	9 0	61520	7 0110
371	ST HUBERT	28	93623	04737	03828	0 1	60844	
390	PENNFLD RDGE	51	80918	08616	05251	861	62817	7 2970
397	GREENWOOD	57	81417	64606	06059	573	69821	7 4340
398	DEBERT	55	81412	40616	12656	863	69605	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	47	00405	80000	15052	00900	60903	
113	ALTAR	27	00903	82000	13246	00900	60903	
122	N CASSGRANDS	22	01802	82020	19046	00900	60902	
130	VILLA AHUMDA	25	00000	82020	23532	00900	60403	
160	HERMOSILLO	35	00903	88020	11560	00 00	60312	
220	TEMOSACHIC	12	00000	86020	19614	00900	60802	
225	CHIHUAHUA	53	00000	82020	17204	00900	60802	
243	PIEDRAS NGRS	51	00000	45000	17202	00 00	6*824	
255	GUAYMAS	52	00000	80000	12870	00 00	60602	7 0000
280	ESMERALDA	28	00000	83020	14941	00000	60610	
342	MONCLOVA	36	01104	82020	15949	00900	60610	
349	C CAMARGO	04	01404	82000	22709	00 00	60814	
381	CIUDAD LERDO	60	004 3	60000	15501	00000	60300	
382	TORREON	37		50020	18345	00900	60303	
393	MONTERREY	07	00000	84000	12210	00 00	60606	
405	LA PAZ	15	00000	10000	14119	00 00	60804	
412	CULIACAN	10	00206	40000	12615	00 00	60300	
458	MAZATLAN	13	00904	83000	12821	00 00	60300	
491	C VICTORIA	04	00000	80000	19710	00900	60816	
525	ZACATECAS	58	01804	01000	16901	00000	60610	
539	SAN L POTOSI	53	00000	40000	2 02	00000	60806	
548	TAMPICO	14	00000	50120	19325	00 00		
556	TEPIC	06	01402	40000	08	00 00		
575	LEON	00	00000	81000	003	00000	60807	
577	GUANAJUATO	58	00000	000	16905	00 00	60502	
581	RIO VERDE	04	00000	75000	1 07	00 00		
593	PROGRESO	10	23406	82030	16120	20 30	68302	
625	QUERETARO	01	00000	84000	1 03	00 00	60800	
632	PACHUCA	54	00403	20041	01	00 00	60806	
634	TULANCINGO	54	00000	85000	51	00 00	60106	
644	MERIDA	11	50000	50010	16418	55 00	68302	
648	COZUMEL		52330	82011	14020	24 50	68314	
654	MANZANILLO	19	00000	81000	13221	00 00	60300	
656	C GUZMAN	05	00000	80000	11	00 00	60300	
658	COLIMA	09	00000	85020	15	00 01	69406	
665	MORELIA	01	00000	80020	16804	00 00	60302	
675	TOLUCA	55	00000	82000	24300	00 00	60303	
679	TACUBAYA	53	10000	40400	16901	00 02	60806	
683	TLAXCALA	55	00000	84000	00	00 00		
685	PUEBLA	54	00901	80000	03	00 00	60805	
687	JALAPA	04	80000	05112	08	85 00	60606	
691	TEJERIA VER	14	32709	6401	20316	32500	62300	
695	CAMPECHE	17	40901	10026	17722	00 50	6****	7 9999
737	ORIZABA	09	10000	83002	11	00 40	60302	
738	CORDOBA	12	62701	89022	13	00 30	631**	
746	C OBREGON		50000	82021	19517	55 00	67300	
749	C DEL CARMER	18	30504	8001	17321	30440	60300	
762	CHILPANCINGO	07	00000	50000	14	00 00	60306	
775	OAXACA	04	00000	82050	14706	00000	60312	
805	ACAPULCO	20	12708	82002	12524	02 04	60300	
833	SALINA CRUZ	14	03410	82000	13922	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	06	20000	70032	17	25 1	67300	
845	C LAS CASAS	05	20000	50015	05	24 00	68***	7 9999
848	COMITAN	07	40000	30021	08	45 00	66***	
855	POCHUTIA	19	00000	10000	10819	00 00		
903	TAPACHULA	16	13602	82020	09520	12 08		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	66	61820	98802	10771	62500	6*501	
016	KINDLEY FLD	67	51620	81022	11571	55400	69602	7 0040
061	WEST END	51	72722	80032	09858	77434	66107	
070	ALICE TOWN	50	42726	81012	10261	22501	62305	
074	OAKES FIELD	50	42717	98026	09962	45400	69409	7 053*
077	HARBOUR IS	52	52717	80025	09166	58500	66403	7 1570
085	MANGROVE CAY	57	20000	81016	11257	21900	60308	7 0790
088	RIDING ROCK	64	72919	80506	09860	72500	67305	7 1590
092	GEORGE TOWN	61	12908	81018	11264	18501	69326	7 082*
095	CLARENCE TWN	62	53112	81028	11567	2752	69330	7 3710
101	DUNCANTOWN	65	62718	81020	12570	32500	67203	713070
109	ABRAHAM BAY	69	52423	81031	10275	58500	69419	
119	TURKS ISLAND	70	12312	80020	10877	12500	65314	
121	MATTHEW TOWN	71	82920	81032	11277	88500	69303	
244	CIENFUEGOS	59	00000	48050	12961	00900	60301	
255	CAMAGUEY CAM	59	22706	64051	12563	125 8	69324	
264	SANTIAGO ORE	68	20000	80051	12970	18501	62105	
265	ANTILLA ORI	69	32206	80401	12968	12441	321	
268	BARACOA ORIA		40000	81011	11968	42500	62303	
310	CABO SAN ANT	55	53221	81022	15370	52500	67405	
314	SAN JN MARTZ	54	41802	80031	14659	48500	69307	
317	PASO REAL SD	54	20904	80031	14156	28600	69205	
321	CALETA PINES	56	23404	82031	13864	21500	67405	
325	HAVANA C B	51	42914	80021	13665	41600	67207	
340	CAYO GUAN SC	61	33217	81021	12769	24501	69207	
349	SANCTI SPIRT	58	12905	80006	12063	11606	69310	7 07**
353	CAYO PAREDON	67	22717	82031	11469	22505	65407	
355	CAMAGUEY CAM	57	22502	32401	12757	12505	65212	
360	CAPE CRUZ OR	69	83611	48516	12672	22520	69410	7 12**
369	PUNTA MAISI	69	72704	80142	11872	28070	69410	
383	GRAND CAYMAN	55	43213	72030	13673	31504	66308	
388	MONTEGO BAY	70	30412	81022	14079	35500	693**	
397	KINGSTON PF	67	13206	82020	12373	12640	69313	
439	P P BOWEN FD	66	40906	81031	13572	00940	69316	
457	PUERTO PLATA	59	20902	81011	10565	21500	62110	
485	CIUDAD ARPT	73	43606	81021	15075	21601	68307	
486	CIUDAD	67	03602	82000	12970	00900	60320	
501	SWAN ISLAND	60	33521	81028	14266	21530	68410	7 0560

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_cApp$	$7RRRR_Ts$
514	RAMEY AFB PR	67	70000	81001	12575	11502	69417	
526	SAN JUAN PR	70	61604	80031	12574	12506	66410	7 0060
543	C AMALE ST T	69	30907	81012	12579	01903	69315	
547	KINGSHILL	71	51111	81021	12971	11506	69417	
584	BELIZE	60	33211	64012	20061	14502	69307	
641	GUATEMALA	08	03620	81021	12	00000	60300	
663	SAN SAL ARPT	14	03410	81020	16	00000	60303	
702	TELA	63	73620	81156	16973	37521	68114	7 2090
714	TEGUCGAL APT	54	72704	81022	14759	45458	64309	
725	CAPE GRACIAS	66	33610	10035	12376	28565	69303	
730	PURT CABEZAS	67	12704	81010	13270	11400	61207	
741	MANAGUA	21	11102	81030	12822	15600	69406	
745	BLUEFIELDS	67	10502	81010	14673	12700	67102	
760	PUNTAREN AS	20	00000	81000	09223	00000	60402	
763	SAN JOSE APT	13	81111	81152	12718	55550	62410	
767	LIMON		82704	81142	14022	67550	62408	7 991*
783	COLON C Z	69	60306	64258	10876	32532	69314	7 071*
806	ALBROOK FLD	70	23304	80011	10875	25530	69314	
857	BASSETERRE		40904	82021	13281	22645	62319	
862	COOLIDGE ANT	72	21412	81021	13579	12505	63316	7 5090
890	BAIE MAHAULT	68	20912	81021	13877	22500		
897	RAIZET AIRDM	71	10000	81021	13477	11605		
898	POINTE PITRE	21	10000	81021	13425	11606		
926	ST FR MARTNO	20	60416	81031	12324	12548		
946	CASTRIES		70915	81622	12975	39510	69420	7 7210
949	BEANE FIELD	73	80410	80152	12679	68560	61409	
953	BRIDGETOWN		50908	82021	12981	32502	62120	
954	SEAWELL FLD	71	40712	82151	12881	23301	69219	
967	CHG BAY TRIN	73	81408	81022	12280	12536	69316	
970	PORT SPAIN	74	71203	48158	11877	12536	69218	7 012*
988	HATO FIEL D	73	81005	81032	09177	49577	62413	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	80412	35505	10723	6732	613**	7 11**
020	CART BOLIVAR	22	80000	4005	11024	25407		
030	ARAC MAGDLNA	24	40210	81022	09827	31501	68***	
036	VALLEDUPAR	22	80000	81032	07124	65501		
040	SAN MARCOS	23	80000	40052	07824	5562		
050	PLATO MAGD	23	83608	82022	09826	22409	69317	
110	MADELLIN	23	81802	1561	10723	862	68***	7 56**
124	ZAP ATOCA	15	80000	50506	09115	3742	62***	7 20**
134	AMALFI	16	80000	81026	07217	3552		7 10**
135	PATO	22	83202	25536	09122	863	68***	7 58**
140	OTU	19	83207	8102	08021	854	67***	7 12**
152	GUARINOCITO	23	80008	30636	11523	7542		7 87**
160	PACHO	20	80000	75502	07120	853		7 01**
174	CUCUTA	22	83604	25512	09423	854	68***	7 01**
210	PEREIRA	15	70000	80156	08217	27 22	64***	7 35**
215	SAN JORGE	18	80000	8202	09719	6577	60314	7 12**
220	MADRID	19	80000	81022	07621	7562	69***	
300	TUMACO	23	81808	80025	09523	8082		7 04**
306	IMPIALES	09	80000	20514	08110	862		7 01**
310	DOS RIOS	21	80000	20525	09921	856		7 03**
401	MARACAY	19	80000	98022	10422	885	60421	7 002*
402	MARACAIBO	24	70000	98022	08825	4443	60310	
403	MAIQUETIA	22	33204	98030	10627	34500	60315	
404	MATURIN	23	80000	98020	14525	845	60313	7 05**
405	CIUDAD BOLVR	24	50907	98031	09926	34530	60527	
406	MERIDA	14	50000	98012	35715	12210	60209	
407	CORO	24	60901	99030	10426	2267	60119	
408	BARQUISIMETO	19	80901	97021	41721	4847	60220	
409	SAN FERNANDO	23	80000	98022	07123	0094	60315	
411	SANTA ELENA	18	80000	97032	16419	3837	60429	7 01**
413	TUMEREMO	23	70902	98030	11924	34451	60316	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	5	60000	81032	11981	51530	69320	
201	PARAMARIBO	73	70908	80284	12581	72400	62113	
405	CAYENNE ROCH	24	70706	80161	11127	784	62303	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	60	30815	81012	22571	24530	69904	
165	LIHUE	61	50512	81021	16969	52500	69805	
182	JOHN ROGERS	60	30612	81028	16370	31500	61805	
190	PUUNENE MAUI	63	33411	8102	15667	35500	69907	
218	NOR FLD GUAM	71	20614	80021	11078	21400	62410	
245	WAKE ISLAND	71	10910	81021	11978	12500	69103	
275	JOHNSON ISLE	67	20918	30021	11976	22500	62910	
285	HILO T H	64	72703	64808	15267	72600	61914	
366	KWAJALEIN	76	80710	64616	08578	6547	69003	7 10**
700	CANTON	71	21009	81021	08579	21500	62905	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	74	53602	99015	10980	00904		7 01**
441	BINTULU	76	83605	98022	10187	0092		
465	LABUAN	74	20612	97012	11082	15742		7 97**
471	JESSELTON	75	60906	97025	10676	18448		7 23**
491	SANDAKAN	74	80903	96028	11580	256		
997	COCOS ISLAND	74	81708	80022	11078	81490		
	BLOCK 98							
135	BASCO	66	50709	81022	19571	55400	64316	
222	VIGAN	65	00908	82001	16677	00900	60312	
223	LAOAG	58	10403	82020	16571	15501	69322	
232	APARRI	63	10000	82062	20568	11500	69414	
233	TUGUEGARAO	63	23402	82012	19569	25500	60312	
324	IBA	67	11104	80011	15876	15600	69114	
325	LINGAYEN	65	21806	81012	16174	11501	69118	
327	CLARK FIELD	64	82005	81022	16379	15607	69214	
328	BAGUIO	53	10905	80012	16456	16200	69314	
333	BALER	64	70408	022			69114	
336	CASIGURAN	66	63604	24022	17569	25518	68108	
428	SANGLEY PNT	69	40904	80022	16176	15608	69318	
429	MANILA APT	67	30903	81012	16472	21505	69322	
433	LUCENA	67	20210	82022	16774	11508	61110	
437	AURORA	68	20207	81012	15675	25501	61314	
439	DAET	68	80412	82022	18277	686	69312	
444	LEGASPI	68	80417	81028	15675	5251	69314	
536	ROMBLON	65	20410	81012	16077	21402	62110	
538	CAPIZ	69	83608	56155	15479	3552	61112	
548	CATBALOGAN	69	70409	80022	13178	3451	69214	
550	TACLOBAN	70	83607	80022	12779	35527	691*0	
553	BORONGAN	75	80208	40802	13076	0042	61110	
618	PRTO PRINCES	73	60403	81012	13079	22561	69314	
637	LLOILO	71	80415	81022	13875	37517	61316	
642	DUMAGUETE	75	83404	64032	11679	33675	68418	
645	CEBU	69	80213	80022	13479	22577	68322	
741	DIPOLOG	74	81403	56156	10874	865	61410	
748	CAGAYAN	74	81801	48605	12775	864	69424	
754	DAVAO	73	93204	04656	11073	9 0	6*304	
836	ZAMBOANGO	70	80417	80182	10381	3552	69316	

Dec 12 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_cApp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	66	83330	97858	97762	894	64908	
005	ISFJORD	60	80524	20863	82059	851	61918	
023	BARDUFOSS	55	80905	83022		20220	60708	
028	BJORNOYA	01	81526	97818	80803	894	65202	
030	TROMSO	51	72313	83022	82604	24670	60814	
056	INGOY	50	32113	84012	84903	21710	60706	
062	HOPEN	01	80402	97687	84801	4712	60202	
098	VARDO	02	82023	83022	91504	855	65905	
106	ROST	03	62727	45818	81305	65300	67420	
115	MYKEN	56	834	94737	63157	861	67808	
152	BODO	50	81819	83022	83605	896	60201	
173	OFFERSOY	50	81705	83022	83105	856	60806	
203	KRAKENES	02	83624	43158	91204	4957	64000	
212	ONA	02	83618	55838	90003	9622	60303	
262	NORDOYAN	03	83218	70808	89604	4946	60203	
265	TYNSET	54	81202	09717	53	80 2		
271	VAERNES	51	80000	15838	88900	2632	61905	
316	BERGEN FRED	02	73504	70041	90703	65442	64103	
351	SLIRA	58	83209	93707	39756	7042	6*802	
369	VOLLEN I S	53	80000	95717	89153	5742		
384	GARDERMOEN	51	80000	06717	87750	862	6*704	
403	UTSIRA	03	63405	99811	90304	69463	60702	
415	SOLA	01	52907	81156	90003	23441	61102	
445	DELN I TELMK	51	80000	76022	89150	8072	60804	
482	FERDER	01	82902	80606	88601	835	60302	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	00	51402	99811	84301	00945	6*702	
051	KARESUANDO	50	81813	98022	88300	855	6*820	
053	MALMBERGET	53	71612	95737	90051	773	60809	
055	TARNABY	53	80000	97012	88252	5681	6*904	
056	STENSELE	50	81402	98022	88650	864	64913	
057	LULEA KALLAX	51	81807	94686	92300	862	60815	
058	HAPARANDA	00	81810	96837	93901	854	60717	
059	GADDEDE	53	80000	88022	88600	1742	6*807	
060	BJUROKLUBB	64	81816	96697	82301	7742	60818	
061	STORLIEN	43	80000	95858	9015	874	6*804	
062	OSTRSND FRSN	52	71810	98027	88451	2612	6*807	
063	ASELE	50	81602		89200	863	60820	
065	SVEG	51	81402	95877	88 51	861		
066	SUNDSVALL	50	80000	04737	89300	861	60812	
067	SARNA	52	80000	5712	87151	8082	6*708	
069	SODERHAMN	00	81804	95022	89502	862	6*604	
071	ROMMEHED	00	81807	96684	89601	8722	60802	
072	UNDERSTEN		81809	97022	92103	6632		
073	KARLSTAD	02	82310	50516	88402	6732	60701	
074	OREBRO	01	82010	55022	89802	873	60202	
075	VASTERAS	02	81607	40026	91102	473	60201	
077	STOCKHOLM	02	82112	50025	92403	855	60306	
078	VADEROBOD		82718	96808	89303	864	60314	
079	SATENAS	00	82309	40687	904	852	60308	
080	KARLSBORG	01	82412	97606	92002	873	67411	
081	NORRKOPING K	01	61809	50802	91903	58430	60312	
082	LANDSORTO		82329	97 22	93003	873	60314	
083	GORSKA SANDN		82323	82204	95504	854	60311	
084	GOTEBORG	02	82027	80802	90703	854	67108	
087	JONKOPING	02	81813	98027	92803	872	60310	
090	VISBY	50	72414	80021	96503	75400	64422	
092	HALMSTAD M	00	82321	80022		853	6*019	
095	KALMAR	02	42016	97011	97604	383	6*320	
096	HOBURG		42718	82012	97704	45400	60318	
097	MALMO BULLT	00	82011	25002	96703		61901	
117	NORDMALING	02	81807	96636	90602	862	60814	
125	ROJDASEN	00	80402	0674	87450	872	60806	
155	HAGSHULT	00	82012	95022	93801	862	60314	
166	BREDAKRA	02	82407	50682	974	853	6*310	
836	SODANKYLA	50	81809	97022	95201	865	60816	
911	VAASA	02	81611	97616	92302	6722	60817	
917	RISSALA	00	81418	97026	01001	872	67912	
929	JOENSUU	50	81414	95025	04601	863	60808	
972	TURKU	02	82012	17585	95704	862	60311	
974	HELSINKI MAL	01	81812	45026	00503	864	60316	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	27	63415	81031	99229	5346	6*105	
010	SULE SKERRY	33	73513	81988	02333	773	6*301	
026	STORNOWAY	30	73614	80858	04333	794	60305	
068	LOSSIEMOUTH	30	72912	68268	02433	38639	61001	
075	WICK	28	63205	48858	01530	535	60102	
091	ABERDEEN	29	72916	64268	01730	594	60202	
100	TIREE	31	70000	83168	03834	3943	60705	
135	PRESTWICK	29	71003	56022	04433	4867	60907	
171	LEUCHARS	27	73212	81022	02433	12432	61902	
185	ST ABBS HEAD	32	63113	48021	99935	656	6*810	
204	ISLE OF MAN	33	73305	82028	04538	12532	64908	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
262	TYNEMOUTH	26	52710	20021	02733	25606	6*103	
302	VALLEY	35	73110	82032	04740	525 8	60207	
318	BLACKPOOL	30	73305	2 042	04338	12578	64905	
334	MANCHESTER	25	62405	11041	04633	00984	60300	
396	SPURN HEAD	30	33223	32031	01834	45500	60209	
497	GORLESTON	32	23113	40021	10637	13641	6*107	
534	BIRMINGHAM E	27	32907	07051	05034	00935	64003	
557	CRANFIELD	27	22906	32030	04734	00902	64007	
601	ST ANNS HEAD	30	83316	01031	07441	5241	60808	
628	BRISTOL FLTN	32	73405	48032	06138	11536	64000	
772	LONDON	30	33010	56031	05238	21501	60208	
795	LYMPNE	29	03109	20021	03537	00900	61004	
804	SCILLY	35	83013	82626	09444	854	60712	
856	PORTLND BILL	36	63413	81031	06741	32546	6*301	
874	TANGMERE	29	23108	81020	05739	12501	61005	
894	GUERNSEY	29	83514	81158	08341	3942	61901	
917	ALDERGROVE	31	72609	40022	04833	46252	6*714	
952	ROCHES POINT	36	80000	80216	07540	5742	60827	
953	VALENTIA	41	81705	64806	07243	6657	60727	
955	MIDLETON	37	80000	64606	07438	1647	61925	
962	SHANNON	38	81606	56606	08939	5742	60721	
969	DUBLIN	31	72611	81022	06433	13572	67912	
973	BLACKSOD PT	39	81403	58626	06540	874	60814	
980	MALIN HEAD	33	73502	83168	04537	49602	61903	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	80000	50158	10056	854	60316	
013	STYKKISHOLMR	55	81208	40027	08854	864	6*314	
018	KEFLAVIK	54	72515	80772	09153	00000	60420	
030	REYKJAVIK	56	70000	10717	08656	65510	60211	
048	VESTMANNYJAR	62	83621	12866	06751	873	60816	
063	AKUREYRI	60	81802	15712	11760	862	60803	
082	HOLAR	60	83605	81022	09157	55510	60805	
097	DALATANGI	64	73413	83031	10557	18543	60801	
160	POLAR EXPED		71610	95707	81884	762	60810	
202	THULE	74	01110	82000	14681	00900	60807	
210	UPERNAVIK	69	83309	25717	06266	762	60814	
212	UMANAK	59	93613	92362	04757	9	60803	
214	OUTDLIGSSAT	56	93609	95717	05756	9	60805	
216	JACOBSHAVN	53	82313	95717	05453	854	61403	
220	EGEDESMINDE	56	83017	97027	07154	844	67429	
230	HOLSTEINSBRG	57	83618	96717	11255	855	60348	
231	SDR STROMFRD		70000	81032	02425	00950	69308	
240	SUKKERTOPPEN	60	83013	60161	11957	863	60324	
250	GODTHAAB	53	82710	35022	16600	863	60337	
260	FREDERIKSHAB	00	90000	30717	13500	9 0	6*709	
261	GRONNEDAL	31	80000	23717	15921	864	69320	7 1578
270	NARSSARSUAQ	27	90000	04737	17328	9 1	6*717	
280	NARSSAK	52	80910	30717	17352	872	6*819	
281	SIMIUTAQ	30	90907	08717	17630	9 2	6*819	7 2845
320	DANMARKSHAVN		93330	93393	11469	9	60808	
330	DANSBORG	63	83625	98022	11567	866	6*806	
337	ELLA ISLAND	75	02710	82000	14868	00900	60806	
340	SCORESBYSUND	75	00000	82000	15173	00900	6*300	
350	APUTITER	63	80000	97032	15462	863	61903	
360	ANGMAGSSALIK	57	81508	98022	14956	864	67402	
380	CAPE ADELAER	53	83102	93565	10553	861	60835	
390	CHRISTIANSUN	00	81506	82022	12805	8 6	6*831	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	57	63613	97868	05954	683	6*307	
030	AALBORG	00	81915	22022	91001	862	64003	
041	SKAGEN	51	6 509	98012	89802	44540		
051	LODBJERG	01	80805	35058	89902	86364		
081	BLAAVAND	03	72302	81022	90804	55402	6*300	
100	VANDEL	01	81909	03027	92401	873	60804	
180	KOBENHAVN	00	72212	50012	96102	76400	64006	
199	DUEODDE	01	72120	50028	99204	73400	67102	
230	DEN HELDER	03	73320	70252	96105	69460	6*114	
400	COXYDE	01	73217	45058	02604	784	61113	
447	UCCLE	00	92505	92707	01200	9 0	64406	
448	HAREN	00	82406	10267	00700	862	62105	
451	MELSBROECK	50	82609	10687	01201	872	61106	
476	ST HUBERT	51	82712	5447	02251	870	67404	
670	ZURICH KLOTN	51	72304	81022	07003	68441	60201	
700	GENEVE COINT	00	82016	10712	08001	4732	60704	7 0101
740	TESTA GRIGIA	71	30202	86031	44970	25040	60802	
750	GUTSCH	60	33605	80011	54557	19 41	60306	
	BLOCK 07							
005	ABBEVILLE	02	52912	45022	03304	52500	60315	
010	DUNKERQUE	01	63223	60022	02604	62500	67112	
015	LILLE	02	62914	40028	02003	62400	60311	
021	CHERBOURG	51	73216	75268	07304	79400	60201	
036	ROUEN	01	43012	40276	05402	49400	60310	
070	REIMS	02	72710	45022	03003	854	64104	
110	BREST	01	83114	80158	10506	3941	6*907	
130	RENNES	01	63214	81158	09304	29444	61002	
139	ALENCON	03	72709	75258	07004	784	60304	
149	ORLY	01	72910	35022	04803	68342	64113	
180	NANCY	01	82706	40026	03003	5542		
190	STRASBOURG	02	71810	75026	04103	4553	64101	
207	LE TALUT	05	83112	80022	12107	43407	60307	
222	NANTES	01	72712	75021	10906	15506	67105	
240	TOURS	01	62716	80018	08704	52400	6*308	
265	AUZERRE	02	72508	65608	04803	3547	60203	
280	DIJON	01	82010	75022	05403	824	61001	
299	BALE MULHOUS	52	72512	82018	04905	856		
314	CHASSIRON	03	73128	81022	12308	78400	64102	
435	LIMOGES	51	42912	75031	10405	32540	6*904	
460	CLERMONT .	54	52922	82017	08705	52500	64200	
470	LE PUY	51	32410	75012	24304	22 40	6791*	
480	LYON	01	72008	60028	07806	58642	65906	
488	GRENOBLE EYB	02	70000	20027	10103	62500	64902	
501	BISCAROSSE	06	73602	80258	14107	5956	60203	
510	BORDEAUX	05	70000	81258	13407	28502	60200	
577	MONTELIMAR	03	70000	40032	10000	65640	64904	
600	SOCOA	06	82924	70028	15008	894	60303	
610	PAU	05	72208	60258	15606	684	6*902	
630	TOULOUSE BLA	03	82216	81802	13606	674	67000	
645	NIMES	01	32706	82020	10509	15640	64903	
650	MARIGNANE	03	52718	82031	10608	58540	61901	
690	NICE	05	32914	83030	03812	12549	6*907	
747	PERPIGNAN	03	62916	81258	12508	68540	67100	
761	AJACCIO CAMP	05	53414	81028	09712	52502	6*900	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	73013	97258	22712	68443	64904	
014	GIJON	07	72208	96258	20809	33579	60705	
023	SANTANDER	05	82930	95646	18709	894	60303	
055	VIRGIN CAMNO	01	72920	98151	00605	63540	64005	
141	VALLADOLID	03	72212	70031	02206	35659	60303	
160	SANJURJO	02	72120	99022	17210	75600	67005	
180	BARCELONA	04	02208	96050	12510	00900	61703	
202	MATACAN	02	52514	98021	03305	15540	61000	
221	BARAJAS	02	32816	98021	99408	35500	60900	
261	CACERES	04	13205	98020	05009	11601	64105	
272	TOLEDO	05	12705	98021	0240	00	6*90*	
280	LOS LLANOS	06	22706	81030	01007	25400	67905	
285	VALENCIA	01	13104	98020	17514	15500	68986	
302	SON BONET	04	63217	80021	15513	65500	60205	
314	MAHON	09	62004	98021	13114	69400	64001	
330	BADAJOZ	06	22710	08011	25810	16540	60300	
374	FORMENTERA	08	13411	83021	16114	11600	64003	
390	TABLADA	07	01806	98000	26813	00900	60801	
420	GRANADA	02	70000	97031	0350	76300	64903	
488	ALMERIA	05	12521	98021	20215	22500	64113	
501	FLORES	18	71812	95012	29418	56482	60311	
503	CORVO	18	71110	97022	29318	42492	67115	
506	HORTA ACORES	16	71612	98023	30718	22534	60314	
509	LAGENS	16	81805	81022	32017	2543	60315	
512	PONTA DLGADA	16	81301	98022	31818	12576	60305	
515	SANTA MARIA	11	81810	82022	32018	7567	60107	
521	FUNCHAL	13	33215	99031	28720	25506	64002	
530	BERLENGA	11	60216	74022	25812	795	60908	
536	PORTELA	10	63206	81032	26213	38440	60200	
538	CABO VICENTE	12	33607	98011	25614	38600	60005	
543	VIANA CASTLO	08	71402	96038	24510	795	60202	
545	PEDRAS RUBRS	09	71804	97025	24011	755	64102	
549	COIMBRA	09	80501	95024	25210	853	64104	
554	FARO	14	12703	97011	26514	11600	60202	
557	EVORA	05	23111	99020	25410	24500	64104	
568	PENHAS DRDAS	00	92718	90454	67100	0 0	61006	
571	PORTALEGRE	06	32904	81050	24308	38500	61906	
575	BRAGANCA	03	72613	50505	21805	795	60203	
583	SAO VICENTE	18	80718	96052	16123	21607	6*112	
589	PRAIA	14	80213	97050	14624	62520	6*116	
594	SAL	20	70815	40051	15925	15541	6*912	
	BLOCK 10							
001	S 2	02	43218	97012	96106	39605	6*211	
004	P 11	03	72316	97886	92804	794	6*300	
005	ELBE I	02	82223	96022	95002	865	6*101	
006	FEHMARNBELT	01	82218	96022	97003	864	6*304	
020	LIST SYLT	03	72510	98018	92604	724	64601	
029	HUSUM	00	82316	10737	94401	862	61903	
033	FLENSBURG	01	81914	20227	94401	861	61001	
034	SCHLESWIG	01	82017	20606	95001	862	67909	
045	KIEL	02	82215	25022	96102	763	64902	
091	ARCONA	00	82006	86100	98801	6541	401	
113	NORDERNEY	01	82016	20607	95002	863	60701	
122	JEVER	02	82016	20017	95702	863	60701	
129	BREMERHAVEN	01	82116	25102	95902			
131	CUXHAVEN	01	81918	20237	95701	863	64903	
147	HAMBRG FUHLS	00	82112	18032	97102	464	60903	
156	LUBECK	01	81911	25022	97802	864	60702	
170	WARNEMUNDE	00	82009	96102	98101	854		
185	GREIFSWALD	51	51804	96050	99302	25550	604	
193	UCKERMUNDE	00	71804	96102	00202	755	803	
203	EMDEN	01	82018	20607	95502	873	60300	
204	LATHEN	01	81809	25032	96602	863	64904	
224	BREMEN FLUGH	00	72018	24102	97103	754	61901	
244	LUNEBURG	00	81809	30022	98602	764	64903	
253	DANNENBERG	51	72005	20032	98901	75500	60704	
262	WITTENBERGE	01	12202	96052	99103	15500	903	
316	BRAMSCHE	01	82213	30022	98102	754	62903	
320	GUTERSLOH	01	82316	32036	98903	855	60701	
325	SALZUFLEN	01	62005	75017	98903	5544	60707	
330	BUCKEBURG	01	72014	80038	99503	384	60209	
338	HANNOVER	01	62206	75022	98603	655	64003	
348	BRAUNSCHWEIG	51	72014	81030	99803	755	64903	
359	GARDELEGEN	50	62001	97052	99903	44651	904	
361	MAGDEBURG	51	61801	96052	99903		807	
380	POTSDAM	00	22007	96052	00603	00940	702	
384	TEMPELHOF	01	21808	56011	00804	15500	64900	
406	BOCHOLT	01	82013	25032	98002	764	64904	
410	ESSEN MULHEM	00	72215	27012	99302	864	60205	
419	ISERLOHN	00	82509	30687	99502	854	60703	
427	ALT ASTENBRG	52	82406	40787	06752	860	60705	
438	KASSEL	00	72306	40108	00402	754	61901	
444	GOTTINGEN	00	71610	60027	00202	755	61903	
452	BRAUNLAGE	52	82310	75717	27351	762	61602	
453	BROCKEN	54	97215	90497	64054	9 0	201	
478	TORGAU	00	22206	96052	01204	00941	703	
486	DRESDEN WAHN	52	72002	96052	02904	00941	909	
499	GORLITZ	00	72004	97020	03102	6554	608	
501	AACHEN	01	72112	81027	99802	754	64103	
512	BONN	00	62205	75018	00603	48562	61400	
532	GIESSEN	00	71609	30102	00802	756	67903	
539	SCHLUCHTERN	00	82506	30717	02900	862	60703	
543	SCHENKGSFLD	50	72209	60102	01701			
544	WASSERKUPPE	53	92510	5477	92353	9 0	67907	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
555	ERFURT	51	62208	98217	02102	28466	905	
558	SONNEBERG	51	92204	91457	27351	9 0	902	
569	PLAUEN	51	52004	97032	02402	43441	910	
628	GEISENHEIM	01	82304	50108	01602			
635	KLEINER FELD	52	92112	1774	05352	9 0	67904	
637	RHEIN MAIN	01	81812	20608	01702	572	61605	
639	DARMSTADT	01	81914	20717	01901	771	60703	
655	WURZBURG	50	71813	81268	03002	72570	67907	
658	BAD KISINGEN	00	82006	60106	02603	864	67905	
666	NEUSTADT	51	52208	81168	03903			
670	BAMBERG	51	71810	30858	03500	6247	64903	
681	BAYREUTH	50	82003	81022	04302	864	64903	
685	HOF	52	71909	81027	03900	584	64905	
688	WEIDEN	50	71708	30108	04601	754	64907	
692	SILBERHUTTE	52	91812	2497	05552	9 0	64902	
727	KARLSRUHE	02	72010	80807	03403	684	61901	
729	MANNHEIM	01	72310	30108	03003	785	60703	
732	KONIGSTUHL	51	92210	2457	35451	9 0	67601	
738	STUTTGART	51	72314	81032	04302	65548	67909	
742	OHRINGEN	51	81803	80268	03603			
749	ELLWANGEN	52	22107	82021	04003			
761	WEISSSBAYERN	51	71508	82022	04401	65641	67903	
763	NURNBERG	52	72305	75022	04203	6474	67903	
768	NEUMARKT OPF	51	71612	81852	05001			
776	REGENSBURG	52	71102	15102	05401	00972	64904	
790	ZWIESEL	51	72705	30102	05901			
791	GROSSER FALK	54	92305	6454	53154	9 0	67904	
836	STOTTEN	54	62013	82222	05050			
838	ULM	52	72305	82032	05801	5557	64903	
852	AUGSBURG	52	61806	81012	05502	00976	60200	
860	INGOLSTADT	52	72504	82027	05502			
866	MUNCHEN RIEM	52	82707	80032	06402	1577	64900	
873	LANDSHUT	54	72306	70052	05602			
875	OBERTAUFKIRC	53	52704	80022	05903			
893	PASSAU RIES	01	61801	30107	06902	36400	60703	
947	MEMMINGEN	54	52416	83021	05800	26642	60703	
961	ZUGSPITZE	66	72722	04417	89866	55 48	60803	
962	HOHNPEISNBRG	55	72520	83022	91052	15522	67904	
963	GARMISCH PAR	51	70000	75027	05601	35818	67904	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	51	60000	81017	03	76500	60607	
003	WEISENKIRCHN	54	72406	81022	02	746		
022	RETZ	51	80201	05732	07101	0092	61904	
028	ST POLTEN	00	82202	05716	06101	865		
035	WIEN HOHE	02	82402	15287	06602	6557	60704	
120	INNSBRUCK	50	80000	07717	06601	872	67103	
128	BRENNER	56	80000	50777	54	864	60801	
146	SONNBLICK	62	72007	2717	78461	9 0	69905	
150	SALZBURG	52	82207	81152	07002	1562	60801	
157	WORSCHACH	53	80502	20017	07950	855		
204	LIENZ	01	80403	10707	05701	6742	67908	
230	KLAGENFURT	01	70000	15057	05902	46370	67908	
231	KLGNFT ANBHL	01	70000	15057	05902	46370	67908	
240	GRAZ	01	70000	15057	06102	754	60801	
406	CHEB	00	82004	97052	02601	7544	200	
518	PRAHA RUZYN	50	82204	30052	04701	6665	604	
541	CESKE BUDEJO	00	81801	50022	05503	6642	701	
658	HAVLICK BROD	02	81102	10717	06000	864	703	
722	BRNO	00	80000	92707	05601	862	707	
776	GOTTWALDOV	00	83402	03737	06300	833	709	
815	BRATIS DVORK	03	82301	17516	06203	872	709	
903	ZVOLEN DUBY	03	81104	30616	05905	864	712	
958	KOSICE	05	80000	11056	08206	863	805	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	00	61803	97012	01102	6097	300	
125	LEBORK	51	82003	97011	03203	55402	108	
150	GDANSK	01	42805	97021	03503	35301	307	
185	KETRZYN	00	82205	97022	05602	863	319	
195	SUWACKI		82005	96022	07102	855		
200	SWINOUJSCIE	50	81604	96030	00202	855	903	
205	SZCZECIN	50	82205	96031	01203	755	905	
235	CHOJNICE	42	82003	97021	03700	864	301	
295	BIALYSTOK	02	82203	97022	07604	854	105	
310	SLUBICE	00	61801	96022	01704	655	890	
330	POZNAN	00	71701	96032	04503	25570	902	
345	KOLO	01	81602	96032	05302	0097	904	
360	PLOCK	02	80000	96022	05903	854	903	
375	WARSZAW OKCE	02	71602	96012	06703	45636	906	
395	BIALYSTOK	02	82002	97022	08704	855	706	
400	ZIELONA GORA	00	81803	96032	04204	1567	911	
425	WROCLAW	01	71803	96012	04404	25672	909	
435	KALISZ	00	81801	96102	04702	864	908	
465	LODZ LUBLINK	01	81103	96602	05903	6742	709	
495	LUBLIN	04	81401	95801	07706	894	810	
510	SNIEZKA	56	97215	149	201 5	9 0	704	
520	KLODZKO	50	81603	96217	05702	1742	907	
560	KATOWICE	01	82201	95616	06002	6722	910	
570	KIELCE	03	70900	96032	05804	5553	918	
695	PRZEMYSI	03	61807	98021	07110	21442	910	
810	SZOMBATHELY		81702	15555	06606	874		
840	BUDAPEST MET	06	81802	15656	06606	874	814	
860	SZOLNOK	08	71604	81032	06010	6567	821	
882	DEBRECEN	07	71604	82031	08311	00942	919	
920	KESZTHELY	04	81801	81012	05206	866	805	
940	PECS	04	80000	20636	9907	2742	200	
960	BAJA	05	82904	95636	06607	874	200	
980	SZEGED	06	81405	75582	06110	3562	917	
	BLOCK 13							
013	JEZERSKO	01	81802	97022	03	855		
020	DRAVOGRAD	01	83405	96022	03	864	6*200	
023	CELJE	03	80905	95102		875		
027	MARIBOR	02		96102	06203	864		
030	MURSKA SOBOT	03	73205	96012	04	35571		
115	POSTOJNA	03	82009	97022	06	7662	6*912	
122	NOVO MESTO	03	70000	92424	03	76500		
128	ZAGREB	05	70904	96022	04407	3653	6*903	
138	BJELOVAR	06	81805	96026	07	6752	6*710	
150	BROD	06	83205	97616	07	866	6*305	
208	PULJ	08	72707	97120	04710	35624	60301	
222	ZADAR	06	72709	98602	06312	00920	60306	
232	KNIN	09	82309	97616	05612	8071	6902*	
353	SARAJEVO	05	80000	90565	45	0092	60609	
388	NIS	11	71818	60616	00419	77500	60904	
451	DUBROVNIK	12	81418	96606	09914	8062	67910	
457	TIVAT	22	81118	98026		855		
476	PRIZREN	06	62709	98031	13	65600	607**	
481	UROSEVAC	04	61405	9 031	12	25606	6*814	
483	SKOPJE	07	60000	98031	14512	55641	68918	
576	LAZAROPOLJE	02	82702	97022	06	856	6*507	
577	OHRID	06	72309		26110	55620	6*905	
582	BITOLA	06	71813	98031	42212	56710	6*907	
592	DEMIR KAPIJA	05		98031	14	25638	6*813	
598	BEROVO	05	70909	98031	10	35606	6*809	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE		60000	81022	09711			
020	BOTOSANI	06	61402	40104	10408	00940	818	
040	C L MOLDOVA	01	62704	81014	33308	27570	604	
052	RARAU	53	63205	95022	39002	87370	300	
063	ZALAU		70000	60032	10111	76500		
080	ORADEA MARE	07	76809		07	75600	719	
090	IASI	07	20902	75014	12310	26542	910	
109	PIATRA NEAMT	04	80000	05444	09005	0094	910	
150	BACAU	05	91802	04454	12405	9 0	803	
200	ARAD	07	71408	81032	09112	35670	803	
230	DEVA		70000	60021	09711	6557		
247	TIMISOARA A	06	76812	82022	12012	65630	207	
260	SIBIU	04	31804	82021	09913	12640	601	
265	TECUCI		60000	05424	12806	0096		
300	BRASOV	07	30000	81011	47011		914	
340	TG JIU	07	62702	45109	14408		909	
346	R VALCEA	06	60 00	50051	13213	00970	812	
350	BUZAU	07	81801	01444	12707		809	
360	SULINA	11	61807	75022	15214	00946	907	
373	PITESTI		10000	81021	13012	00940		
375	TARGOVISTE	60	23201	82011	13311	25600	818	
402	URZICENI		2202	30104	14309	00900		
404	GRIVITA	06	01801	81022	15012	00900	300	
420	BUCURESTI B	02	31401	10104	14787	00920	911	
450	CRAIOVA	10	90904	03454	13505	9 0	595	
460	CALARASI	08	22201	81031	14917	21500	809	
480	CONSTANTA	10	21803	81031	14315	11644	896	
490	TR MAGURELE	04		8454	13905	9 0	714	
499	MANGALIA	11	21806	81011	15115	11674	204	
534	GORNA ORECHO	07	00905	98020	12217	00900	713	
550	SILISTRA	08	02703	98031	14715	12700	219	
552	VARNA	09	71401	99022	16015	75650	808	
614	SOFIA VRJDBN	04	23201	98030	14112	21702	816	
625	PLOVDIV	06	80000	94102	15909	862	615	
626	KARLOVO	07	11803	99020	16309	15842	801	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	02	80000	09104	047	876	64001	
054	AOSTA	55	2301	81011	34105	15650	60794	
060	TORINO	01	60000	01802	04404	65500	60805	
080	MILANO	03	82505	20054	05006	854	60300	
100	VENEZIA	05	82303	30056	04707	77421	60301	
114	MONDOVI	53	30000	82031	05901		64902	
120	GENOVA	04	03605	70020	03611	00900	68001	
130	PARMA	04	82202	04444	05705	865	67901	
140	BOLOGNA	04	83406	25052	05806	865	64106	
150	SAN REMO	01	02321	82010	03611	00900	67904	
160	LIVORNO	06	62428	81022	05212	68600	64904	
170	FIRENZE	06	72515	81022	05812	77600	64905	
190	ANCONA	05	62507	82012	06013	65600	61901	
200	PIANOSA	06	43215	83032	06214	00970	60801	
222	M SORATTE	07	82017	70284	29107	863	649**	
228	CAMPO IMPRTR	53	92721	5554	72253	9 0	60808	
240	ROMA CIAMPNO	08	82310	60032	07213	6857	60202	7 05**
254	BENEVENTO	08	60404	75015	08212	63500	64403	
260	FOGGIA	09	62710	81022	07414	57510	61901	
270	BARI	10	72211	60011	08015	77500	64900	
290	NAPOLI	11	62207	80026	09015	41501	60300	
316	LATRONICO	04	72234	81012	05708	57440	64706	
320	BRINDISI	13	71921	8102	19916	35570	67609	
330	TARANTO	09	72118	81022	09016	26671	60813	
334	PALASCIA	21	711	81032	11515	38570	60814	
350	CROTONE	08	72525	81022	11516	10520	60806	
400	USTICA	12	72325	98022	11114	65520	64905	
410	PALERMO	00	82008	80606	11315	855	60808	
420	MESSINA	10	81819	80022	12415	6851	67914	
460	CATANIA	10	82408	81022	14016	6577	60810	
464	SIRACUSA	09	82210	80022	13817	00981	67917	
470	PANTELLERIA	09	82903	81022	13114	5567	64904	
510	PORTO TORRES	06	83212	81022	11013	6854	60209	
550	C BELLAVISTA	04	83215	81028	08911	2667	60101	
560	CAGLIARI ELM	07	73214	40056	11510	775	67406	7 94**
597	LUQA	45	72218	81022	15260	45536	60710	
620	THESSALONIKI	08	81408	99032	16717	00981	60911	
627	ALEXANDRPLIS	12	72313	98022	17127	22607	63701	
641	KERKYRA	12	62009	87036	15817	35553	63705	
642	IOANNINA	09	80000	98161	18610	5552	62723	
648	LARISSA	08	70000	97022	12	24770	61701	
684	SKYROS	05	21813	99011	17418	12601	63903	
687	ARAXOS	12	81869	980	16	27670	61***	
689	PATRAI	11	81800	70032	18516	85600	62807	
716	ELLINIKON	10	20000	97020	18619	00942	62810	
754	HIRAKLION	08	30203	98031	20818	38600	60813	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	06	30000	81021	17317	00908	60809	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
024	INEBOLU	04	20000	81011	18814	11601	60803	
026	SINOP	12	31806	50011	19114	00808	64707	
030	SAMSUN	08	40000	98011	23017	24678	60301	
038	TRABZON	03	80000	81032	20015	876	65511	
060	YESILKOY	09	62110	68028	18316	25606	60300	
066	KOCAELI	06	61303	81031	19019	14651	61707	
070	BOLU	01	41609	81021	04314	13632	64005	
082	MERZIFON	03	31002	85011	05911	00916	60806	
084	CORUM	51	20000	98011	07913	00910	61707	
090	SIVAS	51	40000	81011	08202	35530	60705	
092	ERZINCAN	52	80000	85052	13004	4562	60801	
096	ERZURUM	54	80702	80022	12604	865	64203	
115	BANDIRMA	08	41821	82031	18617	34701		
116	BURSA	04	32313	81021	19419	00938	64607	
124	ESKISEHIR	03	73202	81012	06014	00992	61510	
129	ETIMESGUT	04	60902	81032	07212	55778	60814	
132	YOZGAT	53	02307	81011	11	00900		
150	BALIKESIR	98	6	81021	19617	34501		
170	VAN	02	80000	80022	02405	5652	61608	
184	AKHISAR	09	51806	00211	9018	52070	61808	
190	AFYON	03	51813	81021	06813	62601	64603	
196	KAYSERI	02	13606	81010	06613	15700	60819	
202	ELAZIC	02	80000	85402	11402	864	60203	
210	SIIRT	03	80000	81032		855	61708	
219	TERMINILLO	11		81031	21317	66630	65903	
244	KONYA	02	31405	81021	08115	35600	60804	
270	IRFA	01	31606	82012	08413	00930	64709	
280	DIYARBAKIR	04	50909	81012	08610	77500	60806	
290	BODRUM	11	70000	81025	22017	87020		
300	ANTALYA	11	52210	81021	22620	38660	60807	
602	MORPHOU	53	10505	83020		15601	60811	
603	LIMASSOL	64	11805	84031	11071	21500	60807	
606	NICOSIA	37	13003	84020	20769	11600	65612	
617	CAPE ANDREAS	02	10710	84021	21368	00940	60807	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	50	87212	96104	08700	864	212	
012	INDIGA	50	87018	97616	10700	8642	308	
015	TOPSEDA	52	87514	95717	08151	8042	110	
022	KANDALAKSHA	01	86410	96515	01001	864	715	
043	ROSVINSKOE	52	82005	94027	14051	00920	304	
048	KOUSIKU	53	68089	67170	12751	8742	704	
055	PAZ NAVOLOK	00	82007	96102	06702	954	707	
060	UNSKII MAIAK	02	81810	97 12	09001	864	716	
068	PYARHU	1	86812	97028	02002	5542	304	
092	VENTSPIL S	02	86610	96616	00102	8732	309	
095	KOLKA	02	82006	96618	01002	8722	257	
101	PRIAZHA	53	81804	97515	11952	863	300	
112	YAUGULBENE	03	81608	87022	06404	854	305	
116	KOLODOZERO	56	81806	98022	16654	854	802	
121	AYNAZHI	00	87012	9 036	02604	7642	304	
124	IUKSPOR	60	87217	93737	11059	8742	803	
127	VERKHNIAIA	58	71804	97019	24556	25402	306	
163	KINGISEPP	00	81608	96612		8732	902	
169	PSKOV	01	86607	96515	07602	862	702	
191	VYBORG	00	86409	96205	05402	863	604	
209	N6137 E03115	00	86812	17026	9202	855	811	
221	REGA	00	86608	96802	04004	83	209	
239	OUST TSILMA	54	82003	98022	17853	854	203	
247	CYKTYVAR	56	87006	7 027	27054	854	202	
252	TALLIN	02		95534	01502	882	313	
422	KOENIGSBERG	01	82205	96102	0460	263	313	
802	MURMANSK	52	86814	98018	96902	6557	813	
803	KRASNOSHCHEL	00	86809	90505	03300	861	710	
804	KANIN NOS	00	87010	022	04301	855	201	
808	INDUSTRIIA	50	80905	96512	01500	863	714	
811	BILIANDI	02	82807	96618	03704	8722	304	
813	VOLGA	03	82004	96245	05304	852	307	
815	KUZOMEN	02	82010	98024	20630	974	307	
816	PIALITSA	01		97205	08502	864	207	
817	GRIDINO	01	82006	96535	04102	864	822	
819	KHOSEDA KARD	56	87509	777	12155	864	110	
820	MEZEN	50	86810	97002	15200	863	701	
823	ONEGA	51	81406	96102	22101	864	709	
824	ARKHANGELSK	00	86607	97023	12701	855	813	
834	NARIAN MAR	52	82508	4 027	11050	863	312	
835	UKHTA	00	81805	96515	03201	862	13	
836	REBOLY		85007	96515	04801	863		
837	SEGEZHA		86710	96515	08800	853		
838	MEDVEZHIA G	55	81405	97616	10150	8732	700	
839	PUDOZH	55	81805	98022	15595	082	704	
840	PETROZAVODSK	54	86806	97022	13052	854	*00	
843	SVIRITSA	53	86612	97102	13051	854	806	
844	VYTEGRA	53	86612	96102	14154	854	806	
845	LENINGRAD OB	51	81609	96102	09701	854	805	
847	LIUBAN	51	81606	97717	12050	8732	205	
848	BELOZERSK	57	86808	97022	20755	853	803	
850	TIKHVIN	84	81608	97022	15252	832	806	
852	CHERETOVETS	01	81610	97022	06203	8722	703	
853	GDOV	01	81610	97022	06301	742	603	
854	LUGA	51	81609	96102	09701	854	805	
855	TARBU	03	88608	97022	04704	854	909	
856	KHVOINAI	54	81806	96105	17154	854	707	
858	DNO		21609	602 0	11000	864		
859	VALDAI	55	86609	96007	16454	862	708	
865	KSINAS	52	81603	98022	17851	854	200	
866	SURA	51	81807	97022	19652	854	1	
867	PINEGA	50	82209	97022	15400	862	709	
868	EMTSA	56	72005	98032	16654	67430	400	
871	NIANDOMA	58	81805	97032	20356	8042	810	
872	OPARINO	59	810 5	96101	31508	81	308	
875	VOLOGDA	59	66608	97022	24356	00932	808	
877	NIKOLSK	59	81805	97012	31657	85540	302	
879	UST SHUGOR	59	81802	98022	21958	954	204	
881	TROITSKO PEC		82005	98037	25656	855	300	
883	UST KULOM	57	82202	97227	27356	873	306	
884	UST USA	56	87206	94757	16055	8632	201	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	86812	99916	12402	862	809	
211	SHAULIAI	01	82003	96102	05302	8732	304	
313	SAVALI	60	82005	97027	39658	8752	308	
314	MOLOTOVSK	60	82207	98363	37158	856	105	
318	KIROV	7	82205	97022	44658	853 0		
328	KIRSA	58	82505	96022	3285	856	306	
358	LEPEL	0	81605	99002	050		807	
385	VILNIUS	03	82006	50027	07705	6712	215	
420	GOMEL	03	81605	99105	15603	961	805	
540	PEREDIUB	08	20101	98030	44065	00901	304	
545	BURANNAIA	68	00902	98000	44864	00900	313	
842	STARYI OSKOL	57	81406	9677	27653	863	404	
846	LISKI	54	86612	96772	28753	865	703	
860	KHOLM	63	82810	97022	14050	8	804	
861	IDRITSA	00	81605	96616	10802	8732	*03	
863	VELIKIE LUKI	00	86610	96565	13400	863	805	
864	ROSTOV	00	81605	96616	10802	873 3		
886	POLOTSK	02	86809	9 14	11502	8712	805	
889	SMOLENSK		96612	92494	10951			
890	BELYI	54	81606	96717	18053	8742	906	
891	VIALMA	54	86409	96227	21654	8732	810	
892	ROSLAVL	52	96417	96515	18551	862	704	
893	ZHITKOVICHI	85	81401	97022	9702	12106	4**	
894	ORDZHONIKID	53	86412	96565	20952	862	806	
896	ZLYNKA	02	96607	93514	16602	9 00	704	
897	RZHEV	55	86610	96777	20555	864	*08	
898	VYSHNII VOLO	55	86412	95515	20154	864	803	
899	BUI		51003	97012	28754	00900		
900	RYBINSK	59	81506	96042	24656	864	808	
903	IVANOVO	57	66407	97 61	29455	27474	812	
904	MOZHAISK	56	81807	97027	23954	8 4	805	
905	KALININ	55	86812	96715	22754	7731	807	
906	KOZMODEMBNSK	58	81804	98017	38656	75500		
907	GORKII	58	71807	97022	35855	65502	706	
908	VLADIMIR	58	71605	96031	29956	65402	307	
909	MOSCOW OBS	56	81408	96101	25954	853	804	
910	RIAZAN	57	86409	96102	20055	862	812	
911	KALUGA	55	81507	96772	17054	762	209	
912	KASHIRA	55	81809	97022	27155	853	805	
913	ELATMA	56	81407	97022	31854	00907	820	
914	SKURATOVO	55	86408	96777	25855	864	601	
915	PAVELETS	5	86600	97022	29254	864	809	
916	LUKOIANOV	58	61805	97032	36355	85604	809	
918	SHAKHUNIA	59	82005	97022	35157	856	903	
920	SHARIA	59	51804	97012	33956	55600	301	
921	CHKALOV	70	00000	97025	46065	00900	320	
922	BUZULUK	74	01601	97020	45163	00900	308	
923	ALATYR	58	11602	98021	32955	00901	804	
924	ELABUGA	58	82505	97022	39256	857	205	
925	KAZAN	59	82206	30772	39858	862	407	
927	ULIANOVSK	0	02901	98020	41159	00900		
928	BUGULMA	64	87208	92484	40663	00901	312	
929	PENZA		71403	98030	37357	00907		
930	KIRSANOV		81605	97032	34656	0092		
931	KUIBYSHEV	66	00000	97020	43661	00900	7**	
932	ZEMETCHINO	56	76409	67031	34755	00906	817	
933	MICHURINSK	58	11602	98024	32965	00903	804	
934	ELETS	55	86607	9777	28053	864	706	
935	KURSK	53	86608	96565	25653	862	501	
936	VORONEZH	54	81607	96	29054	862	605	
937	ZHERDEVKA	54	81607	96777	29054	862	605	
938	VALUIKI	52	81105	95565	26857	864	802	
939	BOGUCHAR	54	81405	97022	30852	865	807	
940	BALASHEV	56	81410	96363		855	804	
941	SARATOV	58	71408	97012	40456	00904	300	
944	ALEKSANDROV	60	51407	97030	41253	00904	307	
945	PUGACHEV	62	21103	98010	43059	00902	801	
949	ADAMOVKA	71	93203	98000	45170	00900	333	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	71405	97026	09806	75500	806	
592	SARNY	05	81605	97028	11006	894	6	
603	KIEV AMSG	05	91507	9353	15205	0 0	912	
625	LVOV	04	81404	97022	08807	5567	806	
639	STANISLAVOV	04	70000	98012	11505	45770	909	
666	BELTSY	07	61404	97012	16469	35430	309	
676	BOLGRAD	06	02803	98011	14912	00900	806	
708	NIKOLAEV	0	81 05	97025	17310	952	607	
734	IZMAIL	06	21804	98011	15314	00901	300	
952	CHERNIGOV	06	96607	93456	16204	9 0	808	
953	KONOTOP	01	91607	93456	19301	9 0	806	
954	SUMY	50	81109	94102	22950	864	801	
956	KHITOMIR	05	81805	96102	13207	863	809	
958	LUBNY	03	91403	92455	20003	9 0	300	
961	SHEREMETKA	06	87008	97032	13008	6742	808	
962	POLTAVA	01	96409	91510	22401	8 0	101	
963	IZIUM	51	86407	96102	26100	864	402	
965	KAMENETS POD	04	81405	95104	11905	862	806	
966	UMAN	07	91404	92454	15707	9 0	806	
967	KIROVOGRAD	05	86405	94535	18805	863	806	
968	DNEPROPTRVSK	02	81405	96102	22203	853	300	
969	STALINO	50	86612	96104	24950	860	300	
972	VOZNESENSK	09	81107	94105	17109	863	806	
973	NIKOPOL	05	86406	94101		8636	805	
974	MELITOPOL	05	91405	93454	21607	9 0	202	
981	MARIUTSOL	05	65706	98012	24504	00914	302	
986	AKHTARI	04	80901	98012	24106	855	304	
990	FEODOSIIA	09	50901	97401	22104	00931	801	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	50	80915	95022	26207	854	303	
002	MOROZOVSKAIA	52	80617	98027	31252	854	300	
004	KOTELNIKOVO	52	81416	98022	32452	864	404	
007	VERKNII BASU	55	80906	98022	38853	6742	305	
008	BUDENOVSK	01	81110	97515	29602	861	803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
009	PETROVOSKOE	00	81410	98022	28802	855	706	
010	TIKHORETSKAI	00	82106	98022	24406	0092	404	
011	KRSNODAR	04	80000	98022	23108	0097	303	
012	ARMAVIR	50	81420	98022	24803	0096	306	
013	BELORECHENSK	04	80000	99022	22808	6562	408	
015	PIATIGORSK	54	9903	93454	28950	9 0	401	
017	NALCHIK	00	80000	97024	28201	854	805	
018	GRAZNYI	03	80000	97025	28004	854	305	
019	ORDZHONIKIDZ	51	82701	96105	29250	862	503	7 ****
020	MOZDOK	04	81103	96616	28104	8752	811	
021	BORZHOM	02	80000	97022	36005	856	200	
022	TBILISA	53	86117	98027	31252	854	200	
023	KUTAISI	03	80502	98032	21413	0097	202	
027	EREVAN	53	80000	97102	25102	6562	902	
028	LENINAKAN	64	82902	95023	56959	8453	303	
031	NAKNICHEVAN	53	80000	97022	28501	855	102	
033	KIROVOBAD	05	82903	95405	31801	854	618	
034	ZAKATELY	03	81801	96616	33705	8042	802	
036	KARIAGINO	04	80000	97022	32906	885	812	
038	GASAN KULI	06	23205	98011	31615	00901	508	
042	FT SHEVCHENK	57	71106	97022	38250	00907	*09	
044	GUREV	67	20704	96020	42754	00901	309	
047	MAKHACH KALA	03	81418	96615	05	8742	812	
050	IASHKUL	54	81107	98022	34050	854	300	
131	ZABURUNE	64	60903	97012	42053	00905	308	
140	OSTRON KULAL	53	10909	97011	38351	00903	808	
339	KENDERII	55	60910	98021	41951	00907	300	
943	KAMYSHIN	55	81005	97021	39054	862	905	
948	URIUPINO	56	81614	98363	32953	864	710	
995	SOCHI	03	83603	99002	322 5	0091	304	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	67	12201	96100	40466	00950	306	
060	TOBOLSK	70	42303	7 027	31069	25401	301	
061	CHERDYN	60	82003	96737	29159	8742	307	
062	SEROV	67	22703	98030	28059	00901	301	
067	TURINSK	64	10000	6 011	31163	00970	811	
068	NOZHOVKA	61	81203	98022	37459	865	300	
069	TIUMEN	66	62207	97263	33464	65600	605	
070	IANAUL	61	82208	97363	40160	8052	806	
071	KRASNOUFIMSK	63	82503	98711	37660	8062	911	
072	SVERDLOVSK	66	22707	98020	36762	00941	4	
077	CHELIABINSK	70	52902	96102	39864	00931	220	
078	KURGAN	74	12002	97011	37570	00931	317	
079	UFA	74	81806	97031	4336	00902	***	
081	STERLITAMAK	70	52002	95100	44616	00909	308	
083	MAGNITOGORSK	73	31601	97020	43967	00902	319	
159	IGARKA	89	00000	96100	20786	00900	716	
165	ALEXANDROVSK	78	03204	97000	21578	00900	230	
166	PUDINO	74	20000	718	25859	00922	327	
168	BOLSHOI ULUI	68	81802	021	26862	00901	802	
169	NAPAS	64	00000	017	10472	00900	320	
170	SOROKONO		80000	4 022	29063	0091	908	
172	TARA	70	03208	98363	27668	00900	231	
173	TOMSK	63	82203	96807	12062	8052	312	
174	BOGOTOL	68	81802	98012	27164	00902	304	
176	BARABINSK	74	22705	97011	26770	26500	310	
178	NOVOSIBIRSK	66	81401	021	27561	55608	304	
180	UST ISHIM	70	02903	020	30468	00900	314	
181	OMSK	64	80000	022	601	00907	807	
183	KAMEN	70	02107	363	27168	00900	319	
184	BARNAUL	69	62002	97717	28665	27420	311	
185	STALINSK	62	61802	96711	27360	00914	802	
186	SLAVGOROD	74	22805	7 020	29870	00901	328	
187	BELOKUIKHA	62	80000	717	29161	0091	315	
188	RUBTSOVSK	66	02003	95104	29865	00900	423	
213	KAMYSHLOV	00	32203	97011	97811	35462	951	
234	MOLOTOV	61	82508	95737	43860	8732	803	
235	GORA PAIZ	61	83217	723	02660	8032	807	
245	DEMIANSKOE		82002	021	28465	0097		7 ****
250	VAGAI	70	52704	027	25368	00901	318	
256	POLTAVKA	70	83204	96027	32965	855	321	
257	ODESSKOE	8	83206	031	31465	855	333	
259	CHERLAK	70	72905	023	29967	75500	320	
263	ISIL KUL	72	30903	031	27868	00901	303	
316	KRASNOOZERSK	70	00502	5 001	27966	00900	328	
319	KLIUCHI	70	02905	45020	30668	00900	42*	
321	MAYSK	62	21601	027	27271	00950	221	
325	MOLCHANOVO	66	72204	717	23465	00924	111	
326	BOKCHAR	70	62201	4 012	23668	05500	316	
327	KRESHCHENKA	77	70000	017	22075	00901	232	
328	PIKHTOVKA	67	82104	022	22466	00776	313	
332	TOGUCHNI	66	80000	5 022	25063	0091	31*	
337	CHULYM	67	02201	97011	25567	00900	312	
339	ORDYNSKOE	67	82206	95022	26665	00907	323	
341	CHEREPANOSKI	67	02103	6 017	26265	00900	308	
342	MASLIANINO	64	31805	227	26664	00970	311	
343	TALMENKA	68	22204	66021	27066	00906	215	
344	REBRIKHA	60	82503	96717	38866	00926	426	
347	BOLCHICKIA	74	20000	98021	29281	00905	223	
351	ALEISKOE	65	02201	95007	18364	00900	310	
352	BIISK	63	82003	97707	28261	0092	310	
362	UIBAT	62	82003	5 717	23060	0092	*03	
363	TUROCHAK	62	81801	5 012	41961	00917	200	
364	TACHTYP	66	80000	7 027	34264	0091	600	
367	TOGUL	62	80000	5 727	28361	0092	309	
368	KOLCHUGINO	63	80203	36027	26661	00900	312	
370	PENTRALNYI R	63	81008	96727	16363	7752	206	
371	NENASTNAIA	68	82203	5 717	80366	0092	300	
372	KURBATOVO	66	73601	022	28162	00960	313	
373	UZHUR		81802	4 032	27163	855	303	
374	KRUTOIARSKII		62007	5 022	26661	00910	705	
377	MARIINSK	66	82201	69022	356	0091	305	
378	IZHMORSK	71	02703	020	29978	00900	322	
379	TAIGA	69	03203	5 007	30468	00900	216	
380	TIUKHTET	30	82203	032	25862	855	2**	
381	SHALO	67	80000	012	29863	00901	403	
382	PYSHKINO TRO	64	82203	2 717	22661	0092	307	
384	CHULSKAIA MT		61801	027	23061	856	306	
385	LOSINOBORSK	62	51803	027	23360	55500	110	
387	SYMSKA FAKTO	84	50000	718	24081	00928	308	
404	PIROVSKOYE	63	80000	022	63610	09076	3*	
408	KAZACHINSKOE	69	41404		26667	00910	308	
409	BIRILIUSY	66	21804	021	15363	00901	302	
410	BOLSHAIA MTA	68	81402	021	27565	00707	203	
411	ACHINSH	66	82206	97022	26060	0095	508	
412	KEMCHUG	9	62203	6 022	24960	00970	803	
413	LKIUKVENNAIA		82201	012	38660	00907	300	
414	IRBEI	70	80000	022	30870	0091	307	
415	DZERZHINSK	70	10801	4 021	30369	0092	103	
416	KLIUCHI		40000	98011	30763	00940	305	
418	AGINSK	69	03602	021	29868	00900	301	
420	DERBINO	68	82201	022	28766	0092	300	
421	LEGOSTAEVO		81805	021	37961	856	300	
423	MINUSINSKOE	63	70000	96023	29961	0092	701	
425	ABAKAN	61	02802	7 017	29462	00900	802	
426	BEIA	66	80000	022	30443	0091	801	
427	ERMAKOVSKOE	68	80000	027	29061	00907	6*	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	69	42905	97031	40271	00901	24	
087	URALSK	61	23602	97030	44058	00905	312	
088	KALMUKOV	56	11104	97030	43655	00901	308	
090	AKTIUBINSK	68	03604	98000	45063	00900	219	
091	IRGIZ		03605	99020	43764	00900	339	
096	CHALKAR	11	03605	95100	42863	00900	334	
098	KAZALINSK		03202	97020	40464	00900	345	
101	KYZL ORDA	61	82201	97717	36657	823	345	
103	BERTYS	64	43207	97011	28662	25530	315	
104	TURKESTAN	60	80000	94737	48258	8752	332	
105	CHIMKENT		82703	95737	40459	8743	232	
106	DZHAMBUL		81403	93758	36758	8032	336	
108	BURLUBAITAL		62706	98022	35862	00902	347	
109	DZHARKENT	57	82707	96022	26854	855	330	
111	PETROPAVLOVS		82206	97717	35064	874	328	
113	KOKCHETAV	67	82706	96717	17666	8752	228	
114	IRTYSHSK	67	00000	5 020	31566	00900	321	
115	PAVLODAR	73	32904	5 031	32271	00902	336	
116	ATBASAR	69	83207	96717	36068	8752	310	
117	AKMOLINSK	70	23201	96100	35270	00930	326	
123	KOKPEKTY		83202	717	25061	8642	204	
124	BURLY TUBE	60	83202	96217	27256	8062	258	
126	BAKHTY	79	82709	022	22856	856	846	
131	KUSHKI	02	70401	98011	37305	76555	402	
132	KIZIL ARVAT	54	80705	98021	38251	964	***	
135	ASHKHABAD	51	80402	97022	39701	854	300	
136	BAIRAM ALI	55	03605	98000	38503	00900	308	
137	KERKI	51	03605	98001	39500	00900	311	
143	NOVYI URGNCH	56	42505	96017	40454	44500	217	
144	GERGANA	53	92707	90343	30000	9 0	324	
145	TASHKENT	58	83201	96027	40158	2547	454	
146	NOVAIA BUKHA	59	82503	98022	40756	855	316	
147	SAMARKAND	3	72709	96713	40258	764	32*	
148	TERMEZ	53	32207	95051	37903	35400	316	
555	SEMIPALATNSK	64	82109	96717	31063	80626	328	
580	TASHAUZ	55	82903	98022	39451	854	313	
589	KOS CHAGYL	61	00904	97020	39657	00900	212	
590	BERCHOGUR		00203	99000	45463	00900	329	
591	MUGODZHARY		13601	98000	42664	00900	307	
593	TEMIR GOROD		03603	97040	46163	00900	327	
600	DZHAMBEITA	60	01103	97020	43856	00900	316	
603	FURMANOVO	57	80703	97030	42454	00906	305	
605	CHINGIRLAU	67	00000	96020	4006	00900	931	
607	MARTUK		00000	98020	45965	00900	317	
611	DZHETYGORA	73	22203	97031	43270	00901	215	
617	ARALSKOE MOR	68	03406	97760	33264	00900	348	
620	DZHUSALY	63	80000	95787	12863	00907	343	
630	CHARDZHOU	59	21804	98011	39551	15600	305	
648	BLAGOVESHCHE	66	82307	97027	37065	864	331	
656	DALNOE	72	82204	96031	37170	85600	327	
667	KZYL DZHAR	73	00000	021	38372	00900	346	
672	CHIILI	57	82201	96737	47258	8062	334	
678	ARYS	61	82202	97717	39559	8782	331	
720	ALEKSEEYSKOE		83204	027	36866	0091	341	
725	ANAR	75	70000	98031	38272	00930	345	
728	ZHARYK	67	80000	4 777	36368	00920	332	
740	UIUK	61	80000	95712	36262	876	352	
744	CHU		81702	97027	37060	0082	252	
747	TIULKIBAS	63	80203	94737	38096	8052	360	
788	SHEBAKTY	75	02505	9 20	30972	00900	334	
789	SEMIIASKOE	70	00000	011	31968	00900	336	
808	IUZY BALKHA	70	12204	97011	35567	00940	368	
825	OGAR	60	82806	94022	34656	8262	270	
860	SHEMONAIKHA		33406	97020	66	46400	333	
871	ZHANGIZ TIUB	62	83202	94717	29261	8752	314	
879	BOLSHE NARYM	66	82501	022	75864	0092	223	
890	URDZHAR	56	82202	4 717	26854	8062	443	
892	UCH ARAL	57	80401	712	22557	8052	231	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	65	80000	6 8	31965	25601	306	7 ****
193	ZIMA	62	80000	5 717	30362	8052	202	
201	KIRENCK	85	00000	6 761	38684	00900	227	7 9166
202	BODALBO	77	00000	95100	33174	00900	3*7	7 9465
206	MONDY	61	80902	717	70160	0090	114	7 ****
207	BRATSK	72	80000	022	34270	0091	201	
209	NIZHNE ANGAR	73	00000	080	30867	00900	3*5	7 0059
211	KURA	66	82023	99032	26463	0092	416	7 0057
212	SRETENSK	76	00000	020	29875	00900	316	7 0068
213	CHITA	66	80000	5 012	26065	00901	225	7 0063
214	KHILOK		80000	022	27462	0092	315	7 0060
215	BARGUZIN		10000	011	28769	00905	328	7 9763

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
218	ULAN UDE		80000	97707	29564	0091	317	7 0063
219	BORZIA		20000	030	26370	00905	312	7 0060
220	KIAKHTA	68	80000	7 711	30765	8052	314	7 9564
251	MOGOCHA	82	00000	6 020	30580	00900	313	7 0070
252	SKOVORODINO	85	00401	000	29184	00900	318	7 0068
255	CHERNIAEVO		00000	020	26481	00900	322	7 0069
261	BOGDARIN	78	00000	010	36278	00900	216	7 0068
431	ALZAMAI	69	00000	021	33268	00900	322	
436	ALYGDZHER	64	80000	96717	14664	90624	208	
437	ORLIK	63	80000	717	62363	6642	***	
439	INGA	58	70000	717	30657	0091	813	
442	SHISHKINO	69	80000	011	31969	00907	216	
443	ILIMSK	83	40000	031	37880	00940	115	7 0071
446	TANGUI	68	80000	027	31768	00907	317	
447	TULUN	62	83201	5 022	32060	0092	321	
448	IKEI	61	30000	017	30859	00905	313	
452	UST UDA	64	03402	011	31264	00900	308	7 9862
453	BALAGANSK	62	83201	712	30362	0092	308	7 9760
455	POLOVONA	61	82901	4 717	30760	0092	313	7 0158
456	BOKHAN	66	80000	022	31264	0092	213	7 0061
457	BAYAB DAY		72002	022	32966	00906	310	7 0059
458	UST ORDA	69	80902	022	32267	00927	122	7 9862
459	LISTVINICHNO	61	80402	717	30059	0091	108	7 0159
460	SLIUDINAKA	56	82701	737	28655	875	315	7 0454
461	KHAMAR DABAN	64	80000	742	55363	863	307	7 0359
462	TUMKA	70	83502	0 7	38668	56107	315	7 0162
469	BICHURA	68	80000	717	31466	0091	217	7 9266
473	PETROVSKII	65	42501	96012	26864	00940	304	7 0062
476	KHARINSK	63	70000	022	29062	00920	307	
478	NOVOSELENGIN	70	80000	4 027	32469	0097	208	7 9366
480	TANKHOI	56	83405	94857	28755	8742	314	7 0356
481	BABUSHKIN	59	62505	037	27155	65600	209	7 0454
482	KOBANSK	63	02901	7 011	28461	00900	211	7 9355
485	SUKHALA	68	23203	011	29964	25600	317	7 9154
486	GORIACHINSK	60	23403		25565	25600	17	7 9854
488	UST BARGUZIN	62	22001	011	25560	26600	325	7 0052
490	KACHUR	70	12605	017	59068	25600	321	7 9767
492	ZNAMENKA	77	80401	032	35976	00907	222	7 00**
493	ZHIGALOVO	78	80000	022	35686	00907	320	7 0068
494	GOLOVSKOE	77	00000	007	36876	00900	3*4	7 9376
495	ORLINGA	78	00000	97011	37487	00900	326	7 9865
496	UST KUG	76	00000	011	38276	00900	3*3	7 0070
497	KAZACHINSKOY	78	20000	001	37077	1	324	7 9865
498	MARKOVO LENE	85	00000	020	37082	00900	327	7 9870
500	CHECHUISKOE	83	00000	000	37081	00900	323	7 0068
501	ICHERA	82	00000	020	37182	00900	328	7 9870
503	DUBROVSKOE	80	03201	020	35479	00900	328	7 9469
504	VORO PRISTAN		00000	98010	34276	00900		7 00**
505	MAMA		00000	98011	32672	00900	2*0	7 9263
507	CHARA		10000	99010	30081	00901	325	7 0070
509	UAKIT	74	03405	020	33071	00900	108	7 9168
510	BAUNT	63	80000	022	25963	0092	307	7 0058
512	TROITSKOE	80	00000	020	36379	00900	311	7 9266
513	TASA	77	00201	021	54786	00900	3*2	7 00**
516	ROMONOVKA	68	80000	027	29167	00977	224	7 9267
518	MELDEGEN	65	23207	98017	30265	24640	305	7 9461
519	SOSNOVO OZER	66	21801	411	28166	00902	320	7 0062
521	TURGUTUI	64	72702	3 022	25662	00910	815	7 0058
522	ULETY	64	80000	7 022	23558	00941	316	7 0055
525	KARYMSKAIA	64	80000	6 022	23163	0091	316	7 0063
526	SEDLOVAIA	62	80000	95712	22359	0092	313	7 9758
527	AGINSK	64	80000	98032	26063	855	324	7 0059
529	AKSHA		80000	031	24663	0092	317	7 0058
547	PR KHI OKTIA		00000	7 020	91	00900	210	7 0079
550	TUNGOKOCHEN	83	00000	011	35182	00900	129	7 0067
553	ZILOVO	73	00000	93010	29472	00900	216	7 0062
554	KSENEVSKAIA	78	00000	68020	30078	00900	221	7 0069
556	URIUPINO		01801	020	28281	00900	220	7 0072
557	UST KARSK	80	00000	011	29679	00900	315	7 0070
559	KAGANOVICH	75	00000	94010	29245	00900	322	7 00**
560	ZIULZIA	73	30902	012	28370	00932	320	7 0062
561	NERCHINSK	76	00000	002	30076	00900	3*6	7 0069
562	SHILKA		60000	97031	27870	00940	310	7 0061
565	OLOVIANAIA	67	80000	031	25867	0091	308	7 0063
567	SOLOVEVSK	69	80000	031	27569	0092	308	7 0062
569	OGPOR	70	00000	020	23968	00900	303	7 0059
570	KAILASUTAI	69	83661	031	24668	00910	307	7 0064
571	NOVO TSURUKH	75	00000	011	23669	00900	314	7 0065
572	BURKA DONO	73	20000	7 020	26471	25500	315	
573	ALEKSAND ZAN	71	00000	011	28271	00900	408	7 0060
574	SHELOPUGINO	75	03203	020	29576	00900	2*0	7 9163
585	AMAZAR		00000	020	30380	00900	107	7 0000
586	EROFEI PAULO	78	03402	3 020	30476	00900	317	7 0065
587	POKROVKANA A		00000	020	30583	00900		7 0073
588	URUSHA	82	00000	96020	29879	00900	323	7 0070
589	DZHALINDA	80	00000	020	27679	00900	116	7 0071
590	TALDAN	80	00000	760	27179	00900	329	7 **09
595	MAGDARACHI		00000	5 020	74	00900	220	7 0069
596	TYGDA		00000	020	24878	00900	309	7 0065
599	PIKAN	85	00000	020	25082	00900	310	7 0081
	USSR ZONE 8							
233	SUNTAR	96	02203	97000	3079	00900	310	
234	VILIUISK	89	82202	98717	25990	00909	314	7 97**
235	ISITSKOE	2	82709	56707	25687	0092	703	7 9388
237	UST MALSKOE	04	00000	96100	26204	00900	301	7 0002
239	MIUIA	87	02703	99000	32180	00900	321	7 9780
240	OLEMINSKOE	89	30000	030	29587	00920	322	7 9190
241	VITIM	85	00000	96400	36183	00900	317	7 9767
243	NEZAMEJNYI	78	82704	97771	57777	0092	308	7 9176
244	NAGORNYI	75	02704	98020	24371	00900	803	7 0070
903	KAZACHE	96	00000	98000	23293	00900	207	7 0009
914	CHURAPCHA		00000	92444	24705	00900	304	7 00**
917	POKROVSK	96	00000	97007	21990	00900	306	7 9286
920	AMGA	00	00000	7 007	25198	00900	902	7 0196
927	CHULMAN	85	82901	97771	38485	0091	315	7 9375
932	NIURBA	96	22220	95404	28890	00908	210	7 00**
934	MUKTUYA	82	02705	4 000	33581	00900	323	7 91**
936	OZHARDZHAN	50	00000	99000	15897	00900	307	7 00**
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN	82	80000	022	06781	00905	802	7 9372
256	NORSKI SKLAD	83	00401	020	24083	00900	***	
257	POLINA OSIPE	89	00000	020	17785	00900	309	
262	PLASTUN	65	00000	7 020	24256	00906	106	7 0000
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	22668	00900	318	7 **60
269	KHABAROVSK		02203	6 020	21766	00900	404	7 0062
270	EKATERINO NI	00	20000	020	21969	00950	301	7 00**
273	IMAN	65	02003	97000	243	00900	710	7 0058
274	GRADEKOVO	64	02701	97000	23261	00900	2	7 0054
275	OST KARAGINS	63	80210	717	89059	8052	4	
285	AIAN	83	13206	97020	12672	15500	309	7 0071
286	UST KAMCHTSK	68	03208	98020	91150	00900	300	
294	ALEXANDROVSK	76	01403	98000	16869	00900	307	
298	VLADIVOSTOK	54	81402	9 31	25651	0097	801	7 0050
601	GAR	90	00000	0	24384	00900	304	7 0073
603	KUMARA AMURE		00000	010	24276	00900	321	7 0066
607	MAZANOVO	80	00000	020	23980	00900	315	7 0070
608	SVOBODNYI		40000	030	23779	00905	318	7 0071
609	GOSH	82	00000	021	23083	00900	308	7 0059
610	KUIBYSHEVKA	77	03601	94000	22074	00900	420	7 0065
612	SERGEEVKA	74	10000	000	23074	00900	318	7 **63
615	SHIMANOVSKIA	83	02201	3 020	23981	00900	201	7 0065
616	PRIGRANICHNA	75	00000	020	23973	00900	311	7 0062
618	ASTASHIKHA	70	00000	021	20966	00900	408	7 0061
619	ARKHARA	66	02002	97020	21865	00900	303	
621	ZAVITAIA		20000	5 03	21574	00901	312	7 0065
622	BRATOLIUBOVK	75	00000	020	22373	00900	320	
632	STOIBA	82	00000	020	96683	00900	320	7 0073
635	UST UMALTA	78	00000	017	24076	00900	300	7 9272
636	SOFIISKII PR	82	80000	022	06781	00905	802	7 9732
638	VERKHNIAIA T	77	00000	020	23781	00900	64	7 7006
643	KHULARIN	78	02901		84176	00900	305	
645	KUR		02801	020	22165	00900	102	7 0059
646	NERAN	73	02203	020	19964	00900	204	7 0060
648	BIRA		80000	94022	21567	0092	809	7 0063
649	OBLUCHE	65	83602	227	21465	0092	802	7 9762
650	BIRAKAN	72	80000	031	22370	0092	330	
653	NADEXHDINSKO		72902	030	23571	00970	903	7 0065
654	BIROBIDZHAN		70000	99032	22072	00903	200	7 0067
655	SMIDOVICHI	75	20201	022	22074	00900	702	
657	VIAZEMSHAIA		10201	020	22468	00900	300	
658	LERMONTOVKA	69	00901	020	22767	00900	300	
659	BIKIN	67	03203	96020	22966	00900	501	7 0009
661	POMPEEVKA	68	81104	032	23055	0092	901	7 0061
663	KARTUN	62	00000	9 000	26160	00900	300	
664	MALINOVKA	64	01703	97020	25164	00900	804	7 0056
665	USPENKA	68	01801	98030	24665	00900	*04	7 0045
671	EVGENEVKA	62	01804	6 000	23856	00900	901	7 0050
672	KHOROLSK	58	02704	98220	21855	00900	808	7 0054
674	POLTAVKA		00000	7 020	24863	00900	807	7 0082
675	VOROSHILOV U	57	01803	6 020	24253	00900	601	7 0050
676	PAZDOLNOE	55	01808	7 000	24352	00900	300	7 0051
681	PIDAN	58	12810	99012	18756	00940	302	7 0057
684	MAIKHE	59	80702	031	25556	0097	906	7 0050
689	PREOBRAZHENI	59	02906	98000	27851	00900	903	7 0001
690	VALENTINA	73	00000	6 000	26153	00900	201	7 0004
691	BEREZNIKI	67	00000	020	17866	00900	407	7 0052
696	ANUCHINO	64	02503	98020	25801	00900	302	7 0053
698	NOVO MIKHAIL	66	01803	98020	27065	00900	303	7 0075
699	IAKOVLEVKA	69	00000	020	25665	00900	300	7 0054
701	FURMANOVO	69	00000	7 020	27967	00900	304	7 0000
703	ZHURAVLEVKA	74	00000	7 020	20573	00900	407	7 0058
720	BURUKAN	92	00000		96786	00900	201	7 0070
721	VESELAIA GOR	74	02701	020	17870	00900	307	
722	GURA	89	03601	020	18284	00900	310	7 0065
726	SUKHANOVKA	73	01212	020	17265	00900	300	
730	DUKI	70	12203	030	17464	00901	404	
739	TROITSKOE	68	02007	020	19764	00900	301	
742	TIVIAKY		80000	022	24163	00914	206	7 0061
744	ELABUGA	70	42202	021	21165	00902	105	
746	ISIMI		00000	98000	22468	00900	318	7 0056
747	GVASIUGI		10000	020	23873	00940	205	7 0059
748	OLAN	74	00000	98220	26072	00900	300	7 0056
751	GROSSEVICHI	73	03604	7 000	20062	00900	110	7 0054
752	ZOLOTOI	66	03202	6 020	21762	00900	311	7 0053
760	TETIUKHE	66	02702	98020	24661	00900	712	7 0000
764	SINANCHA	70	02203	98020	35667	00900	103	7 0054
774	BOGORODSKOE		00000	020	17277	00900	304	
776	NOGLIKI		02202	98020	15169	00900	307	
777	BIRKHTA	73	03601	97020	16370	00900	301	
782	KIROVSKOE	75	00000	98020	17076	00900	908	
784	ONOR	73	00000	000	18770	00900	307	
785	POGRANICHNYI	73	00000	97020	17873	00900	9	7 0004
799	KARUMNKOTAN	58	53208	97018	11355	55300	805	
801	OTANI	64	40000	97011	20658	45700	305	
810	KIKHCHIK	56	03415	91388	97956	9	370	
816	PETROPOVLOVS	64	03414	97020	95158	00900	304	
824	OACHIAI	70	01802	97000	995		56	
827	HONTO	63	71705	97031	20352	71600	301	
828	KETON	62	13112	97021	20153	25500	307	
829	MAOKA	64	02911	96283	99355	00900	7	
830	ESUTORU	17	00000	98137	17862	98237	662	
834	KLIUCHI	64	72904	77031	88559	00900	804	
836	SEMLIACHIKI	70	00202	020	93100	00900	301	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	12	70912	82012	25615	35540	6*613	
007	TAITUNG	12	50915	82012	2257	00950	6*805	
025	LATTAQUIEH	03	03508	82011	18721	00000	6**04	
045	KWANCHOWVAN	07	50905	82012	25313	25631	6*503	
079	DAMAS	02	30000	50051	07217	00930	6*913	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
100	BEYROUTH	06	12206	82020	21222	00940	61617	
102	RAYACK	55	12502	82011	04628	00941	60810	
103	KLEIATE	51	22706	82020	21827	00940	61710	
104	MERDJAYOUN	54	11061	81020	00591	00930	69912	
105	LES CEDRES	64	00000	81020	97712	00900	67707	
106	KSARA	51	12403	99010	07418	00970	60813	
153	HARKENAN	52	40905	99021	14415	00940	6*702	
155	HAIFA ARPORT	08	41505	97052	21121	00989	6*618	
177	TEL AVIV PT	10	62004	98031	21120	14596	69813	
180	LYDDA ARPT	13	60000	81022	21021	15583	69615	
184	JERUSALEM	55	72203	82022	29117	15623	69703	
270	AMMAN	29	60000	81012	31658	00096	65612	
416	DHAHRAN	42	10207	81020	24072	00902		
427	BAHREIN	53	13212	82011	24769	11502	62719	
449	SHARJAH	47	00400	81020	22179	00900	60611	
460	MUSCAT	58	02302	99000	22573	00900		
564	MISIRAH	55	20520	81010	20516	15630	69609	
575	SALALAH	67	21108	82021	18481	21630	69816	
586	RIYAN	61	01313	83020	15483	00900	6*815	
588	KAMARAN IS	67	02013	82011	15182	00900	6*821	
597	A KHORMAKSAR	61	11320	81030	15783	00930	67623	
608	MOSUL	40	60000	81012	26657	45530	64718	
637	KHANAQIN	11	80000	80032	23762	856	69400	
650	BAGHDAD	48	70903	48102	25560	00946	69610	
665	KUT EL HAI	39	72505	81032	15866	00918	64***	
676	NASIRIYA	39	60501	81022	25964	00910	66714	
688	SHAIBAH	47	63304	81021	26566	00908	6*810	
689	BASRA	52	60000	81030	25068	00906	6*810	
754	MESHED	30	71302	80021	35756	10948	6*400	
763	AMMAN	33	82302	64022	47	80910	6*605	
772	HADITHA	23	51802	82031	76075	00906		
823	ZAHIDAN	26	00905	83000	57	00900	6*705	
831	ABADAN	51	83605	56040	25568	00906	6*713	
842	SHIRAZ	36	10000	82010	19257	00901		
886	JASK	45	01809	96001	22977	00900		
	BLOCK 41							
560	PARACHINAR	19	00000	99000	94220	00900		
570	RAWALPINDI	30	00000	99001	20358	00900		
590	KHUSHAB	23	02702	99000	20170	00900		
600	SIALKOT	49	20000	97001	198	00900		
620	FT SANDEMAN	12	00000	97000	01258	00900		
624	DERA IS KHAN	49	00000	98000	20768	00900		
641	LAHORE	41	03102	96000	20365	00900		
661	QUETTA	23	03405	98000	00949	00900		
675	MULTAN	30	10000	96011	20871	00901		
680	MONTGOMERY	48	03402	96000	21166	00900		
702	FT ABBAS	46	03007	96000	20970	00900		
710	NOKKUNDI	30	01602	99000	23067	00900		
712	DALBANDIN	30	00558	97000	09850	00900		
715	JACOBABAD	39	20000	98021	21374	00909		
718	KHANPUR	44	21302	97000	72	00908		
739	PANJGUR	17	13102	97031	07657	00901		
746	PADIDAN	38	63007	98031	21373	00904		
781	MAURIPUR	39	80405	84031	19879	00906	6*613	
782	MANO KARACHI	42	60709	98022	19677	00908		
785	BADIN	44	03607	97000	19775	00900		
858	BOGRA	55	00000	96000	14473	00900		
861	MYMENSINGH	57	00000	99000	14469	00900		
920	DACCA	58	12702	91011	13668	00920		
932	BARISAL	53	60000	95102	14871	00900		
940	CHITTAGONG	57	03402	96001	14969	00900		
950	COXS BAZAR	57	10000	96011	14471	00901		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	24	10702	96011	03193	00910		
103	AMBALA	34	02704	94000	17367	00900		
123	SRIGANGANAGR	41	30202	98000	20768	00900		
131	HISSAR	30	03204	97000	19968	00900		
165	BIKANER	34	13604	98020	20171	00902		
182	NEW DELHI	37	13204	40021	18866	00901		
260	AGRA		00000	97000	17372	00900		
265	MAINPURI	46	03204	97001	18869	00900		
311	SIBSAGAR	62	83402	97031	15065	856		
312	DIBRUGARH	62	80000	96026	14766	0096		
339	JODHPUR	26	30906	97031	19674	00902		
343	AJMER	35	60202	98031	19668	00904		
348	JAIPUR	33	53604	98031	19168	00906		
360	MADHOSAGAR	32	13605	97021	18172	00901		
379	GORAKHPUR	43	02702	95000	15368	00900		
383	MOTIHARI	47	00000	94000	14970	00900		
391	DARBHANGA	48	00000	96000	14166	00900		
415	TEZPUR	61	43002	96031	14267	45600		
451	KOTAH	38	00000	97000	17973	00900		
463	JHANSI	41	40000	99011	17375	00909		
467	NOWGONG	40	00000	97000	16975	00900		
475	BAMRAULI AL	49	03204	96000	16769	00900		
479	BENARAS	45	02704	96000	16173	00900		
500	PURNEA	56	00000	95000	14863	00900		
515	CHERRAPUNJI	50	62302	98011	03052	61600		
516	SHILLONG	49	80000	96022	02651	63		
540	MOUNT ABU	27	30000	99011	07362	31600		
547	NEEMUCH	36	20504	99021	18174	00908		
559	GUNA	42	03205	98001	16776	00900		
571	SUTNA	55	00000	98000	16471	00900		
635	BHUJ	24	40209	98021	20078	00901		
647	AHMEDABAD	39	40504	97031	16681	00901		
699	HAZARIBAGH	40	13207	97000	02463	00940		
700	RANCHI	41	00000	97000	03266	00900		
727	AIJAL	54	33202	99031	02956	35900		
731	DWARKA	39	30510	99031	17775	00903		
736	RAJKOT	36	30211	99011	16882	00908		
751	DOHAD	42	02702	99000	15380	00900		
779	PENDRA	47	13402	97021	03671	00901		
799	JAMSHEDPUR	50	32502	96031	15471	00904		
807	CALCUTTA	51	30000	96010	15868	00900		
840	SURAT	57	12905	98011	15183	00902		
851	JALGAON	49	00502	97000	15085	00800		
855	KHANDWA	49	00000	98000	14784	00900		
875	RAIPUR	50	60000	97031	10078	00901		
895	BALASORE	61	50000	98020	16070	00901		
903	SAUGOR IS	65	23405	94011	15270	9		
925	MALEGAON	37	00000	98000	14884	00900		
933	AKOLA	43	00504	99020	15084	00900		
937	AMROATI	59	30504	99011	15284	00908		
953	KANKER	47	70502	97011	15876	00908		
970	CUTTACK	56	50000	98021	15576	50910		
973	CHANDBALI	65	00502	97000	15870	00900		
977	SANDHEADS	63	40000	97021	16775	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	03405	99000	15177	00900		
003	BOMBAY	65	12709	98000	14679	00908		
009	AHMEDNAGAR	43	32302	99011	04284	30803		
013	AURANGABAD	38	20000	98011	04882	00940		
017	PARBHANI	40	30502	99011	13182	00902		
086	RAMAGUNDAM	44	33602	97030	14685	0095		
109	HARNAI BMBAY	66	23216	98020	14880	20908		
121	GULBARGA	48	21407	99001	14382	00900		
129	HYDERBAD BPT	49	21102	98031	03377	00905		
169	RAICHUR	47	00505	98000	12881	00900		
185	MASULIPATAM	66	71807	97021	14576	00946		
189	COCONADA	60	10505	97011	16375	00904		
205	BELLARY	45	31404	98021	13282	14455		
213	KURNOOL	51	20702	97021	14084	00902		
233	CHITALDRUG	50	00904	99001	02877	00900		
241	CUDDAPPAH	65	40904	98011	14483	40801		
245	NELLORE	67	80505	99022	15477	00972		
283	MANGALORE	63	02905	98000	11883	00900		
291	MYSORE	59	30909	99021	02577	15601		
295	BANGALORE	53	70709	97031	03475	15520		
314	CALICUT	68	03405	99000	11384	00900		
319	COIMBATORE	58	80707	98031	11281	15670		
325	SALEM	65	80505	96032	12178	874		
329	CUDDALORE	72	80505	97585	12973	896		7 10**
333	PORT BLAIR	71	20709	97011	13178	21600		
335	PALGHAT	63	70907	98031	10884	44820		
351	COCHIN	66	70207	98031	10286	48635		
352	ALLEPPEY	68	43211	97021	10486	45500		
359	MADURA	67	80204	99026	11477	36720		
363	PAMBAN	73	82920	96616	10276	80970		7 32**
369	MINICOY	72	10704	97011	11483	11500		
371	TRIVANDRUM	72	71404	97031	10685	5467		
376	PALAM COTTAH	74	80505	96502	75	00620		
418	TRINCOMALEE	75	80911	96026	09979	57478		7 72**
466	COLOMBO	74	80905	96516	10276	5742		7 04**
497	HAMBANTOTA	74	71606	97026	10511	33528		7 02**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	52	81001	64502	18164	85500	65312	7 97**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	64	10414	012	17572	14500	62310	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	21	72710	82032	22432	745	66108	
407	ASAHIKAWA	17	71909	15107	26025	77500		7 10**
409	ABASHIRI	13	11904	81020	25325	14600		
417	OBIHIRO	09	12004	70000	26116	12600		
420	NEMURO	17	03106	82000	25030	00900	60310	
421	SUTTSU	22	11806	83020	26128	15600		
426	URAKAWA	17	03408	82000	27530	00900		
430	HAKODATE MAR	18	00308	81000	26628	00900		
575	AOMORI	27	12207	81000	27530	15600		
581	HACHINOHE	25	12007	82000	27729	15630		
584	MORIOKA	25	01414	03000	28629	00900		
585	MIYAKO	25	12613	83001	27735	15500		
587	SAKATA	32	60905	81021	27435	15601		
588	YAMAGATA	31	40000	70021	28436	40901		
598	ONAHAMA	37	63506	81022	27745	15607		
600	WAJIMA	39	32108	75021	26040	00920		7 03**
602	AIKAWA	37	71108	81022	26046	62708		
605	KANAZAWA	37	80907	65022	25745	25618		
610	NAGONA	31	30000	40012	28634	00906		
612	TAKADA	35	01805	60000	26540	00900		7 02**
615	UTSUNOMIYA	35	73505	30032	27441	00977		
618	MATSUMOTO	27	73403	10032	29330	00917		
636	NAGOYA DCMO	39	83601	20022	26346	0092		
637	IIDA	31	80000	19102	28836	00907		
648	CHOSHI	41	80707	70022	26354	25678		
650	KAMEYAMA	38	82707	82032	26449	55610		
662	TOKYO CMO	38	83203	12102	27344	00937		
663	CWASE	38	62702	83022	26644	00905		
671	TOKYO	43	42906	06044	26146	00920	69110	
673	TOMISAKI	37	10705	80022	26047	00908		
675	OSHIMA	37	80507	82022	26248	00907		
676	NIIJIMA	37	70902	81031	26147	00906		
678	HACHIJO JIMA	43	42301	82011	25953	45600		
740	SAIGO	40	73103	82022	25243	00907		
746	TOTTORI	42	81104	70022	25947	15607	69907	
755	HAMADA	42	80403	82022	25348	8072		
762	SHIMONOSEKI	44	80808	35612	25050	0072		7 97**
765	HIROSHIMA	42	80107	50022	26646	0091		
800	IZUHARA	47	80000	60636	25249	8052		7 08**
807	FUKUOKA DCMO	45	81409	40616	25550	4562		7 01**
815	OITA	42	81802	81022	26348	0091		
816	TOMIE	48	80912	81038	23955	3352		7 11**
817	NAGASAKI MAR	46	81224	55616	24249	8062		7 02**
819	KUMAMOTO	48	80000	40616	26050	8062		7 94**
827	KAGOSHIMA	48	83407	80606	25352	0092		7 97**
830	MIYAZAKI	46	80000	81021	25752	1552		
836	YAKU SHIMA	43	82305	80616	24656	1752		7 97**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
887	MATSUYAMA	41	81205	81022	26748	856		
891	TAKAMATSU	43	82102	40022	26646	0092		
899	MURDTOMISAKI	42	70903	82022	26153	25577		
909	NAZE	52	60000	82030	23961	64600		
918	ISHIGAKI JMA	59	20507	81021	19766	24500	69412	
927	MIYAKO JIMA	60	60914	81036	19866	24530		7 92**
931	KADENA OKINW	54	70906	81032	21367	35630	62407	
945	MINAMIOAGARI	55	20912	82021	21566	21550	69901	
963	TORI SHIMA	42	70000	82012	25160	75700	60300	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	60	13203	99022	13978	11802		
019	BHAMO	60	03203	90051	14764	00900		
042	MANDALAY	63	40000	97022	13671	35601		
062	AKYAB	61	44902	96032	14368	00906		
071	KYAUKPYU	57	42202	97010	71	00944		
075	LOIKAW	54	00000	9701	62	00900		
077	PROME	65	40000	08010	75	38590		
094	BASSEIN	73	02705	95002	14573	00900		
096	MINGALADON	67	32905	94052	13779	34500		
097	RANGOON	67	32905	20452	13779	34500		
103	MOULMEIN	74	3	94021	12478	41560		
108	TAVOY	65	20000	97031	12675	16302		
110	MERGUI	66	53602	97011	12578	15616		
112	VICTORIA PT	69	20903	97012	12776	15601		
327	CHIENGMAI	60	10000	98021	62	00901		
328	LAMPANG	32	42301	81011	36	31547		
351	UTTARADIT	57	00000	98001	14743	00900		
354	UDORN DHANI	60	10000	20100	14167	00905		
356	SKOL NAKORN	34	20000	96050	42	11705		
378	PITSANULOKE	66	10000	97021	73	00905		
379	BEJRABURANA	37	20505	97031	43	31500		
383	MUKDAHARN	31	20000	97051	14541	21501		
400	NAKORN SAWAN	38	60000	97031	15248	14606		
405	ROI ET	34	10506	96051	13844	00905		
407	UBOL RAJADHN	63	10000	97010	12570	00901		
425	SUBARNBURI	42	33602	97011	52	00902		
426	LOPBURI	39	30000	94010	13942	00905		
430	PRACHINBURI	42	20000	96010	13642	00900		
431	NAKORN RAJAS	34	10000	97100	13742	00900		
432	SURINDRA	38	33601	97011	14642	00901		
450	KANCHNABURI	42	20000	97021	48	00904		
455	BANGKOK	67	33202	80011	12776	00901		
459	CHOLBURI	40	50000	98011	48	00906		
462	ARANYAPRADSA	40	20000	97050	13946	15602		
475	HAU HIN	36	03202	96010	13642	00900		
500	PRACHUAB KHI	64	10425	97020	13576	00914		
551	BANDON	72	30000	97011	13075	15505		
566	KANTANG	42	40510	97011	52	15545		
568	SONGHLA	73	70508	98032	12079	21507		
601	PENANG B L	76	70000	80022	10680	15546		
603	ALOR STAR	72	50000	98011	11 89	00908		
615	KOTA BHARU	80	80412	96152	12079	284		7 97**
619	KUALA TRENGG	72	73411	96152	11578	13435		7 01**
625	IPOH	75	71605	98012	10679	18508		7 97**
647	KUALA LUMPUR	75	80000	97025.	10877	2551		7 01**
653	TEMERLOH	75	80000	97036	11166	0091		7 10**
660	PORT SWETNHM	76	80000	96155	11478	3342		7 01**
820	HANOI GIALAM	17	20000	80030	16118	00930	6*403	
855	TOURANE	19	73405	97031	15722	756	6*106	
860	PATTLE PARCL	20	20109	98012	14623	21500	6*406	
877	NHATRANG	17	13405	98012	13324	15501	6*311	
900	SAIGON	19	13005	97012	12724	00902	6*317	
918	POULO CONDOR	20	30609	98011	12525	34500	6*310	
940	VIENTIANE	16	00000	98020	15218	00900	6*404	
948	SENO	14	30403	98021	11927	31601		
966	SIEMREAP ANG	19	20302	98020	12922	00901	6*409	
985	KAMPOT	19	60000	81022	12027	00906		
990	PHNOM PENH	21	73402	98022	13724	00907	6*418	
995	KOMPONG CHAM	17	00202	97020	13225	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	83604	80022	26018	874	60300	
069	CABO JUBY	13	70209	81022	24119	755		
115	OUJDA	08	73100	80022	19812	284		
135	SALE	08	80000	75032	26216	855	67001	
140	FES	07	73004	50022	26212	75500	64008	
155	CASABLANCA	11	70404	3501	26815	68	64***	
230	MARRAKECH	08	06302	83020	26814	00900	646**	
285	TINDOUF	03	00000	81020	22120	00900	64903	
295	FT TRINQUET	05	03612	81020	21 7	00900	64908	
360	BONE	09	82510	81022	14814	4257	60702	
390	M BLANCHE	11	53014	81018	16216	48560	6*106	
400	BOUGIE	06	72508	82626	15112	875	60304	
410	CAP TENES	06	62710	81026	18914	67500		
420	CONSTANTINE	08	82220	81028	15110	551	60808	
490	ORAN	10	60000	30258	20811	6856	6*008	
525	BISKRA	04	80000	81022	15313	45772	6*913	
545	LAGHOUAT	02	42910	30071	96612	15502	6*604	
570	COLOMB	57	00000	82000	02915	00900	6*903	
580	OUARGLA	03	73202	81031	15718	00946	6*816	
625	AOULEF	53	00408	82020	15720	00900	6*912	
715	TUNIS	08	82206	81012	13414	58672	6*902	
735	KAIROUAN	53	82704	81022	13516	00980		
750	SFAX	02	82216	81022	13513	09236		
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	00	01108	98020	12131	00900	6*912	
202	TESSALIT	57	81130	96072	16024	0092		
219	NEMA	16	00964	97000	14626	00900		
223	TOMBOULTON	01	30404	98021	29	00950		
226	GAO	55	28008	98030	13432	00940	6*910	
230	NIORO	51	00408	94050	14325	00900		
240	HOMBORI	53	00000	98000	13331	00900		
250	MENAKA	55	10710	98011	14531	00901		
257	KAYES	41	00910	96050	13125	00900		
265	MOPTI	04	00000	98020	11730	00900		
269	TOUKOTO	04	33604	970	14025	00901		
290	BAMAKO	03	10402	96050	10129	00901	60801	
297	SIKASSO	07	00000	98051	30628	00900		
415	PORT ETIENNE	04	10616	98020	19521	00901	6*904	
461	BOUTILIMIT	53	00415	96050	16122	00900		
600	SAINT LOUIS	05	40212	96022	14323	00902	6*004	
641	DAKAR YOFF	12	70219	96052	13623	00902	6*004	
687	TAMBACOUNDA	01	60710	96052	12228	00906		
695	ZIGUINCHOR	10	70513	97022	12186	00902		
701	YUNDUM	3	50711	64051	12778	00906		
711	BATHURST	46	40909	80021	1 373	00902		
809	LABE	02	70904	97022	11523	00901		
820	MAMOU	07	31866	97021	11627	00903		
847	MACENTA	20	21803	96014	11528	25504		
	BLOCK 62							
002	NALUT	44	32518	80031	20060	00988	67933	
007	ZUARA	35	32007	81030	17261	00942	60921	
010	CASTEL BNITO	32	12605	81010	17264	00944	60927	
016	MISURATA	47	21505	80301	09765	00900	60617	
019	SIRTE	56	52308	81031	20370	00906	60715	
053	BENINA	42	41811	81041	21966	15606	6*819	
055	AGEDABIA	44	51603	81022	23466	00936	6*312	
056	CIRENE	30	52073	82031	49761	00906	6*805	
059	DERNA	54	50706	8103	21468	12606	6*919	
131	HON	41	30909	31031	21368	00905	68930	
161	GIALO	57	33610	81031	23267	11602	6*823	
176	GIARABUB	29	20906	81011	20075	00902	6*723	
271	KUFRA	39	10905	81022	18779	00901	6*920	
306	MERSA MATROH	12	70405	50022	22030	784	60618	
318	MARIUT	08	43405	80031	20922	00909	60716	
333	PORT SAID	16	60202	80012	19619	00973	61713	
366	FAROUK	08	40207	80022	20224	00945	60722	
387	MINIA	04	10102	50021	19124	00903	60822	
393	MANAGABAD	04	13303	80021	18825	00903	60826	
405	LUXOR	08	00206	81000	17826	00900	60622	
441	ISMAILIA	40	70706	82022	10774	00910	60718	
444	FAYID	39	70907	82022	20475	00900	60217	
447	SHALLUFAH	38	53608	84021	20177	00932	60720	
462	HURGHADQ	14	23507	81011	18223	00902	62920	
600	WADI HALFA	11	63609	82021	13928	00906		
620	STATION NO 6	44	00909	58020	13 1	00900		
640	ABU HAMED	13	40708	81031	10830	1800		
641	PORT SUDAN	23	63606	81146	14326	42684		
660	KARIMA	07	00504	81020	11529	00900		
661	GEBEIT	17	81305	99042	14822	61		
700	SHENDI	24	00505	98020	09630	00900		
721	KHARTOUM	11	03611	81020	093 1	00900		
730	KASSALA	10	03101	81020	06036	00900		
760	EL FASHER	51	10507	81030	10327	00900		
771	EL OBEID	07	00506	81020	08430	00900		
772	KOSTI	10	03308	81021	07533	00900		
840	MALAKAL	07	43610	81031	06235	00945		
880	WAU	08	10505	50040	05535	00908		
941	JUBA	17	53609	81031	03737	42602		
	BLOCK 63							
014	CHEREN	55	23916	82030	75	11500		
021	ASMARA	45	10510	82020	73267	12600	6*611	
022	CHINDA	62	80503	82320	74	883		
023	MASSAWA	68	10404	82011	11584	11600	6*928	
029	ADI UGRI	41	32702	82030	75	3352		
030	ADI CAIEH	45	30504	81030	70	31600		
043	ASSAB	63	11223	82020	14981	11600	6*719	
126	DJIBOUTI	67	60714	80032	17080	32540	6*917	
170	HARGEISA	53	70220	82031	77567	756	6*813	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	70000	98012	10729	48432	6*910	
600	BERBERATI	17	42302	98022	07030	41600	6*931	
650	BANGUI	21	41406	97051	08731	41600	6*932	
700	FORT LAMY	07	11206	81020	09333	00901	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	05	03606	97040	08735	00900	6*915	
860	GAROUA	13	00904	98000	34	00900		
870	NGAOUNDERE	07	00708	98000	88629	00900		
910	DOUALA	24	62704	97022	08731	63500		
931	BATOURI	18	42006	97011	34730	42600	6*727	
970	CAMPO	25	72504	99032	09629	73500		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	27	00915	82000	15381	00900		
019	KADUNA	50	00913	82000	10087	00900		
028	KATSINA	31	00909	56000	11583	00900		
046	KANO	33	00402	81000	12082	00900		
055	BAUCHI	31	00913	81001	84	00900		
064	NGURU	24	00513	81000	00485	00900		
073	POTISKUM	41	00913	81000	4386	00900		
082	MAIDUGURI	54	00512	81000	09687	00900		
112	BIDA	46	02309	82000	09799	00900		
134	JOS	27	11310	85030	72073	00901		
229	BENIN CITY	74	32704	72304	81024	10886		
250	PT HARCOURT	73	43605	81024	09987	42500		
264	CALABAR	72		80034	08887	62528		
285	TIKO	74	62310	8	08 8	82400		
306	KANDI	04	00000	98000	08832	00900		
319	NATITINGOU	05	00903	95050	08733	00900		
333	TCHAOUROU	16	00000	98020	09032	00900		
352	SAO	04	10508	25051	12333	00901		
368	BOHICON	20	58302	98022	09732	51700		
371	SAVE	24	2308	25051	11030	00900		
376	ATAKPAME	23	20000	82032	09730	31400		
387	LOME	23	32308	82012	09933	32400		
394	COTONOU	25	32304	98012	10232	32500	6*913	
401	AXIM	75	31809	80011	10888	32400		
408	TAKORADI	74	31908	80022	10586	32		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
422	KUMASI	53	01302	4804	693	00900		
443	TAMALE	66	61604	81021	09790	500		
457	KETE KRACHI	69	51508	98034	10189	51400		
471	AKUSE	71	42222	91011	10190	42500		
478	HO	71	61302	82021	11777	65500		
481	ADA	73	32309	80031	10988	32400		
503	OUAGADOUGOU	05	11106	98030	10334	00902	6*912	
507	FADA N GOURM	09	20904	98021	10335	00902		
510	BOBO DIOULAS	08	40506	97051	10029	00940		
516	BOROMO	01	20906	98020	10235	00909		
522	GAOUA	19	72196	96052	13230	00900		
528	ODIENNE		70000	98054	11030	00000		
539	FERKESSEDOUG	15	00000	98000	09130	00900		
548	MAN	22	72706	97031	12928	72500		
555	BOUAKE		80706	98032	11627	854		
557	GAGNOA	23	202	97032	12027	886		
562	DIMBOKRO			98035	12127	79500		
578	PORT BOUET	23	71804	97012	10227	28670	6*608	
592	TABOU	24	62312	97766	10528	58500		
599	SASSANDRA	26	50280	99036	10728	58500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	05	80910	56787	95909	8572	65824	7 0028
030	WAINWRIGHT	00	80823	32372	93906	865	64844	
086	BARTER IS	89	11111	81020	00095	10940	69917	
106	PT HOPE	18	91427	00717	86121	9 0	6*610	7 3468
121	POINT LAY	94	80909	64022	90211	865	69363	
133	KOTZEBUE	18	81125	20717	86821	8087	69603	7 0388
200	NOME	26	81214	08567	82427	862	69307	7 0078
204	GAMBELL	31	61118	40242	74631	65400	69102	7 0029
209	MOUNTAIN VIL	29	81412	64022	83130	864	69107	
219	BETHEL	32	81608	80027	88232	864	69314	7 0025
222	GALENA	17	90915	06717	89820	9 4	69808	7 0188
231	MCGRATH	19	91304	06717	92221	9 0	6*814	7 1487
261	FRBNKS WEEKS	00	30000	81022	98605	35800	69612	
273	ANCH MERRILL	18	80403	56027	01721	856	69605	7 0028
291	NORTHWAY	69	60000	81031	09876	00970	69815	
296	CORDOVA 13	14	70000	82022	07116	2572	65802	
303	PLATINUM	26	12010	83011	91230	10930	65***	
308	ST PAUL	30	62425	81268	87135	62400	69315	7 0510
316	FORT RANDALL	32	02723	81002	99335	00900	60314	
326	NAKNEK	33	60810	24447	95333	66600	64322	7 0126
350	KODIAK	32	81403	56717	98434	854	69810	
360	CAPE STELIAS	31	00000	82000	06833	00900	60112	
361	YAKUTAT	17	10000	81030	08820	00940	69307	
365	CAPE SPENCER	32	00614	81000	08134	00000	60107	
381	JUNEAU	29	80000	81027	09031	856	69103	7 0063
388	CAPE DECSION	39	81403	80022	06141	864	63107	
398	ANNETTE IS	36	80917	80806	06447	865	63307	7 0130
409	MASSACRE BAY	26	72218	80027	98334	85500	69209	7 0030
414	SHEMYA IS	31	22323	81028	98635	25500	69912	7 0069
454	LONGVIEW	31	52529	56037	04736	55500	69317	7 0430
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	56	22403	81030	15261	25600	67308	
202	MIAMI	42	01203	72020	15648	00900	60410	
205	ORLANDO FLA	39	11610	40040	13541	00930	65903	
206	JACKSONVILLE	30	41803	32042	12240	00930	66808	
207	SAVANNAH FLD	28	32307	56012	11234	30830	66403	
208	CHARLESTON	28	72709	80012	10237	4077	69300	
211	TAMPA	47	11407	80010	12949	10830	69905	
214	TALLAHASSEE	29	30000	16411	10533	35600	66605	
217	MACON	27	72703	48042	10233	757	66400	
218	AUGUSTA	26	40000	56037	10429	00970	67403	7 0030
219	ATLANTA	24	82903	80022	09531	857	66400	
220	APALACHICOLA	49	81805	64212	09853	856	66507	7 0010
223	MOBILE	38	03209	56020	11540	00900	60412	
226	MONTGOMERY	23	00000	81020	10226	00900	60407	
228	BIRMINGHAM	27	70000	24044	10833	756	69403	
231	NEW ORLEANS	41	03407	81020	12446	00900	60320	
234	MERIDIAN	24	00000	64020	11225	00900	60414	
235	JACKSON	27	03005	80020	11933	00900	60414	
240	LAKE CHARLES	36	00000	56020	13244	00900	60410	
241	PORT ARTHUR	37	03604	46024	13344	00900	60410	
242	GALVESTON	47	00304	64020	14249	00900	60405	
243	HOUSTON	42	00704	72020	14246	00900	60407	
248	SHREVEPORT	33	02906	81020	12937	00900	60403	
250	BROWNSVILLE	56	01604	04100	11556	00900	60503	
251	CORPUS CHRST	42	01604	48040	12746	00900	60502	
252	LAREDO	35	10000	81020	11946	00901	69300	
253	SAN ANTONIO	29	00106	81020	12946	00900	60802	
254	AUSTIN	31	03605	81020	13547	00900	60400	
256	WACO	29	02105	81020	13241	00900	60400	
258	DALLAS LOVE	30	00000	81000	13536	00900	60103	
259	FT WORTH	31	00000	81020	13941	00900	60507	
261	DEL RIO	34	03102	81020	11544	00900	60503	
263	SAN ANGELO	17	02504	81020	12536	00900	60612	
265	BIG SPRING	20	31604	81031	11941	00906	67814	
266	ABILENE	31	11613	82020	11247	00901	69810	
267	LUBBOCK	25	52404	80021	10535	00908	69817	
268	ROSWELL	21	83203	83020	10240	00906	69819	
270	EL PASO	27	21902	83021	10846	00906	66622	
274	TUCSON	18	21606	82011	13547	00908	69607	
278	PHOENIX	31	01107	81021	13948	00900	60503	
280	YUMA	31	30205	81012	12957	00901	69810	
290	SAN DIEGO	52	20202	32104	14255	00906	69907	
292	SANTA CATLNA	42	02910	81000	13567	00900	60908	
295	LOS ANGL CAL	51	01802	16054	14754	00900	60903	
304	HATTERAS	29	72707	80022	07539	7083	66402	
306	RALEIGH	21	50000	56012	08526	00902	66307	
308	NORFOLK	25	72303	16044	07830	00936	69417	
310	COLUMBIA FLD	26	82304	56027	09832	7577	65407	7 0020
313	SPARTANBURG	26	81803	40047	09528	858	66407	7 0239
314	CHARLOTTE	25	82702	40107	09128	856	66305	7 0029
317	GREENSBORO	14	73104	80022	09126	75700	66110	
319	WIN SALFM NC	10	23204	64011	09124	15770	69410	
324	CHATTANOOGA	24	80000	56717	09530	856	69402	7 0089
326	KNOXVILLE	22	80000	16717	09827	8042	66403	7 0171
327	NASHVILLE	26	82404	32717	10527	854	69403	7 0181
334	MEMPHIS	28	82904	80021	11532	856	67315	
340	LITTLE ROCK	31	03204	80020	12937	00900	60417	
344	FT SMITH	30	02905	81020	13536	00900	60402	
353	OKLAHOMA CTY	30	60408	81030	14637	00906	69400	
356	TULSA	27	03407	81020	14932	00900	60407	
363	AMARILLO	32	81710	81020	09943	00977	66614	
365	ALBUQUERQUE	19	80604	84022	13244	00970	67905	
374	WINSLOW	16	22504	82012	17632	00970	69502	
384	BAKERSFIELD	50	90000	00454	20351	9 0	60905	
386	LAS VEGAS	23	22605	81031	15941	00978	67907	
389	FRESNO	49	93603	01454	20749	9 0	69905	
394	SANTA MARIA	48	90402	00470	18448	9 0	6*803	
401	RICHMOND	23	82202	24054	07525	0097	65412	
405	WASHINGTON	20	72913	80022	07132	0093	65314	
406	BALTIMORE	21	82510	48052	06130	2567	69315	
407	ATLANTIC CTY	26	02613	5602	04432	00900	60324	
408	PHILADELPHIA	24	22709	48041	04132	25600	67420	
410	LYNCHBURG	18	83104	64031	07126	856	67410	
411	ROANOKE	13	82914	56222	07825	25577	66407	7 0019
417	ELKINS	14	81802	64717	08520	855	66305	7 0185
421	COVINGTON	15	83304	32717	10517	856	69407	7 0082
422	LEXINGTON	17	80000	12717	10820	8042	69407	7 0013
423	LOUISVILLE	20	80604	24107	11223	863	69410	7 0041
428	COLUMBUS	18	83202	32858	09123	858	69405	7 0089
429	DAYTON OHIO	17	82504	48707	09821	856	69405	7 0031
432	EVANSVILLE	21	80202	32717	11523	874	69407	7 0182
434	ST LOUIS	23	83207	56017	11227	855	67405	7 0051
437	TERRE HAUTE	17	80000	16852	11221	872	69407	7 0022
438	INDIANAPOLIS	17	82704	24107	11219	2553	69408	7 0032
439	SPRNGFLD ILL	20	83204	16717	11522	855	69407	7 0086
440	SPRNGFLD MO	27	83311	80022	12531	854	67400	
445	COLUMBIA	30	83305	48564	12231	864	67403	7 0029
446	KANSAS CITY	29	82909	80022	14234	855	69603	
449	ST JOSEPH	24	02909	81012	14230	00900	60503	
450	WICHITA	25	73604	80011	14231	00977	69605	
451	DODGE CITY	21	81213	81031	13233	0097	69607	
456	TOPEKA	20	12906	80032	15224	00970	69502	
458	CONCORDIA	23	63603	81030	15230	00970	69502	
464	PUEBLO	19	20306	83032	11943	00908	69607	
466	COLORADO SPR	19	53612	81022	13545	00930	69400	
469	DENVER	24	61805	81032	12540	00970	66302	
475	MILFORD	23	00000	82020	21325	00900	60907	
476	GRAND JUNC	28	11207	81021	20334	00970	66902	
483	SACRAMENTO	53	83402	16284	20754	862	67903	
486	ELY	23	01814	83020	21328	00900	60808	
488	RENO	29	00000	81020	20030	00900	60802	
494	SAN FRANCSCO	48	91802	01454	21051	9 0	6*300	
503	NEW YORK	26	82912	80022	01436	856	67129	
506	NANTUCKET	39	82511	64614	98642	554	69325	7. 1880
507	PROVIDENCE	31	82308	40042	98338	6557	69415	
508	HARTFORD	30	83208	80022	99037	6567	69219	
509	BOSTON	31	72511	40046	97540	0097	65419	7 0060
511	HARRISBURG	17	73010	81022	05130	00930	66414	
515	BINGHAMTON	21	82506	64027	01728	854	69412	7 0075
517	ALLENTOWN AP	24	72910	80022	03132	6563	69117	
518	ALBANY	26	82712	80022	98633	655	66317	
519	SYRACUSE	26	82612	56857	01030	855	67312	7 0178
520	PITTSBURGH	21	82405	24717	06824	6732	66103	7 0486
521	AKRON	20	73107	56227	07522	758	66305	7 0011
524	CLEVELAND	20	82410	24107	07124	5752	66403	730213
528	BUFFALO	23	82712	24717	03726	864	67307	7 0182
529	ROCHESTER	24	82715	56858	02428	554	66408	7 0084
532	PEORIA	18	83204	16717	11920	5562	69407	7 0085
533	FT WAYNE	16	83106	48058	10219	857	69403	7 0041
534	CHICAGO	17	82706	24717	10520	8582	69400	7 0078
535	SOUTH BEND	17	82009	16717	09120	8052	69000	7 0373
536	TOLEDO	22	82504	56027	08525	856	69300	7 0019
537	DETROIT	23	82907	40227	07126	856	67400	7 0079
538	WINDSOR	23	83206	48717	07526	856	69301	7 0269
539	LANSING	20	82507	40048	08523	857	69503	7 0051
544	MOLINE	15	82903	40717	12520	6632	69300	7 0084
546	DES MOINES	26	83408	72565	13227	864	67403	
547	DUBUQUE	15	83603	08717	11520	864	69300	7 0085
551	LINCOLN	20	02906	81010	14924	00900	60605	
552	GRAND ISLAND	23	83407	81032	14930	5587	69400	
553	OMAHA	21	03407	81011	14224	00900		
556	NORFOLK	20	23210	80030	15923	00970	69502	
557	SIOUX CITY	16	03404	81021	14919	00900	60403	
562	N PLATTE	27	80504	80022	14331	0097	69605	
564	CHEYENNE	29	12912	85021	11940	00940	67302	
567	VALENTINE	24	82703	82022	15630	0092	69300	
569	CASPER	26	72409	84032	12537	758	66000	
572	SALT LAKE	35	90000	00454	22735	9 0	6*603	
574	ROCK SPRINGS	29	62309	81031	18336	65800	66603	
576	LANDER	21	12304	85020	15232	00940	69400	
578	POCATELLO	35	82209	81032	20340	854	66103	
582	ELKO	28	01103	80020	22729	00900	60907	
583	WINNEMUCCA	31	00000	83020	20733	00900	60603	
591	RED BLUFF	51	83105	64022	21053	864	69502	
594	EUREKA	51	70000	72022	23052	754	69607	
597	MEDFORD	44	80000	64022	23046	863	69300	7 0240
600	SABLE ISLAND	50	71123	80022	10850	754	63817	
601	DARTMOUTH	52	81626	16606	02454	872	69809	7 0840
602	LIVERPOOL	55	81414	16602	98155	7752	63806	7 1040
603	YARMOUTH	47	82009	24446	96049	5631	64132	7 0440
604	ECUM SECUM	48	81425	80022	05651	855	63819	
605	CONCORD	37	81807	32104	95339	855	69407	
606	PORTLAND	44	82002	24446	94644	8752	69310	7 0120
608	EASTPORT							
613	MT WASHINGTN	07	82325	83288	22	8057	69400	7 0236
617	BURLINGTON	32	83002	24102	97033	573	69410	
621	TRENTON	19	03211	80027	01619	00900	60313	7 0038
623	LONDON	19	82704	80717	05725	856	69406	7 0060

Dec 12 1950

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
624	MALTON	19	82910	81717	03625	85500	67309	7 0289
625	STIRLING	17	02704	81027	01318	00900	60410	7 0151
627	DORVAL	28	82710	32424	97231	86311	66314	
628	OTTAWA	20	82710	80027	98023	873	69405	7 0225
629	KILLALOE	13	33204	80227	00015	365	69303	7 0513
630	MUSKOKA	15	83604	81027	03216	864	69105	7 0113
632	CENTRALIA	22	83605	80858	05725	856	69109	7 0231
633	WIARTON	17	62705	81037	04717	655	69505	7 0061
635	GRAND RAPIDS	20	82301	20858	08823	856	69502	7 0074
636	MUSKEGON	21	90000	16858	08823	9 4	69503	7 0078
639	ALPENA	15	72910	64027	06123	756	67603	7 0151
640	MILWAUKEE	13	83206	48717	10220	8087	69100	7 0086
641	MADISON	11	23204	56227	11215	20720	67300	7 0088
643	LA CROSSE	15	82702	24717	11918	264	69400	7 0078
644	ROCHESTER	15	93004	16717	12518	9 0	6•403	7 0278
645	GREEN BAY	10	83205	80712	10216	856	67300	7 0018
651	SIOUX FALLS	21	83011	81022	14625	855	69300	
654	HURON	16	33208	81012	16918	35500	67403	
655	ST CLOUD	17	23305	80227	12219	26400	67403	7 0118
658	MINNEAPOLIS	16	63003	24717	11918	65300	69102	7 0388
662	RAPID CITY	25	61204	81022	15629	60770	67603	
666	SHERIDAN	31	62404	83012	14938	65600	69103	
677	BILLINGS	30	23009	81018	15641	20870	69410	7 0042
679	BUTTE	19	00000	82021	23724	00900	60105	
681	BOISE	38	81806	24104	22038	0097	69903	
683	BURNS	35	73403	83022	22038	2577	69905	
688	PENDLETON	36	81405	81031	24037	20872	69302	
693	EUGENE	41	62203	40284	24041	50710	69103	
698	PORTLAND	41	90000	00474	23741	9 0	6•300	
705	MONCTON	54	81422	81216	97855	7732	63823	7 0730
707	SYDNEY	43	81422	06515	14143	861	63809	7 0030
708	ST PAUL IS	42	90930	06454	14442	9 3	69821	
709	GRINDSTONE I	43	81437	56055	07843	8099	63507	7 0020
712	CARIBOU	54	81621	24616	89257	863	63630	7 6880
714	QUEBEC	35	90000	01454	93635	9 0	69814	7 0420
717	CHATHAM	50	81124	81026	98752	762	63614	7 0220
718	MONT JOLI	50	81623	81016	89155	2532	63854	7 4510
726	PARENT	23	84201	08057	95825	865	69819	7 0178
727	BAGOTVILLE	32	83205	40616	93932	2742	69617	7 35•8
728	SENNETERRE		83107	24707	99813	864	67808	7 1084
729	ST FELICIEN		92704	32565	95531	9 0	69610	7 0096
730	SUDBURY	08	23203	81030	05608	20830	65609	7 0058
731	NORTH BAY	11	83208	32717	02611	854	69606	7 0276
733	GORE BAY	11	83607	81717	06413	374	69503	7 0053
734	SAULT MARIE	05	13608	80028	07809	15500	69300	7 0138
735	EARLTON	05	93213	20717	04107	9 5	60609	7 0363
738	WHITE RIVER	01	83604	81717	11301	8097	69808	7 0088
739	PORQUIS JUNC	01	92913	08717	06201	9 4	69808	7 0378
743	MARQUETTE	17	83607	40717	09124	864	69903	7 0378
745	DULUTH	16	83403	81227	11519	855	69502	7 0088
747	INTL FALLS	17	83604	40567	13219	863	69402	7 0088
749	LAKEHEAD	98	02507	81020	12998	00900	60602	
753	FARGO	20	83408	80022	14923	855	69308	
764	BISMARCK	16	83204	81022	18320	854	68403	
767	WILLISTON	18	83203	81022	18321	854	69602	
768	GLASGOW	22	11108	82017	16625	00970	69000	
772	HELENA	28	42408	83021	20040	45700	69002	
773	MISSOULA	22	91202	01454	24424	9 0	6•300	
775	GREAT FALLS	24	12319	84010	15239	00908	69103	
777	HAVRE MONT	26	22506	82021	15232	00970	69405	
779	KALISPELL	32	82305	64022	20334	857	69400	
781	YAKIMA WASH	32	92705	04455	23733	9 0	6•002	7 0010
782	ELLENSBURG	31	90000	01455	24431	9 0	6•003	7 0172
783	LEWISTON	36	93601	02454	24037	9 0	6•103	
785	SPOKANE	35	90000	03515	23435	9 0	6•803	720042
791	N HEAD	49	81808	08101	22749	855	69002	
793	SEATTLE	41	81505	64021	22442	25707	69102	
798	TATOOSH IS	46	32018	81252	20349	37400	65105	7 0620
799	VICTORIA PAT	43	41812	81028	21146	25670	69901	7 0230
800	CAPE RACE	40	90407	00515	24140	9 0	69300	7 0130
801	TORBAY	39	91110	00535	25839	9 0	69803	7 0570
802	GRAND BANK	42	80904	32022	22543	863	62810	
803	GANDER	39	91607	02514	26039	9 0	60603	7 0020
804	BUCHANS	39	81109	08514	23439	862	69501	
806	FOGO	39	81410	80022	25352	846	69603	
807	ARGENTIA	43	70915	48102	23943	66201	69502	
809	BELLE ISLE	34	81813	81024	24734	855	69200	
810	ANTICOSTI PT	42	81435	48016	07343	873	64610	7 05••
811	SEVEN ISLAND	40	80733	24454	03142	872	69589	
815	STEPHENVILLE	43	70412	81023	18347	25530	63907	
816	GOOSE	38	81806	81026	15944	1747	69315	7 0051
818	CARTWRIGHT	38	82205	82012	20739	865	64312	7 0140
819	ST ANTHONY	36	81816	80024	24037	85500	64606	
820	LAKE MANUAN	34	93604	0612	94834	8 5	69844	7 0218
821	LAKE DORE	24	83602	64027	97325	855	69708	7 0028
826	NITCHEQUON	32	80207	72612	97433	8 42	69826	7 0028
828	KNOB LAKE	32	80000	06616	04632	873	69721	7 0688
831	KAPUSKASING	98	83207	81767	08998	863	69813	7 0088
833	PAGWA	01	83204	81767	12801	854	69805	7 0188
836	MOOSONEE	11	92710	08717	06112	9 3	60830	7 0488
840	NAKINA	95	83204	81761	14195	855	69803	
841	ARMSTRONG	89	43204	81037	15691	45500	69406	7 0028
842	SIOUX LKOUT	03	80000	81717	14403	864	69000	7 0188
843	GRAHAM	84	00402	81027	15384	00900	60902	7 0028
846	LANDSDOWNE	89	03202	81717	17589	00900	60503	7 0098
850	KENORA	12	83205	16027	13814	861	69501	7 0048
852	WINNIPEG	18	83210	81717	17219	854	69310	7 0017
855	DAUPHIN	18	80000	81712	18818	855	69107	7 0144
856	GIMLI	12	63407	81717	16814	65500	69409	7 0017
857	WABOWDEN	01	13610	81767	18902	15500	69418	7 0148
860	RIVERS	19	80204	81022	18122	854	69306	
861	BROADVIEW	20	83604	81022	18921	864	69105	
862	ESTEVAN	19	83204	81022	19119	864	69300	
863	REGINA SASK	16	91803	03454	19616	9 0	6•804	
864	MOOSE JAW	15	80903	82022	18516	856	69900	
865	DAFOE	13	90902	00454	19413	9 0	69902	
866	SASKATOON	05	80403	40104	20605	860	69501	
867	THE PAS	14	93410	08717	19114	9 4	69308	7 1388
868	HUDSON BAY	17	83205	81022	19618	854	69306	
869	PRINCE ALBRT	01	90000	01474	21501	9 9	69106	
870	SWIFT CURRNT	24	81416	81027	15525	856	69919	7 0412
871	VERMILION	16	80403	81717	19316	2558	69300	7 0012
872	MEDICINE HAT	32	82717	81602	12134	876	69312	7 0010
873	CORONATION	23	80704	48717	16723	965	69305	7 1778
874	LETHBRIDGE	27	12529	85021	14640	10930	69310	
875	COWLEY	25	02722	83020	16039	00900	60402	
876	N BATTLEFORD	11	50909	81030	19211	26350	69602	
877	CALGARY	23	33210	81014	17026	366	69413	
878	PENHOLD	23	82702	80027	16923	857	69311	7 1313
879	EDMONTON	26	91805	06717	16526	9 3	60501	7 0876
880	KIMBERLEY	30	11609	83020	19835	10930	69102	
882	REVELSTOKE	33	83204	08102	21034	862	69602	
884	CRESCENT VAL	35	71404	81018	23036	65606	69402	
885	CARMI	29	81805	80024	24229	863	69305	
886	PRINCETON	31	90000	06104	21332	9 3	69801	
889	PENTICTON	34	31614	81021	22439	25550	69404	
891	LYTTON	38	01809	81020	17844	00900	60305	
892	VANCOUVER	43	80907	81022	21145	8093	69002	
893	COMOX	42	81407	81616	18346	856	69401	7 0110
894	ESTEVAN PT	44	81422	24616	18147	6742	69307	7 2380
895	BULL HARBOR	42	81122	40616	12743	6742	69313	7 2080
896	PRINCE GEORG	27	90000	01474	14827	9 0	69000	
898	PRINCE RUPER	36	01407	81020	05347	00900	60308	
900	HOPEDALE	34	83609	40616	16734	872	69318	7 4158
901	FT MCKENZIE	20	80000	40717	11824	3752	69•20	7 0378
903	RESOLUTION I	20	20404	80012	19622	20902	69319	
904	HOPES ADVNCE	15	23607	81030	19917	20990	60316	
905	GREAT WHALE	12	80416	81022	09117	8092	69830	
906	FT CHIMO	19	83611	81022	18222	80920	69515	
907	PORT HARRISN	17	80410	32707	17817	854	69907	7 0078
908	NOTTINGHAM I	08	80905	40707	21608	8052	69314	7 0278
913	CHURCHILL	05	83615	20717	17105	854	69411	7 0358
915	CORAL HARBOR	96	80207	81027	23597	80820	69312	7 0028
916	CHESTERFIELD	08	81510	48717	16808	864	69320	7 0488
917	EUREKA		00908	81020	22566	00900	60400	
918	ARCTIC BAY	74	00000	82020	25078	00900	60410	
920	ISLAND FALLS	07	83408	81707	21307	854	69520	7 0078
921	BROCHET		00000	81027	23890	00900	60300	7 0058
923	ENNADAI LAKE		83204	81027	20393	80810	69306	7 0038
924	RESOLUTE	72	02704	81020	24372	00900	60307	
925	CAMBRIDGE	71	00405	81020	26271	00900	60312	
928	ROCKY MT HSE	25	62202	82017	15925	65500	69315	7 0533
930	WHITECOURT	16	70000	64027	15816	764	69903	7 0538
931	LAC LA BICHE	10	01402	81020	18311	00900	60909	
932	MCMURRAY	11	81802	81025	19611	862	69814	7 0048
933	KEG RIVER		80902	80032	13812	80530	69825	
934	FT SMITH	02	81404	80717	19802	863	69616	7 0088
935	HAY RIVER		81204	81037	16406	865	69822	7 0048
936	YELLOW KNIFE	95	81110	81764	19896	8092	69914	
937	PORT RADIUM	00	81402	80227	17701	86400	69503	7 0078
938	COPPERMINE		00000	80020	20178	00900	60604	
939	BEATTON RIV	12	81802	82027	11313	8082	69602	7 0058
940	GRANDE PRAIR	10	52203	83017	13610	50870	69603	7 0048
942	FAIRVIEW		814 1	81027	12314	84600	69810	7 0590
943	FT ST JOHN	11	31104	84017	12511	30810	69608	7 0168
945	FORT NELSON	02	20000	81227	13203	25500	69804	7 0078
946	FT SIMPSON	10	91610	48717	12011	9 5	69821	7 0238
947	SMITH RIVER	02	81805	81712	14830	8093	69300	7 0058
950	SMITHERS	21	80000	81022	14521	856	69402	
953	WATSON LAKE	25	10000	82017	16496	155	69404	7 0328
956	FORT NORMAN		60000	80702	15006	875	69300	7 0147
958	DEASE LAKE	10	80402	48717	13711	864	69102	7 1278
964	WHITEHORSE	91	01602	81767	15691	00900	60908	7 0077
965	MAYO	74	60000	83022	19174	60910	69802	
966	DAWSON	71	01806	83020	16475	00900	60810	
968	AKLAVIK	92	01402	81020	07995	00900	60810	
969	SNAG	76	43603	83030	11076	40905	69628	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	83	03404	92077	15083	00900	60814	7 0055
043	NORMAN WELLS	83	00000	82020	16888	00900	60302	
045	TESLIN	93	00000	82020	18093	00900	60309	
063	RESOLUTION	00	80912	81024	19101	864	69819	
064	PROVIDENCE	06	80908	81030	15908	857	69822	
069	WAGNER	17	81110	32717	14718	565	69815	7 0178
072	MOULD BAY		52023	03383	12991	5 1	69404	
074	ISACHSEN	77	01810	80767	18380	00900	60612	7 0085
075	EMBARRS PORT	08	90903	48717	20108	9 2	69923	7 0038
082	ALERT	73	00000	81020	21478	00900	60102	
090	CLYDE RIVER	84	03204	82020	18884	00900	60320	
098	IND HSE LAKE	32	81126	80216	09134	6732	69512	7 0418
101	SANDSPIT	45	81404	80022	01345	874	63413	
103	QUESNEL	25	90000	00454	15725	9 0	69004	
105	SPRING ISLE	44	82216	16595	16246	863	69109	7 2880
107	CAPE STJAMES	45	81819	20616	02945	7732	69315	7 2770
108	ABBOTSFORD	43	80000	81022	21647	8097	69202	
109	PORT HARDY	41	81404	81616	14842	6563	69108	7 1080
110	ALERT BAY	41	80000	80616	13942	875	69306	7 9240
111	DOG CREEK	28	61807	82021	16235	60930	69001	
112	ASHCROFT	31	80000	80031	19532	864	69306	
113	PACHENA PT	44	61813	81021	20448	66400	69•••	7 0250
114	HOPE	43	80000	12802	21343	856	69312	7 0490
122	BANFF	23	12705	8 012	16635	14700	66107	
138	YORKTON	18	83605	81717	19020	864	69404	7 0025
146	NEEPAWA	17	80210	81025	18918	865	69308	7 0037
161	CAPE HARRISN	47	81608	82216	16947	2757	66317	7 1010
182	MORHIBAN	38	81610	32616	12338	873	69701	7 0181
185	DANIELS HARB	39	21413	81021	19642	15501	65300	
200	VICTORIA B C	44	82705	81808	21446	6553	69300	7 0320
201	PORT ANGELES	43	62407	81012	21345	65700	69902	
372	MONTREAL CTY	28	82005	24044	97131	855	66404	
390	PENNFLD RDGE	51	81818	16518	93052	862	64417	7 0430

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	53	20000	04454	14553	25700	63802	
113	ALTAR	27	20904	82011	10246	00 06	66907	
118	PILARES	28	00000	85020	13541	00900	60812	
122	N CASSGRANDS	23	41702	82010	13239	00903	65904	
130	VILLA AHUMDA	20	12005	82010	18332	00903	63925	
160	HERMOSILLO	35	00000	82020	10857	00 00	60310	
220	TEMOSACHIC	11	10000	86020	14618	00902	69808	
225	CHIHUAHUA	52	00000	81020	13104	00900	60814	
243	PIEDRAS NGRS	01	00000	45000	12305	00 00	6•300	
255	GUAYMAS	40	00000	80000	10571	00 00	60602	
280	ESMERALDA	22	02704	83020	42	00000	60608	
342	MONCLOVA	32	01804	82020	11250	00900	60706	
349	C CAMARGO	38	00904	82000	12248	00900	60800	
381	CIUDAD LERDO	55	00406	70000	11603	00000	60602	
382	TORREON	32	01404	50020	14637	00900	60300	
405	LA PAZ	15	00000	10020	12118	00 00	60804	
412	CULIACAN	12	00000	35000	11715	00 00	60300	
458	MAZATLAN	19	90904	5444	11722	90 00	60402	
491	C VICTORIA	02	00000	80000	12415	00900	60906	
499	SOTO MARINA	44	90000	09104	12546	90000	60607	
525	ZACATECAS	75	03604	02000	14410	00000	60602	
539	SAN L POTOSI	56	00000	35000	5	00 00	60362	
548	TAMPICO	16	00000	15410	13716	00 00		
556	TEPIC	06	01801	40000	09	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	01	00 00	60300	
593	PROGRESO	11	00000	82000	14315	00 00	60108	
625	QUERETARO	59	00000	84000	03	00 00	60380	
632	PACHUCA	00	00401	40060	05	00 00	60400	
634	TULANCINGO	55	00000	85000	03	00 00	60106	
644	MERIDA	10	20000	50010	13914	00 30	68302	
648	COZUMEL		1368	82011	12317	00 00	66110	
654	MANZANILLO	20	10000	81020	12422	00 50	60300	
658	COLIMA	12	00000	85020	11516	00 01	69•••	
665	MORELIA	51	02006	80024	13704	00 00	60302	
679	TACUBAYA	55	00000	50440	13602	00 00	60402	
683	TLAXCALA	51	00000	84000	01	00 00		
685	PUEBLA	56	00000	85000	05	00 00	60300	
692	VERACRUZ	14	11804	9444	13517	00 01	65300	
738	CORDOBA	03	02701	89002	08	00 00	60302	
741	COATZACALCOS	16	522	20404	16416	14 05	60604	
746	C OBREGON		11404	81030	16 15	00 01	67300	
749	C DEL CARMER	15	00000	8000	13417	00900	60403	
762	CHILPANCINGO	05	00000	49000	09	00 00	60306	
805	ACAPULCO	19	20000	82020	11324	00 02	60300	
833	SALINA CRUZ	11	03602	82000	12015	00 00	60300	
848	COMITAN		23302	30032	06	00 08		
855	POCHUTIA	17	00000	10000	10818	00 00	60607	
903	TAPACHULA	16	83604	82021	09320	78 08	65•••	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	51	32711	98031	11267	35500	6•323	
016	KINDLEY FLD	55	52513	81031	71967	55500	69325	
069	HOPE TOWN	46	12913	81011	14259	11500	67210	
070	ALICE TOWN	55	22710	81011	14663	11501	69302	
074	OAKES FIELD	50	22804	98021	14759	25600	69104	
077	HARBOUR IS	53	42707	80021	14963	45500	68412	
085	MANGROVE CAY	52	10000	81000	15965	11900	60307	
088	RIDING ROCK	60	52410	80021	12968	52500	66214	
095	CLARENCE TWN	55	53607	81031	16365	556	69336	
101	DUNCANTOWN	62	53603	81022	15267	32502	68403	
109	ABRAHAM BAY	61	43504	81021	15666	45600	69410	
119	TURKS ISLAND	60	63607	80012	14672	12576	66212	
121	MATTHEW TOWN	62	40705	81011	14970	21506	69307	
244	CIENFUEGOS	48	80000	56104	15655	00900	60415	
255	CAMAGUEY CAM	54	03204	48051	14955	00900	60310	
264	SANTIAGO ORE	66	10000	80051	15964	0 92		
265	ANTILLA ORI	69	12502	80051	16261	12500	305	
268	BARACOA ORIA		30000	81021	15261	00908	69302	
310	CABO SAN ANT	53	12512	81021	15171	11600	66403	
314	SAN JN MARTZ	46	53205	80001	15055	56500	66404	
317	PASO REAL SD	53	23404	80031	15053	25600	69404	
321	CALETA PINES	53	10704	82001	14956	11600	69402	
325	HAVANA C B	56	61807	80022	15363	34630	67306	
340	CAYO GUAN SC	58	23404	81021	14768	24500	67202	
349	SANCTI SPIRT	50	03603	80000	15055	00900	60303	
353	CAYO PAREDON	57	22510	81030	14468	12540	69402	
355	CAMAGUEY CAM	50	10000	81030	15950	11500	69302	
360	CAPE CRUZ OR	56	10211	81001	14663	11541	69403	
367	GUANTANAMO	58	73207	81021	14762	00912	69311	
369	PUNTA MAISI	65	52907	81031	14167	11506	69403	
383	GRAND CAYMAN	56	50203	48012	14667	46601	69303	
387	NEGRIL POINT	63	20504	82020	13664	11601		
397	KINGSTON PF	59	33618	82021	13370	15442	69410	
399	MORANT POINT	64	33518	84000	13274	11601		
439	P P BOWEN FD	19	70906	81022	14873	22640	69•••	7 997•
457	PUERTO PLATA	60	82302	81036	14968	89500		
485	CIUDAD ARPT	68	73610	81022	13870	76642	68318	
501	SWAN ISLAND	62	63408	81022	14973	65500	68303	
514	RAMEY AFB PR	68	70905	81022	13574	12553	69305	
521	SANTA ISABEL	72	70904	81008	11973	55507	66303	7 0340
526	SAN JUAN PR	72	62203	81021	12976	22546	69210	
543	C AMALE ST T	73	71409	81032	12578	55430	62317	
547	KINGSHILL	72	81606	81608	12976	2157	69310	7 0110
584	BELIZE	69	43202	56030	16369	25780	62103	
641	GUATEMALA	06	83601	20104	06	86200	60602	
663	SAN SAL ARPT	16	03408	81020	16	00000	60304	
702	TELA	56	11401	05030	15957	15580	68105	
714	TEGUCGAL APT	41	80000	81411	19244	00007	69047	
725	CAPE GRACIAS	63	23204	08031	13165	12545	69400	
730	PURT CABEZAS	67	13208	81010	14270	11500	61210	
741	MANAGUA	18	01805	81000	13518	00900	69300	
745	BLUEFIELDS	62	63202	81041	15670	45406	67407	
760	PUNTAREN AS	18	00202	81000	11020	00000	60410	
763	SAN JOSE APT	11	40910	81032	14714	46440	62300	
767	LIMON		80000	80152	13522	77450	60310	
783	COLON C Z	72	60208	64808	11473	65470	69318	7 1210
806	ALBROOK FLD	71	83304	80026	11974	25525	69319	7 1000
857	BASSETERRE		70705	82022	13280	43575	62315	
862	COOLIDGE ANT	70	51108	81022	13979	11565	63318	
866	PHILL ST MAR	68	70905	82021	13578	225	62310	
890	BAIE MAHAULT	70	50908	81021	14379	22606		
897	RAIZET AIRDM	72	40000	81022	14077	32535		
898	POINTE PITRE	22	40000	81012	14025	32535		
926	ST FR MARTNQ	22	70706	80156	13124	7242		7 0103
946	CASTRIES		81106	80257	13273	53570	69325	719490
953	BRIDGETOWN		60906	82021	12980	32531	62117	
954	SEAWELL FLD	73	60611	82031	12680	21402	69218	
956	PEARLS ARFLD	75	71113	81011	11679	42432	69208	
967	CHG BAY TRIN	73	21503	81022	11987	12531	693••	7 0120
970	PORT SPAIN	75	41009	81011	11679	12532	69214	
988	HATO FIEL D	73	81405	80258	08877	1847	69430	7 0420
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	80000	30615	10123	874	68•••	7 42••
020	CART BOLIVAR	23	83602	60415	11024	864		7 23••
030	ARAC MAGDLNA	23	80404	81035	10824	853	68•••	7 20••
036	VALLEDUPAR	20	82904	75032	07122	55441		
040	SAN MARCOS	23	82701	80022	08123	854	66•••	
050	PLATO MAGD	23	83606	81152	10824	48504	61320	
124	ZAP ATOCA	14	40000	50045	08514	16450	68•••	7 01••
134	AMALFI	11	30000	81031	07211	00941	69•••	
135	PATO	23	10000	83014	08422	00930		
138	HONDA	21	61802	75022	11622	45240	64•••	7 02••
140	OTU	17	20000	8103	08318	11401		
152	GUARINOCITO		70000	60024	11523	65401		
160	PACHO	17	60000	81026	07518	15540		7 10••
174	CUCUTA	21	70404	85031	08422	60938	69•••	
185	TRINIDAD	22	80000	82022	06723	8081		
210	PEREIRA	13	80000	50416	08915	2647	61•••	7 87••
215	SAN JORGE	18	80000	8020	11118	2723	60311	7 05••
220	MADRID	18	81802	82022	09619	7551		
235	APIAY	17	90000	0474	12217	0		
236	ARMENIA	17	80000	10414	10217	862		
258	PTO TEJADA	10	70000	81012	07511	16450		7 64••
264	VILLAVIC VNG	18	82902	8202	05421	50878	62•••	7 25••
300	TUMACO	21	81804	70015	10522	6577		7 01••
306	IMPIALES	06	80000	15025	10508	863		7 12••
310	DOS RIOS	20	80000	04646	05820	8081	69•••	
401	MARACAY	19	40901	99012	10222	25604	60315	
402	MARACAIBO	24	72702	98022	09624	2627	60407	
403	MAIQUETIA	23	32201	98030	09626	11654	60313	
404	MATURIN	18	00000	97032	14324	845	60311	
405	CIUDAD BOLVR	21	30907	98030	12636	00901	60313	
406	MERIDA	14	70000	96014	35016	762	60400	
407	CORO	23	70000	98022	10824	3257	60120	
408	BARQUISIMETO	19	40901	98021	41022	35510	60305	
409	SAN FERNANDO	22	00910	98000	08824	00900	60315	
410	SAN ANTONIO	19	70000	98023	12821	4651	60403	7 03••
411	SANTA ELENA	17	20000	98030	15817	11501	60409	
412	GUIRIA	24	60408	97022	12726	4857	62312	7 05••
413	TUMEREMO	22	70901	97034	11824	773	61809	7 02••
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	71802	81032	11984	72500	69322	
201	PARAMARIBO	73	60907	80284	12381	42470	62118	
405	CAYENNE ROCH	23	60000	80158	11425	49372	62403	7 1266
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	67	50704	81022	21970	52400	62901	
115	IWO JIMA AFD	58	60315	81022	19369	65600	61308	
165	LIHUE	61	60515	81031	17671	22570	69808	
182	JOHN ROGERS	62	60613	81258	16671	31610	69805	
190	PUUNENE MAUI	63	63609	8102.	16365	65508	69908	
218	NOR FLD GUAM	68	10714	80021	08678	11500	62410	
232	SAIPAN	70	30408	81022	08579	32406	69100	
245	WAKE ISLAND	74	31105	81026	11579	22420	69107	
250	ENIWETOK	73	30505	80031	08177	45500		
275	JOHNSON ISLE		70918	80252	12276	32530	62902	
285	HILO T H	65	82202	48808	16367	854	68808	
334	TRUK	76	40504	80012	06180	42500	61110	
348	PONAPE	75	60000	80022	7876	24 8	62310	
366	KWAJALEIN	74	60907	80022	07880	22570	69302	7 97••
408	PELELIU ISLE	73	80903	80022	06980	37507	69316	
413	AYP	73	80413	80022	8083	21507	61310	
700	CANTON	73	21113	81021	08180	21500	62902	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	80205	96132	10677	1957		7 04••
163	PADANG	76	80304	81505	10779	3942		7 97••
743	BATAVIA KEMA	72	72006	81152	09479	55673		
933	SOERABAJA	75	32706	82012	13883	15611		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	76	50000	81021	10080	38670		
230	DEN PASAR	76	72714	80928	08383	22407		7 02••
404	MOROTAI	74	83603	80928	08383	22407		7 02••
	BLOCK 98							
135	BASCO	67	50902	81022	15574	21530	62412	
222	VIGAN	72	00904	82001	14075	00900	60108	
223	LAOAG	63	11404	81020	13274	15501	69316	
232	APARRI	68	81402	81032		3562	69410	
233	TUGUEGARAO	63	81801	64022	15775	655	69408	
324	IBA	71	11604.	80011	13178	14600	69316	
325	LINGAYEN	68	20205	81012	13578	21500	69116	
327	CLARK FIELD	64	63304	81012	13873	15608	69214	7 0086
328	BAGUIO	55	11406	81012	13656	16200	69310	
333	BALER	50	82701	022	14574	845	69310	
336	CASIGURAN	69	80203	24032	13672	60616	68308	
428	SANGLEY PNT	69	40704	80022	13178	45530	69316	
429	MANILA APT	67	30903	82012	14073	11505	69318	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
433	LUCENA	69	60210	81018	14175	44511	61110	
437	AURORA	68	83202	64216	13075	6752	61312	
439	DAET	84	80406	40606	14874	534	69110	
444	LEGASPI	73	80412	80032	13077	5642	61312	
536	ROMBLON	73	83607	81022	13676	37410	61110	
538	CAPIZ	74		56165	13278	5552	61116	
543	MASBATE	74	60402	56016	12475	25406	61412	
548	CATBALOGAN	73	23403	71012	01776	21661	69116	
550	TACLOBAN	74	82703	64152	11776	23527	69108	
553	BORONGAN	75	53602	82020	11578	25510	61110	
618	PRTO PRINCES	73	82703	80028	12076	5357	61116	
637	LLOILO	74	80412	81022	12375	48517	61318	
642	DUMAGUETE	75	52904	72022	10478	24661	69316	
645	CEBU	72	80204	80026	12577	25627	68326	
653	SURIGAO	75	70705	81012	11978	55526	61312	
741	DIPOLOG	75	83203	56035	09778	6552	61310	
748	CAGAYAN	74	61801	72012	10978	32526	69920	
754	DAVAO	74	83403	81026	10875	0092	69324	
836	ZAMBOANGO	74	80000	80022	10078	3552	69326	

Dec 13 1950

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	58	93028	94368	76057	9 0	60854	
005	ISFJORD	59	80613	40857	90658	854	60234	
028	BJORNOYA	57	72008	98022	00152	794	65224	
030	TROMSO	51	83405	15868	88551	894	60321	
056	INGOY	50	82123	82022	87603	5342	64605	
062	HOPEN	54	22113	99020	88652	19502	60332	
098	VARDO	01	32326	80011	95601	95601	67600	
106	ROST	07	80000		90351	41502	60206	
115	MYKEN	55	80702	83152	87650	7965	60205	
203	KRAKENES	52	80713	18858	91451	6942	60212	
212	ONA	51	80209	03737	90600	702	64404	
262	NORDOYAN	50	80814	83162	89701	79497	60301	
271	VAERNES	54	61102	82022	90353	15642	67101	
316	BERGEN FRED	51	70000	60268	93150	6957	61404	
361	FANARAKEN	64	92009	90854	58763	9 0	60300	
369	VOLLEN I S	55	60000	98857	90855	59540		
384	GARDERMOEN	54	90000	7454	91553	9 0	6•305	
415	SOLA	51	83308	80028	93500	13447	60306	
445	DELN I TELMK	58	82902	80030	93357	00807	60305	
482	FERDER	51	93602	4454	91551	9	60307	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	52	81818	97381	90100	854	6•305	
053	MALMBERGET	53	81612	94738	91652	87311	60319	
056	STENSELE	52	80902	95737	88852	864	61101	
057	LULEA KALLAX	51	81810	98688	93902	854	64102	
062	OSTRSND FRSN	55	60000	99012	89953	6544	6•306	
066	SUNDSVALL	50	81605	50237	92001	874	60304	
067	BARNA	54	82302	98022	90353	855	6•105	
069	SODERHAMN	11	82010	98022	92702	85411	6•304	
071	ROMMEHED	51	71810	96 .	95727	92801		
073	KARLSTAD	01	82010	70216	91802	873	61102	
077	STOCKHOLM	50	11810	80011	96303	15440	60802	
081	NORRKOPING K	51	71810	40022	94902	65542	60705	
084	GOTEBORG	02	72116	80012	93003	754	61107	
087	JONKOPING	00	81809	96727	95101	874	60305	
090	VISBY	00	71808	80168	99102	78400	60701	
095	KALMAR	00	41612	96012	98903	35640	6•300	
097	MALMO BULLT	01	72210	60022	98703	75400	60507	
117	NORDMALING	00	81817	98022	92603	874	61905	
807	IVALO	00	81618	81022	05502	864	60312	
836	SODANKYLA	51	81812	96852	97601	834	60208	
897	KAJAANI	00	81805	95687	01001	861	69910	
911	VAASA	00	21812	97018	96002	29460	61503	
917	RISSALA	00	81409	96737	02001	861	60819	
929	JOENSUU	50	81814	95237	04201	873	60813	
935	LUONETJARVI	00	81608	17237	01000	870	60807	
974	HELSINKI MAL	01	81808	60022	02902	854	60501	
976	RANKKI	01	82007	9716	03903	874	67411	
982	RUSSARO	02	62024	97031	02904	874	60303	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	22	71304	80022	94730	3545	60720	
026	STORNOWAY	15	82218	24687	87435	872	6•731	
068	LOSSIEMOUTH	18	71604	81022	93830	7072	60733	
075	WICK	25	81718	07717	93331	863	60724	
091	ABERDEEN	17	70000	64022	96028	00976	60829	
100	TIREE	30	81827	82022	90139	5552	60745	
130	WEST FREUGH	26	71807	81031	96337	52506	6•738	
135	PRESTWICK	23	81309	81022	97032	1557	60734	
171	LEUCHARS	21	62406	24022	96828	00916	60731	
185	ST ABBS HEAD	23	72319	80021	96827	0091	6•832	
262	TYNEMOUTH	26	62705	08101	99330	2261	6•720	
302	VALLEY	30	71817	82022	97938	42439	60742	
396	SPURN HEAD	30	23016	40021	01632	25600	63811	
497	GORLESTON	29	02704	05001	01532	00900	6•911	
534	BIRMINGHAM E	30	92003	02434	01030	9 0	61626	
628	BRISTOL FLTN	32	80000	16022	00933	854	68915	
795	LYMPNE	21	51505	48021	01837	52500	60•21	
804	SCILLY	36	72811	83028	01643	784	6•830	
827	MOUNT BATTEN	35	80000	12022	01236	15607	6•926	
874	TANGMERE	30	30000	20021	01740	15671	60723	
917	ALDERGROVE	30	81813	80032	95531	2 37	63953	
953	VALENTIA	41	82014	80616	93843	864	61982	
955	MIDLETON	34	80000	81606	96335	3557	60767	
962	SHANNON	35	81617	81606	93938	354	60876	
969	DUBLIN	28	72105	14042	96731	1567	60855	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	90000	10728	04956	9 0	60813	
013	STYKKISHOLMR	58	61002	70268	05657	65500	6081•	
030	REYKJAVIK	62	51407	81042	07258	55500	61707	
048	VESTMANNYJAR	61	23612	83020	08358	15578	61200	
063	AKUREYRI	66	31805	83030	08365	35600	60805	
082	HOLAR	63	13423	84020	04960	14600	60300	
097	DALATANGI	63	13418	83020	04159	15508	60807	
160	POLAR EXPED		00000	95020	84406	00900	64407	
202	THULE	85	01210	82000	34294	00900	60327	
210	UPERNAVIK	59	80206	25717	31208	863	60206	
212	UMANAK	67	83002	9,30	31265	5557	60320	
214	OUTDLIGSSAT	69	32202	98011	30867	3540	60325	
216	JACOBSHAVN	67	0909	99012	31264	355	60212	
220	EGEDESMINDE	67	31515	98011	28164	35500	67107	
230	HOLSTEINSBRG	66	60909	98030	26163	00900	60704	
231	SDR STROMFRD		70511	81022	19710	75800	69302	
240	SUKKERTOPPEN	61	80205	80022	21656	86400	60825	
250	GODTHAAB	57	80509	50022	19654	854	60817	
260	FREDERIKSHAB	51	80000	84022	15500	855	6•814	
261	GRONNEDAL	25	80000	81022	18330	857	69817	
270	NARSSARSUAQ	24	70502	82112	19328	7097	69817	
280	NARSSAK	52	70707	82022	18852	2577	69912	
281	SIMIUTAQ	21	70000	81022	19030	35577	69814	
285	DANMARKSHAVN		43320	98012	12360	00940	69•17	
330	DANSBORG	57	83428	97022	05563	865	69411	
337	ELLA ISLAND	69	82718	82022	09563	0097	64407	
340	SCORESBYSUND	66	13316	82032	06563	65500	60804	
350	APUTITER	68	10705	98020	0817	00940	60300	
360	ANGMAGSSALIK	61	23024	98020	11656	00904	67411	
380	CAPE ADELAER	57	60000	98032	13754	00929	60801	
390	CHRISTIANSUN	52	62412	82032	13904	00915	69920	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	55	80213	95258	96154	853	6•806	
030	AALBORG	51	62513	81032	93501	12550	60209	
041	SKAGEN	52	63305	98012	9 401	34465	6•310	
081	BLAAVAND	51	82305	81022	95704	22407	6•902	
180	KOBENHAVN	01	72314	81028	98703	75440	60308	
199	DUEODDE	01	72318	60022	00803	73300	60308	
240	SCHIPHOL	00	32012	18058	01102	22501	6•909	
260	DE BILT	00	22011	20052	01401	00902	6•908	
400	COXYDE	51	41909	04461	03150	00902	63715	
447	UCCLE	51	81809	95052	03650	864	67915	
451	MELSBROECK	51	82010	20052	04600	5541	63918	
476	ST HUBERT	53	82209	60222	04652	871	67918	
670	ZURICH KLOTN	52	31405	75012	07501	15441	67915	
700	GENEVE COINT	55	72102	80022	07101	50921	60819	7 0153
740	TESTA GRIGIA	71	52325	85030	47667	15040	60306	
750	GUTSCH	65	21810	83030	55861	10741	60306	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	00	61806	15021	03101	00902	60818	
015	LILLE	51	81608	04424	02951	861	67913	
021	CHERBOURG	03	41802	30012	01406	48500	64922	
036	ROUEN	01	80000	08104	02301	862	60814	
070	REIMS	01	81106	20227	03001	855	60804	
110	BREST	02	82706	81028	02606	18516	6•917	
130	RENNES	02	70000	81022	02704	68405	64911	
139	ALENCON	01	80000	80022	01903	854	64909	
149	ORLY	01	81102	12517	01701	861	60820	
180	NANCY	01	81802	25027	03802	855	6•823	
190	STRASBOURG	00	51606	40021	06203	00944	60822	
207	LE TALUT	06	63404	80022	04609	22406	60304	
222	NANTES	03	83404	75022	03403	862	67606	
240	TOURS	01	83306	30026	02202	862	6•300	
265	AUXERRE	00	81405	25617	01001	873	60822	
280	DIJON	52	81818	50717	03002	0092	60828	
299	BALE MULHOUS	53	71410	25027	05907	00956	60820	
314	CHASSIRON	03	03200	81022	03007	68400	64116	
435	LIMOGES	04	80000	30616	01604	7722	6•806	
480	LYON	53	81814	50702	04903	8087	67925	
488	GRENOBLE EYB	52	70704	75031	08301	0097	60725	
501	BISCAROSSE	06	42910	81018	04511	30404	67106	
510	BORDEAUX	07	73204	81038	02909	49403	61003	
577	MONTELIMAR	51	82004	75022	08302	0097	60810	
600	SOCOA	05	82232	60818	07109	694	60303	
610	PAU	05	72208	50816	06806	79403	6•702	
630	TOULOUSE BLA	05	81806	50606	05707	2052	60703	
645	NIMES	52	81902	75205	08304	0097	64914	
650	MARIGNANE	01	80902	81026	08707	4567	60814	
690	NICE	02	70000	81021	08508	15506	6•002	
747	PERPIGNAN	05	73204	80022	06009	60471	60815	
761	AJACCIO CAMP	08	80710	81168	10410	5252	6•916	
785	CAP CORSE	08	72704	80032	10812	12582	60300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	82408	96022	15112	6752	60705	
023	SANTANDER	06	83220	95898	10609	894	61003	
141	VALLADOLID	03	72312	81022	95607	28579	61115	
180	BARCELONA	04	52215	97021	07811	00941	61817	
221	BARAJAS	03	72519	81022	93409	48401	60705	
285	VALENCIA	04	62512	98011	11313	25548	60813	
314	MAHON	07	72206	98012	08614	32510	67916	
330	BADAJOZ	07	82710	97602	20010	00521	60204	
390	TABLADA	08	72710	97032	22713	74500	60303	
495	NORTH FRONT	48	72712	81216	20558	75546	64902	
503	CORVO	15	61115	98021	30317	32552	64406	
506	HORTA ACORES	12	40000	98011	30717	12554	60302	
509	LAGENS	15	71403	81022	31616	18338	61104	
515	SANTA MARIA	14	71107	82152	31517	28437	60306	
521	FUNCHAL	11	43615	98011	27119	28506	61001	
536	PORTELA	08	73114	81031	20214	65536	67904	
545	PEDRAS RUBRS	09	73107	80032	17013	0097	60803	
554	FARO	12	82304	97032	22012	856	64001	
589	PRAIA	16	70814	97050	14180	72500	6•112	
594	SAL	22	60712	40052	16725	00907	64112	
	BLOCK .10							
001	S 2	02	82708	97158	98003	895	6•805	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
004	P 11	02	52222	97022	98005	45610	6•807	
005	ELBE I	01	82323	97021	98502	3757	6•301	
006	FEHMARNBELT	02	82420	97032	00402	864	6•307	
020	LIST SYLT	00	72808	97268	98001	723	64102	
029	HUSUM	00	82512	98022	99401	864	64203	
033	FLENSBURG	01	82113	25228	98701	861	61001	
034	SCHLESWIG	00	82316	32284	00401	862	67108	
045	KIEL	01	82515	10102	00602	863	60208	
091	ARCONA	01	82206	96102	01001	857	306	
113	NORDERNEY	00	72114	25024	00301	752	64901	
122	JEVER	51	82211	50022	01101	812	60203	
129	BREMERHAVEN	50	82513	40102	01501			
131	CUXHAVEN	00	82218	50027	00701	854	61104	
147	HAMBRG FUHLS	51	82311	40022	01802	663	60208	
156	LUBECK	01	82512	07508	01604	872	64105	
162	SCHWERIN	01	72205	96687	02301	763	208	
163	WISMAR	00	82007	96215	01201	854	105	
170	WARNEMUNDE	01	82205	96106	01502	864	208	
177	TETEROW	01	82206	96262	01901	834	107	
185	GREIFSWALD	00	82204	95512	02101	864	406	
193	UCKERMUNDE	00	72205	96057	02302	754	306	
203	EMDEN	51	72019	60022	00901	764	61901	
204	LATHEN	51	52005	08106	01932	35471	64903	
224	BREMEN FLUGH	51	61820	48102	02102	55480	64000	
244	LUNEBURG	51	82308	81027	02902	763	60205	
249	BEUZENBURG	51	82206	9702	02601	855	104	
253	DANNENBERG	51	82708	75025	03301	862	61107	
254	SALZWEDEL	00	72202	96056	04301	764	5	
262	WITTENBERGE	00	82202	96102	03302	854	106	
291	ANGERMUNDE	00	82204	96057	03702	754	308	
316	BRAMSCHE	52	62115	20022	03000	45442	61904	
320	GUTERSLOH	53	82217	40022	04201	00907	67903	
325	SALZUFLEN	52	72309	30037	04201	15646	64901	
330	BUCKEBURG	53	72118	40031	03501	00946	61903	
338	HANNOVER	52	62508	40027	03702	3557	61003	
348	BRAUNSCHWEIG	52	42312	75015	04002	15442	64104	
361	MAGDEBURG	51	82202	96052	04602	5657	103	
380	POTSDAM	01	82203	96057	03901	5742	105	
384	TEMPELHOF	00	82905	12107	04202	863	60209	
385	BERLIN SCHON	00	82204	95617	04301	1742	308	
390	LUBBEN	01	82204	95507	05101	865	405	
393	LINDENBERG	01	82205	96792	05101	865	307	
398	FRANKFURT OD	50	82004	96607	04402	6551	201	
406	BOCHOLT	51	62009	15268	03000	65500	64903	
410	ESSEN MULHEM	53	71807	20022	03751	655	67907	
419	ISERLOHN	54	52009	50012	04651	25502	67906	
427	ALT ASTENBRG	56	32306	75014	11155	25108	64904	
438	KASSEL	54	71406	50052	05951	65501	61901	
444	GOTTINGEN	54	62012	50031	05500	16446	64101	
448	KALTENEBER		61808	97027	06653	38470		
452	BRAUNLAGE	54	72412	75227	31754	754	67103	
453	BROCKEN	57	97514	90497	67357	9 0	706	
454	WERNIGERODE	55	41807	98022	05100	25448	203	
466	HALLE	52	72704	97027	06002	755	206	
471	LEIPZIG	50	42204	95057	06302	25670	10	
474	WITTENBERG	50	62204	95225	05701	65500	307	
478	TORGAU	51	72704	96238	05601	765	208	
486	DRESDEN WAHN	52	72506	96222	07101	36441	210	
499	GORLITZ	51	72004	96052	06401	755	602	
501	AACHEN	51	62008	75028	03701	00906	67909	
512	BONN	53	62012	60031	05302	00967	60708	
532	GIESSEN	55	71604	60052	06100	755	67907	
539	SCHLUCHTERN	53	71806	80022	07852	755	64905	
543	SCHENKGSFLD	55	52208	75012	07452			
544	WASSERKUPPE	56	72716	30104	96156	762	67903	
546	KALTENORDHEM	57	72204	98022	07752	725	908	
549	GROS INSELBG	56	82208	97287	96756	852	903	
555	ERFURT	53	22507	97052	07550	25441	304	
558	SONNEBERG		72202	97104	31554	6624		
569	PLAUEN	55	62206	97027	07201	68400	300	
577	CHEMNITZ	55	22806	97057	08200	15640	208	
628	GEISENHEIM	52	80602	20707	06300			
635	KLEINER FELD	54	91907	3774	09554	9 0	67908	
637	RHEIN MAIN	51	82205	04852	06700	865	65911	
639	DARMSTADT	51	71609	50227	06650	384	67908	
655	WURZBURG	52	31404	60101	07801	25535	64908	
658	BAD KISINGEN	53	52307	80011	07701	28501	67908	
666	NEUSTADT	53	52305	30102	08202			
670	BAMBERG	53	61808	81031	08651	65400	64903	
681	BAYREUTH	54	52507	81018	09200	55441	67103	
685	HOF	56	62210	80037	08652	654	60200	
688	WEIDEN	54	52212	60052	09200	51500	60203	
692	SILBERHUTTE	54	72508	81014	08854	754	67000	
727	KARLSRUHE	00	70000	60057	06603	38432	67915	
729	MANNHEIM	51	72106	20108	07801	4946	60701	
732	KONIGSTUHL	53	82010	06417	38652	861	64909	
738	STUTTGART	54	71407	81032	05400	55746	68911	
742	OHRINGEN	52	51805	50050	07503			
749	ELLWANGEN	52	61805	81022	07901			
761	WEISSSBAYERN	52	71308	81022	09050	6553	67905	
763	NURNBERG	54	51605	80022	08801	25641	67903	
768	NEUMARKT OPF	55	71804	70057	09651			
776	REGENSBURG	54	62208	40051	09900	36550	60200	
790	ZWIESEL	54	62205	50107	10400			
791	GROSSER FALK	57	92009	01707	56356	9 0	67103	
836	STOTTEN	55	62005	81027	08852			
838	ULM	54	52405	82017	09101	00902	60705	
852	AUGSBURG	53	71806	30101	09301	11546	60709	
860	INGOLSTADT	55	30000	81018	09602			
866	MUNCHEN RIEM	54	11804	82020	10001	00941	64903	
873	LANDSHUT	54	22703	80032	10100			
875	OBERTAUFKIRC	55	11802	81020	10251			
893	PASSAU RIES	54	30000	81012	10702	35500	64901	
947	MEMMINGEN	54	72004	82027	08550	00908	60704	
961	ZUGSPITZE	68	21826	87020	91565	10742	64006	
962	HOHNPEISNBRG	56	51804	82030	93701	00948	64903	
963	GARMISCH PAR	56	12303	82010	09551	11802	64907	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	52	52505	30052	28600	60301	60804	
120	INNSBRUCK	57	10000	81020	11852	16541	60808	
146	SONNBLICK	64	92513	2452	79164	9 0	69904	
230	KLAGENFURT	01	33304	50053	12402	35540	67201	
231	KLGNFT ANBHL	00	33304	50057	12402	35540	67201	
240	GRAZ	01	60000	75016	12004	65300	60305	
448	PLZEN	53	72303	50052	09001	75400	304	
464	MILESOVKA	53	52305	97014	07653	47240	212	
518	PRAHA RUZYN	52	72407	75031	08401	65640	405	
582	TABOR		20000	96051	09900	21600		
603	LIBEREC	52	71801	30227	09000	75500	613	
636	TELC	54	10000	60051	40251	15400	201	
641	ZLATE NAVRSI	57	93107	5494	49157	9 0	604	
648	HRAD KRALOVE	52	72702	35052	08201	755	202	
658	HAVLICK BROD	51	22203	80010	10451	00970	201	
679	USTI N ORLCI		40000	70011	51	25200	7	
722	BRNO	51	80000	92447	10751	861	105	
776	GOTTWALDOV	01	71803	30057	11002	76200	205	
782	OSTRAVA	00	42304	50057	09802	26470	305	
787	LYSA HORA	55	92001	2858	55	9 0	4	
815	BRATIS DVORK	01	32403	60051	12005	35500	403	
825	PIESTANY		60000	30051	11503	65400		
903	ZVOLEN DUBY	01	72904	75258	10704	76 10	211	
930	LOMNICKY STI	61	43308	81417	23561	45800	200	
954	SP NOVA VES	02	52203	81026	05	55500	231	
968	KOSICE	04	82005	25056	10006	3567	211	
	BLOCK 12							
125	LEBORK	52	61602	97031	03202	654	704	
150	GDANSK	51	62003	20011	05102	4633	703	
185	KETRZYN	00	81803	97022	06401	864	905	
195	SUWACKI		82203	96022	07201	864		
200	SWINOUJSCIE	00	82203	96022	02502	0092	306	
205	SZCZECIN	50	82205	96022	03602	864	204	
225	WALCZ	51	51803	97022	04001	55600	901	
250	TORUN	51	82003	95102	06750	863	801	
285	OSTROLEKA	51	82201	06284	08350	862	902	
295	BIALYSTOK	01	82501	96022	07803	4542	801	
300	GORSOW	51	81802	96022	03502	854	902	
330	POZNAN	51	72003	96022	06501	25476	903	
345	KOLO	51	81802	95284	07300	863	301	
360	PLOCK	50	82002	97022	07701	854	304	
375	WARSZAW OKCE	00	82202	95022	07901	862	905	
395	BIALYSTOK	02	81802	96634	08603	874	403	
400	ZIELONA GORA	52	82202	96022	06001	855	300	
415	LEGNICA	52	62704	97022	07 4	656	3	
425	WROCLAW	52	62204	97012	07302	00970	300	
465	LODZ LUBLINK	01	82201	95052	08002	862		
520	KLODZKO	53	82003	97020	08801	824	302	
560	KATOWICE	00	72206	95052	09702	5534	309	
565	KRAKOW	01	72701	13 27	09701	754	307	
695	PRZEMYSI	05	71802	98016	09207	793	206	
810	SZOMBATHELY	00	72201	81022	12403	7771	404	
840	BUDAPEST MET	04	72504	70032	11907	7234	206	
882	DEBRECEN	08	22506	81011	12808	26200	117	
920	KESZTHELY	03	52501	50022	12205	55600	104	
940	PECS	03	23201	82020	11810	15540	903	
960	BAJA	05	12205	97030	11908	11404	104	
980	SZEGED	05	32004	83034	12409	11442	401	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	06	12505	97020	12209	00940	60304	
150	BROD	05	60000	98031	11	00902	60300	
168	NOVI SAD	05	82205	98030	13511	00940	6•212	
222	ZADAR	03	52705	98031	13413	157		
242	BANJA LUKA	01	6	98011	12712	18636	60300	
261	KOVILJACA	06	70705	98032	13509	75600	60304	
274	BEOGRAD	07	71808	81606	14309	77600	60307	
285	V GRADISTE	07	70000	98022	14910	65550		
334	SPLIT	05	71402	99022	14711	15671	60202	
348	MOSTAR	06	82706	98032	15909	5552	60209	
457	TIVAT	07	20000	98011	15	25600		
462	TITOGRAD	10	71609	98032	15912	35570	6•312	
584	BRILEP	06	81309	98031	12	4562	6•823	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	05	8 02	91022	09309	0097	702	
040	C L MOLDOVA	03	88209	81022	32609	4752	412	
085	BISTRITA	08	83202	60036	11009	7742	307	
090	IASI	07	81402	75022	11711	2542	302	
109	PIATRA NEAMT	04	70000	05444	07806	00970	806	
120	CLUJ	08	83204	50602	12009	6752	407	
150	BACAU	06	86608	50104	11907	2617	605	
197	BARLAD	11	71804	75012	11913	00910	912	
200	ARAD	07	32203	75036	13410	28671	214	
230	DEVA	06	87707	80616	12808	7 42	214	
247	TIMISOARA A	08	52202	60022	14010	58600	317	
260	SIBIU	03	81402	81022	10412	6557	307	
277	BOITA	03	82202	82022	12212	5562	311	
280	VARFUL OMUL	53	96816	3434	42753	8 0	301	
300	BRASOV	05	82204	81022	47813	55577	305	
310	GALATI	10	77209	82013	15115	42646	808	
340	TG JIU	08	80000	40106	15309	5752	201	
346	R VALCEA	6	80000	05005	14411	00092	30	
350	BUZAU	05	60000	70012	12713	65600	705	
360	SULINA	11	66809	81022	16415	00906	809	
375	TARGOVISTE	07	72201	82022	13911	25616	805	
402	URZICEMI		63602	75031	13714	00908		
410	T SEVERIN	07	80701	50104	14310		302	
420	BUCURESTI B	12	63201	81012	14612	00976	306	
445	CERNA VODA		71402	80031	15118	11602		
460	CALARASI	10	72207	81032	14719	00906	703	
480	CONSTANTA	11	41805	81012	15513	00932	809	
490	TR MAGURELE	07	73204	75032	15010		315	
499	MANGALIA	11	21607	81011	16014	00976	706	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 16							
040	TARVISIO	52	70000		20850	75600	67901	
060	TORINO	51	30000	02424	11351	00901	60312	
080	MILANO	00	60000	02424	11500	00910	61002	
100	VENEZIA	03	90901	9434	11502	9 0	67104	
120	GENOVA	00	73405	81032	09611	11608	67106	
140	BOLOGNA	03	83608	03472	11303	9 0	60309	
160	LIVORNO	06	72318	82022	10512	58628	67904	
170	FIRENZE	05	80000	07505	12605	864	60202	
190	ANCONA	05	31706	81032	12813	00901	67903	
230	PESCARA	03	82310	82021	13013	65620	67102	
240	ROMA CIAMPNO	07	61401	80038	12813	68500	67906	7 05**
260	FOGGIA	06	72306	81022	14111	82520	64904	
290	NAPOLI	09	60000	80216	15111	32677		
320	BRINDISI	11	60000	81016	14415	68500	61901	
330	TARANTO	10	40000	81012	14116	11640	61903	
340	PAOLA	10	51904	81022	15316	48630	64909	
350	CROTONE	09	40503	81012	15715	48600	61903	
360	S MARIA LUCA	11	72901	81016	15013	4	64903	
400	USTICA	06		98020	15214	00900	61903	
410	PALERMO	09	30503	83020	14715	68500	64905	
420	MESSINA	09	60312	81032	14716	24570	64607	
430	MARSALA STAG	09	22702	82030	14016	28500	64908	
440	LICATA	1	02706	81011	1551	00900	6080*	
460	CATANIA	12	22603	81021	14817	15770	67905	
470	PANTELLERIA	09	52706	82030	15514	58500	60805	
510	PORTO TORRES	09	82314	81026	10912	6852	60811	
540	ORISTANO	07	80905	81026	1 109			
560	CAGLIARI ELM	09	83204	35205	12610	7757	67915	7 01**
597	LUQA	49	43407	82011	15162	32530	60713	
620	THESSALONIKI	10	81415	99032	17717	1167	60800	
627	ALEXANDRPLIS	13	81809	98021	18117	22677	6481*	
641	KERKYRA	12	81402	96621	19012	7646	62202	
642	IOANNINA	08	81304	95636	20209	865	62311	
672	AGRINION	11	42309	98021	11918	43600	62808	
684	SKYROS	10	61818	98021	18019	00902	64806	
687	ARAXOS	12	62013	97022	18	42604	61***	
689	PATRAI	09	62213	80021	18919	42604	63807	
711	TRIPOLIS	07	53302	97026	20313	33370	62***	
716	ELLINIKON	11	62112	98020	19618	25646	64811	
747	CHANIA	14	80000	98022	22117	35684	61806	
749	MARITSA	11	81510	88032	23118	35552	60908	
754	HIRAKLION	07	81809	98022	21719	11752	60816	
	BLOCK 17							
026	SINOP	08	11302	81010	21619	00901	65505	
050	EDIRNE	10	61612	91021	17717	42506	61708	
060	YESILKOY	11	23310	81021	20017	00920	60803	
092	ERZINCAN	53	00000	81020	15005	00900	60817	
124	ESKISEHIR		70910	81031	07111	78600	60813	
196	KAYSERI	00	02702	81020	08710	00900	60813	
340	MERSIN	09	01808	81000	24019	00900	60813	
370	ISKENDERUN	05	00000	81000	24020	00900	61713	
600	PAPHOS	52	42805	83031	23769	11606	61909	
603	LIMASSOL	61	2130	84031	23070	00901	60814	
606	NICOSIA	42	40502	84031	23567	11602	65615	
617	CAPE ANDREAS	48	10718	84020	24265	00902	60712	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	50	76419	98021	05302	756	207	
043	ROSVINSKOE	57	87010	91102	19854	865	215	
048	KOUSIKU	01	82203	96402	04201	7732	309	
055	PAZ NAVOLOK	50	81807	97022	09901	855	906	
060	UNSKII MAIAK	52	81606	97022	14251	855	200	
068	PYARHU	00	81607	96107	05400	854	208	
092	VENTSPIL S	01	76807	96102	03602	45405	300	
095	KOLKA	00	61806	98022	04003	15477	201	
101	PRIAZHA	51	81603	97717	10650	8732	802	
112	YAUGULBENE	03	81801	96102	06704	854	307	
116	KOLODOZERO	52	81607	98227	17051	854	808	
121	AYNAZHI	01	81806	96102	05802	834	302	
124	IUKSPOR	57	87512	94514	19156	862	313	
125	KOTLAS	54	87010	97002	29252	864	302	
127	VERKHNIAIA	54	81603	97022	26853	854	306	
163	KINGISEPP	03	81604	96636	07603	8732	315	
169	PSKOV	03	81605	96506	07304	8722	304	
191	VYBORG	02	81805	96537	04902	863	300	
209	N6137 E03115	01	85812	96617	07602	8742	703	
221	REGA	50	91601	93454	06500	94	206	
247	CYKTYVAR	57	87006	3 025	32055	864	314	
252	TALLIN	01	82206	95302	98001	853	303	
422	KOENIGSBERG	58	81806	96102	06001	863 3	301	
802	MURMANSK		86816	98022	0101	855		
808	INDUSTRIIA	52	71506	98022	05401	75600	212	
811	BILIANDI	00	82201	96104	06601	863	311	
812	NIZHNIA PESH	55	82205	97717	18253	8032	225	
813	VOLGA	00	82501	96106	07001	853	106	
815	KUZOMEN	01	82013	97022	09412	856	4	
816	PIALITSA	56	82014	98022	13154	8742	206	
817	GRIDINO	51	81806	98022	08601	855	1	
820	MEZEN	54	08	97027	17853	864	322	
823	ONEGA	54	81605	96102	15451	864	905	
824	ARKHANGELSK	54	81405	97022	17052	855	303	
834	NARIAN MAR	55	82207	4 737	16254	8732	320	
835	UKHTA	51	81605	96612	06401	8753	912	
836	REBOLY	50	86810	96102	10300	864	712	
837	SEGEZHA	50	86810	96102	10300	864	712	
838	MEDVEZHIA G	51	86607	97022	10700	853	713	
839	PUDOZH	51	81407	97027	15550	855	712	
840	PETROZAVODSK	51	86607	97022	12501	854	805	
843	SVIRITSA	00	86610	96102	11302	85400	709	
844	VYTEGRA	51	86409	97383	16450	854	814	
845	LENINGRAD OB	01	81808	96216	08102	7732	303	
847	LIUBAN	00	81606	86616	10302	8722	703	
848	BELOZERSK	51	86609	96105	19551	854	812	
850	TIKHVIN	00	86609	96832	13501	894	807	
853	GDOV	01	82203	96106	07202	954	115	
855	TARBU	01	80000	96106	06702	854	414	
856	KHVOINAI	51	81605	96 5	15200	853	808	
858	DNO	03	81606	95616	09203	8742	301	
859	VALDAI	00	86708	9663	13901	8732	807	
865	KSINAS	55	81603	98022	22454	855	310	
866	SURA	54	81805	97314	23653	854	206	
867	PINEGA	54	81807	96102	19853	863	307	
868	EMTSA	54	81805	98022	19053	855	805	
869	SHENKURSK	53	8 207	97025	23852	863	802	
871	NIANDOMA	53	81605	97022	21652	8042	804	
872	OPARINO	55	87005	97022	33854	855	307	
874	VOZHEGA	53	81807	96717	22752	0072	804	
876	TOTMA	53	87008	96535	27652	863	301	
877	NIKOLSK	54	86807	97022	31653	855	305	
879	UST SHUGOR	62	82005	96617	28760	0092	216	
881	TROITSKO PEC		87007	96717	31559	8732	307	
883	UST KULOM	57	82205	97022	33356	863	304	
884	UST USA	59	87007	97717	22658	8632	315	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	00	81803	96104	06501	86	300	
318	KIROV	57	86810	98263	37755	863	304	
340	BELOSTOK	01	81807	96102	05601	854	901	
351	BREST LTOVSK	03	2 001	95636	09004	7732	300	
377	PINSK	05	82 01	95616	08005	87323	908	
420	GOMEL	06	66408	93456	13606	9 0	814	
540	PEREDIUB	66	71605	98022	50863	00901	300	
545	BURANNAIA	70	10701	98020	53868	00905	307	
842	STARYI OSKOL	50	86407	95102	30350	864	804	
846	LISKI	50	86412	97025	32000	855	808	
860	KHOLM	02	81608	97616	11013	87424	701	
861	IDRITSA	04	81602	96616	08904	8732	305	
863	VELIKIE LUKI	02	86610	96616	11103	8722	811	
864	ROSTOV	52	86617	98216	26250	0092	704	
886	POLOTSK	05	81807	97616	09505	8722	802	
889	SMOLENSK	01	96612	92616	15701	9 0	808	
890	BELYI	01	81608	95616	15901	8742	808	
891	VIALMA	01	96601	93435	19801	9 0	809	
893	ZHITKOVICHI	53	81603	9702	08708	854 3	*	
896	ZLYNKA	04	96409	94435	14705	9 0	814	
897	RZHEV	00	86510	94105	18501	8616	706	
898	VYSHNII VOLO	50	86410	95595	17401	863	811	
899	BUI	52	86609	97666	28751	8742	703	
900	RYBINSK	52	81407	96516	23500	804	809	
903	IVANOVO	52	86607	97026	29951	854	309	
904	MOZHAISK	01	81807	97025	22602	864	605	
906	KOZMODEMBNSK	57	71605	98022	39155	00979	300	
907	GORKII	55	81804	97022	36352	804	101	
908	VLADIMIR	53	86607	96102	30652	854	202	
909	MOSCOW OBS	51	86407	97606	25300	8722	201	
911	KALUGA	50	91409	97026	23901	871	803	
913	ELATMA	53	81605	97022	34052	864	304	
914	SKURATOVO	51	86808	95106	27151	964	301	
916	LUKOIANOV	56	86608	97022	38055	865	306	
920	SHARIA	54	86810	97022	34153	854	801	
921	CHKALOV	70	10903	97020	55868	00901	314	
922	BUZULUK	65	81402	97022	46368	00971	306	
923	ALATYR	62	71805	98022	41154	00908	207	
924	ELABUGA	65	82204	97021	46358	00971	306	
925	KAZAN	62	86808	97363	*2159	00932	405	
926	BEZVODOVKA	62	81608	98022	45559	0091	301	
928	BUGULMA	68	820	97022	50865	00900	309	
930	KIRSANOV	56	86610	97373	37954	85	304	
932	ZEMETCHINO	54	86610	97022	37853	8742	304	
933	MICHURINSK	52	86815	95564	33752	863	806	
937	ZHERDEVKA	53	81406	98025	26452	864	302	
938	VALUIKI	50	81405	96545	30900	864	903	
939	BOGUCHAR	52	81407	97022	35250	865	801	
945	PUGACHEV	63	61804	98022	48458	35647	504	
949	ADAMOVKA	64	62701	98031	51459	00950	327	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	82703	96616	08605	873	910	
592	SARNY	05	82102	97606	09506	8732	903	
594	OVRUCH	07	86807	97022	09609	885	814	
603	KIEV AMSG	08	86409	96105	13209	863	821	
625	LVOV	05	71401	96216	09405	6557	305	
639	STANISLAVOV		81401	96102	10106	55632	300	
651	TERNOPOL	04	71802	98026	09706	25571	901	
666	BELTSY	08	81407	97022	11811	1557	801	
672	KISHINEV	08	86610	98022	11811	1557	801	
689	KREMENCHUG	03	86408	97022	22305	7752	807	
694	LIUBASHEVKA	09	86620	97022	15911	6642	807	
708	NIKOLAEV	07	86410	97	18510	00917	910	
714	KHERCON	0	18405	96103	21510	0031	810	
722	NIZHNIE SERA	04	86409	93464	23906	865	805	
734	IZMAIL	10	86809	98022	14816	31501	912	
759	AK MECHEG	07	71607	98022	21813	0 932	806	
782	TEMRIUK	08	81 01	97022	25133	00902	802	
783	TAMAN	14	76607	98022	24414	00004	810	
951	SHEPETOVKA	06	82003	97022	09608	854	703	
952	CHERNIGOV		86610	96105	14706	861		
953	KONOTOP	02	86616	96102	20005	862	808	
954	SUMY	00	81607	96102	24801	855	807	
956	KHITOMIR	08	85614	97022	10110	854	613	
958	LUBNY	02	86405	96102	20604	854	810	
961	SHEREMETKA	06	86610	97022	10709	5732	809	
962	POLTAVA	01	86412	96104	34013	861	809	
963	IZIUM	00	86408	97022	29702	863	402	
965	KAMENETS POD	06	81403	97022	09807	2747	908	
967	KIROVOGRAD	52	81406	97022	24904	854	219	
968	DNEPROPTRVSK	02	81406	97022	24904	854	810	
969	STALINO	01	96112	92454	28801	9 0	807	
970	VOLOSHILVGRD	01	86416	96102	31602	85300	908	
971	RUZDELNAIA	06	76610	97022	16512	00970	814	
973	NIKOPOL	04	86407	96102	24505	853	909	
974	MELITOPOL	01	86107	96104	25306	2632	709	
976	MIRONOVKA	07	86812	98032	15510	7642	804	
979	DOLGINCEVO	50	86107	15104	27900	861	804	
981	MARIUTSOL	03	86710	97022	28204	15719	808	
986	AKHTARI	05	81407	98032	26811	00906	809	
987	DIURMEN	10	81405	97024	22813	00902	810	
989	IALTA	08	81403	98024	24109	864	809	
990	FEODOSIIA	08	81805	97402	23910	56301	808	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	52	80912	98022	35400	854	901	
004	KOTELNIKOVO	53	81110	98022	36651	865	703	
007	VERKNII BASU	54	21107	98011	42452	00901	310	
008	BUDENOVSK	04	81406	95515	31605	863	813	
009	PETROVOSKOE	02	86410	98022	32205	856	806	
010	TIKHORETSKAI	03	20908	98030	28408	00901	809	
011	KRSNODAR	04	80704	99021	26413	00904	807	
012	ARMAVIR	02	21412	98020	28409	00900	810	
013	BELORECHENSK	04	60406	98021	25657	00901	810	
015	PIATIGORSK	01	90902	92455	326	9 0	803	
017	NALCHIK	02	80000	97022	31602	854	802	
018	GRAZNYI	04	60000	97022	32008	55400	805	
019	ORDZHONIKIDZ	03	00217	96100	407	00900	503	
020	MOZDOK	04	80201	97022	32506	855	906	
021	BORZHOM	01	20902	97030	28105	00900	707	
023	KUTAISI	04	00920	99000	24210	00900	220	
027	EREVAN	52	02201	97100	26405	00900	763	
028	LENINAKAN	54	00000	94104	57953	00900	814	
031	NAKNICHEVAN	02	5000	9802	39505	50950	401	
033	KIROVOBAD	05	82903	97022	35508	854	411	
034	ZAKATELY	04	82501	99000	35908	855	802	
035	ASTARA	08	82605	97022	34309	855	303	
036	KARIAGINO	04	80502	9601	35607	855	304	
038	GASAN KULI	51	73604	98032	32712	00959	405	
042	FT SHEVCHENK	59	61409	98022	42351	00907	803	
044	GUREV	63	01109	9600	50357	00900		
047	MAKHACH KALA	05	91616	96611	34306	8731	403	
050	IASHKUL	52	80907	98022	36601	855	806	
131	ZABURUNE	57	11109	97010	47554	00901	704	
140	OSTRON KULAL	57	81112	97022	45005	00906	605	
339	KENDERII	58	60916	98021	46053	00924	816	
943	KAMYSHIN	58	71106	97012	43255	00970	903	
948	URIUPINO	54	81410	98717	38459	8742	204	
995	SOCHI	08	52203	99031	25017	00902	810	
	USSR ZONE 5							
061	CHERDYN	62	81805	97737	37460	8732	312	
063	KISEL	63	82207	96031	22860	854	316	
065	NIZHNE TAGIL	64	12507	360	56159	14601	317	
066	KUDYMKAR	59	82005	97777	40857	863	308	
067	TURINSK	62	12203	6 010	37757	00901	417	
068	NOZHOVKA	65	52002	98012	46061	00902	311	
069	TIUMEN	59	62705	97031	38756	75600	320	
070	IANAUL	68	62804	98021	48965	00951	213	
071	KRASNOUFIMSK	65	30000	98030	48663	00904	304	
072	SVERDLOVSK	65	62707	97022	45057	00931	320	
073	SHADRINSK	63	32402	97030	43258	00950	222	
076	KROPACHEVO	70	12201	98020	52764	15500	321	
077	CHELIABINSK	64	32906	97013	44756	00901	225	
078	KURGAN	66	02203	97020	42272	00900	323	
079	UFA	70	21805	97020	53266	00921	313	
080	TROITSK	61	72701	97032	45356	45635	212	
081	STERLITAMAK	72	01803	97022	45269	00900	310	
159	IGARKA		81805	96717	16567	8742	321	
166	PUDINO	68	82505	022	34564	855	323	
167	KOLPASHEVO	74	01801	7 7	32073	00900	210	
168	BOLSHOI ULUI	72	62202	227	35868	00970	312	7 ****
169	NAPAS	75	81402	021	296	0097	313	
172	TARA	62	80704	98037	34260	0092	328	
173	TOMSK	72	82006	96717	33170	8042	305	7 ****
174	BOGOTOL	71	82205	9802	37468	00907	312	
176	BARABINSK	65	82506	96717	35162	8732	*21	
177	BALAKHTA	70	82203	717	37268	00907	339	
180	UST ISHIM	61	82703	022	35459	855	310	
184	BARNAUL	72	72209	9 283	67	8042	320	
187	BELOKUIKHA	69	80000	027	47868	0091	330	
213	KAMYSHLOV	62	22501	97030	41556	00908	220	
217	DOMASHINO	75	82801	717	25772	0092	211	
234	MOLOTOV	63	82209	97022	43859	00977	219	
245	DEMIANSKOE	60	22203	012	32159	0091		
249	IALUTOROVSK	61	52205	96011	39558	35650	319	
250	VAGAI	61	82705	7 21	39659	25 1	222	7 ****
315	KARASUK	66	83508	4 363	39563	856	21*	
316	KRASNOOZERSK	68	82312	4 717	39845	5251	419	7 ****
319	KLIUCHI	68	82510	4 383	45165	0092	207	
321	MAYSK	54	82203	027	29662	0092	320	
323	PARABEL	74	1201	3 27	30771	00905	221	
325	MOLCHANOVO	72	82205	717	33769	8092	217	
326	BOKCHAR	73	22202	4 017	32870	00941	317	
327	KRESHCHENKA		82703	717	34864	825	530	
329	KOZHEVNIKOVO		82207	717	35568	8052		
337	CHULYM	67	82212	94717	36365	80434	209	7 ****
338	KOCHKI	66	62214	93737	37265	805	204	
339	ORDYNSKOE	68	88209	94717	38666	8042	303	
341	CHEREPANOSKI	70	82208	6 71	37768	97326	309	
342	MASLIANINO	68	82207	363	40867	0097	716	
343	TALMENKA	70	82207	6 712	42167	0099	315	
344	REBRIKHA	9	82212	383	43166	0093	201	
345	BAEVO	67	82210	96393	41565	8752	207	7 ****
346	PODKNO	67	82210	94383	45375	00926	204	
347	BOLCHICKIA	70	82009	96383	45266	0091	209	
352	BIISK	68	82706	383	45265	0091	326	
361	KRAPIVINO	67	82207	5 717	42465	8042	***	
362	UIBAT	69	72709	4 012	38566	00643	330	
363	TUROCHAK	68	83202	717	43966	009	303	
366	KUZEDEEVO	68	82208	97367	44566	0082	226	
367	TOGUL	68	82205	4 022	44367	0082	320	
368	KOLCHUGINO	68	82207	6 027	39466	0092	325	
370	PENTRALNYI R	70	81809	96737	38568	7552	310	
371	NENASTNAIA	77	82520	92393	85474	0092	207	
372	KURBATOVO		02202	4 411	27869	00900	332	
374	KRUTOIARSKII		82201	5 027	36272	00917	337	
375	TISUL	70	82307	95717	35166	00917	107	
376	TIAZHIN	70	82205	95717	36067	0092	313	
377	MARIINSK	70	82206	716	35566	0061	209	
378	IZHMORSK	70	82209	97717	34767	0092	307	
379	TAIGA	72	82205	6 717	35368	0097	306	
380	TIUKHTET		82705	717	36367	0091	216	
381	SHALO	62	80000	032	35262	002	331	
382	PYSHKINO TRO	73	8 03	717	33269	0092	306	
384	CHULSKAIA MT		80000	012	33170	00907	331	
385	LOSINOBORSK	72	71802	227	32969	00920	220	
390	IARTSEVO		32003	017	29470	00940	310	
407	ENISISK AMSG	70	82201	96717	33068	65507	315	
408	KAZACHINSKOE	00	00000	107	79	00900	306	
410	BOLSHAIA MTA	70	52705	012	36466	00908	32*	
411	ACHINSH	70	82601	97717	36867	0092	318	
412	KEMCHUG	70	810	8 027	37505	8082	339	
413	LKIUKVENNAIA		82201	022	35164	0092	310	
415	DZERZHINSK		62701	4 022	34769	00900		
416	KLIUCHI		70000	98022	34364	00970	323	
417	GOLETS PODLU		53224	017	69675	00920	312	
418	AGINSK	70	80000	022	66	0097	310	
420	DERBINO	66	82202	717	36266	0091	324	
421	LEGOSTAEVO		82205	022	37466	00911	332	
422	IRDINSKOE	65	82706	022	35962	0091	*	
423	MINUSINSKOE	63	82210	96362	38260	0082	227	7 ****
426	BEIA	70	82210	032	41364	0091	326	
428	KRUTOI POV	76	70000	022	37769	00907	222	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	63	73206	97012	44658	75600	318	
087	URALSK	62	71405	97032	51159	00907	303	
088	KALMUKOV	59	21404	97020	51056	00920	350	
090	AKTIUBINSK	73	00000	95000	55168	00900	203	
091	IRGIZ	64	52503	99031	54463	55630	351	
092	TURGAI		81803	97022	64	857	307	
096	CHALKAR		00000	97000	55170	00900	304	
097	DZHESKAZGAN		83602	97020	55566	00906	316	
101	KYZL ORDA	50	83601	96022	53966	0091	312	
103	BERTYS	74	2302	96070	52571	00902	328	
104	TURKESTAN		01403	98020	57376	00900	248	
105	CHIMKENT		00903	9 020	74268	00900	304	
106	DZHAMBUL		01403	98020	53765	00900	348	
107	ALMA ATA	9	01401	96100	55964	00900	347	
108	BURLUBAITAL		30000	98011	55163	00902	314	
109	DZHARKENT	67	80202	98017	46964	57422	240	
113	KOKCHETAV	66	82208	98362	45662	856	322	
114	IRTYSHSK	75	82210	0 022	41263	0097	701	
115	PAVLODAR	65	82212	5 363	44365	855	301	
116	ATBASAR	66	82214	96382	48065	856	326	
117	AKMOLINSK	70	72210	95363	51069	00930	315	
118	KARAGHANDA	73	82205	96022	70	45407	308	
123	KOKPEKTY		02202	010	52671	00900	313	
124	BURLY TUBE	73	00000	97011	55869	00900	236	
125	ZAISAN	67	82702	015	61 64	856	39	
126	BAKHTY	73	83202	027	57420	00907	350	
128	CHIMBAI	14	00705	97000	91501	00900	312	
131	KUSHKI	52	80203	98022	40100	0097	300	
135	ASHKHABAD	39	80907	9700	61358	00900	301	
137	KERKI	55	03403	98000	43252	00900	302	
139	STALINABAD	50	23601	99030	29001	23503	310	
142	LENINABAD	64	02205	98020	50061	00900	318	
143	NOVYI URGNCH		00409	96001	49655	00900	906	
144	GERGANA	63	00000	97000	48754	00900	304	
145	TASHKENT	60	03601	96020	50010	00900	311	
146	NOVAIA BUKHA	59	03601	98020	44853	00900	301	
147	SAMARKAND		01108	98000	45959	00900	301	
148	TERMEZ	56	42201	99011	41503	25530	25	
149	FRUNZE		01804	97100	56766	00900		
555	SEMIPALATNSK	74	31803	97021	52671	00940	328	
580	TASHAUZ	54	00705	97010	48456	00900	303	
589	KOS CHAGYL	62	20907	97020	14759	25600	202	
590	BERCHOGUR		12701	99030	54361	00905	309	
591	MUGODZHARY		00000	98000	53061	00900	708	
592	EMBA		00000	92000	57	00900	3**	
600	DZHAMBEITA	62	21604	97020	51958	00901	301	
601	CHAPAEVSK		30904	97010	53257	00905	300	
605	CHINGIRLAU	69	31104	96030	54467	00901	*02	
607	MARTUK		00000	98000	56359	00900	313	
611	DZHETYGORA	61	52705	97022	47057	00930	219	
617	ARALSKOE MOR	70	03401	96000	44969	00900	305	
630	CHARDZHOU	60	03607	98000	44353	00900	300	
648	BLAGOVESHCHE	63	72505	97032	42760	00972	320	
650	URITSK	62	82205	97022	43261	858	204	
672	CHIILI	07	03302	99020	53866	00900	310	
675	ACHISAI	69	13603	95717	26661	12600	307	
712	KIROVABAD	39	80000	99029	32960	83022	401	
725	ANAR	75	81802	98032	46174	0092	318	
728	ZHARYK	72	80000	4 022	55672	00910	320	
740	UIUK	77	01401	98020	53273	00900	318	
743	CHOKPAR	72	00904	97020	56868	00900	333	
744	CHU		01401	98020	56671	00900	335	
745	LUGOVAIA	75	01802	98020	57871	00900	344	
788	SHEBAKTY	70	82510	4 393	43866	9 0	305	
789	SEMIIASKOE	73	72802	022	43568	00903	313	
808	IUZY BALKHA	77	22203	97020	54373	00930	905	
829	AEROPORT	63	00000	97020	70	00900	3**	
860	SHEMONAIKHA	70	82004	6 717	52166	0092	323	
871	ZHANGIZ TIUB	73	02001	97020	54069	00900	334	
890	URDZHAR	70	81401	98022	57968	75607	371	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	80000	5 717	34264	0092	3*4	7 ****
193	ZIMA	70	80701	5 702	36269	0091	214	7 ****
201	KIRENCK	89	00000	95101	41388	00900	306	7 0085
202	BODALBO	81	00000	96100	44588	00900	315	7 0083
206	MONDY	65	80000	032	71764	0091	200	
207	BRATSK	76	80901	017	37076	00907	208	
209	NIZHNE ANGAR	74	20000	012	37570	00902	313	7 0065
210	KALAKAN	86	00000	99020	22686	00900	213	
211	KURA	68	70000	99022	26866	15426	3*7	7 0060
212	SRETENSK	72	00000	020	41179	00900	309	7 0073
213	CHITA	74	60000	5 107	38673	00901	312	7 0764
214	KHILOK		80000	717	37866	6091	311	7 9763
215	BARGUZIN		20000	011	39175	00905	313	7 0069
216	NERCHINSKII	78	00000	020	11477	00900	3*1	7 0070
218	ULAN UDE		80000	97717	36070	00917	315	7 0063
219	BORZIA	4	00000	020	40377	00900	362	7 0074
220	KIAKHTA	70	70000	5 012	36067	00930	306	7 9262
251	MOGOCHA	85	00000	6 020	41383	00900	307	7 0072
255	CHERNIAEVO		02904	020	33572	00900	312	7 0068
261	BOGDARIN	85	00000	020	48281	00900	209	7 0070
431	ALZAMAI	67	80000	012	35266	0091	312	
436	ALYGDZHER	66	80000	96717	27866	0092	309	
437	ORLIK	69	80000	022	64969	0097	***	
439	INGA	73	40000	011	36771	25701	3*1	
442	SHISHKINO	67	00000	011	34267	00900	303	
443	ILIMSK	83	61101	031	39481	00930	308	
446	TANGUI	76	80000	022	36076	00907	222	
447	TULUN	70	80000	5 022	36369	0092	320	
448	IKEI	68	80000	022	35466	00907	320	
452	UST UDA	73	00000	011	35971	00900	309	7 0061
453	BALAGANSK	75	82701	022	36274	00907	418	7 9766
455	POLOVONA	69	80201	4 020	35668	00907	320	7 9762
456	BOKHAN	77	00000	011	36674	00900	318	7 0064
457	BAYAB DAY		00403	7 021	36270	00900	404	7 0068
458	UST ORDA	73	20203	012	36370	00901	219	7 9103
459	LISTVINICHNO	61	60407	402	32060	10901	208	7 9757
460	SLIUDINAKA	62	82701	022	31559	00907	307	7 0055
461	KHAMAR DABAN	66	82502	032	56264	00907	801	7 0059
462	TUMKA	69	80000	022	40767	0092	308	7 9763
469	BICHURA	69	80000	027	26867	0091	304	7 9765
473	PETROVSKII	70	80000	96717	36869	00907	309	7 9363
476	KHARINSK	68	60000	702	73668	00907	200	7 9762
478	NOVOSELENGIN	73	80000	4 017	37671	00900	203	7 0163
480	TANKHOI	62	82203	017	31059	35601	303	7 9154
481	BABUSHKIN	60	81603	858	31957	894	316	7 0150
482	KOBANSK	66	80902	7 032	33464	00907	304	7 0061
485	SUKHALA	60	31402	011	32161	35600	510	7 0056
486	GORIACHINSK	66	30702	4 012	33263	00901	316	7 9758
490	KACHUR	75	63505	011	63474	00900	307	7 0069
492	ZNAMENKA	82	20000	030	41180	00901	216	7 00**
493	ZHIGALOVO	86	80000	011	41983	00920	411	7 0074
494	GOLOVSKOE	82	00000	001	40682	00900	318	7 0078
495	ORLINGA	85	20000	97011	41483	00930	419	7 0078
496	UST KUG	85	00000	011	39683	00900	315	7 97**
497	KAZACHINSKOY	83	20000	011	40282	00965	303	7 9723
498	MARKOVO LENE	89	00000	021	40288	00900	410	7 0085
500	CHECHUISKOE	89	10000	020	40087	15500	302	7 0086
501	ICHERA	89	00000	000	40388	00900	305	7 0087
503	DUBROVSKOE	86	00000	020	38886	00900	4	7 0082
504	VORO PRISTAN		02008	98020	39980	00900		7 00**
505	MAMA	2	00000	96020	41186	00900	308	7 0082
509	UAKIT	83	00000	98020	44480	00900	304	7 0073
510	BAUNT	78	00000	98020	13777	00900	404	7 0072
512	TROITSKOE	82	00000	020	45182	00900	304	7 1091
514	KARAFTIT	85	00000	020	20382	00900	301	7 0071
516	ROMONOVKA	80	60000	022	42278	00947	207	7 0068
518	MELDEGEN	69	30000	98012	39067	00908	204	7 0066
519	SOSNOVO OZER	74	22001	011	40874	00901	308	7 0066
520	MOGZON	65	80000	022	35365	855	309	7 0762
521	TURGUTUI	67	83201	3 022	36066	0091	311	7 9763
522	ULETY	66	80000	7 022	34363	6561	306	7 0058
525	KARYMSKAIA	67	80000	6 022	34867	0097	212	7 0062
526	SEDLOVAIA	66	70000	7 032	24765	75600	305	7 0061
527	AGINSK	73	72701	98032	28671	75400	203	7 0061
547	PR KHI OKTIA		00000	7 020	94	00900	17	7 0082
550	TUNGOKOCHEN	32	00000	020	46387	00900	6*0	7 0070
553	ZILOVO	77	00000	93420	39475	00900	312	7 0063
554	KSENEVSKAIA	80	00000	6 020	40280	00900	305	7 0074
556	URIUPINO		00000	020	39684	00900	111	7 0075
557	UST KARSK	85	00000	020	40984	00900	327	7 1076
559	KAGANOVICH	83	00000	95020	41483	00900	3*7	7 00**
560	ZIULZIA	70	80401	020	40779	00900	309	7 0068
561	NERCHINSK	83	00000	000	41682	00900	317	7 0073
562	SHILKA		00000	95100	40379	00900	309	7 0068
565	OLOVIANAIA	65	00000	020	11065	00900	311	7 **63
567	SOLOVEVSK	70	80000	032	28869	6097	308	7 0066
569	BGPOR	72	20000	011	35870	00930	321	7 1161
570	KAILASUTAI	75	03201	011	37973	00900	315	7 0065
571	NOVO TSURUKH	4	00000	020	38084	00900	318	7 0073
572	BURKA DONO	78	00000	98020	38475	00900	205	7 0066
573	ALEKSAND ZAN	78	02701	020	40178	00900	307	7 0066
574	SHELOPUGINO	82	01402	020	42383	00900	209	7 0071
583	TANDA		01103	020	39487	00900	302	7 0074
585	AMAZAR		00000	020	41282	00900	303	7 0074
587	POKROVKANA A		00000	020	29084	00900		7 0078
588	URUSHA	83	00000	98020	38981	00900	110	7 0070
589	DZHALINDA	83	00000	020	38383	00900	301	7 0073
590	TALDAN	80	03201	020	33376	00900	312	7 **66
596	TYGDA		02903	020	31672	00900	306	7 0066
599	PIKAN	88	03205	020	3082		307	7 0068
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	56	82209	96712	17653	85400	709	
155	CAP CHELIUSK	85	01402	97760	34182	00900	703	
157	DIKSON	82	00000	98020	15379	00900	217	
158	UST ENISEISK	63	81605	96717	13463	8042	811	
163	KHATANGA	96	00702	98020	24990	00900	903	7 0902
227	OST CHETYREK	78	03608	97363	15177	00900	308	7 0076
233	SUNTAR	80	82202	98022	27477	0097	835	7 0077
235	ISITSKOE		22706	5 020	29480	00920	711	7 9780
237	UST MALSKOE	01	03601	95107	32801	00900	304	7 94**
239	MIUIA	86	80000	99021	33384	00906	808	7 0084
240	OLEMINSKOE	80	00000	010	33279	00900	805	7 0080
241	VITIM	89	10000	99021	38887	00901	302	7 9784
243	NEZAMETNYI	78	87507	97717	34676	0097	709	7 9377
244	NAGORNYI	89	00000	98000	40586	00900	322	7 9272
278	UELLEN	52	00000	95737	89851	8032	318	
299	MYS NAVARIN	66	13611	97361	89860	15500	902	7 0060
827	OST BIELYI	55	22508	96107	08155	00730	202	
829	MALYIE KARMA	50	82608	96858	06700	894	308	
832	NIURBA	50	82510	96021	12950	853	324	
846	OST RAGMANOV	53	71107	97012	89652	755	313	
860	AMBARCHIK	80	80000	96717	15179	9	406	7 9778
898	BUKHTA TIKSI	89	00000	98020	21988	00900	801	7 00**
914	CHURAPCHA		00000	3 444	32004	00900	303	7 00**
917	POKROVSK	98	02203	97021	28781	00900	303	7 0086
920	AMGA	00	82701	94444	39999	00907	302	7 9798
925	TOMMOG	50	82512	96027	10600	8032	219	
927	CHULMAN	89	82701	97717	46687	0091	218	7 9774
934	MUKTUYA	82	72708	4 022	33680	00901	803	7 97**
936	DZHARDZHAN	99	01401	99000	15993	00900	85	7 00**
960	DUDINKA	63	80203	96227	15559	862	202	•
982	AMDIERMA	54	82029	92733	12553	8042	730	
995	RUSSKIAI GAV	51	82707	96027	01801	8052	203	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD		000					
257	POLINA OSIPE	82	00000	020	22580	00900	309	
262	PLASTUN	56	00000	7 011	19154	00900	307	7 0003
263	BLAGOVESHCHE		02703	020	31010	00700	405	
265	CHEKUNDA	89	00000	020	30887	00900	311	7 0076
270	EKATERINO NI	50	83417	022	26666	0097	417	7 0060
273	IMAN		83605	97021	22761			
274	GRADEKOVO	61	60000	97227	20959	00970	314	7 0052
282	OKHOTSK	89	03604	97020	09282	00900	***	
285	AIAN	86	73206	97022	19476	00970	303	7 0072
286	UST KAMCHTSK	69	01703	98020	03960	00900	120	
291	UST BOLSHERE	66	83211	96018	03156	19500	212	
294	ALEXANDROVSK	72	00000	98000	19071	00900	304	7 9760
298	VLADIVOSTOK	51	80000	2 474	21050	9 0	806	7 0001
601	GAR	85	00000	000	29881	00900	305	7 0068
603	KUMARA AMURE		00000	020	30270	00900	316	7 0***
607	MAZANOVO	82	01601	020	30381	00900	309	7 0069
608	SVOBODNYI		02507	020	30 3	00900	307	7 0066
609	GOSH	85	00000	020	30185	00900	302	7 0069
610	KUIBYSHEVKA	78	02703	94000	30175	00900	210	7 0068
612	SERGEEVKA	16	00000	000	31675	00900	314	7 ***3
615	SHIMANOVSKIA	77	03401	70 00	29871	00900	314	7 0065
616	PRIGRANICHNA	77	03201	020	31175	00900	303	7 008*
618	ASTASHIKHA	78	02904	020	30274	00900	105	7 0067
619	ARKHARA	74	03202	97015	31475	00900	716	7 0069
621	ZAVITAIA		02703	5 020	29274	00900	802	7 0070
622	BRATOLIUBOVK	77	00000	020	29015	00900	304	7 0069
631	NORA	89	00000	020	30787	00900	306	7 0078
633	BUSSA	85	00000	020	28483	00900	302	7 0083
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	09388	00900	108	7 0072
638	VERKHNIAIA T	89	00000	020	31085	00900	104	7 0071
640	SEKTAGLI	83	00000	020	28680	00900	313	7 0068
641	SUTUR	83	00000	020	29780	00900	808	7 0070
643	KHULARIN	7	00000	020	64	00900		
645	KUR		03402	020	05	00	307	7 0042
648	BIRA		02703	94030	73866	00900	314	
650	BIRAKAN	13	02705	011	20770	00900	309	7 000*
653	NADEXHDINSKO		32703	0 1	25666	00901	39	7 0062
655	SMIDOVICHI	70	02702	3 010	22767	00900	300	7 0065
657	VIAZEMSHAIA		82203	707	83165	0091	304	7 9160
658	LERMONTOVKA	63	50000	717	23354	00920	406	
661	POMPEEVKA	73	22903	012	29170	00840	315	7 0063
664	MALINOVKA	59	60000	97031	23259	00907	301	7 0052
665	USPENKA	61	73601	98227	22060	0092	311	7 9154
670	KUMEN PYBOLO	61	80404	6 717	22359	0097	303	
671	EVGENEVKA	60	60000	6 717	22259	8052	309	7 9253
672	KHOROLSK		03601	97011	21170	0023		7 0055
674	POLTAVKA		20000	7 030	25960	00930	204	7 0055
675	VOROSHILOV U	62	83201	6 004	21468	863	126	7 9754
681	PIDAN	56	93205	91474	14155	9 0	315	7 9704
684	MAIKHE	53	70000	012	21151	75700	307	7 9702
685	NOVO KHATUNI	52	70000	97022	20451	75600	105	7 0002
686	SUCHAN		70000	6002	20551			7 0004
689	PREOBRAZHENI	51	03604	98012	24300	00900	513	7 0003
690	VALENTINA	52	03202	6 011	19950	00900	2	7 0004
691	BEREZNIKI	55		717	19655	6752	204	7 0052
696	ANUCHINO	60	82501	98032	21858	85600	307	7 0006
698	NOVO MIKHAIL	56	80000	97227	21258	00907	104	7 9255
701	FURMANOVO	56	60000	3 851	21655	83600	104	7 0001
703	ZHURAVLEVKA	61	80000	5 737	15261	8742	304	7 0059
720	BURUKAN		00000	6942	88009	00		
721	VESELAIA GOR	73	03601	020	23373	00900	304	
726	SUKHANOVKA	80	03601	020	21277	00900	300	
739	TROITSKOE	70	03003	011	19766	00900	303	
744	ELABUGA	70	03506	020	20363	00900	603	
747	GVASIUGI	0	90000	717	32362	0092	222	
748	OLAN	64	80000	96031	22664	855	802	7 0057
757	TERNEY	80	00000	020	26678	00900	309	7 0062
760	TETIUKHE	56	00202	98022	19551	00900	300	7 0002
764	SINANCHA	59	02601	98020	18457	00900	302	7 9702
774	BOGORODSKOE		80000	022	21172	00907	3	
775	POGIBI	70	00000	98020	18467	00900	106	7 0064
776	NOGLIKI		00000	98012	17476	00900	6	7 061*
777	BIRKHTA	75	00000	9 020	19173	00900	300	7 97**
782	KIROVSKOE	76	01401	98020	19675	00900	300	7 0062
784	ONOR	70	20000	011	12869	05500	311	7 9261
785	POGRANICHNYI	51	83 8	96868	18152	832	805	
787	PILVO	64	01402	98020	18662	00900	300	7 00**
794	KITASHIRETAK	66	12702	97010	18458	15700	705	7 0064
799	KARUMNKOTAN	60	00000	017	21860	00900	200	7 0158
801	OTANI	66	00000	000	20566	00900	802	7 9253
805	HOROMUSHIRO	50	72708	021	17354	79100	31	7 0154
810	KIKHCHIK	56	93316	91393	11956	9	316	
816	PETROPOVLOVS	65		97020	08056	00900	310	
824	OACHIAI	65	61022	2	19761	75500	300	7 06**
825	SHIKUKA	67	03602	000	19166	00900	302	7 0062
827	HONTO	63	00904	97001	19758	00900	404	7 9700
828	KETON	69	01403	97000	19058	00900	905	7 9752
829	MAOKA	62	00000	97011	19358	00900	903	7 0054
830	ESUTORU	64	00000	9 000	12610	00900	804	7 0056
832	SHANA	64	73401	94031	21850	75500	403	
834	KLIUCHI	22	12718	98363	99458	14672	226	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	12	00903	82020	25318	00900	6*818	
007	TAITUNG	08	10000	82020	28815	00901	6*831	
025	LATTAQUIEH	08	20808	82021	20119	00905	6**11	
045	KWANCHOWVAN	10	10000	82030	26016	00901	6*405	
055	HOMS	06	13608	82020	13	00901	6*807	
079	DAMAS	10	10000	82010	07417	00901	6*820	
100	BEYROUTH	09	33404	82020	22620	00904		
102	RAYACK	51	20000	91010	07318	00904	60816	
103	KLEIATE	10	10422	82020	23120	00904	68509	
104	MERDJAYOUN	52	33606	81021	08115	00904	66912	
105	LES CEDRES	57	22502	81020	99412	00901	66705	
106	KSARA	51	12202	98020	09118	00902	60824	
153	HARKENAN	51	30408	99021	16518	00901	6*716	
155	HAIFA ARPORT	06	71304	97052	21824	00909	6*821	
180	LYDDA ARPT	10	63107	75051	20823	00906	69718	
184	JERUSALEM	52	30902	81021	29419	30905	69812	
270	AMMAN	38	31308	82032	31977	00906	60220	
416	DHAHRAN	44	24407	81012	22472	00905		
427	BAHREIN	53	23111	82012	23569	15682	61919	
460	MUSCAT	58	03209	99001	20673	00900		
564	MISIRAH	55	10523	81030	18578	11500	64813	
575	SALALAH	62	01611	81020	17081	00900	6*822	
586	RIYAN	53	01313	82020	15183	00900	6*827	
588	KAMARAN IS	67	02018	83011	15282	00900	6*923	
597	A KHORMAKSAR	63	01116	82021	15783	00900	6*624	
608	MOSUL	32	00000	82020	26169	00900	60618	
621	KIRKUK	34	00000	82020	24568	00900	60614	
637	KHANAQIN	36	00000	81021	23966	00900	60107	
642	RUTBA	36	20705	81020	23564	00902	69612	
648	HABBANIYA	39	10502	81024	26064	00901	66615	
650	BAGHDAD	44	03405	81020	25564	00900	60614	
665	KUT EL HAI	49	03105	81020	25170	00900		
672	DIWANIYA	36	10000	81020	24668	00900	69615	
676	NASIRIYA	39	11802	81020	24870	00910	66618	
688	SHAIBAH	47	12804	82030	25368	00930	64615	
689	BASRA	53	13301	81020	23968	00930	6*815	
754	MESHED	32	71305	81021	35050		66808	
763	AMMAN	35	10000	81011	52	00930	6*608	
772	HADITHA	30	12705	82010	753	10930	66***	
800	BEIRUT	37	61005	80032	24755	30	65613	
831	ABADAN	45	13105	48051	24368	00930	60621	
842	SHIRAZ	40	70000	82021	19913	00910		
853	BUSHIRE	50	73	98021	22267	00900		
886	JASK	42	12305	97011	21078			
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	20	01803	99000	17561	00900		
560	PARACHINAR	17	02702	95000		00900		
570	RAWALPINDI	21	02702	99000	17158	00900		
590	KHUSHAB	35	02302	99000	17366	00900		
600	SIALKOT	40	00000	97001	16763	00900		
620	FT SANDEMAN	01	00000	97000	01857	00900		
624	DERA'IS KHAN	44	50000	97000	17668	00900		
641	LAHORE	35	00000	96000	17265	00900		
661	QUETTA	27	00205	98000	00047	00900		
675	MULTAN	36	11102	96011	17969	00901		
680	MONTGOMERY	45	02302	96000	18172	00900		
702	FT ABBAS	40	03102	99000	17869	00900		
710	NOKKUNDI	37	03409	99000	22066	00900		
712	DALBANDIN	41	10907	94071	07960	00902		
715	JACOBABAD	32	52703	99031	17874	00905		
718	KHANPUR	37	21302	95050	17272	00900		
739	PANJGUR	19	20503	97031	05858	00900		
746	PADIDAN	38	63107	98031	18074	00970		
782	MANO KARACHI	53	62709	98022	17674	00990		
785	BADIN	38	03607	97000	17475	00902		
920	DACCA	50	12702	91011	12567	00906		
950	COXS BAZAR	81	10000	9601	14168	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	22	10702	96011	00949	00910		
103	AMBALA	28	00000	94000	15066	00900		
123	SRIGANGANAGR	44	02702	98000	17568	00900		
131	HISSAR	47	32904	97031	17660	00904		
165	BIKANER	43	10000	98010	17171	00901		
182	NEW DELHI	32	32911	40031	16165	00906		
260	AGRA	42	03202	97000	16470	00900		
265	MAINPURI	26	62705	95050	12969	00908		
311	SIBSAGAR	61	80000	97030	12764	856		
312	DIBRUGARH	62	71802	96022	14164	00930		
339	JODHPUR	43	73404	97031	16971	00908		
343	AJMER	26	10204	98020	17667	00901		
348	JAIPUR	30	23401	98031	17267	00901		
360	MADHOSAGAR	23	03805	97001	16570	00900		
379	GORAKHPUR	44	00000	96800	13467	00900		
391	DARBHANGA	48	00000	96000	13965	00900		
415	TEZPUR	58	30000	96011	16666	22770		
451	KOTAH	39	50000	97000	17074	00900		
463	JHANSI	33	00000	99000	16669	00900		
467	NOWGONG	32	00000	97001	16464	00900		
475	BAMRAULI AL	43	12702	96021	15468	00902		
479	BENARAS	37	28305	96021	14569	00906		
500	PURNEA	49	02702	95001	13762	00900		
515	CHERRAPUNJI	48	82702	98021	02251	00924		
516	SHILLONG	48	80000	96012	01550	86311		
540	MOUNT ABU	31	50000	99021	05264	51600		
547	NEEMUCH		30000	99021	17171	00900		
559	GUNA	33	00000	96001	16071	00900		
571	SUTNA	50	00000	97000	15667	00900		
635	BHUJ	20	10205	98021	16977	00901		
647	AHMEDABAD	37	20505	97021	15378	00901		
699	HAZARIBAGH	39	63204	97011	01062	00908		
700	RANCHI	40	12702	97011	01964	10901		
727	AIJAL	53	22702	99031	02655	25900		
731	DWARKA	38	10708	99031	15078	00908		
736	RAJKOT	38	10211	99011	15081	00902		
751	DOHAD	39	03602	99000	14678	00900		
779	PENDRA	39	63604	97021	02765	00906		
799	JAMSHEDPUR	52	20000	96011	14570	00901		
807	CALCUTTA	53	10000	96011	14868	00901		
840	SURAT	59	13207	98010	13584	00902		
851	JALGAON	55	11402	97021	14188	11800		
855	KHANDWA	48	00504	98000	13981	00900		
875	RAIPUR	54	60000	96021	15177	00906		
895	BALASORE	62	50000	98012	14769	00932		
903	SAUGOR IS	53	62705	94021	14271	4863		
925	MALEGAON	39	20000	98011	12586	00901		
933	AKOLA	48	60000	99031	13584	00908		
937	AMROATI	61	50504	99027	13684	00908		
953	KANKER	52	70000	97011	14675	6 804		
970	CUTTACK	55	80000	96031	14676	3565		
973	CHANDBALI	65	00502	97032	15471	00322		
977	SANDHEADS	66	70000	97021	15576			
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	13407	99010	13677	00900		
003	BOMBAY	71	13409	98000	13279	00908		
009	AHMEDNAGAR	45	42302	99011	02885	40804		
013	AURANGABAD	35	51802	98019	03284	00943		
017	PARBHANI	37	20000	99010	11783	00902		
086	RAMAGUNDAM	49	50000	97131	13884	525		
109	HARNAI BMBAY	68	02909	98010	13380	00900		
121	GULBARGA	46	71403	99022	13579	44714		
129	HYDERBAD BPT	50	81402	97032	02876	25798		
169	RAICHUR	44	71507	98032	11476	00978		
185	MASULIPATAM	70	81111	97021	14777	00942		
189	COCONADA	64	40505	97021	15375	24760		
205	BELLARY	44	80909	98031	12281	844		
213	KURNOOL	53	70000	96022	12680	00920		
233	CHITALDRUG	53	60907	99032	01878	45630		
241	CUDDAPPAH	71	70905	98031	12183	46000		
245	NELLORE	70	70502	99021	13677	34631		
283	MANGALORE	67	83205	07032	10783	00952		
291	MYSORE	64	70914	99021	02071	36436		
295	BANGALORE	65	80705	97505	03668	4862		
314	CALICUT	71	82509	97032	10683	0098		
319	COIMBATORE	66	70205	98036	12277	28670		7 04**
325	SALEM	71	70902	97505	13072	75500		7 06**
329	CUDDALORE	73	80511	97546	13475	752		7179**
333	PORT BLAIR	73	72902	97216	13075	78500		7 04**
335	PALGHAT	65	70907	98015	11181	24620		7 01**
351	COCHIN	72	82505	98038	10782	32636		
352	ALLEPPEY	72	72509	96035	10881	48410		7 04**
359	MADURA	73	40504	99021	11580	22641		
363	PAMBAN	74	13409	97010	11479	11700		
369	MINICOY	71	60702	98026	10781	18553		7 05**
371	TRIVANDRUM	77	53804	97036	10478	45570		7 18**
376	PALAM COTTAH	78	40905	97018	81	17680		7 08**
418	TRINCOMALEE	74	83605	96022	01980	41570		
466	COLOMBO	74	72704	96039	11381	6342		
497	HAMBANTOTA	74	60716	97021	10980	21576		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	53	50902	64022	15665	25730	66407	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	67	40409	80030	14873	21540	60703	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	23	12301	75011	19031	15600	69809	
407	ASAHIKAWA	28	80000	04717	19930	8062		7 01**
409	ABASHIRI	24	81605	81022	21030	2552		
417	OBIHIRO	18	72404	55228	21225	12570		7 97**
420	NEMURO	28	31807	70031	21534	00930	60905	
421	SUTTSU	34	81710	76616	18139	5752		7 01**
426	URAKAWA	29	80209	81032	20838	8572		
430	HAKODATE MAR	36	80705	60026	18840	5752		7 96**
575	AOMORI	34	32104	80256	20037	45600		7 94**
581	HACHINOHE	32	02703	82002	21238	00900		
584	MORIOKA	29	70000	75031	23932	75600		
585	MIYAKO	33	02308	83002	22537	00900		
587	SAKATA	35	21106	82031	22437	00901		
588	YAMAGATA	34	01603	08100	23736	00900		
528	ONAHAMA	40	03502	30000	24440	00900		7 97**
600	WAJIMA	41	01803	78001	21942	00900		
602	AIKAWA	43	21305	81012	22153	21600		
605	KANAZAWA	35	11108	50020	22044	15700		
610	NAGONA	31	00000	33000	25137	00900		
613	TAKADA	31	01806	65000	23040	00900		
615	UTSUNOMIYA	35	13304	40000	24638	00901		
618	MATSUMOTO	27	10204	10000	26132	00901		
636	NAGOYA DCMO	35	00409	15000	22545	00900		
637	IIDA	31	00000	81000	25738	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
648	CHOSHI	45	13203	30010	24448	11601		
650	KAMEYAMA	39	12704	80021	22943	15601		
662	TOKYO CMO	40	00000	05100	24443	00900		
663	OWASE	45	22702	82021	23247	00902		
671	TOKYO	43	60000	37044	23445	00901	69310	
673	TOMISAKI	44	00905	82001	23552	00900		
675	OSHIMA	47	61808	82032	24252	00902		
676	NIIJIMA	36	11105	81001	23145	00902		
678	HACHIJO JIMA	47	10906	83011	23352	11600		
740	SAIGO	44	62904	82022	21646	00908		
746	TOTTORI	40	61405	70032	21946	00906	60807	
755	HAMADA	43	80404	82022	21649	00917		
762	SHIMONOSEKI	49	11010	65012	21051	00901		
765	HIROSHIMA	44	80105	45022	22549	856		
800	IZUHARA	46	83602	80022	21749	0091		
807	FUKUOKA DCMO	47	30000	50012	21749	00901		
815	OITA	49	71604	80032	21351	00911		
816	TOMIE	52	80203	81616	20757	8042		7 93**
817	NAGASAKI MAR	47	80000	79606	21954	6552		7 97**
819	KUMAMOTO	49	80403	70022	21153	0092		
827	KAGOSHIMA	53	80205	82022	20258	0092	60502	
830	MIYAZAKI	53	82902	45022	21255	5542		7 97**
836	YAKU SHIMA	55	82207	82022	19060	1252		7 02**
887	MATSUYAMA	45	60000	80026	22247	65601		7 91**
891	TAKAMATSU	46	82402	20022	22849	0092		7 97**
899	MUROTOMISAKI	48	70709	83022	21756	25601		7 97**
909	NAZE	57	80000	82022	18962	0092		
918	ISHIGAKI JMA	63	33604	81031	16267	32500	68316	7 97**
927	MIYAKO JIMA	62	20205	80026	15464	25600		7 13**
931	KADENA OKINW	62	80911	81608	15669	3552	62000	7 95**
945	MINAMIDAGARI	63	61014	80018	17270	185	69903	7 97**
963	TORI SHIMA	47	20707	82001	22161	24730	69304	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	59	23203	99022	12174	218		
042	MANDALAY	62	40000	97022	12571	25601		
062	AKYAB	67	43502	96022	13568	14506		
071	KYAUKPYU	56	22202	97010	71	00912		
075	LOIKAW	56	10000	95012	62	155 7		
078	TOUNGOO	63	10000	97011	12673	9447		
094	BASSEIN	64	13603	95012	12737	00901		
096	MINGALADON	66	22303	56021	13176	225		
097	RANGOON	67	22303	56021	13176	255		
103	MOULMEIN	72	40000	94022	16476	35500		
108	TAVOY	71	23005	98011	13276	00905		
110	MERGUI	71	53110	97011	12379	11666		
112	VICTORIA PT	71	43482	97032	12477	38 40		
327	CHIENGMAI	62	20000	98011	64	00905		
328	LAMPANG	33	42301	81011	37	31647		
351	UTTARADIT	38	00000	98000	13644	00908		
354	UDORN DHANI	63	10000	20100	12868	00905		
356	SKOL NAKORN	32	20000	96050	38	00905		
375	MAE SORD	83	00000	96100	13642	12506		
378	PITSANULOKE	66	30000	97011	73	00905		
379	BEJRABURANA	39	40502	97021	43	21505		
400	NAKORN SAWAN	35	60000	77012	14847	14656		
405	ROI ET	36	00000	96100	13042	00900		
407	UBOL RAJADHN	61	10000	97010	11970	00902		
430	PRACHINBURI	40	70000	96021	52	00945		
431	NAKORN RAJAS	38	20000	97101	14242	00901		
432	SURINDRA	38	20000	97101	12242	00901		
455	BANGKOK	67	33202	80011	12776	00905		
456	DON MAUNG	22	20010	96050	38	00905		
459	CHOLBURI	43	60000	98011	49	15606		
480	CHANTABURI	39	40000	97011	13045	11503		
500	PRACHUAB KHI	71	23103	98020	12974	21514		
551	BANDON	74	60000	97031	12982	22514		
566	KANTANG	36	20000	98011	50	12605		
568	SONGHLA	74	23607	98011	12078	11502		
601	PENANG B L	71	72914	80031	11280	12446		
603	ALOR STAR	70	10201	99010	11578	00901		
619	KUALA TRENGG	60	63109	97011	11678	11448		
620	SITIAWAN	73	83005	98021	10879	11448		
625	IPOH	71	73607	97021	11679	18446		
647	KUALA LUMPUR	73	82210	16646	11474	3342		7 30**
653	TEMERLOH	75	80000	97032	10579	009		
657	KUANTAN	72	80205	96116	11973	2732		7 05**
660	PORT SWETNHM	75	80000	96172	11081	2343		
665	MALACCA	71	82908	96025	11578	6552		7 97**
820	HANOI GIALAM	19	01402	80000	13820	00900	6*411	
825	HAIPHONG	18	01308	75020	14520	00900		
855	TOURANE	20	10000	98010	14321	14601	6*415	7 97**
860	PATTLE PARCL	21	33502	97020	13124	31500	6*312	
877	NHATRANG	20	22905	98020	12323	15501	6*313	
900	SAIGON	23	62402	97032	11725	34602	6*409	
918	POULO CONDOR	22	70000	98025	11525	35576	6*409	7 97**
940	VIENTIANE	17	40000	98021	13419	00962	6*406	
948	SENO	14	30000	98011	10326	14702		
966	SIEMREAP ANG	20	52005	97032	12522	00902	6*411	
985	KAMPOT	21	60000	81022	11427	00906		
990	PHNOM PENH	20	23604	98012	12924	00902	6*413	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	80204	96205	24718	894	67115	
069	CABO JUBY	14	70517	81021	22218	78500	60008	
125	TOUAHAR	06	82716	81168	20708	825	64904	
135	SALE	12	82312	81032	23417	885	64004	
140	FES	05	62716	81022	22613	68600	60805	
155	CASABLANCA	10	62906	75031	24016	59501	679[illegible]	
190	KASBA TADLA	10	30000	84021	23116	35700	60300	
220	MOGADOR	12	30416	85011	23319	00902	61904	
250	AGADIR	09	01104	82020	20318	00902	64901	
285	TINDOUF	06	22204	81030	20520	00901	65901	
360	BONE	06	82308	81032	14814	00946	60824	
390	M BLANCHE	10	72512	81258	12911	59570	6*715	
400	BOUGIE	03	70204	82022	13312	45502	60805	
410	CAP TENES	05	72727	81156	12912	47470	67909	
420	CONSTANTINE	03	62212	81031	15110	22602	60823	
490	ORAN	11	72516	75028	16512	78500	6*708	
525	BISKRA	02	73204	81022	15714	14742	6*905	
540	LE KREIDER	04	83633	81512	99707	856	61908	
545	LAGHOUAT	01	62416	81031	99512	65600	6*817	
570	COLOMB	54	00000	83000	02714	00900		
580	OUARGLA	05	10000	81030	19811	00902	6*308	
625	AOULEF	04	00916	82020	15121	00900	6*904	
715	TUNIS	07	52006	81022	15514	12502	6*918	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	51	00910	98020	06326	00900		
024	AGADEZ	02	00916	98020	13328	00900		
052	NIAMEY	02	00506	97020	12630	00900	6*908	
075	BIRNI KONI	06	10516	98021	13431	00901		
080	MARADI	03	00910	97050	14430	00900		
090	ZINDER	00	00312	98020	13428	00900		
096	MAINE SOROA	08	20410	98031	20529	00902		
202	TESSALIT	52	11407	96051	15829	00904		
219	NEMA	20	00916	98000	13628	00900		
223	TOMBOULTON	00	01106	98000	30	00900		
226	GAO	54	01212	98000	13532	00900	6*608	
230	NIORO	50	01408	96050	12027	00901		
240	HOMBORI	53	00906	98000	12331	00900		
250	MENAKA	55	00908	97000	14331	00900		
257	KAYES	03	10506	97051	12526	00901		
265	MOPTI	03	00606	98020	11530	00900		
272	SEGOU	03	03624	9700	11628	00900		
290	BAMAKO	08	20202	98020	10129	00981	60802	
297	SIKASSO	08	10906	98050	10230	00902		
415	PORT ETIENNE	10	30714	98031	19718	00902	6*902	
461	BOUTILIMIT	53	40906	96031	16721	00902		
600	SAINT LOUIS	07	40211	97011	14524	00902	6*200	
630	MATAM	01	40000	96051	13027	00901		
641	DAKAR YOFF	13	73618	96052	13622	00902	6*904	
687	TAMBACOUNDA	04	50710	96052	11929	00902		
701	YUNDUM	41	70707	4070	13467	00902		
711	BATHURST	51	40910	48051	12169	00906		
721	GEORGETOWN	51	30405	24081	12965	00902		
766	BISSAU	13	70404	95052	11025	00906		
769	BOLAMA	14	70904	30022	11026	00902		
809	LABE	02	50904	96022	10924	00904		
816	BOKE	21	70000	98021	10928	00904		
829	KANKAN	05	60510	97022	10728	00902		
847	MACENTA	13	40904	96021	11428	00904		
	BLOCK 62							
002	NALUT	42	22509	82021	21156	00940	66926	
007	ZUARA	35	22302	81021	17261	00940	60710	
010	CASTEL BNITO	32	12507	82020	17362	12502	60619	
016	MISURATA	55	43102	11	17869	00943	60702	
019	SIRTE	9	81802	80032	17569	00907	60809	
306	MERSA MATROH	12	60806	70022	21421	12500	60922	
333	PORT SAID	16	50803	81021	20220	11503	61816	
366	FAROUK	08	60712	81022	20723	00905	60918	
405	LUXOR	10	23607	81021	17226	00901	60725	
441	ISMAILIA	55	50611	82021	21272	00904	60919	
444	FAYID	47	50508	84031	20675	00901	60819	
462	HURGHADO	14	13605	81020	18023	00902	61717	
600	WADI HALFA	13	30509	82030	13131	31800		
620	STATION NO 6	19	03613	98020	02128	00900		
640	ABU HAMED	13	10908	50020	10531	11800		
641	PORT SUDAN	21	31010	81012	14728	22680		
650	DONGOLA	17	20	98020	11132	00940		
660	KARIMA	13	00506	81020	10431	00900		
670	HAIYA	12	00902	98020	09632	00900		
721	KHARTOUM	06	00505	81020	08733	00900		
730	KASSALA	11	00704	81020	06736	00900		
751	WAD MEDANI	10	03609	98020	07135	00900		
752	GEDAREF	06		98020	06335	00900		
760	EL FASHER	01	00905	81020	09129	00900		
771	EL OBEID	07	00307	81020	07832	00900		
772	KOSTI	11	03306	81020	07034	00900		
773	SINGA	14	00506	98020	07430			
840	MALAKAL	07	70510	81022	06036	00957		
880	WAU	10	20909	81030	05736	00941		
941	JUBA	17	60505	81030	03237	42606		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	52	13102	82010	056	116.	683**	
021	ASMARA	48	10708	8202	73565	11600	6*809	
022	CHINDA	64	605	82022	66	626		
029	ADI UGRI	39	10905	82030	79	12600		
043	ASSAB	68	11317	82020	14682	11600		
126	DJIBOUTI	68	30914	82010	17181	32600	6*720	
170	HARGEISA	45	50218	82012	87269	55500	6*819	
661	KITALE	43	70210	83031	75	78600		
708	KISUMU	59	52115	82022	73582	48608		
820	MOMBASA	70	41109	82021	11785	32548		
831	TABORA	62	70705	82032	74483	73500		
894	DAR ES SALAM	76	30412	82021	12487	19501		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	72004	98019	11328	58433	6*806	
600	BERBERATI	18	61304	97012	08331	11501	6*919	
650	BANGUI	19	40904	96052	09433	48500	6*919	
700	FORT LAMY	01	70908	81022	09932	00901	6*919	
750	FT ARCHAMBAU	06	00604	97040	09934	00900	6*912	
860	GAROUA	11	30904	98021	34	00905		
870	NGAOUNDERE	03	30410	98030	88928	00901		
910	DOUALA	24	70000	97024	09930	42508		
931	BATOURI	16	51806	97021	35331	00906	6*724	
970	CAMPO	25	62504	99039	09829	63500		
	BLOCK 65							
001	YELWA	34	01109	81000	94	00901		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
010	SOKOTO	31	00920	81000	16387	00900		
019	KADUNA	56	30514	81030	11685	00902		
055	BAUCHI	34	70913	81022	83	00908		
082	MAIDUGURI	62	60205	81031	10785	00908		
123	MINNA	44	00505	81000	09394	00900		
145	LBI	44	70213	24052	09893	00905		
201	IKEJA	78	52706	64022	10682	52300		
208	IBADAN	72	42302	80011	09987	41500		
222	ONDO	73	42901	52021	09883	42500		
229	BENIN CITY	73	63107	81024	10887	62400		
236	WARRI	79	53309	80014	10486	51500		
243	LOKOJA	72	20505	40050	08784	00902		
250	PT HARCOURT	72	43602	81024	10187	42500		
257	ENUGU	61	40909	80011	09588	21508		
264	CALABAR	75	73605	80034	09085	52408		
306	KANDI	05	50424	98830	09833	00901		
319	NATITINGOU	02	30906	95050	08833	00904		
333	TCHAOUROU	17	00000	98010	09832	00900		
368	BOHICON	21	51604	98031	09433	41500		
371	SAVE	20	10204	96052	09431	11500		
394	COTONOU	25	32302	98012	10232	31500	6*909	
401	AXIM	76	21802	80011	10787	13530		
408	TAKORADI	74	22110	80021	10387	22400		
422	KUMASI	72	51805	81021	10784	52500		
436	SALTPOND	79	22323	81011	11888	22500		
443	TAMALE	63	30003	81021	09892	00902		
471	AKUSE	71	52005	81031	09991	51500		
478	HO	71	42305	82021	11290	41500		
503	OUAGADOUGOU	04	10908	98020	10733	00901	6*913	
507	FADA N GOURM	07	30604	98021	20634	00902		
510	BOBO DIOULAS	06	50805	98051	10331	00901		
516	BOROMO	07	20904	98020	10133	00901		
522	GAOUA	17	42106	96051	13633	21609		
528	ODIENNE	09	60000	98054	11329			
539	FERKESSEDOUG	19	80000	98022	09031	00907		
548	MAN	22	60000	97022	23128	68500		
555	BOUAKE	22	52406	87022	10928	51500		
578	PORT BOUET	24	41804	97011	10830	48500	6*608	
592	TABOU	24	72308	98216	10927	68470		
599	SASSANDRA	24	41808	99031	10727	28580		
	BLOCK 70							
026	BARROW	00	81005	80032	09704	8087	66312	7 0048
086	BARTER IS	97	22110	71210	00705	20770	69310	
106	PT HOPE	22	90916	02737	93925	9 0	6*107	7 3568
121	POINT LAY	13	01104	80000	97317	00900	62332	
133	KOTZEBUE	26	91519	04717	95928	9 0	6*315	7 0028
200	NOME	27	81404	81227	94629	856	69324	7 0428
204	GAMBELL	26	82425	40107	88528	863	66351	7 0129
209	MOUNTAIN VIL	17	00906	81000	99319	00900	60325	
219	BETHEL	16	01806	81001	03118	00900	60320	
222	GALENA	19	81410	80717	02422	854	69414	7 0018
231	MCGRATH	18	80905	56717	04721	854	69320	7 0188
261	FRBNKS WEEKS	91	02702	80001	07197	00900	60107	
291	NORTHWAY	98	80000	81222	12901	858	69307	7 0038
296	CORDOVA 13	32	91205	06687	06832	9 0	6*414	7 2388
303	PLATINUM	24	12006	81000	05126	10900	69***	
308	ST PAUL	30	81732	48612	92237	6722	69836	7 0019
316	FORT RANDALL	22	00000	82020	06 27	00900	60914	
326	NAKNEK	21	71809	80021	06422	26300	64314	
350	KODIAK	13	13403	81030	07126	10710	66111	
361	YAKUTAT	30	80908	40717	12231	8052	69103	7 0264
365	CAPE SPENCER	35	80414	64515	13235	85400	69103	7 0950
381	JUNEAU	32	90000	32586	13633	9 0	6*103	7 0283
388	CAPE DECSION	39	81403	80022	13241	864	63100	
398	ANNETTE IS	41	81514	16586	16342	874	63107	7 1250
409	MASSACRE BAY	22	72715	16717	92226	754	69334	7 0091
414	SHEMYA IS	29	22922	64038	93230	25402	69320	7 0030
454	LONGVIEW	32	22425	56028	95733	25500	69800	7 0059
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	61	23606	81030	15966	18760	67215	
202	MIAMI	62	72506	80016	16364	65630	65314	7 0120
205	ORLANDO FLA	41	13206	64030	17644	00940	65419	
206	JACKSONVILLE	29	73202	64032	17636	00936	69114	
207	SAVANNAH FLD	27	22704	64010	17330	00931	65414	
208	CHARLESTON	26	20304	56031	17329	00936	69317	
211	TAMPA	43	20204	40100	17646	00930	66320	
214	TALLAHASSEE	33	20902	80021	18038	00902	66314	
217	MACON	24	13004	48040	18028	00940	69419	
218	AUGUSTA	21	10000	32040	17523	00908	69315	
219	ATLANTA	22	13205	80020	18327	15500	69417	
220	APALACHICOLA	34	13606	80021	18341	00901	66312	
223	MOBILE	30	50708	80031	18636	00936	69310	
226	MONTGOMERY	27	13204	81012	19029	00930	67417	
228	BIRMINGHAM	27	80205	80022	18633	855	67410	
231	NEW ORLEANS	40	80809	64022	16847	0097	66405	
234	MERIDIAN	29	60403	80022	18634	00970	69407	
235	JACKSON	28	71309	80032	18036	0097	66403	
240	LAKE CHARLES	39	30806	80021	14647	35700	63405	
241	PORT ARTHUR	44	70909	80022	13652	65506	69402	
242	GALVESTON	56	61109	80022	12961	55702	69400	
243	HOUSTON	52	61110	80022	12954	25606	69400	
248	SHREVEPORT	36	70909	80022	14940	757	65502	
250	BROWNSVILLE	62	01606	81021	08864	00900	60300	
251	CORPUS CHRST	62	51507	56024	10163	56500	64402	
252	LAREDO	60	91610	16450	08160	9 0	6*405	
253	SAN ANTONIO	60	81103	81022	10562	864	63300	
254	AUSTIN	51	81003	80022	11258	863	69502	
256	WACO	42	81605	80022	10854	854	64903	
258	DALLAS LOVE	34	80907	81022	11950	855	64903	
259	FT WORTH	29	70706	80022	12246	755	64510	
261	DEL RIO	37	80000	81030	09446	863	63410	
263	SAN ANGELO	21	00000	81020	10235	00900	60400	
265	BIG SPRING	26	20504	81020	11532	00905	66407	
266	ABILENE	25	02706	81021	11231	00900	60407	
267	LUBBOCK	22	03205	81020	11526	00900	60802	
268	ROSWELL	16	02404	83020	10232	00900	60402	
270	EL PASO	17	00408	82020	10540	00900	60307	
274	TUCSON	22	01504	82020	11945	00900	60300	
278	PHOENIX	29	01205	81020	10844	00900	60902	
280	YUMA	30	00406	81021	10253	00900	60803	
290	SAN DIEGO	57	91302	00454	12258	9 0	6*605	
292	SANTA CATLNA	37	32304	81000	10861	00905	69807	
295	LOS ANGL CAL	55	90402	00454	12255	9 0	6*905	
304	HATTERAS	26	13210	80020	15935	00901	69317	
306	RALEIGH	15	10000	64031	17319	15700	66419	
308	NORFOLK	23	12701	16044	16627	15600	69420	
310	COLUMBIA FLD	21	10000	24050	17324	00940	69420	
313	SPARTANBURG	21	00000	56020	18026	00900	60320	
314	CHARLOTTE	21	02202	40040	17625	00900	60315	
317	GREENSBORO	21	12803	40052	17325	15600	66317	
319	WIN SALEM NC	14	13202	56012	17327	00940	66315	
324	CHATTANOOGA	24	80000	80022	18032	855	69414	
326	KNOXVILLE	23	82302	32044	18628	855	66410	
327	NASHVILLE	28	81804	24042	18030	855	69308	
334	MEMPHIS	28	81905	48042	18333	8081	67407	
340	LITTLE ROCK	31	81802	80022	17634	029	66307	
344	FT SMITH	26	20404	81021	16729	00910	69403	
353	OKLAHOMA CTY	23	00206	80020	15627	00900	60102	
356	TULSA	24	20304	80031	16328	00930	69603	
363	AMARILLO	26	83004	81021	11328	00901	69603	
365	ALBUQUERQUE	21	03504	84020	11540	00900	60903	
374	WINSLOW	10	01605	82020	15224	00900	60300	
384	BAKERSFIELD	50	80000	24102	14653	863	69810	
386	LAS VEGAS	23	02404	81020	11540	00900	60503	
389	FRESNO	53	80000	16104	14653	865	69810	
394	SANTA MARIA	49	60907	81024	12950	00970	69300	
401	RICHMOND	18	02702	12104	16622	00900	60320	
405	WASHINGTON	17	62402	56031	16325	65700	66414	
406	BALTIMORE	15	22509	64020	15220	00901	66315	
407	ATLANTIC CTY	21	02712	32050	14927	00900	60420	
408	PHILADELPHIA	18	22609	40040	13926	15650	69419	
410	LYNCHBURG	14	22706	80030	16620	25600	66117	
411	ROANOKE	13	62904	64022	16625	65500	67317	
417	ELKINS	03	10000	64018	17606	17400	69415	7 0034
421	COVINGTON	19	82112	64712	15225	855	69403	7 0022
422	LEXINGTON	21	82110	80022	16325	854	69408	
423	LOUISVILLE	25	81807	24714	16328	855	66102	7 0019
428	COLUMBUS	22	82011	32852	13926	854	69403	7 0039
429	DAYTON OHIO	22	82113	24568	13524	863	65003	7 0051
432	EVANSVILLE	26	82504	16057	16630	855	66400	7 0021
434	ST LOUIS	26	82406	80022	14931	856	69403	
437	TERRE HAUTE	23	82207	24567	14926	855	69403	7 0072
438	INDIANAPOLIS	22	82311	16717	14225	873	65102	7 0032
439	SPRNGFLD ILL	23	82915	80025	14927	854	67408	7 0046
440	SPRNGFLD MO	27	82403	80022	16331	858	69107	7 0020
445	COLUMBIA	26	82904	64022	15930	2557	69407	
446	KANSAS CITY	26	82504	64022	16632	8087	69402	
449	ST JOSEPH	27	82004	80022	15930	8087	69402	
450	WICHITA	21	21803	80012	15233	00970	69605	
451	DODGE CITY	22	82704	81022	14933	857	69403	
456	TOPEKA	23	20000	80012	16926	00970	69402	
458	CONCORDIA	21	62204	81030	14931	00970	69808	
464	PUEBLO	21	13404	84011	14227	00908	69403	
466	COLORADO SPR	22	13514	81020	14631	00970	69400	
469	DENVER	23	02006	81020	15627	00970	66307	
475	MILFORD	14	00000	82020	18321	00970	60603	
476	GRAND JUNC	26	01212	81020	16933	00900	60807	
483	SACRAMENTO	45	91602	01474	14246	9 0	69607	
486	ELY	19	01813	82020	18321	00900	60805	
488	RENO	26	90000	01470	16328	9 0	69607	
494	SAN FRANCSCO	48	81609	40042	14252	864	69607	
503	NEW YORK	21	12708	56030	12930	00931	66417	
506	NANTUCKET	24	63008	80021	10534	65600	65424	
507	PROVIDENCE	21	12504	64022	11227	15600	69322	
508	HARTFORD	19	02204	81021	11524	00900	60315	
509	BOSTON	21	02711	48042	10131	00900	60422	
511	HARRISBURG	13	12904	56020	14920	00930	69317	
515	BINGHAMTON	16	82104	72022	11521	6567	69415	
517	ALLENTOWN AP	19	52207	32051	13523	00930	66317	
518	ALBANY	17	60000	56022	10219	00940	66114	
519	SYRACUSE	21	82112	64022	09528	0097	66312	
520	PITTSBURGH	14	72412	24048	14222	75500	66315	7 0024
521	AKRON	20	82210	24858	12523	864	67307	7 0089
524	CLEVELAND	22	82514	24858	11524	874	69310	7 0273
528	BUFFALO	16	82309	80022	09127	857	66808	
529	ROCHESTER	21	82208	80032	09525	355	69314	
532	PEORIA	18	82913	81717	14224	854	67407	7 0045
533	FT WAYNE	20	82211	24858	12220	873	69802	7 0261
534	CHICAGO	22	82910	32717	11524	864	66402	7 0275
535	SOUTH BEND	20	82012	24718	10522	873	69603	7 0574
536	TOLEDO	21	92212	24858	11523	9 5	69303	7 0179
537	DETROIT	22	82510	16717	10225	856	66407	7 0179
538	WINDSOR	22	82209	24717	10924	863	69408	7 0389
539	LANSING	21	82211	32718	09524	854	69402	7 0371
544	MOLINE	18	82711	64025	14624	865	69407	7 0053
546	DES MOINES	18	82503	80022	16322	865	69102	
547	DUBUQUE	17	83204	56717	12922	854	69408	7 0075
551	LINCOLN	25	31404	80012	14927	00970	69608	
552	GRAND ISLAND	20	12609	81011	13523	00970	69803	
553	OMAHA	24	81302	81022	14930	856	67803	7 0069
556	NORFOLK	24	20000	81011	14226	25600	69608	
557	SIOUX CITY	23	81405	80712	14227	856	69605	7 0021
562	N PLATTE	33	52806	80022	14235	00930	69603	
564	CHEYENNE	23	00303	85022	16326	00900	60602	
567	VALENTINE	21	02705	82011	13925	00900	60300	
569	CASPER	16	00000	84021	15920	00900	60903	
572	SALT LAKE	35	92704	01454	18635	9 0	6*803	
574	ROCK SPRINGS	23	32510	81021	16333	35600	66902	
576	LANDER	15	02105	85020	14923	00900	60915	
578	POCATELLO	31	82204	81032	19033	853	66605	
582	ELKO	25	01004	80030	19026	00900	60907	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
583	WINNEMUCCA	26	01803	83020	17327	00900	60807	
591	RED BLUFF	42	83004	80021	14245	5522	69908	
594	EUREKA	45	81404	81022	12547	856	69924	
597	MEDFORD	39	80207	81022	15641	2631	69814	
600	SABLE ISLAND	47	81416	81612	07848	2742	63608	7 0120
601	DARTMOUTH	42	73610	64219	04444	773	68712	7 9350
602	LIVERPOOL	41	82709	40609	07141	1567	66400	7 5270
603	YARMOUTH	34	82509	64016	07148	8553	66214	7 1910
604	ECUM SECUM	46	81116	24616	04946	7732	63714	7 2930
605	CONCORD	18	12705	81021	09126	00940	69425	
606	PORTLAND	25	72704	81022	07129	75500	66420	
608	EASTPORT	33	83204	81031	05838	3557	69407	
609	SAINT JOHN	39	80000	48586	06540	373	65300	7 15*0
613	MT WASHINGTN	03	63129	16107	03	47070	67407	7 0137
617	BURLINGTON	16	62108	82022	08123	25630	65407	
621	TRENTON	22	82710	81022	08025	856	67312	
623	LONDON	23	82210	81717	09425	654	69411	7 0079
624	MALTON	22	82504	40717	08425	85700	65313	7 0289
625	STIRLING	17	82203	81022	87720	856	69310	
627	DORVAL	14	50000	64022	07918	55608	69385	
628	OTTAWA	15	81404	32227	07615	855	6*507	7 0015
629	KILLALOE	12	80008	80022	07314	855	69409	
630	MUSKOKA	16	80000	24717	06817	855	69406	7 0243
632	CENTRALIA	24	82514	64717	08625	855	65308	7 0162
635	GRAND RAPIDS	25	91813	14858	08826	9 0	69603	7 0384
636	MUSKEGON	25	92204	32858	07828	9 4	69907	7 0678
639	ALPENA	13	82404	24858	07821	856	69303	
640	MILWAUKEE	18	82909	56717	09523	854	69402	7 0276
641	MADISON	16	83014	80717	10822	8042	69408	7 0188
643	LA CROSSE	11	63215	56707	12517	65400	69414	7 0078
644	ROCHESTER	99	02703	81227	15204	00900	60314	7 0078
645	GREEN BAY	16	83604	56717	09520	862	69408	7 0478
651	SIOUX FALLS	22	82003	56712	14225	865	69607	7 0032
654	HURON	23	80702	32717	13224	855	69605	7 0251
655	ST CLOUD	91	03004	64020	15295	00900	60403	
658	MINNEAPOLIS	98	03110	81027	14902	00900	60405	7 0068
662	RAPID CITY	19	30303	81012	14229	00908	67603	
666	SHERIDAN	21	12004	83020	15926	00908	69905	
677	BILLINGS	24	62407	81032	14630	00970	69603	
679	BUTTE	17	60104	82031	19623	65700	69907	
681	BOISE	33	71406	81022	18336	757	69803	
683	BURNS	27	43604	84031	18329	00942	69903	
688	PENDLETON	29	93604	01474	20029	9 0	6*803	
693	EUGENE	41	93611	02514	15641	9 0	6*927	7 0170
698	PORTLAND	38	83402	16515	17338	861	69822	7 0060
702	SUMMERSIDE	37	81110	40612	07139	5552	69217	7 2730
704	BLISSVILLE		80000	56606	05638	6752	69502	7 0670
705	MONCTON	40	81605	20612	05241	854	69509	7 1830
706	CHARLOTTETWN	40	80904	08616	11240	87300	62414	7 2440
707	SYDNEY	38	93402	00454	08538	9 0	69712	
708	ST PAUL IS	40	90904	02454	09340	9 2	69919	
709	GRINDSTONE I	41	80918	32442	06441	865	62810	
710	COPPER LAKE	43	80910	80616	05644	6567	69523	7 0520
712	CARIBOU	27	82716	80268	05131	855	65107	7 0030
714	QUEBEC	19	92507	56027	07520	263	65321	7 0051
716	CAMPBELLTON	35	83404	72612	05439	854	69404	
717	CHATHAM	40	81809	16616	05240	6542	69713	7 1240
718	MONT JOLI	28	82709	80666	04631	6641	69323	7 0020
720	BAIE COMEAU	26	82706	640				
726	PARENT	05	81803	48022	05810	575	64303	7 0178
728	SENNETERRE		02204	84020	06797	00900	60308	
729	ST FELICIEN		72704	72022	06121	7087	60310	
730	SUDBURY	97	20000	81012	07697	25500	69408	
731	NORTH BAY	99	72704	56787	07099	70930	69411	7 0077
734	SAULT MARIE	08	90904	12858	07111	9 0	6*300	7 0188
735	EARLTON	96	21404	81227	06096	20930	69408	7 0013
738	WHITE RIVER	03	82782	56717	06603	855	69300	7 0168
739	PORQUIS JUNC	00	32207	80767	04500	3 96	69304	7 0188
743	MARQUETTE	13	82806	80717	08520	854	69403	7 0188
745	DULUTH	99	23208	81787	11903	25500	69300	7 0048
747	INTL FALLS	01	82707	48717	12902	855	69300	7 0168
749	LAKEHEAD	03	82707	81032	10305	856	69802	
753	FARGO	90	22904	80021	16697	26400	69300	
764	BISMARCK	20	60904	32717	14222	862	62603	7 0072
767	WILLISTON	23	81402	24717	13224	862	69905	7 0071
768	GLASGOW	23	82403	81022	14226	863	69814	
772	HELENA	20	51804	83012	16631	25706	69907	
773	MISSOULA	28	83003	24857	19330	856	69807	7 0024
775	GREAT FALLS	19	82319	84022	13236	0097	69612	
777	HAVRE MONT	25	22906	82012	13229	00970	69910	
779	KALISPELL	26	80000	64022	16931	857	69605	
781	YAKIMA WASH	26	92306	00454	21327	9 0	6*903	7 0060
782	ELLENSBURG	26	93303	01474	22025	9 0	6*403	
783	LEWISTON	36	90902	00454	21036	9 0	6*903	
785	SPOKANE	30	83207	24565	20331	863	66502	7 0050
791	N HEAD	38	00904	81020	16942	00900	60820	
793	SEATTLE	36	90603	01451	19636	9 0	6*903	
798	TATOOSH IS	42	20416	81031	19344	26300	62910	
799	VICTORIA PAT	34	02704	81020	20934	00900	60804	
801	TORBAY	45	70000	64022	15645	17239	69006	
802	GRAND BANK	44	80904	32026	13043	863	62810	7 0590
803	GANDER	39	02004	04435	13739	00900	60511	7 0140
804	BUCHANS	43	90000	01516	12543	9 1	60705	7 0410
806	FOGO	40	30908	02465	11640	10931	69927	7 0040
807	ARGENTIA	47	61206	56022	13249	15570	69816	
808	BOTWOOD	39	81802	48102	12639	863	69511	
809	BELLE ISLE	35	91413	00454	13135	9 0	69920	
810	ANTICOSTI PT	43	81409	48106	0 544	873	63610	7 2660
811	SEVEN ISLAND	37	80909	40454	06637	555	62236	
815	STEPHENVILLE	44	60705	80012	70245	65470	69002	
816	GOOSE	43	71606	82822	06944	37406	69710	
818	CARTWRIGHT	37	72202	82031	10838	7098	65514	
819	ST ANTHONY	36	92004	00454	13436	9	69810	
821	LAKE DORE	06	82207	81017	02420	855	69312	7 1078
831	KAPUSKASING	06	22708	80767	03006	25400	69405	7 0188
833	PAGWA	08	92908	16717	05409	9 4	69902	7 0788
836	MOOSONEE	10	92707	16707	99412	9 4	60418	7 0588
840	NAKINA	03	82909	32717	07704	855	69504	7 0338
841	ARMSTRONG	05	82708	81717	09707	856	69805	7 0058
842	SIOUX LKOUT	05	83406	80717	13005	855	69403	7 0088
843	GRAHAM	03	82905	81717	12004	855	69901	7 0078
846	LANDSOWNE	05	83214	81727	09206	855	69806	7 0088
848	TROUT LAKE	00	83210	32717	11501	855	69906	7 *188
850	KENORA	98	82904	80717	14799	855	69807	7 0078
852	WINNIPEG	99	83205	81767	17899	863	69802	7 0087
855	DAUPHIN	06	81404	81717	15706	865	69910	7 0183
856	GIMLI	98	83403	81767	17399	855	69801	7 0077
857	WABOWDEN	82	00000	80027	16783	00900	60615	7 0058
860	RIVERS	14	82707	48717	15814	863	69806	7 0073
861	BROADVIEW	15	81801	81022	14815	863	69809	
862	ESTEVAN	19	81105	81717	14419	8082	69910	7 0264
863	REGINA SASK	09	91807	01467	15009	90900	60611	7 0134
864	MOOSE JAW	07	82201	82022	14108	8 52	69812	7 0762
865	DAFOE	15	92006	16717	12915	9 5	69817	7 0135
866	SASKATOON	19	81809	48717	11519	855	69824	7 0572
867	THE PAS	00	81412	64787	13800	854	69818	7 0188
868	HUDSON BAY	10	82004	81027	13910	864	69815	7 0237
869	PRINCE ALBRT	18	82202	56717	10118	855	69832	7 0368
870	SWIFT CURRNT	22	82212	81027	12822	856	69813	7 0013
871	VERMILION	33	82512	64687	08234	864	69811	7 0123
872	MEDICINE HAT	25	82204	81022	12327	8082	69703	
873	CORONATION	24	02704	81010	13024	30900	60803	
874	LETHBRIDGE	28	12513	85012	13334	10930	69802	
875	COWLEY	25	02209	83020	14432	00900	60806	
876	N BATTLEFORD	25	82010	18717	08925	2555	69824	7 0123
877	CALGARY	18	12716	81021	13031	10850	69905	
878	PENHOLD	21	82507	81021	14321	8093	69805	
879	EDMONTON	30	82917	81227	09636	8083	69604	7 0016
880	KIMBERLEY	24	03604	83021	18725	00900	60300	
882	REVELSTOKE	32	93202	04472	20533	9 0	69300	7 0058
884	CRESCENT VAL	28	70000	64036	21229	35506	69801	7 0055
885	CARMI	24	90000	00454	22424	9 0	69901	
886	PRINCETON	27	90403	08104	21629	9 3	69902	
887	KAMLOOPS	32	80000	82022	21834	25600	62304	
888	JASPER	25	62204	80022	18626	65600	69104	
889	PENTICTON	26	00000	81020	22127	00900	60300	
891	LYTTON	30	90000	04454	22331	9 2	69302	
892	VANCOUVER	30	40204	00464	20830	46400	69906	
893	COMOX	37	82904	81022	21138	255	69603	
894	ESTEVAN PT	41	80000	80028	20142	855	69806	7 0650
895	BULL HARBOR	38	01404	81022	19338	00900	60913	
896	PRINCE GEORG	30	71804	83022	19432	7571	69106	
898	PRINCE RUPER	36	81410	80022	17542	855	69310	7 0140
900	HOPEDALE	38	81804	81022	05238	854	69822	
903	RESOLUTION I	30	80426	02363	05230	862	69813	
905	GREAT WHALE	24	81817	40707	91724	8092	69322	7 0588
907	PORT HARRISN	26	81420	56027	83427	855	69608	7 0138
908	NOTTINGHAM I	07	80418	06712	07007	854	69856	7 0338
912	GILLAM	75	23204	81012	16279	20940	69909	
913	CHURCHILL	91	03405	81020	16091	00900	60809	
915	CORAL HARBOR	91	03630	02383	19194	00900	60834	
916	CHESTERFIELD	98	80920	80031	21098	864	69905	7 0158
917	EUREKA		81610	47383	25795	8082	69316	
918	ARCTIC BAY	72	00000	82020	36776	00900	60103	
920	ISLAND FALLS	04	80904	81712	12204	853	69828	7 0028
921	BROCHET		80913	08717	16893	864	69814	7 0028
923	ENNADAI LAKE		83204	40717	18196	865	69300	7 0038
924	RESOLUTE	85	01610	81020	32885	00900	60307	
925	CAMBRIDGE	68	00205	81020	28868	00900	60303	
928	ROCKY MT HSE	19	83604	81022	13125	8082	69302	
930	WHITECOURT	30	82905	40717	12430	866	69304	7 0548
931	LAC LA BICHE	24	83210	81717	08125	864	69301	7 0978
932	MCMURRAY	14	83213	48717	10815	854	69311	7 0278
933	KEG RIVER		83409	80032	18909	80620	69320	
934	FT SMITH	97	13405	80769	16197	16500	69120	7 0388
935	HAY RIVER		83604	81032	20498	864	69314	
936	YELLOW KNIFE	85	00405	81020	20985	00900	60312	
937	PORT RADIUM	93	01421	82020	21495	00900	60107	
938	COPPERMINE		00000	81010	23084	00900	60300	
939	BEATTON RIV	16	80000	82027	16716	8092	69105	7 0068
940	GRANDE PRAIR	25	82914	80717	15425	866	69108	7 0048
942	FAIRVIEW		03204	82020	15815	00900	60311	
943	FT ST JOHN	16	80000	84226	17318	2563	69005	7 0018
945	FORT NELSON	04	80000	81022	18306	8082	69303	
946	FT SIMPSON	95	81604	80717	19395	865	69300	7 0128
947	SMITH RIVER	01	83602	82022	19320	8083	69303	
950	SMITHERS	23	70000	81022	20024	75700	69118	
953	WATSON LAKE	01	80000	82022	19801	857	69001	
956	FORT NORMAN		00405	82000	14200	00900	60206	
958	DEASE LAKE	17	22201	82012	17818	20950	69308	
964	WHITEHORSE	03	01606	82027	15604	00900	60310	7 0027
965	MAYO	76	70000	82022	20385	70950	69304	
966	DAWSON	90	80000	83022	18292	80907	69303	
968	AKLAVIK	02	01402	81001	04703	00900	60310	
969	SNAG	91	40000	83020	14591	4091	69106	7 0048
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	84	00000	82021	16884	00900	60307	
043	NORMAN WELLS	05	00000	82012	15006	00900	60007	
045	TESLIN	08	80905	82017	18408	863	69304	7 0017
063	RESOLUTION	88	03607	82007	19390	00900	60317	7 0268
064	PROVIDENCE	92	90000	40717	22177	9 4	69315	7 0138
069	WAGNER	17	72916	81037	13719	764	69319	7 1038
072	MOULD BAY		81010	80030	17090	854	69402	
074	ISACHSEN	80	01812	80767	25083	00900	60308	7 **85
075	EMBARRS PORT	02	82909	08717	14104	864	69123	7 1388
082	ALERT	82	00410	81012	24990	00900	60321	
101	SANDSPIT	39	82202	81022	16640	85611	69106	
105	SPRING ISLE	40	50404	81028	19842	42560	62809	7 0420
107	CAPE STJAMES	38	31810	81505	18440	33400	69305	7 0460
108	ABBOTSFORD	30	00000	32104	21130	00900	60812	
109	PORT HARDY	34	01103	81012	20234	00900	60909	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
110	ALERT BAY	35	00000	81020	19235	00900	60902	
111	DOG CREEK	25	81805	82031	21230	858	69307	
112	ASHCROFT	29	90000	04454	22329	9 3	69104	
113	PACHENA PT	37	00403	81020	20237	00900		7 0250
114	HOPE	33	00000	02424	22033	00900	60804	
122	BANFF	22	22004	81021	16826	24700	66300	
138	YORKTON	14	82017	81787	15014	863	69811	7 0085
181	CAPE HARRISN	40	81805	82012	08142	6473	64507	
185	DANIELS HARB	43	92205	01475	10445	90500	69306	7 0290
197	ST ANDREWS	39	60000	80022	09240	25403	69814	
200	VICTORIA B C	37	00207	82020	20439	00900	60904	
201	PORT ANGELES	40	02003	81021	20342	00900	60905	
372	MONTREAL CTY	14	32203	24042	08020	35500	65105	
397	GREENWOOD	40	80000	16616	06341	872	69403	7 2340
398	DEBERT	40	83609	16636	05141	6732	69909	7 5640
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	42	10403	80021	11254	00903		
113	ALTAR	26	20903	82010	09549	00 05	66300	
122	N CASSGRANDS	24	01402	82020	09842	00900	60302	
130	VILLA AHUMDA	16	01604	82020	12233	00900	60305	
160	HERMOSILLO	36	00904	82020	08856	0 05	60310	
220	TEMOSACHIC	12	00000	86020	14618	00900	60902	
225	CHIHUAHUA	53	00000	81020	10803	00900	60300	
243	PIEDRAS NGRS	07	90000	02454	09909	00100	60312	
255	GUAYMAS	48	10000	70060	09962	00 05	69300	
280	ESMERALDA	33	00000	83020	45	00900	60102	
342	MONCLOVA	34	01805	82020	07153	00900	60204	
349	C CAMARGO	59	00000	82000	10268	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	62	00908	80000	08503	00900	60114	
382	TORREON	40	00404	50020	11250	00900	60303	
390	SALTILLO	56	02511	82000	10	00900	60806	
393	MONTERREY	07	02703	86000	05916	00900	60300	
405	LA PAZ	16	00000	000	11707	00 00	60402	
412	CULIACAN	15	20401	50010	11716	00 01	69300	
458	MAZATLAN	19	60903	30100	11622	65 00	63402	
491	C VICTORIA	08	00000	80000	09612	00900	60800	
499	SOTO MARINA	52	90000	09104	09153	90000	60607	
525	ZACATECAS	59	02006	00000	11909	00900	60302	
539	SAN L POTOSI	60	00000	90000	07	00900	60309	
548	TAMPICO	16	60000	154	10317	65 00	63***	
556	TEPIC	06	00000	40000	08	00900		
577	GUANAJUATO	56	00000	000	11707	00900	60402	
625	QUERETARO	55	00000	84000	04	00900	60312	
632	PACHUCA	00	00409	20040	06	00900	60402	
634	TULANCINGO	53	00000	85000	05	00900	60108	
644	MERIDA	12	21102	50010	13915	26 00	62302	
654	MANZANILLO	19	00000	81000	12721	00900	60300	
656	C GUZMAN	05	00000	60000	07	00900	60604	
658	COLIMA		50000	82030	12123	22 30	63316	
675	TOLUCA	54	00000	82000	01	00900	60303	
679	TACUBAYA	50	00000	40440	11703	00 00	60306	
683	TLAXCALA	52	00000	84000	01	00900		
685	PUEBLA	04	10000	80021	04	00 01	60604	
695	CAMPECHE	16	00000	10000	13219	00900		
737	ORIZABA	06	02220	83000	18	00900	60808	
738	CORDOBA	01	03202	89002	11	00900	603**	
741	COATZACALCOS	17	00000	20041	12318	00900	60606	
749	C DEL CARMER	15	01411	80000	12319	00900	60505	
762	CHILPANCINGO	11	00000	49004	11	00900	60306	
775	OAXACA	06	00000	82050	09907	00900	60312	
805	ACAPULCO	20	20000	82020	11223	02 04	60300	
855	POCHUTIA	17	00000	10001	11218	00900	60614	
903	TAPACHULA	16	13603	82026	09319	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	57	42512	98021	14769	48600	6*409	
061	WEST END	64	72314	80252	14670	49422	65315	
069	HOPE TOWN	60	22009	81031	14965	22500	64205	
070	ALICE TOWN	71	42216	81011	14972	24502	61202	
074	OAKES FIELD	55	10000	98000	16459	15600	69407	
077	HARBOUR IS	62	18005	80021	16967	11500	65414	
085	MANGROVE CAY	58	10000	81000	17358	11900	60307	
088	RIDING ROCK	58	30963	80011	16960	31500	62307	
092	GEORGE TOWN	62	01800	80000	17663	00900	69807	
101	DUNCANTOWN	64	40503	81011	17370	32502	61100	
109	ABRAHAM BAY	62	60603	80031	16966	65600	69412	
121	MATTHEW TOWN	65	80704	81011	15669	88500	69303	
244	CIENFUEGOS	52	00000	64050	16155	00900	60302	
255	CAMAGUEY CAM	59	00206	64051	15161	00900	60310	
264	SANTIAGO ORE	66	20000	80051	16666	16301	62105	
265	ANTILLA ORI	69	30000	81021	16764	18540	307	
268	BARACOA ORIA		80000	80022	15668	82800		
310	CABO SAN ANT	55	10904	81020	15762	11600	69403	
317	PASO REAL SD	54	13604	80030	15754	14600	69103	
325	HAVANA C B	61	21806	80021	15963	25600	68307	
340	CAYO GUAN SC	60	20705	81021	15470	22500	61402	
348	CAIBARIEN SC	53	01804	8100	16759	00900	60302	
349	SANCTI SPIRT	52	03603	72020	16357	00900	60303	
353	CAYO PAREDON	61	10000	81000	15964	11500	62202	
355	CAMAGUEY CAM	54	13604	81030	15354	11500	69300	
360	CAPE CRUZ OR	60	30204	81001	15165	11541	63305	
367	GUANTANAMO	59	23407	81022	15364	11601	69210	
369	PUNTA MAISI	71	70210	80032	15173	22570	69402	
383	GRAND CAYMAN	57	20000	72030	14962	21500	61403	
387	NEGRIL POINT	65	10504	82020	13767	11600		
388	MONTEGO BAY	64	73602	81022	16920	78600	693**	
397	KINGSTON PF	60	10000	82030	13770	12505	69310	
399	MORANT POINT	71	50518	84030	13377	54600		
439	P P BOWEN FD	70	50908	81022	13977	0094	69***	
485	CIUDAD ARPT	68	83608	81032	15073	8457	68310	
501	SWAN ISLAND	62	10202	81021	14669	15500	69407	
514	RAMEY AFB PR	69	70904	80022	14973	12560	62314	
521	SANTA ISABEL	71	70503	81022	14274	35570	64414	
526	SAN JUAN PR	69	71604	81022	15276	32530	63114	
543	C AMALE ST T	60	80907	81022	14277	85930	62105	7 0020
547	KINGSHILL	68	80710	81022	14277	2157	62312	
641	GUATEMALA	05	00000	81004	05	00900	60300	
663	SAN SAL ARPT	11	13406	80051	12	00910	60301	
702	TELA	59	01401	81050	14261	00900	60107	
714	TEGUCGAL APT	52	80000	81032	15154	55420	67305	
725	CAPE GRACIAS	63	20000	08021	12768	12540	62303	
730	PURT CABEZAS	61	13206	81010	14664	11400	61208	
741	MANAGUA	18	02205	81000	13418	00900	69405	
745	BLUEFIELDS	62	24202	81010	14970	21700	67407	
760	PUNTAREN AS	19	80000	81022	10620	16570	60408	
763	SAN JOSE APT	14	71110	81152	12617	45531	62404	
767	LIMON		82704	81142	13822	40450	62308	
783	COLON C Z	72	80607	64258	10476	67475	69310	7 8210
806	ALBROOK FLD	72	63304	80022	10575	25460	69705	7 0050
898	POINTE PITRE	21	60906	81011	14825	22506		
926	ST FR MARTNQ	19	10512	80021	13525	12501		
954	SEAWELL FLD	69	20615	82020	13380	12501	69210	
956	PEARLS ARFLD	74	40715	82010	12783	22502	69209	
970	PORT SPAIN	75	71204	81258	11877	52562	69214	7 941*
988	HATO FIEL D	73	51212	81012	10581	24576	61320	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	80000	80156	09823	7742	693**	7 26**
020	CART BOLIVAR	22	80000	5010	11024	8752		
030	ARAC MAGDLNA	24	80042	40545	09824	6542		
036	VALLEDUPAR	21	80000	75415	07122	46101		7 04**
040	SAN MARCOS	23	80000	80022	08124	5567		
050	PLATO MAGD	24	80000	81156	09825	42407	69313	7 06**
110	MADELLIN	21	80000	3502	11022	7612	64***	7 02**
134	AMALFI	14	41606	81026	06515	00939		7 70**
135	PATO	24	80000	25105	08424	863		7 03**
138	HONDA	17	70000	85031	10920	20509		
140	OJU	21	74606	8103	07020	70870		
152	GUARINOCITO	22	60000	82021	10524	45501		
160	PACHO	19	20000	82011	07120	11601	69***	
174	CUCUTA	21	50000	01124	09421	25501		
185	TRINIDAD	22	80000	82026	08023	8083		7 07**
210	PEREIRA	12	81804	60012	08914	2612	61***	
215	SAN JORGE	17	80000	8302	09818	7572	60308	
220	MADRID	19	80000	82022	07920	8563	62***	
235	APIAY	14	80000	82032	10218	75508		
236	ARMENIA	17	80000	81024	09818	856		
258	PTO TEJADA	10	70000	75414	07110	16441	62***	7 04**
264	VILLAVIC VNG	21	80000	6016	06421	5552	62***	7 10**
300	TUMACO	22	31406	81011	09622	00902		
306	IMPIALES	07	82704	81022	08808	855		
310	DOS RIOS	19	80000	70032	07020	75701		
401	MARACAY	17	70000	98031	11620	4763	60114	
402	MARACAIBO	23	82702	98022	09624	843	60306	
403	MAIQUETIA	21	70902	98032	11126	4757	60413	
404	MATURIN	22	40000	98026	14624	44500	62310	7 12**
405	CIUDAD BOLVR	23	30903	98012	10825	374	61320	7 07**
406	MERIDA	11	00000	98002	35713	00900	61203	7 38**
407	CORO	23	21604	99011	10626	12510	60307	7 16**
409	SAN FERNANDO	22	80000	98022	08432	2154	60313	
410	SAN ANTONIO	19	60000	98022	13521	3651	60307	
411	SANTA ELENA	20	80000	97036	16420	3832	61425	7 02**
412	GUIRIA	23	60000	98012	13026	4851	61312	7 11**
413	TUMEREMO	23	80401	97022	12123	5744	60312	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	70000	81022	12179	42570	69320	
201	PARAMARIBO	73	70902	40144	12577	45270	62116	
405	CAYENNE ROCH	24	70000	60028	11325	5937	69301	7 1063
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	63	21112	81021	22272	21500	62902	
165	LIHUE	63	80517	81808	18370	825	69905	7 03**
182	JOHN ROGERS	62	30712	81031	17371	31600	61803	
190	PUUNENE MAUI	61	33610	8102	16667	35600	69905	7 01**
218	NOR FLD GUAM	73	20610	80021	08978	22400	61116	
245	WAKE ISLAND	74	81011	81801	11276	824	62103	7 08**
250	ENIWETOK	75	20706	80011	07579	22400	69***	
275	JOHNSON ISLE		60920	80021	11976	11570	62103	
285	HILO T H	66	80406	80808	16668	855	69910	7 29**
334	TRUK	67	40000	81021	06480	42500	68316	
348	PONAPE	75	80000	64022	07176	4247	66012	
366	KWAJALEIN	76	81110	64616	07580	5447	69212	7 04**
408	PELELIU ISLE	74	40404	81021	05976	14531	61112	
413	AYP	73	80506	80022	07980	11517	61314	
700	CANTON	72	21107	81021	07178	21500	62908	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	40709	96051	11177	18505		7 92**
163	PADANG	73	80000	81616	11574	7452		7 40**
413	KUCHLING	72	82202	98025	09975	5562		7 60**
441	BINTULU	76	81402	96022	09178	3542		7 02**
465	LABUAN	73	70000	97136	09077	29472		7 97**
471	JESSELTON	74	20000	97021	09075	15702		
491	SANDAKAN	74	60000	97010	08575	24506		7 03**
743	BATAVIA KEMA	72	52709	81022	08981	18632		
997	COCOS ISLAND	76	71408	40032	10079	74600		7 01**
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	80404	81032	13773	4547	62318	
222	VIGAN	71	03606	82001	1367	00900	69104	
223	LAOAG	66	20000	82020	12372	15501	69316	
232	APARRI	72	00902	82002	13776	00900	60412	
233	TUGUEGARAO	69	03601	82020	13175	00900	60308	
324	IBA	71	10901	80012	11975	00980	69108	
325	LINGAYEN	72	23406	81020	12080	11501	69108	
327	CLARK FIELD	72	73503	81022	11777	58608	69320	
328	BAGUIO	68	11402	80402	11060	16200	69310	
333	BALER	76	72501	64525	12776	64520	61316	
336	CASIGURAN	72	13401	64011	11772	15500	61114	
428	SANGLEY PNT	73	81404	80022	11779	65607	69316	

Dec 13 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
429	MANILA APT	73	61105	81022	12477	42541	69316	
437	AURORA	68	30403	81012	11377	15631	69318	
444	LEGASPI	74	40409	81012	11378	22501	69312	
536	ROMBLON	74	60903	81012	12177	32460	63210	
538	CAPIZ	74	80000	64202	11878	15527	61114	7 01**
543	MASBATE	73	83203	40506	11776	65427	61110	7 01**
548	CATBALOGAN	74	20202	81012	10677	21508	69214	
550	TACLOBAN	73	23605	81021	10878	11511	61112	
553	BORONGAN	74	22701	81011	10475	14501	69314	
618	PRTO PRINCES	74	72703	80012	10877	43566	61316	
637	LLOILO	74	60412	81012	11377	25568	61316	
642	DUMAGUETE	72	62903	80022	09579	25655	69318	
645	CEBU	71	60000	81022	11674	25532	69322	
653	SURIGAO	74	80405	81032	10978	35507	69314	
741	DIPOLOG	74	81603	80032	09374	00907	60320	
748	CAGAYAN	73	41801	72012	10376	11525	69322	
754	DAVAO	74	63204	82012	09276	11508	69322	
836	ZAMBOANGO	73	80000	80022	08374	2552	69316	

Dec 14 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	55	73636	96858	98154	794	60231	
005	ISFJORD	58	90213	60707	03758	9 0	60312	
028	BJORNOYA	57	80221	98102	00555	854	65212	
030	TROMSO	53	22111	84021	00852	24640	60224	
056	INGOY	50	62407	84022	99701	636	60310	
062	HOPEN	62	70218	96367	97361	774	60702	
098	VARDO	01	72318	83022	01102	5256	60207	
106	ROST	54	41913	84022	98902	41500	64108	
203	KRAKENES	51	81830	175	95050	86011	60228	
212	ONA	54	71813	87152	93703	4752	67403	
262	NORDOYAN	56	61522	84032	98654	22866	60703	
271	VAERNES	61	71205	23022	00653	00976	60202	
316	BERGEN FRED	54	81415	81041	98601	34776	64002	
361	FANARAKEN	67	62312	99032	66765	11390	67110	
369	VOLLEN I S	68	90000	93454	06867	9 0		
384	GARDERMOEN	59	73402	80022	04958	763	6*311	
415	SOLA	56	71414	82032	00450	35646	60202	
427	LISTA	51	50905	83030	00800	36502	61901	
445	DELN I TELMK	65	62705	82030	06263	65600	64116	
482	FERDER	52	80213	40858	03452	866	60208	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	67	51802	99031	04264	00944	6*324	
051	KARESUANDO	53	61805	97022	01452	65500	6*310	
052	KVIKKJOKK	64	81605	99022	04763	00907	60316	
053	MALMBERGET	59	80000	98022	04851	00092	60324	
054	PAJALA	54	82005	97022	04853	863	60323	
055	TARNABY	74	80000	95401	01168	45107	6*219	
056	STENSELE	57	81802	98022	03856	864	64114	
057	LULEA KALLAX	51	72302	98021	05251	55640	60323	
059	GADDEDE	62	60000	99031	04260	65600	6*309	
061	STORLIEN	18	30000	99031	04765	00902	6*305	
062	OSTRSND FRSN	59	61806	96401	03758	45670	6*211	
065	SVEG	66	10902	99014	06765	11400	6113*	
066	SUNDSVALL	52	80000	40022	05951	855	64115	
067	SARNA	61	62302	99021	05559	65500	6*114	
069	SODERHAMN	52	81806	98032	06451	25741	6*115	
071	ROMMEHED	52	81802	96268	06851	55425	60319	
072	UNDERSTEN		81409	98032	08002	3557	60102	
073	KARLSTAD	52	72008	50772	04801	67340	61109	
074	OREBRO	00	81702	85022	06700	853	60311	
076	UPPSALA ARNA	00	81305	03757	08000	854	60309	
077	STOCKHOLM	00	81610	50218	07901	872	61104	
079	SATENAS	52	71409	40262	05552	756	60209	
080	KARLSBORG	51	72018	97022	06600	6732	67101	
081	NORRKOPING K	51	81504	30038	06500	764	64102	
082	LANDSORTO			98028	07502	0082	60805	
084	GOTEBORG	00	70506	40858	03400	6344	60203	
085	ASPERED	54	52402	15021	05453	56202	61005	
087	JONKOPING	52	71805	97022	06100	79300	60317	
089	OLANDS N U		82010	97028	06501	854	6*306	
090	VISBY	00	81606	45022	08002	1562	60304	
092	HALMSTAD M	52	31103	40031	04900		6*101	
094	UTKLIPPAN	02	71514	76017	05004	75430		
095	KALMAR	00	61207	96217	07202	353	6*001	
096	HOBURG		81818	82022	08304	6732	60300	
097	MALMO BULLT	00	80707	12227	03201	372	60710	
114	BLAHAMMAREN	65	41411	84030	71163	00972	67107	
117	NORDMALING	53	81804	97222	05951	45407	64120	
125	ROJDASEN	53	83402	20112	04053	874	62413	
155	HAGSHULT	53	21608	96012	04851	16440	60712	
166	BREDAKRA	51	81102	94638	05300	872	6*809	
807	IVALO	52	81809	47707	02701	8642	60316	
836	SODANKYLA	51	81808	94888	05400	864	60317	
864	KEMI	01	72008	97018	05801	6737	60323	
897	KAJAANI	50	81609	97022	11001	862	69319	
911	VAASA	50	61810	98022	08301	65400	60321	
917	RISSALA	51	31609	97017	13101	27340	60324	
929	JOENSUU	51	81812	96022	15501	864	60323	
935	LUONETJARVI	00	81808	55022	12601	872	60316	
970	MARIANHAMINA	01	81806	80027	08002	5721	60104	
974	HELSINKI MAL	00	82008	50022	14603	8547	60315	
976	RANKKI	50	82015	96102	16202	864	60320	
982	RUSSARO	01	81834	96052	13603	863	60309	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	23	43410	81010	98627	22432	60117	
026	STORNOWAY	47	63513	82858	01530	395	6*106	
068	LOSSIEMOUTH	22	73413	81027	99732	5252	6*111	
075	WICK	25	73317	40727	99628	5647	61007	
091	ABERDEEN	28	83418	16227	97629	8042	61000	
100	TIREE	26	33407	84012	01530		61902	
130	WEST FREUGH	35	53621	810 8	00235	585	6*214	
135	PRESTWICK	29	73512	16707	00231	755	60211	
171	LEUCHARS	27	83505	20227	98330	853	60206	
185	ST ABBS HEAD	25	83113	12022	97331	855	6*903	
204	ISLE OF MAN	31	53615	81018	99436	524	61104	
262	TYNEMOUTH	27	82704	20444	97530	865	6*300	
302	VALLEY	35	73511	56607	99437	724	61115	
396	SPURN HEAD	34	82303	08102	97837	855	60307	
497	GORLESTON	33	71807	64267	98638	734	6*203	
534	BIRMINGHAM E	31	80000	10022	97834	6577	67108	
601	ST ANNS HEAD	35	83620	56026	00440	835	6*326	
772	LONDON	32	71506	11022	97935	35571		
795	LYMPNE	29	81107	80032	97835	855	64611	
804	SCILLY	37	83630	56216	00443	854	6*261	
827	MOUNT BATTEN	38	83413	16616	98440	464	6035*	
856	PORTLND BILL	40	80513	48036	96841	855	6*334	
874	TANGMERE	31	80506	56032	97737	7557	62124	
917	ALDERGROVE	27	10000	81010	02031	18502	67108	
953	VALENTIA	33	83402	81038	07843	385	61004	
955	MIDLETON	26	13410	81038	06438	15630	67120	
962	SHANNON	30	72905	83032	06238	2573	61005	
969	DUBLIN	28	13113	81027	03333	12500	60219	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	80425	60022	20955	854	60335	
018	KEFLAVIK	60	53617	81027	16457	52500	60325	
063	AKUREYRI	56	83624	02737	11455	871	60315	
097	DALATANGI	59	93622	00737	01555	9 0	60305	
202	THULE	79	01006	82000	30585	00900	60819	
261	GRONNEDAL	32	80000	80022	11534	865	69612	7 0028
270	NARSSARSUAQ	27	8040	1022	12932	855	69810	7 0068
281	SIMIUTAQ	33	91603	06513	12923	9 0	6*805	7 0174
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	54	93605	93728	98754	9	6*301	
030	AALBORG	51	81806	30227	02500	854	60206	
081	BLAAVAND	51	81607		00401	52407	6*305	
180	KOBENHAVN	00	80710	25838	03101	872	60711	
199	DUEODDE	00	81718	70022	04103	834	60809	
230	DEN HELDER	00	21005	30014	99401	11441	6*901	
240	SCHIPHOL	51	80702	07102	99350	655	6*104	
260	DE BILT	1	81102	08102	98700	865	6*104	
400	COXYDE	50	71103	15052	98601	744	61213	
447	UCCLE	00	80805	95052	99802	855	60304	
451	MELSBROECK	51	71003	17052	98701	755	63203	
476	ST HUBERT	50	81809	01422	97050	870	67***	
670	ZURICH KLOTN	53	60000	20104	00152	00947	61904	
700	GENEVE COINT	50	60000	80022	99503	65501	61004	7 0251
740	TESTA GRIGIA	66	92015	00713	44465	9 0	60303	
750	GUTSCH	57	81825	19394	51957	870	60805	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	00	70906	15022	98202	75500	67111	
015	LILLE	51	81108	30022	97402	855	64106	
021	CHERBOURG	03	80508	50026	95405	855	60233	
036	ROUEN	01	80206	30022	95103	854	60313	
110	BREST	06	80419	75618	94008	873	6*335	
130	RENNES	04	80708	60206	83105	854	60343	
139	ALENCON	02	80708	25035		813	67220	
149	ORLY	02	80908	35605	94203	773	61203	
180	NANCY	02	80000	12616	97303	6742	6*401	
190	STRASBOURG	01	60000	25022	99303	00946	60301	
207	LE TALUT	09	43116	80022	93509	88500	67444	
222	NANTES	04	82908	25031	91805	861	60339	
240	TOURS	04	81104	25206	91505	872	6*320	
265	AUZERRE	03	71206	60216	83205	0097	67906	
280	DIJON	04	81804	50616	95505	0097	60702	
299	BALE MULHOUS	51	70704	15022	98902	1557	64102	
314	CHASSIRON	05	52908	91278	91909	49403	6*333	
435	LIMOGES	03	72508	50026	92506	684	6*217	
460	CLERMONT	03	62324	81022	92409	45670	61215	
470	LE PUY	01	62016	10156	11405	1 2	67207	
480	LYON	02	80000	80022	95107	1747	67003	
488	GRENOBLE EYB	52	60412	81032	96206	45744	64902	
501	BISCAROSSE	05	73125	75258	94310	69603	60211	
510	BORDEAUX	06	72510	80808	93007	59402	64114	
577	MONTELIMAR	04	72002	75022	95209	6567	67914	
600	SOCOA	05	82950	40258	96611	894	6*303	
610	PAU	04	82310	20808	98405	894	6*206	
630	TOULOUSE BLA	04	62516	82012	96908	65400	61113	
645	NIMES	06	81414	30808	95808	885	61508	
650	MARIGNANE	05	82110	81032	97310	53402	61202	
690	NICE	07	80710	40606	99308	6742	6*708	
747	PERPIGNAN	01	72919	80022	95010	25512	64003	
761	AJACCIO CAMP	08	80000	50808	99312	395	6*814	
785	CAP CORSE	09	60904	80022	00011	64500	60816	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	00	83338	96258	15811	854	60225	
023	SANTANDER	06	86746	94108	04610	894	60232	
055	VIRGIN CAMNO	52	43130	97158	88904	47500	60203	
084	AGONCILLO	02	6322	96465	04206	67		
141	VALLADOLID	52	52715	81032	92006	39500	61421	
160	SANJURJO	02	43226	98021	02409	25620	62121	
180	BARCELONA	06	83608	96052	94910	4752	61205	
221	BARAJAS	51	33117	98021	88508	38500	60128	
261	CACERES	03	4 208	98021	97 11	35601	60232	
272	TOLEDO	01	33412	98021	92910	38500	60332	
280	LOS LLANOS	07	53320	81026	01908	55400	67347	
285	VALENCIA	01	33120	98011	00915	25540	60124	
302	SON BONET	07	82918	50526		563		
314	MAHON	10	73204	96216	93912	69473	60727	
330	BADAJOZ	04	63219	98031	15113	32501	60232	
358	LA RABASA	02	43224	98028	02314	28520	64022	
390	TABLADA	07	53204	97031	17416	34650	60316	
410	CORDOBA	06	62015	82022	06614	52640	60812	
420	GRANADA	10	61919	81021	08415	34510	67912	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
488	ALMERIA	05	52719	97021	04117	2501	64504	
501	FLORES	16	61709	98012	28218	52609	60305	
503	CORVO	15	71410	98022	27918	32582	61412	
506	HORTA ACORES	17	61605	97211	29017	28504	64408	
509	LAGENS	15	80000	81022	29716	16402	60007	
512	PONTA DLGADA	15	30000	98021	29818	11546	64104	
515	SANTA MARIA	13	60910	83022	29916	18476	60306	
521	FUNCHAL	14	63219	98031	26220	35606	64005	
524	PORTO SANTO	14	53411	98032	26619	68600	6*210	
530	BERLENGA	09	80000	81022	99912	1252	68917	
536	PORTELA	07	73424	81015	17713	62506	61021	
538	CABO VICENTE	12	73133	98022	17715	795	60319	
543	VIANA CASTLO	06	70204	97168	16810	794	60230	
545	PEDRAS RUBRS	07	63608	86028	15810	69500	60218	
549	COIMBRA	07	83211	96036	16111	893	61120	
554	FARO	11	54910	97031	17515	45407	60212	
571	PORTALEGRE	05	72912	81055	14709	68401	672**	
575	BRAGANCA	51	72922	98602	11004	795	60263	
589	PRAIA	16	80214	98022	14224	22504	6*112	
594	SAL	20	60811	81022	16923	15507	60309	
	BLOCK 10							
001	S 2	01	61514	98032	99404	62700	6*903	
004	P 11	50	71410	98022	00102	3174	6*302	
005	ELBE I	51	91409	5472	01851		6*305	
006	FEHMARNBELT	01	80903	97022	02802	885	6*300	
020	LIST SYLT	53	81810	25022	02252	00907	64104	
029	HUSUM	54	71504	10021	02052	00917	64902	
033	FLENSBURG	53	70000	20021	02651	00906	61604	
034	SCHLESWIG	53	80705	09020	02552	00907	61005	
045	KIEL	51	70405	10012	02300	46572	67904	
113	NORDERNEY	53	91007	5472	01453	9 0	60202	
122	JEVER	52	91208	01454	01852	9 0	60206	
129	BREMERHAVEN	52	81204	06284	01851			
131	CUXHAVEN	52	91108	01454	02002	9 0	64102	
147	HAMBRG FUHLS	51	81006	11022	01900	862	60300	
156	LUBECK	51	81204	15022	02500	664	60300	
170	WARNEMUNDE	50	81402	95102	03000	865	220	
203	EMDEN	53	90903	01472	00853	9 0	61200	
204	LATHEN	52	80902	10100	00251	25577	61100	
224	BREMEN FLUGH	52	70707	06102	01050	00982	60702	
244	LUNEBURG	52	81405	11022	12000	864	61003	
253	DANNENBERG	52	81802	06102	02652	862	61001	
316	BRAMSCHE	51	70402	15012	00400	755	60300	
320	GUTERSLOH	51	81407	24032	00202	855	64101	
325	SALZUFLEN	51	71310	30032	00302	15756	64903	
330	BUCKEBURG	51	51516	40012	00503	15602	64903	
338	HANNOVER	51	81402	40022	01002	45677	67003	
348	BRAUNSCHWEIG	52	71202	20022	01702	00948	64003	
361	MAGDEBURG	52	60000	94050	01901	25636	904	
384	TEMPELHOF	52	71405	56012	03303	00948	61901	
406	BOCHOLT	51	70000	10022	98701	45558	64103	
410	ESSEN MULHEM	00	81404	20032	98402	855	61903	
419	ISERLOHN	51	81802	30032	99301	4557	67902	
427	ALT ASTENBRG	52	91605	5714	07052	9 0	60200	
438	KASSEL	52	80000	20052	00702	864	67905	
444	GOTTINGEN	51	71205	40022	01301	6657	6*004	
452	BRAUNLAGE	53	70000	75017	28652	76248	61902	
486	DRESDEN WAHN	52	61605	96052	02902	00915	918	
501	AACHEN	00	70903	50022	97304	4557	64905	
512	BONN	01	81403	25582	99303	0097	64901	
532	GIESSEN	50	80000	30102	99802	865	64000	
539	SCHLUCHTERN	51	51601	80020	01002	00942	67907	
543	SCHENKGSFLD	52	30000	80012	01250			
544	WASSERKUPPE	51	52307	81024	91951	00941	67903	
555	ERFURT	53	80902	95052	02102	13537	910	
628	GEISENHEIM	01	70706	10504	99502			
635	KLEINER FELD	52	91412	5457	04252	9 0	60200	
637	RHEIN MAIN	00	50403	48106	99403	35540	67811	
639	DARMSTADT	51	70902	81022	99302	25572	67905	
655	WURZBURG	53	40000	80012	00802	00941	64906	
658	BAD KISINGEN	53	70504	80022	01501	00948	64905	
666	NEUSTADT	55	60602	50102	01200			
670	BAMBERG	54	70000	81020	00603	00942	60709	
681	BAYREUTH	54	61803	75030	02302	00952	67913	
685	HOF	56	51406	30050	02751	00944	68912	
688	WEIDEN	56	50601	25100	02653	00978	67913	
692	SILBERHUTTE	54	70912	85020	02954	00978	68913	
727	KARLSRUHE	02	73602	40102	99004	5567	67901	
729	MANNHEIM	02	60000	06282	99403	65701	67909	
732	KONIGSTUHL	51	61610	83022	32350	15431	67903	
738	STUTTGART	54	73602	75052	99702	00948	64903	
742	OHRINGEN	54	60506	50052	99801			
749	ELLWANGEN	54	72303	81022	00300			
761	WEISSSBAYERN	55	72306	30052	00750	00902	64908	
763	NURNBERG	55	71101	25052	01001	00946	67912	
768	NEUMARKT OPF	57	50906	81022	00602			
776	REGENSBURG	54	73601	75022	01451	00976	67911	
790	ZWIESEL	53	72205	81022	02351			
791	GROSSER FALK	55	71413	87012	51000	00972	64909	
836	STOTTEN	59	70907	82020	01552			
838	ULM	56	70901	50050	01652	00936	67909	
852	AUGSBURG	56	70503	17102	01354	00976	64905	
860	INGOLSTADT	55	60901	45050	00850			
866	MUNCHEN RIEM	54	73605	40052	00651	00972	60810	
873	LANDSHUT	54	80601	70102	00651			
875	OBERTAUFKIRC	54	71311	50102	99951			
893	PASSAU RIES	51	71108	85022	99808	25746	60816	
947	MEMMINGEN	57	70000	81022	00153	00948	60807	
961	ZUGSPITZE	63	61515	87030	90060	10848	60203	
962	HOHNPEISNBRG	55	61611	83022	85206	00941	60708	
963	GARMISCH PAR	53	42008	82012	97705	15749	61612	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	01	71605	50022	07304	00946	64908	
146	SONNBLICK	63	92318	2454	79362	9 0	60701	
230	KLAGENFURT	52	80000	06737	08153	5651	60820	
240	GRAZ	01	80000	04444	07901	854	67922	
448	PLZEN	53	80203	10052	03451	864	713	
464	MILESOVKA	53	96113	2494	03553	9 0	716	
518	PRAHA RUZYN	52	80503	20052	03250	1662	718	
582	TABOR		71804	96052	02403	76500		
603	LIBEREC	00	71605	70052	04703	35570	923	
636	TELC	52	86612	50052	35602	7537	915	
679	USTI N ORLCI		51412	82012	03	22441		
735	PRADED	53		5414	53	26037	712	
744	OLOMOUC	02	81408	81032	07105	3561	820	
787	LYSA HORA	53	76811	85022	52	00970	919	
815	BRATIS DVORK	02	80904	40052	09105	865	831	
825	PIESTANY	03	61408	80031	08607	15570	***	
930	LOMNICKY STI		88119	83382	26060	30537		
954	SP NOVA VES	02	70000	82022	06	35630	723	
968	KOSICE	03	60503	80022	12806	35707	925	
993	KAMEN N CIRO	00	71802	98022	13509	00948		
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	51	51605	97011	04802	36306	811	
150	GDANSK	51	61803	96022	07702	15408	722	
195	SUWACKI		81604	96022	14000	854		
205	SZCZECIN	52	61606	97020	04004	00971	906	
225	WALCZ	51	31602	97010	05101	00906	609	
250	TORUN	00	71804	96012	08003	0097	*03	
285	OSTROLEKA	01	61404	97012	12104	25508	718	
295	BIALYSTOK	01	61404	97012	13904	15506	818	
300	GORSOW	51	21402	96020	03602	00936	909	
310	SLUBICE	51	20000	96020	03804	00935	808	
330	POZNAN	51	71103	96030	06402	00977	906	
345	KOLO	01		97020	07806	00902	901	
360	PLOCK	02	71405	98011	09203	00918	808	
375	WARSZAW OKCE	04	61608	98020	10904	15508	915	
395	BIALYSTOK	00	71403	98020	14406	009 8	918	
425	WROCLAW	01	70401	95022	05302	00978	915	
465	LODZ LUBLINK	00	76407	97032	09304	00908	706	
495	LUBLIN		71402	98030	13606	00976		
510	SNIEZKA	54	97226	1494	20554	9 0	714	
560	KATOWICE	50	80904	97020	08207	00947	912	
565	KRAKOW	02	80904	9603	09 79	562	919	
575	TARNOW	00	86410	96022	11006	864	616	
695	PRZEMYSI	00	80901	98032	14004	0097	921	
810	SZOMBATHELY	01	80000	81022	07404	2561	829	
840	BUDAPEST MET	05	70401	15104	10306	1727	730	
882	DEBRECEN	06	80902	82032	12209	5567	932	
940	PECS	00	80403	80032	07309	1561	731	
980	SZEGED	06	81204	80032	09010	60928	729	
	BLOCK 13							
107	KOPAR	09	83602	98606	03411	885	6*812	
109	PAZIN	08	71805	98022	03011	48630	6*812	
113	RIJEKA	07	80505	96636	04709	874	60811	
123	OGULIN	03	80000	96022	05604	5552	6*813	
128	ZAGREB	04	80905	96636	06306	3742	6*815	
138	BJELOVAR	03		97022	06	0092	6*828	
150	BROD	04	70909	98216	06	15692	6*813	
168	NOVI SAD	07	81105	97216	08609	5562	6852*	
208	PULJ	09	72303	98022	01813	75600	61504	
214	LOSINJ	09	81809	98022	13	875	6*812	
222	ZADAR	08	71413	98608	04313	35620	60815	
328	SIBENIK	09	81410	98026	13	3552	6*817	
388	NIS	08	71702	97021	54	5	60810	
457	TIVAT	11	81809	96952	13	894		
476	PRIZREN	07	8990		855	609	65980	
481	UROSEVAC	06	71418	97022		75500	608**	
483	SKOPJE	09	72902	97022	14711	75600	60722	
576	LAZAROPOLJE	03	61809	98016	02	66500	6*721	
577	OHRID	05	71613	98016	23711	55606	6*932	
584	BRILEP	09	80000	97616	09	4642	6*813	
592	DEMIR KAPIJA	11	71324	97525	14	37570	6*829	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	07	81401	04464	17507	864	815	
052	RARAU	52	86815	81021	46002	00970	912	
085	BISTRITA	02	70000	8211	15207	0752	724	
109	PIATRA NEAMT	51	82705	81022	15809	0097.	515	
145	TG MURES	07	80401	55022	15905	27522	12*	
150	BACAU	02	80000	10051	19407	0097	712	
197	BARLAD	08	82201	75024	18410	00926	815	
200	ARAD	05	80000	81022	51904	45677	817	
247	TIMISOARA A	09	65807	75012	11011	54670	722	
265	TECUCI	08	80000	05444	16908	00970	915	
404	GRIVITA	08	72201	81021	18413	00910	616	
420	BUCURESTI B	10	70906	20104	17710	00976	822	
450	CRAIOVA	08	75912	75022	14910	65470	826	
460	CALARASI	09	76810	10211	87171	00976	812	
490	TR MAGURELE	09	80402	50104	15110	5567	829	
499	MANGALIA	11	11607	81020	20012	00910	808	
511	LOM	07	63203	97012	14708	45645	520	
534	GORNA ORECHO	00	70608	98022	26316	14617	972	
535	ROUSSE	08	71803	98022	16417	00970	820	
550	SILISTRA	09	71805	98031	18116	00907	615	
552	VARNA	11	21402	99020	27017	25505	606	
614	SOFIA VRJDBN	06	70903	98022	14612	65740	825	
625	PLOVDIV	09	81401	94104	16211	15670	735	
626	KARLOVO	08	70405	98022	18112	35670	809	
631	KASANLIK	09	80000	98054	19411	25567	723	
641	IAMBOL	10	71809	98031	19715	65546	815	
654	SARAPHOVO		40000	98030	19417	41544		
	BLOCK 16							
060	TORINO	01	81802	03444	03801	864	60703	
080	MILANO	01	82106	01445	04601	862	60805	7 92**
100	VENEZIA	06	80309	30616	02607	7702	60809	7 01**
120	GENOVA	51	83616	70505	01405	6562	60804	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
140	BOLOGNA	04	82712	06104	03404	863	60809	
160	LIVORNO	08	80606	30556	00809	6742	64905	7 92**
170	FIRENZE	08	71410	50022	01812	68570	60709	
190	ANCONA	07	70000	81012	02713	48671	60812	
240	ROMA CIAMPNO	08	71416	40626	00211	47490	60832	7 24**
260	FOGGIA	08	61812	81026	04414	67500	65929	
266	VIESTE	07	71811	81016	03515	32660	60722	
280	PONZA	10	71822	5016	02612	52420	608**	
320	BRINDISI	11	51820	81016	06115	22520	60825	
330	TARANTO	10	52012	81012	06416	27470	60810	
340	PAOLA	08	61618	81022	07816	58510	61903	
350	CROTONE	07	71919	80025	00871	12670	6712*	
400	USTICA	08	61935	97038	06613	45511	60702	
410	PALERMO	06	62015	82022	06614	52640	60813	
420	MESSINA	10	61919	81021	08915	34510	67912	
460	CATANIA	09	52714	81031	10316	55600		
470	PANTELLERIA	06	82222	80031	06712	855	60725	
530	OLBIA	09	80000	81022	99912	1252	67917	
560	CAGLIARI ELM	10	81806	50515	00411	5752	60727	7 92**
597	LUQA	32	62225	81022	11761	52532	60714	
620	THESSALONIKI	8	81130	98032	18717	3567	60823	
641	KERKYRA	13	81624	95642	12617	864	62708	
642	IOANNINA	08	41312	98016	15714	48600	62724	
648	LARISSA	11	71625	98022	61	8246	6*701	
672	AGRINION	14	71805	97026	10115	00970	62400	
687	ARAXOS	15	72213	98216	16	786		
689	PATRAI	14	82724	70036	15817	68570	64805	
711	TRIPOLIS	07	61705	98031	17316	55460	61604	
716	ELLINIKON	15	51520	97021	19020	12576	63606	
734	METHONI	14	62318	96031	16619	52502	65925	
747	CHANIA	13	73230	98022	19418	12597	61806	
749	MARITSA	10	51506	98022	21619	31573	60618	
754	HIRAKLION	12	71816	97032	19322	12678	60816	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	07	50000	81031	20716	00928	60810	
026	SINOP	10	90406	03464	23210	9 0	60808	
038	TRABZON	03	00000	82000	25216	00900	64605	
050	EDIRNE	11	51307	01011	02016	25510	60813	
070	BOLU	03	602	81031	067 2	2264	60816	
116	BURSA	05	50907	810 1	22715	25831	60817	
150	BALIKESIR	06	50000	81012	22415	00904	60927	
160	KIRSEHIR	54	30000	81011	09813	00904	67717	
190	AFYON	07	41304	81011	09912	0 7	6***7	
200	MALATYA	50	13201	81010	16304	00920	61717	
219	TERMINILLO	09	71408	81032	23416	00916	67717	
260	GAZI ANTEP	54	30000	81011	00981	00903	67717	
290	BODRUM	21		81021	22019	00900	61717	
296	FETHIYE	08	50000	81021	23020	00909	60816	
300	ANTALYA	11	22207	81020	23 21	15608	60809	
320	ANAMUR	07	53003	99021	11320	09045		
340	MERSIN	10	32307	81011	22120	00901	60813	
350	ADANA	56	20607	80012	22422	00901	64716	
370	ISKENDERUN	13	30502	82011	22419	00940	61633	
600	PAPHOS	52	72905	83031	21668	00906	62913	
602	MORPHOU	48	70716	84022	21767	00988	60819	
603	LIMASSOL	66	50909	84031	21071	00906	60820	
606	NICOSIA	43	70704	84022	21567	00976	65923	
617	CAPE ANDREAS	46	50511	83032	22366	00946	60816	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	41	81404	98859	09501		*217	
048	KOUSIKU	51	81805	96102	15600	855	312	
055	PAZ NAVOLOK	51	82005	98022	15001	855	325	
060	UNSKII MAIAK	50	82202	97022	15900	0083	233	
068	PYARHU	52	76608	98022	16301	65470	109	
084	SALDUS	51	81806	97022	14500	854	803	
092	VENTSPIL S	51	86608	96102	12401	5642	303	
112	YAUGULBENE	03	81801	97022	18801	554	10*	
124	IUKSPOR	54	82008	95715	23553	8522	813	
125	KOTLAS	54	82805	98717	30653	0092	215	
127	VERKHNIAIA	51	81804	97012	26401	3547	318	
163	KINGISEPP	51	82203	96102	19001	854	316	
169	PSKOV	50	82002	97037	20202	854	318	
191	VYBORG	50	81804	96102	17801	855	320	
209	N6137 E03115	51	82202	97022	19002	854	221	
239	UST TSILMA	51	87010	97717	21550	8742	404	
252	TALLIN	51	81607	96102	15501	854	312	
422	KOENIGSBERG	51	86408	96102	10601	86104	916	
802	MURMANSK	50	86808	98226	05801	0097	8	
804	KANIN NOS	51	82006	027	03401	854	309	
808	INDUSTRIIA	53	81103	97031	09351	854	316	
811	BILIANDI		81803	97022	17600	855	310	
812	NIZHNIA PESH	03	82008	09761	15202	8732	7	
813	VOLGA	51	81601	96102	18301	853	105	
815	KUZOMEN	01	81208	98022	12702	75600	111	
816	PIALITSA	00	82204	97026	13101	8742	326	
817	GRIDINO	53	52003	98012	12751	555	300	
820	MEZEN	00	87008	97012	15101	8742	221	
823	ONEGA		82003	97027	17901	855		
824	ARKHANGELSK	00	82007	96515	17402	854	327	
834	NARIAN MAR	5	82008	4 717	14600	8732	608	
835	UKHTA	52	72206	96101	12600	75400	319	
836	REBOLY	52	82005	98022	14500	86300	218	
837	SEGEZHA	50	72003	97022	17100	75400	231	
838	MEDVEZHIA GO	50	82203	98022	17701	854	327	
839	PUDOZH	01	81802	97686	19501	8722	223	
840	PETROZAVODSK	00	82201	97022	18002	87432	103	
843	SVIRITSA	51	81801	96107	19650	8752	317	
844	VYTEGRA	02	81603	96616	20702	8732	315	
845	LENINGRAD OB	50	82083	96267	19501	893	317	
847	LIUBAN	00	81801	96107	20401	862	220	
848	BELOZERSK	01	81803	95616	23501	853	314	
850	TIKHVIN	02	82004	97028	20702	884	316	
851	BABAEVO	02	81805	97022	22702	0092	216	
852	CHERETOVETS	57	86809	97383	34655	8052	308	
853	GDOV	51	82005	96102	19300	854	216	
855	TARBU	51	82006	97022	18301	854	310	
856	KHVOINAI	02	81604	96505	21502	864	312	
858	DNO	00	82201	96022	20702	85400	320	
859	VALDAI	02	82004	96106	21603	872	217	
865	KSINAS	81	86607	98037	20400	894	209	
867	PINEGA	01	82805	96616	18401	8732	325	
868	EMTSA	00	82005	98002	19801	874	523	
869	SHENKURSK	51	81807	97022	24301	863	321	
871	NIANDOMA	50	81805	97216	226 0	8042	318	
872	OPARINO	57	86812	973 3	30456	875	608	
874	VOZHEGA	51	81807	95518	24451	864	312	
875	VOLOGDA	51	86610	94697	26241	8732	310	
876	TOTMA	54	82005	94737	29053	8722	310	
877	NIKOLSK	55	82807	97022	32453	854	305	
879	UST SHUGOR	57	86812	97383	30456	875	602	
881	TROITSKO PEC		86812	87363	32855	7734	816	
883	UST KULOM	61	86808	98022	34256	00977	300	
884	UST USA	52	86814	97606	21651	8632	820	
	USSR ZONE 2							
313	SAVALI	64	82707	97022	47658	00907	201	
314	MOLOTOVSK	63	82008	97163	43958	00907	301	
318	KIROV	66	86808	97022	39856	0097	302	
328	KIRSA	64	82005	96022	40357	00907	803	
334	GRODNO	01	91607	96102	15802	76401	915	
340	BELOSTOK	51	81605	96102	12501	864	812	
351	BREST LTOVSK	00	71404	97022	16007	00901	814	
357	KAUNAS	50	81605	96101	17001	864	803	
358	LEPEL	51	81803	96021	21502	754	306	
372	BARANOVICHI	02	81805	96102	18405	15436	707	
377	PINSK	03	71603	97022	18206	00907	807	
385	VILNIUS	50	81607	20101	28001	862	808	
400	MOGILEV	02	81601	96104	23302	863	210	
420	GOMEL	05	81402	99284	23306	852	309	
540	PEREDIUB	66	11401	98011	53064	00901	300	
545	BURANNAIA	69	20701	98020	54366	00902	803	
841	OREL	00	96812	93454	28100	9 0	302	
842	STARYI OSKOL	50	86608	96102	31800	864	804	
846	LISKI	52	86412	97022	33451	855	901	
860	KHOLM	03	71801	98022	21704	8962	323	
861	IDRITSA	01	72002	97022	21603	75400	313	
863	VELIKIE LUKI	03	62002	96101	21204	65400	312	
886	POLOTSK	50	72005	97022	22104	75301	318	
889	SMOLENSK	02	92003	91514	24902	9 0	315	
890	BELYI	02	81804	94102	24002	863	317	
891	VIALMA	01	91603	92474	26001	9 0	312	
892	ROSLAVL	01	91603	92454	24403	8 0	210	
893	ZHITKOVICHI	03	81403	97024	21007	00902	905	
894	ORDZHONIKID	01	91402	93515	26102	9 0	307	
896	ZLYNKA	06	91801	93514	23606	9 0	307	
897	RZHEV		91802	93454	25201	9 0		
898	VYSHNII VOLO	02	81805	95104	23802	8732	315	
899	BUI	53	81807	96796	30752	8042	305	
901	KOSTROMA	52	86816	97025	29952	865	307	
902	IUPEVETS	55	86609	96022	33953	865	511	
903	IVANOVO	52	86608	97022	31152	854	309	
904	MOZHAISK	00	82004	97217	27501	863	501	
906	KOZMODEMBNSK		81403	98022	41454	00977	404	
907	GORKII	57	86607	97022	37463	854	204	
909	MOSCOW OBS	50	81605	95686	28301	8722	210	
910	RIAZAN	52	86814	96102	33152	8722	215	
911	KALUGA	50	81603	96616	28001	8722	313	
912	KASHIRA	50	81809	94614	29850	8032	307	
915	PAVELETS	52	86812	96102	31952	864	302	
916	LUKOIANOV	62	86609	98022	39557	0097	308	
918	SHAKHUNIA	57	86607	97022	37154	856	203	
920	SHARIA	57	86609	97022	34853	0086	*52	
921	CHKALOV	72	00401	96100	56770	00900	300	
923	ALATYR	2	71607	98022	42656	00907	801	
924	ELABUGA	65	81803	97021	49758	00901	303	
925	KAZAN	63	86609	40102	46459	00947	303	
926	BEZVODOVKA	62	71404	97022	47861	00907	302	
927	ULIANOVSK	63	82410	98021	47559	00901	302	
928	BUGULMA	66	82002	97031	52763	00901	311	
930	KIRSANOV	59	86410	97367	39856	863	904	
931	KUIBYSHEV	66	61103	97761	52763	00905	302	
932	ZEMETCHINO	59	86614	96102	39157	854	804	
935	KURSK	00	91405	90216	29800	9 0	206	
936	VORONEZH	51	86808	94102	33651	862	404	
938	VALUIKI	00	81605	96102	317 1	864	902	
939	BOGUCHAR	52	81405	97022	35951	856	301	
940	BALASHEV	58	86612	95360	40257	855	200	
941	SARATOV	59	86407	97022	59	00957	703	
944	ALEKSANDROV		21106	97002	48455	00903	300	
945	PUGACHEV	63	11605	98020	50359	00902	300	
949	ADAMOVKA	70	00000	98000	56665	00900	302	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	71405	97022	17407	00902	813	
593	SARNY	01	41403	97031	19409	00905	908	
603	KIEV AMSG	08	61602	96102	22109	65300		
625	LVOV	00	81406	97022	15405	6563	916	
639	STANISLAVOV	01	80901	98022	17602	0097	922	
651	TERNOPOL	03	81403	98022	17806	0097	824	
666	BELTSY	06	80905	97012	19008	862	808	
672	KISHINEV	06	9 00	91474	20807	9 0	709	
676	BOLGRAD	09	71605	97022	19714	00902	814	
689	KREMENCHUG	06	81404	97022	25508	6752	200	
694	LIUBASHEVKA	07	81405	95102	21907	0092	802	
708	NIKOLAEV	10	71805	98021	23213	00902	300	
734	IZMAIL	09	81607	98032	1891	00910	817	
759	AK MECHEG	09	12808	98030	24814	0093	902	
951	SHEPETOVKA	04	81605	96032	20106	26401	902	
952	CHERNIGOV	07	90000	91515	23607	9 0	302	
953	KONOTOP	04	81604	94515	24204	862	305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
954	SUMY	02	91605	93514	28002	90	306	
956	KHITOMIR	06	82404	96104	21008	00907	907	
958	LUBNY	05	91603	91455	25705	9 0	306	
961	SHEREMETKA	06	81602	95105	20906	862	809	
962	POLTAVA	04	86428	96104	27304	861	201	
963	IZIUM	02	86110	561 6	29603	8716	300	
965	KAMENETS POD	07	80907	96101	18905	6637	710	
966	UMAN	08	81401	97022	22707	864	803	
967	KIROVOGRAD	08	81603	97515	24309	863	302	
968	DNEPROPTRVSK	06	21404	97011	86807	25500	807	
969	STALINO	02	96414	92435	30602	9 0	303	
971	RUZDELNAIA	08	90905	91454	22508	9 0	805	
972	VOZNESENSK	09	81403	98024	23311	856	300	
973	NIKOPOL	05	81405	96102	26406	853	300	
974	MELITOPOL	05	41103	96104	28108	26350	500	
976	MIRONOVKA	07	81404	97032	22709	855	2	
979	DOLGINCEVO	02	86110	5616	29603	871	300	
985	CHAPLINO	04	21407	98031	28706	00909	303	
987	DIURMEN	07	10905	98030	26210	16400	500	
989	IALTA	02	86110	5616	29603	871	300	
990	FEODOSIIA	09	00903	94424	25909		808	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	51	80914	95565	36051	862	703	
004	KOTELNIKOVO	52	81105	98025	37550	863	304	
005	TSELINA	52	81105		37550	863	303	
007	VERKNII BASU	59	11108	98010	43753	00902	805	
008	BUDENOVSK	03	80908	95515	32804	852	804	7 ****
009	PETROVOSKOE	02	81412	98022	32605	956	200	
010	TIKHORETSKAI	04	70904	98022	29310	00904	805	
011	KRSNODAR	04	1070	99021	27912	00930	607	
012	ARMAVIR	02	21416	98011	28607	00901	904	
013	BELORECHENSK	04	10000	98021	218 1	00900	607	
015	PIATIGORSK	02	90903	93518	32902	9 0	401	
017	NALCHIK	02	82702	9275	32003	862	301	
018	GRAZNYI	02	83201	96102	32205	854	804	
019	ORDZHONIKIDZ	50	93202	9454	33650	9 0	4**	
020	MOZDOK	03	80903	97022	32605	6752	300	
021	BORZHOM	51	00000	97020	37106	00900	513	
027	EREVAN	53	00000	98000	26204	00900	300	
028	LENINAKAN	54	02091	99000	57555	00900	813	
031	NAKNICHEVAN	50	83301	96102	29502	00940	813	
033	KIROVOBAD	03	72901	97022	02009	765	742	
034	ZAKATELY	05	82001	95004	35306	854	807	
035	ASTARA	08	80202	96104	34710	855	808	
036	KARIAGINO	04	80401	97022	34706	854	812	
038	GASAN KULI	03	83201	96022	30010	856	805	
042	FT SHEVCHENK	60	11413	98020	41951	00930	819	
044	GUREV	56	01105	96000	35025	00900	805	
047	MAKHACH KALA	04	81416	96616	35305	8742	805	
050	IASHKUL	54	81107	8022	37601	855	304	
140	OSTRON KULAL	57	01102	98020	42253	00900	308	
339	KENDERII	60	00909	98000		00900	811	
942	SERAFIMOVICH	55	81609	5	38354	864	304	
943	KAMYSHIN		31106	97020	45156	00942		
948	URIUPINO	55	81410	96775	39354	863	200	
995	SOCHI	05	02203	99000	25615	00900	807	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	66	02201	98000	54360	00900	304	
055	BERESOV	57	51201	021	32656	00941	1	
058	SAMAREVO	61	12205	010	37359	00940	308	
059	SURGUT	61	82705	032	36059	855	*127	
061	CHERDYN	64	81406	98023	40862	00907	301	
062	SEROV	62	22001	96020	41656	00901	302	
063	KISEL	68	21607	96020	47960	00901	300	
065	NIZHNE TAGIL	66	203	6020	68258	00931	206	
066	KUDYMKAR	62	71804	98022	44358	00906	805	
067	TURINSK	66	02501	6 021	45360	00900	211	
068	NOZHOVKA	67	21402	98020	50562	00905	101	
069	TIUMEN	65	02703	5 000	43361	00900	310	
070	IANAUL	68	31707	98363	52864	00901	201	
071	KRASNOUFIMSK	66	72001	98031	53066	00907	204	
072	SVERDLOVSK	66	52705	98022	50356	00930	204	
073	SHADRINSK	64	72703	97022	50255	00941	310	
074	LEUSHI	60	02507	97000	52057	00900	306	
075	ISHIM	61	72905	4 031	45656	75600	316	
076	KROPACHEVO	66	00000	96010	57603	00900	811	
077	CHELIABINSK	64	12204	97010	51756	00901	212	
078	KURGAN	67	62204	97022	49460	00907	308	
079	UFA	70	21805	97011	55863	00901	311	
080	TROITSK	68	30000	97030	53602	00901	311	
081	STERLITAMAK	72	00000	97020	57169	00900	804	
083	MAGNITOGORSK	68	50000	93102	55963	00902	413	
159	IGARKA	68	71402	95737	21066	8052	308	
165	ALEXANDROVSK	52	82705	96717	29661	8052	214	
166	PUDINO	64	82205	717	37160	8062	318	
167	KOLPASHEVO	68	82203	96617	32058	772 8	3**	7 ****
169	NAPAS	62	82206	027	29461	0092	402	
170	SOROKONO	62	82205	4 032	516	0097	608	
171	SHIRO	64	82704	023	62	855	300	
176	BARABINSK	66	82207	97361	39963	00945	407	
178	NOVOSIBIRSK	61	82009	95387	41260	8742	711	
179	KEMEROVO	64	81814	95717	43862	8042	807	
180	UST ISHIM	63	02902	0020	42261	00941	226	
181	OMSK	66	12506	7 021	42962	00901	311	
183	KAMEN	62	81812	96727	347	8042	816	7 ****
184	BARNAUL		82212	737	48561	8042	*04	
185	STALINSK	64	81805	95717	49662	8052	302	
186	SLAVGOROD	63	82212	95383	45660	0097	804	
187	BELOKUIKHA	62	80000	017	51862	857	307	
234	MOLOTOV	66	22005	96041	48760	00905	204	
235	GORA PAIZ	63	82710	363	12962	853	911	
249	IALUTOROVSK	65	32209	97011	46659	25502	311	
250	VAGAI	64	02707	7 022	46659	00931	211	
256	POLTAVKA	67	12704	6 022	45963	00940	309	
257	ODESSKOE	66	12706	010	44664	00940	316	
263	ISIL KUL	61	22703	96030	45263	00941	216	
321	MAYSK	62	82706	717	38760	0092	310	
322	KARGASOK	63	82706	97363	31761	855	218	7 ****
326	BOKCHAR	62	82208	4 363	34659	864	801	
346	PODKNO	62	82209	93737	49560	8752	3	
351	ALEISKOE	63	82214	94737	49761	8062	102	
364	TACHTYP	56	81212	96617	546 3	0092	310	
371	NENASTNAIA	73	82316	6 397	94669	0097	204	
373	UZHUR	70	80401	037	34 66	0092	709	
380	TIUKHTET		82604	217	39463	703		
381	SHALO	67	82505	6 022	43463	856	170	
384	CHULSKAIA MT		81005	737	3 62	8052	912	
385	LOSINOBORSK	64	81804	737	34562	8742	607	
387	SYMSKA FAKTO	65	81303	7	81063	8062	809	
407	ENISISK AMSG	65	8220	96373	34753	865	800	
408	KAZACHINSKOE	70	82603	071	4 64	0097	803	
411	ACHINSH		82005	99227	41002	009		
412	KEMCHUG	68	82203	96022	51163	0092	326	
416	KLIUCHI		82205	98022	41667	00970	300	
417	GOLETS PODLU		62504	393	80267	0097	311	
421	LEGOSTAEVO	6	82012	364	44264	356	300	
422	IRDINSKOE	67	81505	022	48640	0092	806	
425	ABAKAN	65	81202	7 022	44862	0092	300	
427	ERMAKOVSKOE	67	22710	011	495	00901	207	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	72	60504	97031	53466	00932	307	
087	URALSK	62	21104	97021	52859	00902	807	
088	KALMUKOV	56	01105	97022	51456	00900	808	
090	AKTIUBINSK	70	00000	96000	55906	00900	707	
091	IRGIZ	69	00901	97020	58368	00900	308	
092	TURGAI		02001	97020	6 67	00900	313	
098	KAZALINSK		01702	96020	55567	00900	806	
101	KYZL ORDA	70	00405	97020	54966	00900	304	
103	BERTYS	76	03202	96100	62972	00900	316	
104	TURKESTAN	70	00000	97020	49265	00900	822	
105	CHIMKENT		01402	99020	51167	00900	808	
106	DZHAMBUL		01101	98020	58 77	00900	834	
107	ALMA ATA	76	2320	93461	8666	00901	320	
108	BURLUBAITAL		03207	97020	60374	00900	310	
113	KOKCHETAV	66	80504	98120	50860	00950	207	
114	IRTYSHSK	65	52504	5 031	46262	00970	402	
115	PAVLODAR	63	22212	7 011	47860	24400	4	
116	ATBASAR	67	00000	97023	54766	00900	310	
117	AKMOLINSK	66	12206	96033	54465	00940	302	
119	KARAGHANDA	75	82507	96104	6	8566	602	
123	KOKPEKTY		70000	94016	5806	75500	202	
124	BURLY TUBE	62	60000	97012	60464	00950	304	
125	ZAISAN	6	6	97012	60465	00950	204	
126	BAKHTY	68	80000	022	61564	856	308	
128	CHIMBAI	64	00104	97000	50460	00900	812	
132	KIZIL ARVAT	60	20917	97016	28851	00901		
135	ASHKHABAD	57	40402	98021	40601	00902	607	
136	BAIRAM ALI	63	00704	97000	39451	00900	306	
137	KERKI	58	03403	98000	39501	00900	721	
139	STALINABAD	52	03601	99020	38050	00900	803	
142	LENINABAD	62	00905	99020	45352	00900	811	
143	NOVYI URGNCH		20207	96000	97957	00900	812	
144	GERGANA	59	03201	97100	46154	00900	809	
145	TASHKENT	64	00000	97020	48362	00900	300	
146	NOVAIA BUKHA	58	00000	95020	42951	00900	810	
147	SAMARKAND		01403	99000	43555	00900	807	
148	TERMEZ	53	00901	99020	39905	00900	300	
149	FRUNZE	70	01601	96100	53964	00900	317	
152	NARYN	78	00000	99020	13963	00900	302	
555	SEMIPALATNSK	63	82001	97227	53460	756	300	
580	TASHAUZ	63	00407	97020	46155	00900	810	
593	TEMIR GOROD		10000	97010	52760	00940	282	
600	DZHAMBEITA	72	10902	94020	58066	00900	412	
611	DZHETYGORA	72	02202	94020	58066	00900	412	
617	ARALSKOE MOR	77	00402	96761	56162	00900	2	
630	CHARDZHOU	58	00403	98000	40251	00900	720	
650	URITSK	68	62705	97031	51662	00931	304	
653	NOVOSUKHINO	68	12707	6 263	485	00938	303	
656	DALNOE	69	02006	98020	52166	00900	305	
658	KAZGORODOK		02506	98020	57266	00900	305	
667	KZYL DZHAR	62	80000	98031	59068	857	316	
672	CHIILI	64	00406	99020	49457	00900	806	
675	ACHISAI	74	00805	98506	23658	00900	622	
720	ALEKSEEYSKOE		624	033	54763	009	315	
725	ANAR	6	02006	98011	56264	00900	308	
728	ZHARYK	69	80000	96022	59668	00900	317	
743	CHOKPAR	70	00912	98360	53363	00900	306	
744	CHU		00000	98020	57074	00900	6	
745	LUGOVAIA	75	01802	98020	57772	00905	834	
879	BOLSHE NARYM	72	80000	022	05069	00950	112	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	78	70000	5 014	46276	00901	203	7 ****
193	ZIMA	78	00000	90464	48477	00900	316	7 ****
201	KIRENCK	70	82209	6 717	35469	0092	8*2	7 0168
202	BODALBO	89	50000	96102	40385	00901	815	7 0086
206	MONDY		02707	363	80268	00900	215	
207	BRATSK	71	82001	031	43170	0091	703	
209	NIZHNE ANGAR	75	00401	010	38472	00900	306	7 0068
210	KALAKAN	96	00000	020	44480	00900	802	7 0080
211	KURA	66	70000	78147	21665	27416	200	7 004*
212	SRETENSK	82	80000	031	40379	00906	608	7 0077
213	CHITA	72	80000	95107	36671	00907	200	7 9769
214	KHILOK		80000	95717	33464	8062	319	7 0269
215	BARGUZIN		80000	022	41577	00907	312	7 0073
216	NERCHINSKII	80	80000	010	42679	00907	810	7 0074
218	ULAN UDE		80000	98027	34060	5611	300	7 0159
219	BORZIA		80000	717	35068	0091	805	7 0065
252	SKOVORODINO	89	00000	000	38580	00900	300	7 0080

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
255	CHERNIAEVO		00000	020	34478	00900	807	7 0067
261	BOGDARIN	82	20000	011	44281	00901	3*6	7 0073
431	ALZAMAI	70	82701	032	44368	3761	309	7 ****
436	ALYGDZHER	73	71414	98383	27366	00941	309	
437	ORLIK	80	01401	012	64578	00900		
439	INGA	75	10000	038	48774	15700	3*0	
442	SHISHKINO	65	81804	717	39965	0092	817	
443	ILIMSK	75	80701	031	39774	00946	309	7 0074
446	TANGUI	68	72203	031	41867	0093	708	
447	TULUN	78	00000	000	47977	00900	3*6	
448	IKEI	77	20000	011	47175	00902	325	
452	UST UDA	79	00000	030	46678	00900	324	7 9766
453	BALAGANSK	75	02901	022	46274	00900	323	7 9163
455	POLOVONA	70	03201	4 020	45569	00900	308	7 0063
457	BAYAB DAY		00000	017	43768	00900	211	7 0265
458	UST ORDA	74	82906	017	46070	00900	3*6	7 0163
459	LISTVINICHNO	66	13210	387	44654	10900	2*5	7 0361
460	SLIUDINAKA	68	52702	027	44463	55600	329	7 9359
461	KHAMAR DABAN	72	83602	022	64171	862	316	7 1066
462	TUMKA	71	31405	011	40866	36100	228	7 0161
469	BICHURA	64	82505	94787	35862	0061	210	7 0161
473	PETROVSKII	65	70000	96717	33264	0091	316	7 9262
476	KHARINSK	69	60000	152	38769	00907	207	7 9766
478	NOVOSELENGIN	66	83412	4 384	35560	2542	314	7 9660
480	TANKHOI	87	83205	95717	42660	874 2	42*	7 3328
481	BABUSHKIN	63	83207	717	41060	8742	2*0	7 0961
482	KOBANSK	64	82905	6 727	38161	00926	3*3	7 0459
485	SUKHALA	62	83214	393	35458	00937	326	7 0156
486	GORIACHINSK	62	80000	4 737	35261	80 2	316	7 0260
488	UST BARGUZIN	73	81405	022	36869	0092	418	7 0067
490	KACHUR	73	03202	017	69371	00900	315	7 9566
493	ZHIGALOVO	85	00000	011	47994	00900	308	7 9573
494	GOLOVSKOE	82	20000	017	45480	00902	308	7 9773
495	ORLINGA	80	00000	97011	43578	00900	301	7 9765
496	UST KUG	74	82703	717	37872	0097	721	7 9771
497	KAZACHINSKOY	83	10000	021	43181	00940	300	7 9774
498	MARKOVO LENE	79	80903	027	46376	00920	315	7 0076
500	CHECHUISKOE	73	70215	039	33468	0090	817	7 9168
501	ICHERA	74	81403	717	32272	8062	822	7 9172
503	DUBROVSKOE	83	82702	022	31880	0092	820	7 0080
504	VORO PRISTAN		92217	92737	33678			7 00**
505	MAMA	82	81403	96772	35581	00907	721	7 9281
512	TROITSKOE	73	50000	031	43183	00900	402	7 0075
513	TASA	86	20000	011	62784	00901	102	7 00**
514	KARAFTIT	76	50000	022	45475	00906	304	7 0073
516	ROMONOVKA	76	80000	012	39976	00917	701	7 9773
519	SOSNOVO OZER	70	80203	011	38071	00906	301	7 0607
520	MOGZON	65	80701	717	21866	00906	902	7 9664
522	ULETY	68	80403	91716	33466	00917	200	7 7646
526	SEDLOVAIA	61	80806	3 717	30664	00907	7*0	7 6674
546	NELYATA	76	10000	98410	75085	00930	310	7 0086
547	PR KHI OKTIA		20000	98021	92	00902	410	7 00**
553	ZILOVO	79	00000	93020	39579	00900	801	7 0066
554	KSENEVSKAIA	82	00000	020	29982	00900	100	7 086*
556	URIUPINO		10000	011	47876	00900		
559	KAGANOVICH	8	20000	95100	40382	00906	300	7 00**
560	ZIULZIA	82	20000	012	40280	00901	802	7 07**
561	NERCHINSK	80	80000	032	39678	0091	705	7 0076
562	SHILKA		80000	97031	37975	0091	8*4	7 0074
565	OLOVIANAIA	70	80000	717	34170	0091	813	7 **67
567	SOLOVEVSK		82805	022	33363	00927	215	7 0063
570	KAILASUTAI	74	72201	022	37673	00906	904	7 0066
571	NOVO TSURUKH	74	80000	082	35873	0091	907	7 9771
574	SHELOPUGINO	78	83401	022	29178	0091	803	7 0074
585	AMAZAR		20000	020	40782	00901	401	7 0077
586	EROFEI PAULO	82	02702	3 00	30752	00900	300	7 0069
587	POKROVKANA A		00000	020	40686	00900		7 0778
588	URUSHA	82	10000	98020	38881	00901	5	7 0073
589	DZHALINDA	72	8	717	35870	0091	717	7 0060
590	TALDAN	00	00000	760	35179	00900	804	7 **67
595	MAGDARACHI		02501	5 020	75	00900		7 0068
596	TYGDA		00000		33475	00900	209	7 0068
599	PIKAN	85	00000	020	33683	00900	300	7 0070
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	82	00407	98021	19380	00900	500	7 9776
229	ZHIGANSK	59	13610	96387	92155	15500	200	7 9756
230	VERKHOIANSK		00000	96100	30199	00900	300	
233	SUNTAR	72	82203	98717	19769	0092	805	7 9168
234	VILIUISK	82	80701	97717	19882	00907	801	7 9172
235	ISITSKOE		60000	5 712	25575	0092	815	7 8473
237	UST MALSKOE	02	00000	95100	33402	00900	801	7 0002
239	MIUIA	70	82711	98717	22866	00917	901	7 9766
240	OLEMINSKOE	74	80000	032	25372	0092	819	7 9270
241	VITIM	73	81807	97707	29669	0092	806	7 9269
243	NEZAMETNYI	74	82502	97717	30372	00977	812	7 9471
244	NAGORNYI	85	13601	98020	38383	00901	314	7 0070
278	UELLEN	62	83405	96717	07560	8032	102	
846	OST RAGMANOV	54	81602	93737	06353	8052	*16	
860	AMBARCHIK	85	00000	98023	19285	00900	124	7 9378
898	BUKHTA TIKSI	96	00000	97760	26090	00900	303	7 00**
903	KAZACHE	96	00000	98000	26292	00900	303	7 0092
910	UST ALDAN		00901	000	31295	00900	802	7 0094
914	CHURAPCHA		00000	92444	32803	00900	200	7 00**
917	POKROVSK	98	83602	97022	28994	00907	905	7 00**
920	AMGA	97	70901	97227	32895	00910	301	7 9195
927	CHULMAN	89	80000	96717	45785	0091	806	7 9785
932	NIURBA	72	82206	96717	17470	0097	803	7 9369
934	MUKTUYA	73	82509	4 717	23870	0092	807	7 9170
936	DZHARDZHAN	89	20000	99017	16486	00901	403	7 ****
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	404	37590	00900	309	
256	NORSKI SKLAD	82	02203	020	33982	00900	307	7 0071
257	POLINA OSIPE	89	00000	020	26388	00900	304	
262	PLASTUN	74	00110	7 011	25561	00900	312	7 0052
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	35171	00900	301	7 **64
265	CHEKUNDA	89	00000	020	37388	00900	305	7 0076
269	KHABAROVSK		02217	7 020	28970	00900	910	7 0066
270	EKATERINO NI	75	03403	020	34970	00900	305	7 0065
274	GRADEKOVO	75	00000	97000	34270	00900	104	7 0055
291	UST BOLSHERE		12400	96012	03461	22500		
295	TILICHIKI	00	036	000	009	00900	530	
298	VLADIVOSTOK	72	03616	7 011	32164	00900	707	7 0059
603	KUMARA AMURE		01401	022	33977	00900	801	7 0067
607	MAZANOVO	82	02201	020	34081	00900	810	7 0080
608	SVOBODNYI		02502	020	32875	00900	803	7 0066
609	GOSH	89	00901	020	34386	00900	200	7 0070
610	KUIBYSHEVKA	80	02003	94000	34975	00900	702	7 0067
612	SERGEEVKA	80	02901	000	34179	00900	504	7 **63
615	SHIMANOVSKIA	78	00000	3 020	33175	00900	402	7 0068
616	PRIGRANICHNA	80	00000	00200	35878	00900	803	7 0065
618	ASTASHIKHA	80	00202	020	35776	00900	300	7 0068
619	ARKHARA	78	01403	97020	37478	00900	804	7 0069
621	ZAVITAIA		02201	5 020	21174	00900	805	7 0069
622	BRATOLIUBOVK	78	02202	020	34475	00900	401	7 0070
632	STOIBA		00000		35183	00900	304	7 ****
636	SOFIISKII PR	89	80000	031	15589	00907	324	7 0077
640	SEKTAGLI	85	00000	020	35382	00900	306	7 0071
641	SUTUR	85	02001	020	36891	00900	307	7 0071
649	OBLUCHE	80	03604	020	27880	00900	303	
650	BIRAKAN	77	02505	020	35073	00900	309	7 00**
653	NADEXHDINSKO		02707	020	33872	00900	305	7 0067
654	BIROBIDZHAN		01802	99020	32474	00900	207	7 0065
655	SMIDOVICHI	75	02905	3 020	30771	00900	102	7 0068
657	VIAZEMSHAIA		02504	020	32473	00900	304	7 00**
658	LERMONTOVKA	78	00902	020	33977	00900	206	
659	BIKIN	80	00000	96020	34079	00900	305	7 0064
661	POMPEEVKA	78	00000	020	36768	00900	405	
664	MALINOVKA	74	00000	98010	35274	00900	212	7 0003
665	USPENKA	77	01801	98011	35574	00900	405	7 0005
670	KUMEN PYBOLO	75	00000	7 000	34770	00900	303	7 0063
672	KHOROLSK	75	02701	98020	33572	00900	311	7 0062
674	POLTAVKA		00000	97011	33171	00900	304	7 0058
675	VOROSHILOV U	67	03403	6 020	34769	00900	961	
676	PAZDOLNOE		00902	7 000	34578	00900	211	7 0059
678	KRASKINO	70	71601	98031	32258	76500	912	
681	PIDAN	78	03216	99021	20470	00900	303	7 0059
684	MAIKHE	74	00703	011	33565	00900	313	7 0057
685	NOVO KHATUNI	74	00093	98020	33666	00900	312	7 0046
686	SUCHAN	00	03403		6 019	30964	900	7 3419
689	PREOBRAZHENI	75	50908	98012	24356	14503	404	7 0002
690	VALENTINA		63419	5 022	24657	00901	300	7 0002
691	BEREZNIKI	70	03202	011	31667	00900	310	7 2754
696	ANUCHINO	77	02202	98020	35573	00900	307	7 0056
701	FURMANOVO	75	02907	7 020	32466	00900	307	7 9756
703	ZHURAVLEVKA	78	00000	7 020	26871	00900	307	7 0057
721	VESELAIA GOR	76	02203	020	25769	00900	804	
722	GURA	89	00000	020	26087	00900	307	7 0072
726	SUKHANOVKA	75	02212	020	24769	00900	403	
730	DUKI	83	00000	020	27283	00900	306	
739	TROITSKOE	77	01805	020	28070	00900	300	
744	ELABUGA	78	01807	020	28473	00900	607	
746	ISIMI		00000	98010	27665	00900	216	7 0058
748	OLAN	78	00000	9 10	25577	00900	305	7 0062
751	GROSSEVICHI	74	02708	6 020	27062	00900	213	7 007*
754	MYS SOSUNOVA	74	022	4 020	25162	00900	306	
757	TERNEY	90	52212	98022	25561	00901	207	7 0052
760	TETIUKHE	74	08116	98011	16661	00900	303	
764	SINANCHA	74	00903	98022	27465	00940	112	
775	POGIBI	74	02708	99020	22068	00900	702	7 0068
776	NOGLIKI		00000	98020	21175	00900	910	7 0068
777	BIRKHTA	74	03206	6 090	22368	00900	301	7 00**
782	KIROVSKOE	83	00000	98020	24620	00900	4	7 9768
784	ONOR	83	03401	000	25580	00900	405	7 0066
785	POGRANICHNYI	80	02701	97020	24378	00900	406	
787	PILVO	74	01404	99020	24670	00900	901	7 97**
794	KITASHIRETAK	74	03402	97020	24866	00900	307	7 0055
799	KARUMNKOTAN	78	00000	021	35774	00900	206	7 0056
810	KIKHCHIK	51	81406	96032	12161	00920	813	
816	PETROPOVLOVS	65	00000	97020	14662	00900	900	
824	OACHIAI	70	0	7	24465	00900	318	7 9356
825	SHIKUKA	78	02501	000	24473	00900	307	7 0061
827	HONTO	67	83606	97858	23658	895	217	7 0357
828	KETON	70	80208	77022	10 66	854	32*	7 0153
829	MAOKA	72	20406	7 011	24764	25500	300	7 9755
830	ESUTORU	70	20000	85011	24367	25400	306	7 9348
832	SHANA	52	73201	97712	17701	775	400	7 9704
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	13	10000	82011	22719	00901	6*708	
007	TAITUNG	10	30000	82031	22113	00905	6*804	
025	LATTAQUIEH	06	60308	82031	18621	00955	6*516	
045	KWANCHOWVAN	10	10000	82 21	24516	00901	6*606	
055	HOMS	09	60904	82031	12	00906	6*004	
079	DAMAS	02	40000	83010	07519	00901	6*812	
100	BEYROUTH	06	63602	82031	21223	00946	60709	
102	RAYACK	10	70008	2032	06221	00906	60720	
103	KLEIATE	17	50424	82022	21421	00902	60809	
104	MERDJAYOUN	81	61052	82022	07830	00904	61610	
106	KSARA	20	30000	97020	07999	00971	60820	
153	HARKENAN	56	60905	99032	14618	00904	6*718	
155	HAIFA ARPORT	08	71205	97052	19525	00972	6*719	
177	TEL AVIV PT	14	73304	98031	18821	00906	69817	
180	LYDDA ARPT	13	73405	75052	18723	00906	69617	
184	JERUSALEM	04	70702	81022	28121	70906	69814	
270	AMMAN	44	61305	82031	30009	00906	68615	
416	DHAHRAN	57	03610	81000	19373	00908		
427	BAHREIN	61	03114	80020	20369	00900	60709	
449	SHARJAH	55	03611	82020	27277	00900	60617	
460	MUSCAT	57	02302	99000	17272	00900		
608	MOSUL	31	22905	82030	22467	00931	66620	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
637	KHANAQIN	42	00000	84011	21266	00909	69104	
642	RUTBA	43	30000	81031	23170	00902	69714	
648	HABBANIYA	44	13208	81010	23564	00901	61822	
650	BAGHDAD	34	13114	81011	22863	00901	69925	
658	NUKHAIB	31	02000	81020	65	00900		
665	KUT EL HAI	37	13110	81020	22669	00901	69***	
672	DIWANIYA	38	12905	82020	22564	00900	69714	
676	NASIRIYA	36	12912	81020	22669	00901	67616	
684	AS SALMAN	66	00000	81000	67	00900		
686	BUSAIYA	32	23402	80000	21164	00900	60615	
688	SHAIBAH	47	12814	81020	22665	00905	6*717	
689	BASRA	53	22807	81030	21366	00906	6*615	
754	MESHED	30	21306	82020	32452	12749	6050*	
763	AMMAN	28	02705	81000	49	00900	6*716	
778	HADITHA	32	0502	82050	74058	00900		
800	BEIRUT	34	10905	80031	21853	11800	60616	
823	ZAHIDAN	19	10509	83011	53	00931	60614	
831	ABADAN	44	13102	83030	58	11480		
842	SHIRAZ	37	00000	84000	14658	00900		
853	BUSHIRE	35	03109	98000	18968	00900		
886	JASK	45	02305	96001	17078	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR		01805	96000	18859	00900		
560	PARACHINAR	42	01302	99000	96950	00900		
570	RAWALPINDI	41	00000	98000	17855	00900		
590	KHUSHAB	53	00502	99000	17467	00900		
600	SIALKOT	37	00000	98001	16561	00900		
620	FT SANDEMAN	05	00000	97000	01756	00900		
624	DERA IS KHAN	41	00000	97000	17768	00900		
641	LAHORE	37	10000	96020	17064	00905		
661	QUETTA	25	33103	98011	97046	00901		
675	MULTAN	28	00502	96000	17866	00900		
680	MONTGOMERY	40	03103	96000	17566	00900		
702	FT ABBAS	39	01902	95001	16868	00900		
710	NOKKUNDI	36	30202	99000	19464	06909		
712	DALBANDIN	35	20907	97031	05159	00908		
715	JACOBABAD	40	12302	97011	16077	00901		
718	KHANPUR	39	40202	95051	16270	00902		
739	PANJGUR	14	13102	97130	02856	00901		
746	PADIDAN	38	10503	98011	15475	00908		
760	ORMARA	43	01302	97000	15177	00900		
782	MANO KARACHI	52	72509	98022	14975	00908		
785	BADIN	40	00000	97001	14578	00900		
861	MYMENSINGH	56	00000	99000	13065	00900		
920	DACCA	51	02702	91000	11066	00900		
932	BARISAL	50	00000	95000	12870	00900		
940	CHITTAGONG	51	03405	96000	12868	00900		
950	COXS BAZAR	51	03102	96000	12659	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	19	12502	96011	00852	00910		
103	AMBALA	21	03609	94000	13965	00900		
123	SRIGANGANAGR	41	03202	98000	17166	00900		
131	HISSAR	33	23202	96021	16166	00904		
165	BIKANER	30	20504	98020	14171	00900		
182	NEW DELHI	28	22907	32011	15864	00902		
260	AGRA	39	20000	97011	15970	00901		
265	MAINPURI	41	33202	97031	18464	00904		
311	SIBSAGAR	61	81602	97031	12968	856		
312	DIBRUGARH	61	70000	96022	13364	00930		
339	JODHPUR	21	70907	97021	15873	00906		
343	AJMER	27	70504	98022	10067	00908		
348	JAIPUR	34	70502	98031	15768	00906		
360	MADHOSAGAR	23	63404	97031	14968	00917		
379	GORAKHPUR	41	02700	96000	13264	00900		
383	MOTIHARI	49	00000	92000	13459	00900		
391	DARBHANGA	49	00000	96000	13664	00900		
415	TEZPUR	60	00000	97001	14869	00900		
451	KOTAH	35	60000	97020	15270	00906		
463	JHANSI	32	60000	99021	15669	00900		
467	NOWGONG	28	63602	96030	15670	60906		
475	BAMRAULI AL	37	12704	96021	14267	00902		
479	BENARAS	39	12702	96021	14368	00900		
500	PURNEA	53	00000	95000	13060	00900		
515	CHERRAPUNJI	59	13602	98011	01050	11600		
516	SHILLONG	48	80000	96022	01050	863		
540	MOUNT ABU	29	70000	99021	03764	72600		
547	NEEMUCH	35	70802	99031	15431	00908		
559	GUNA	35	73104	98071	14871	00908		
571	SUTNA	50	10000	97011	14867	1 902		
635	BHUJ	24	70205	98031	14876	00901		
647	AHMEDABAD	41	50504	97021	13477	00906		
700	RANCHI	37	00000	97000	00563	00900		
727	AIJAL	50	22902	99000	55	08900		
731	DWARKA	44	73410	99032	13876	00906		
736	RAJKOT	32	80207	97021	13181	00908		
751	DOHAD	41	02702	99001	12979	00900		
779	PENDRA	30	13404	97021	01664	00901		
799	JAMSHEDPUR	48	00000	96000	13668	00900		
807	CALCUTTA	51	00000	96000	13865	00900		
840	SURAT	59	53404	98012	12181	00902		
851	JALGAON	41	30000	97032	13088	22810		
855	KHANDWA	48	30804	98021	12381	30902		
875	RAIPUR	51	00000	96021	13276	00900		
895	BALASORE	50	00000	98001	13866	00900		
903	SAUGOR IS	48	03607	93000	13469	00900		
925	MALEGAON	39	71602	98022	11584	00930		
933	AKOLA	41	10202	99021	11985	00908		
937	AMROATI	58	20504	99011	12383	00908		
953	KANKER	47	10000	97010	13375	00908		
970	CUTTACK	57	00000	97001	13374	00900		
973	CHANDBALI	53	00502	97000	14370	00900		
977	SANDHEADS	67		97020	14073	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	71	73411	99021	11977	00970		
003	BOMBAY	69	73408	98021	11578	00998		
009	AHMEDNAGAR	41	70000	99032	01283	40737		
013	AURANGABAD	39	61802	98023	02082	63700		
017	PARBHANI	35	50000	99020	10084	00909		
086	RAMAGUNDAM	42	00000	97131	12285	00900		
109	HARNAI BMBAY	69	73265	97020	11780	7092		
121	GULBARGA	40	30903	99001	11183	11801		
129	HYDERBAD BPT	49	20904	98011	01281	00902		
169	RAICHUR	40	40714	98021	11582	00989		
185	MASULIPATAM	67	11404	98021	12978	00901		
189	COCONADA	67	61404	97011	13076	00904		
205	BELLARY	44	50904	98031	10585	14455		
213	KURNOOL	48	30000	98031	11485	00930		
233	CHITALDRUG	50	40904	99031	00982	11630		
241	CUDDAPPAH	68	30904	98021	09982	31600		
245	NELLORE	67	11102	99021	12979	00931		
283	MANGALORE	70	42504	98031	10383	23544		
291	MYSORE	64	40591	99021	01278	41501		
295	BANGALORE	61	51105	97011	02273	35606		
314	CALICUT	74	53205	98030	09580	14780		
319	COIMBATORE	67	80704	98036	10379	14570		
325	SALEM	67	0902	97022	11578	856		
329	CUDDALORE	74	70509	97025	11278	34650		7 03**
333	PORT BLAIR	65	23602	97031	10774	21600		
335	PALGHAT	72	30907	99011	10081	3470		
351	COCHIN	71	72507	96031	09683	39635		
352	ALLEPPEY	74	43811	97021	09585	44500		
359	MADURA	71	70804	99021	11080	75700		
363	PAMBAN	75	60211	96031	10779	32760		
369	MINICOY	74	61804	97011	10384	58461		
371	TRIVANDRUM	76	42304	97031	11182	12570		
418	TRINCOMALEE	75	73611	96025	10579	102 1		7 01**
466	COLOMBO	74	73208	97031	09681	42521		
497	HAMBANTOTA	74	40720	97021	09180	11515		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	59	70811	80022	17565	11530	62322	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	65	30410	70012	16872	31500	69416	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	19	80214	81268	22027	875	69313	7 93**
407	ASAHIKAWA	30	83303	12717	19733	8052		7 95**
409	ABASHIRI	31	83308	47718	20031	8042		7 01**
417	OBIHIRO	22	51805	75031	18125	00970		
420	NEMURO	31	80905	70031	18135	856	69400	
421	SUTTSU	29	73413	81808	18638	795		7 02**
426	URAKAWA	29	80000	78031	17038	0091		
430	HAKODATE MAR	32	82910	75032	17538	00929		
575	AOMORI	39	72101	60216	17040	5552		7 06**
581	HACHINOHE	40	83210	70616	16641	8042	69810	7 06**
584	MORIOKA	37	73202	30026	16339	755		7 02**
585	MIYAKO	42	80000	80036	15045	1567		7 97**
587	SAKATA	43	80504	45626	15744	5752		7 13**
588	YAMAGATA	35	72004	09102	17136	66401		
598	ONAHAMA	47	80000	50606	15948	8052		7 04**
600	WAJIMA	44	62304	75016	17145	4953		7 18**
602	AIKAWA	44	81303	75616	16448	8052		7 09**
605	KANAZAWA	44	81908	60616	18047	8052		7 03**
610	NAGONA	36	80000	06106	18536	3642		7 03**
612	TAKADA	39	81803	60216	17245	8072		7 01**
615	UTSUNOMIYA	39	83204	20016	16041	0092		7 01**
618	MATSUMOTO	33	90404	04456	19034	9 0		7 03**
636	NAGOYA DCMO	43	80204	14106	17745	00907		7 05**
637	IIDA	36	80000	15026	19036	0092		7 08**
648	CHOSHI	48	83207	60616	15649	0072		7 03**
650	KAMEYAMA	44	82814	81036	17948	1562		7 06**
662	TOKYO CMO	42	80000	08216	16246	8052		7 03**
663	OWASE	49	82701	80036	16850	857		7 06**
671	TOKYO	45	83404	09636	15946	85520	69807	7 93**
673	TOMISAKI	50	80204	30616	15551	8052		7 04**
675	OSHIMA	51	80508	05616	15751	871		7 10**
676	NIIJIMA	55	83505	78616	15558	7042		7 07**
678	HACHIJO JIMA	51	82013	83022	14864	5252		
740	SAIGO	41	63107	82258	21045	62501		7 03**
746	TOTTORI	47	71804	80216	19649	6752	69307	7 05**
755	HAMADA	44	20405	82212	21051	25600		7 01**
762	SHIMONOSEKI	42	30207	70012	22051	00908		7 01**
765	HIROSHIMA	46	30107	70012	21148	00930		7 96**
800	IZUHARA	40	13608	82000	22849	15500		
807	FUKUOKA DCMO	49	81805	30818	22350	7052		7 02**
815	OITA	47	43313	81012	20854	25705		7 94**
816	TOMIE	40	00109	81000	20755	00900		7 97**
817	NAGASAKI MAR	47	10000	81010	20851	00940		7 97**
819	KUMAMOTO	44	50103	70022	20848	25530		7 97**
827	KAGOSHIMA	48	23208	82016	17954	25600	69108	7 01**
830	MIYAZAKI	52	83001	58026	17654	8552		7 02**
836	YAKU SHIMA	55	60403	81216	17061	3753		7 35**
887	MATSUYAMA	45	70000	60022	20148	755		7 02**
891	TAKAMATSU	46	82607	20032	19649	856		7 03**
899	MUROTOMISAKI	53	80909	75216	16354	8052		7 05**
909	NAZE	59	83625	81216	15067	2552		7 40**
918	ISHIGAKI JMA	59	50213	81258	17668	52500	69320	7 93**
927	MIYAKO JIMA	61	30219	80601	16868	38630		7 97**
931	KADENA OKINW	53	00000	81021	16360	00000	69307	
945	MINAMIOAGARI	66	82719	75032	11672	856	69407	7 95**
963	TORI SHIMA	54	81811	84032	15765	3752	64803	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	50	10503	99022	12573	1180		
019	BHAMO	58	02603	90051	13665	00900		
042	MANDALAY	62	10000	97011	11970	15600		
062	AKYAB	56	00000	96021	18366	00900		
075	LOIKAW	5	10000	97002	62	6		
077	PROME	65	30000	90011	73	3 698		
078	TOUNGOO	63	00000	97002	11571	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
094	BASSEIN	67	13604	98011	11873	15700		
096	MINGALADON	65	21304	32011	11675	25500		
097	RANGOON	65	21304	32011	11675	25500		
103	MOULMEIN	59	20000	94021	10574	25500		
108	TAVOY	66	30000	98011	10773	14605		
110	MERGUI	68	23607	97011	10877	00903		
112	VICTORIA PT	68	63603	98032	10578	48506		
327	CHIENGMAI	61	10000	98011	64	00901		
328	LAMPANG	33	42301	91021	37	31647		
331	NAN	31	00000	97000	17135	00900		
351	UTTARADIT	38	20000	98021	12644	00930		
354	UDORN DHANI	64	00000	20100	11170	00900		
375	MAE SORD	37	19000	97010	10354	13500		
378	PITSANULOKE	66	10000	97011	72	00905		
379	BEJRABURANA	43	40000	98031	46	11532		
381	KHON KAN	35	10000	96011	11743	00940		
405	ROI ET	36	00000	96100	12444	00900		
407	UBOL RAJADHN	64	00000	97000	11572	00900		
426	LOPBURI	08	10000	94101	12146	00901		
430	PRACHINBURI	40	40000	96021	54	00945		
431	NAKORN RAJAS	35	10000	98010	12043	00905		
432	SURINDRA	34	23020	97051	11844	00901		
450	KANCHNABURI	39	23601	97020	47	00941		
455	BANGKOK	66	02701	40101	11974	00900		
459	CHOLBURI	40	13101	98010	40	00900		
462	ARANYAPRADSA	39	10000	98050	12347	00902		
475	HAU HIN	37	03201	97010	10943	00900		
500	PRACHUAB KHI	66	20410	98020	11177	19511		
551	BANDON	72	80000	96132	11379	58477		
564	PHUKET	43	23104	98011	10352	14502		
568	SONGHLA	70	70507	98032	10179	11535		
583	NARADHIVAS	43	00508	98022	11853	45538		
601	PENANG B L	69	72907	48022	09580	18458		
820	HANOI GIALAM	19	41602	80030	14321	45700	6*412	
825	HAIPHONG	18	11205	80030	15221	14600		
852	HUE	20	21105	99030	13623	14640		
855	TOURANE	20	63605	98022	13923	65700	6*413	
860	PATTLE PARCL	20	10805	98020	13524	00940	6*319	
877	NHATRANG	19	12902	98010	12323	15504	6*316	
900	SAIGON	20	63602	97020	11826	15642	6*419	
918	POULO CONDOR	22	60709	98022	11525	44542	6*220	
940	VIENTIANE	17	12002	98020	13419	14601	6*419	
948	SENO	15	30402	98011	09528	34702		
966	SIEMREAP ANG	19	10000	97020	11422	00901	6*416	
985	KAMPOT	21	60000	82011	10726	65600		
990	PHNOM PENH	20	23404	98012	12424	00905	6*425	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	83607	98032	24519	854	64107	
069	CABO JUBY	13	73619	81021	22618	75500	60112	
125	TOUAHAR	07	72442	40178	15112	79500	64003	
135	SALE	12	72314	75032	20516	78500	61007	
140	FES	07	72532	80022	19614	75800		
155	CASABLANCA	11	42210	80021	22518	18601	64008	
220	MOGADOR	13	30212	84021	23918	00902	64113	
230	MARRAKECH	06	20402	81020	23314	00902	61010	
250	AGADIR	01	10000	84020	20418	00902	61001	
285	TINDOUF	05	00000	81020	19719	00900	64002	
390	M BLANCHE	11	82316	50216	01511	6957	6*716	
420	CONSTANTINE	04	82416	81032	04809	6257	60726	
490	ORAN	10	72737	50038	07716	68440	6*614	
525	BISKRA	51	71208	81022	08611	2577	6*931	
545	LAGHOUAT	03	42523	20071	90114	45600	6*826	
570	COLOMB	55	10000	82020	99814	00901	6*904	
580	OUARGLA	06	12516	40071	13618	00901	6*922	
625	AOULEF	51	00906	82020	14123	00900	6*907	
715	TUNIS	06	82308	81022	05614	00946	6*833	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	02	23610	98020	05526	00901		
036	TILLABERY	50	60908	98032	13132	00902		
043	TAHOUA	02	70906	98022	15030	00904		
052	NIAMEY	53	70708	97022	12131	00902	6*911	
080	MARADI	04	00910	98000	14904	00900		
090	ZINDER	01	10002	98020	12230	00900		
096	MAINE SOROA	01	30404	98021	10330	00903		
202	TESSALIT	00	01412	96050	16130	00900		
219	NEMA	20	10908	98030	14324	00901		
223	TOMBOULTON	01	21308	98030	33	00901		
226	GAO	54	30706	98020	13233	00901	6*916	
230	NIORO	02	70403	97030	13427	00905		
240	HOMBORI	51	40806	98022	13232	00901		
250	MENAKA	51	30908	98020	12332	00901		
257	KAYES	50	7 906	97032	13022	11702		
265	MOPTI	11	30202	98022	12230	00901		
269	TOUKOTO	05	70260	97022	13628	00906		
290	BAMAKO	02	40703	97020	10130	00901	60906	
293	KOUTIALA		62206	97032		00905		
297	SIKASSO	09	70904	97052	10631	00903		
415	PORT ETIENNE	12	40514	98021	18619	00904	6*004	
421	ATAR		40508	98030	18524	00906		
437	AKJOUJT	16	40408	98031	16224	00902		
450	TIDJIKJA	55	30708	98031	15323	00001		
461	BOUTILIMIT	56	60408	98022	16024	00902		
600	SAINT LOUIS	07	30404	98012	14224	00901		
630	MATAM	01	40000	96052	13128	00902		
641	DAKAR YOFF	15	70217	98022	13223	00901	6*908	
695	ZIGUINCHOR	12	60504	97022	12026	00902		
816	BOKE	20	80000	98024	11027	00906		
820	MAMOU	06	20512	96011	11826	00903		
829	KANKAN	12	04089	80011	10129	00900		
847	MACENTA	18	00 00	97004	11528	00900		
	BLOCK 62							
002	NALUT	41	62518	80031	18556	00966	60930	
007	ZUARA	37	52012	81031	15763	00941	60912	
010	CASTEL BNITO	51	31802	73011	16769	00905	60721	
019	SIRTE	43	52905	91021	17765	00940	60910	
053	BENINA	41	71816	81022	18969	0095	6*912	
055	AGEDABIA	38	1810	81021	20573	00950	6*912	
056	CIRENE	40	52003	82302	30203	00930	6*600	
059	DERNA	45	22007	82011	18774	00980	6*818	
063	EL ADEM	50	01504	82020	19478	00900	68310	
176	GIARABUB	51	20611	82011	186	11660	6*823	
271	KUFRA	42	02002	81 0	16377	009	6*813	
306	MERSA MATROH	16	60704	70022	19921	22406	60915	
318	MARIUT	15	50512	80012	18822	11503	60718	
333	PORT SAID	18	70602	81012	17321	00903	61718	
366	FAROUK	01	70506	81032	18025	00906	60718	
372	ALMAZA	08	60707	75021	17824	00902	60719	
393	MANAGABAD	02	20503	80203	10203	00900	60300	
405	LUXOR	08	00104	81000	16728	00900	60728	
441	ISMAILIA	46	70507	82022	17875	00901	60721	
444	FAYID	42	70905	84022	17976	00908	60619	
447	SHALLUFAH	46	70000	83022	18075	00908	61809	
462	HURGHADQ	14	23405	81021	15624	00904	61722	
600	WADI HALFA	16	62204	82032	11630	65700		
620	STATION NO-6	17	03613	82020	20428	00900		
640	ABU HAMED	10	10602	81020	09131	00902		
641	PORT SUDAN	1	51010	81012	13128	51600		
650	DONGOLA	14	00909	98020	08633	00900		
660	KARIMA	12	40504	81020	08538	00904		
670	HAIYA	12	00513	98020	09529	00900		
671	TOKAR	20	10913	98020	11629	00901		
700	SHENDI	10	00502	98020	07832	00900		
721	KHARTOUM	05	10209	81020	05435	00901		
730	KASSALA	11	00405	81020	04632	00900		
751	WAD MEDANI	06	05609	98020	05546	00900		
752	GEDAREF	06	03205	98020	04036	00900		
760	EL FASHER	05	10704	81030	06531	00901		
770	GENEINA	51	43602	81021	08930	00904		
771	EL OBEID	06	13607	81020	05733	00904		
772	KOSTI	10	03108	81020	05036	00900		
840	MALAKAL	08	50512	50041	04435	00941		
880	WAU	21	30909	50041	03935	00985		
941	JUBA	17	60805	81030	01637	42740		
	BLOCK 63							
006	NACFA	52	50905	70032	67	58500		
014	CHEREN	54	00216	82000		00900		
023	MASSAWA	72	20506	82011	1983	22600	6*818	
029	ADI UGRI	34	00905	82000	79	00900		
030	ADI CAIEH	50	00502	81000	68	00900		
043	ASSAB	66	11319	82020	13182	11600	6*727	
126	DJIBOUTI	72	30710	82010	16281	31500	6*717	
661	KITALE	45	71315	83161	75	28400		
708	KISUMU	57	62010	82032	72585	58608		
820	MOMBASA	74	21008	82 8	10086	12508		
831	TABORA	56	41207	82021	73683	32501		
894	DAR ES SALAM	75	80610	82038	10886	29573		
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	22	81806	98722	0952	38589		
401	DOLISIE	22	73602	98030	00928	705		
452	MPOUYA	21	83610	98079	00994	3957		
453	DJAMBALA	18	70206	98026	22124	1254		
454	GAMBOMA	22	81004	98179	70625	774		
458	OUESSO	22	80000	970 9	72323	853		
459	IMPFONDO	24	70602	98039	08928	3535		
460	SOUANKE	22	80000	96505	49722	851		
500	LIBREVILLE	24	81802	98022	11827	6843	6*908	
501	PORT GENTIL	24	72006	98021	09838	68500		
503	MAYUMBA	24	81809	96170	11025	884		
504	COCO BEACH	25	70000	98022	2628	4845		
550	MOUILA	24	80000	97032	10628	864		
551	LAMBARENE	21	80000	96939	15422	893		
552	MITZIC	21	83604	98022	17122	854		
553	FRANCEVILLE	21	83202	98026	11422	25507		
600	BERBERATI	12	62306	98022	10132	00901	6*918	
603	BOUCA	11	22306	96051	56731	00901		
650	BANGUI	18	41804	96052	07933	00901	6*824	
654	NDELE	17	00408	98000	55334	00900		
656	BANGASSOU	14	00406	96051	61335	00900		
700	FORT LAMY	01	60506	81031	09731	00901	6*919	
750	FT ARCHAMBAU	06	30204	97060	07935	00901	6*919	
860	GAROUA	12	10902	98010	34	00905		
870	NGAOUNDERE	07	70408	99020	88929	00902		
910	DOUALA	24	42504	97022	09431	48500		
931	BATOURI	20	01808	97020	35430	00000	6*721	
970	CAMPO	26	22504	99010	09830	23700		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	60	00913	81000	10887	00900		
046	KANO	38	10306	81000	11983	00902		
112	BIDA	46	03609	80040	29 90	00900		
134	JOS	28	13510	80010	82580	00901		
229	BENIN CITY	73	73706	81024	11 86	6 57		
236	WARRI	79	63605	81014	10786	5143		
243	LOKOJA		30505	48059	09187	11509		
264	CALABAR	76	83108	82024	10093	2245		
333	TCHAOUROU	12	00408	97050	09333	00900		
352	GAO	04	00508	25050	12035	00900		
361	KIDALL	12	02608	20050	10531	00900		
368	BOHICON	22	52034	98022	09733	51500		
376	ATAKPAME	22	62706	25052	10032	51500		
387	LOME	24	73312	81032	09930	21551		
394	COTONOU	25	22306	98012	10232	21500	6*912	
443	TAMALE	57	00000	80000	99991	00900		
457	KETE KRACHI	72	61302	98031	10089	63600		
471	AKUSE	70	7230	81034	10189	31546		
478	HO	71	2		11387	22500		
481	ADA	77	62305	64011	10887			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
503	OUAGADOUGOU	02	70906	98032	11234	00902	6*812	
528	ODIENNE	13	50000	98054	11830	00901		
539	FERKESSEDOUG	20	50000	98054	09803	11550		
548	MAN	28	60000	98032	13726	624		
555	BOUAKE	22	42710	97032	10928	41500		
557	GAGNOA	24	71802	97032	12328	72600		
578	PORT BOUET	25	62004	98299	10430	68600	6*916	
585	ADIAKE	24	72306	98032	10229	48550		
592	TABOU	24	22304	98022	10829	22500		
599	SASSANDRA	24	61808	98026	0628	38500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	97	63604	64017	10501	63400	68317	7 0028
030	WAINWRIGHT	06	80808	24104	10810	863		
086	BARTER IS	06	62108	81012	10911	00910	69003	
106	PT HOPE	23	82003	82037	8 524	8062	69425	7 3668
121	POINT LAY	10	80510	64022	08814	864	69329	
133	KOTZEBUE	17	71418	81027	11221	25730	69319	7 0058
200	NOME	19	80717	81022	08722	856	69310	7 0068
204	GAMBELL	29	81110	64022	00030	862	69317	
209	MOUNTAIN VIL	12	20906	81021	41316	25700	694*8	
219	BETHEL	10	80903	81022	08113	20877	69303	
222	GALENA	11	21402	12411	12914	25600	69305	
231	MCGRATH	18	83102	64027	13220	663	69303	7 0058
261	FRBNKS WEEKS	04	60000	80227	16308	65500	69303	7 0038
273	ANCH MERRILL	12	91104	24454	12278	9 3	69300	
291	NORTHWAY	84	81801	81712	16690	0092	69302	7 0038
296	CORDOVA 13	10	10000	82011	07112	00920	69803	
303	PLATINUM	18	21421	82011	06123	20930	63300	
308	ST PAUL	27	01825	81000	92935	00900	69302	
326	NAKNEK	21	00000	80000	08895	00900	60300	
350	KODIAK	27	83302	81022	08731	856	69901	7 0030
360	CAPE STELIAS	30	03212	82000	06834	00900	60610	
361	YAKUTAT	32	90907	16717	07533	9 4	6*910	7 0486
365	CAPE SPENCER	36	80412	81032	09137	86400	69810	
381	JUNEAU	33	80000	81026	09034	6567	69915	7 0022
398	ANNETTE IS	33	00000	64172	07133	00900	60825	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	62	13006	81030	18364	12500	69308	
202	MIAMI	51	00402	56020	18656	00900	60407	
205	ORLANDO FLA	40	10000	80110	20742	00901	69114	
206	JACKSONVILLE	31	13602	56034	22039	00970	69324	
207	SAVANNAH FLD	33	80904	32602	21340	5087	69105	7 0010
208	CHARLESTON	35	81804	32212	21339	6572	69300	7 0110
211	TAMPA	39	00303	64020	20442	00900	60415	
214	TALLAHASSEE	34	30904	64020	20042	00970	66400	
217	MACON	37	81504	10616	19639	858	66400	7 1020
218	AUGUSTA	37	80000	16616	20737	7567	69903	7 1260
219	ATLANTA	35	80704	16107	19036	855	67605	7 1440
220	APALACHICOLA	40	10511	80020	19045	00901	69110	
223	MOBILE	43	80709	48808	17344	853	69210	7 2210
226	MONTGOMERY	39	80906	56216	18339	7627	69614	7 6770
228	BIRMINGHAM	35	80000	64037	18337	855	69505	
231	NEW ORLEANS	55	80000	56804	14557	85600	65403	7 0010
234	MERIDIAN	40	83203	56616	16640	854	69910	7 7540
235	JACKSON	43	81210	24616	15643	672	63903	7 5860
240	LAKE CHARLES	52	90000	00454	13953	9	60407	
241	PORT ARTHUR	52	80705	00444	13452	856	69405	
242	GALVESTON	63	11910	64020	13564	00901	69405	
243	HOUSTON	60	62207	03424	13960	65600	69405	
248	SHREVEPORT	44	80709	56216	15244	852	64408	7 3610
250	BROWNSVILLE	63	11605	64110	12264	15400	69408	
251	CORPUS CHRST	60	31805	08460	12860	00000	60308	
252	LAREDO	47	93104	02471	11550	9 0	69408	
253	SAN ANTONIO	57	81404	24102	12559	862	69403	
254	AUSTIN	41	83606	80022	13554	864	68307	
256	WACO	35	03405	80020	13941	00900	60407	
258	DALLAS LOVE	31	03603	81001	15236	00900	60407	
259	FT WORTH	31	13614	80020	15936	00901	69408	
261	DEL RIO	39	03106	81020	12246	00900	60412	
263	SAN ANGELO	21	00000	81010	14631	00900	60300	
265	BIG SPRING	23	20000	81031	13932	00905	66402	
266	ABILENE	22	11806	80021	14229	00908	69300	
267	LUBBOCK	21	12905	81021	13527	00901	69400	
268	ROSWELL	11	73504	83032	13529	00907	69407	
270	EL PASO	23	12613	83021	11554	00901	69305	
274	TUCSON	26	01505	82011	14649	00900	60403	
278	PHOENIX	28	20905	81031	14247	00906	69308	
280	YUMA	29	50304	81022	13252	00906	69405	
290	SAN DIEGO	52	70604	56022	15656	764	69307	
292	SANTA CATLNA	51	80000	80000	13952	0072	69407	
295	LOS ANGL CAL	54	80602	40254	15458	864	69200	7 0110
304	HATTERAS	30	62303	80031	21335	0097	66117	
306	RALEIGH	23	30000	64011	21026	00970	66603	
308	NORFOLK	23	61802	20044	20729	65700	66112	
310	COLUMBIA FLD	34	83403	24606	21335	6567	69407	7 0350
313	SPARTANBURG	25	70402	56032	21030	3577	66105	
314	CHARLOTTE	25	51402	40042	20728	00950	66402	
317	GREENSBORO	19	12202	32041	21021	00970	66503	
319	WIN SALEM NC	19	10000	12012	20729	00970	65502	
324	CHATTANOOGA	32	80000	32507	20034	855	69403	7 0110
326	KNOXVILLE	27	80000	20044	20330	856	66305	
327	NASHVILLE	34	81803	80022	19035	856	66400	
334	MEMPHIS	34	80506	56022	18335	2567	66407	
340	LITTLE ROCK	32	80000	56022	18032	0097	66403	
344	FT SMITH	29	20404	80021	17730	00901	69403	
353	OKLAHOMA CTY	26	00000	80020	16932	00900	60412	
356	TULSA	23	03403	80020	16925	00900	60407	
363	AMARILLO	26	22309	81021	11731	00901	69602	
365	ALBUQUERQUE	16	62504	84021	13937	00908	67403	
374	WINSLOW	14	81407	82022	14934	0091	69305	
384	BAKERSFIELD	52	82408	12608	14255	8072	69412	7 0740
386	LAS VEGAS	24	62704	81020	12243	00908	69303	
389	FRESNO	52	80713	64616	14254	3762	69014	7 1550
394	SANTA MARIA	53	80907	80802	15055	80421	69010	7 0740
401	RICHMOND	23	22205	48044	20327	25700	66112	
405	WASHINGTON	19	81805	32044	20729	857	66314	
406	BALTIMORE	18	72207	64011	19626	75600	65312	
407	ATLANTIC CTY	26	12712	24050	19632	00940	66417	
408	PHILADELPHIA	23	22309	20104	18627	25700	66310	
410	LYNCHBURG	19	42009	81032	19624	25640	69005	
411	ROANOKE	20	42207	80022	19031	25601	69302	
417	ELKINS	19	81803	81028	18628	855	66407	7 0034
421	COVINGTON	25	82004	56717	16629	2542	69602	7 0152
422	LEXINGTON	28	82010	80712	18031	858	66103	7 0031
423	LOUISVILLE	29	81810	40047	16634	8097	69907	7 0029
428	COLUMBUS	18	82202	56712	16924	854	69403	7 0019
429	DAYTON OHIO	18	82204	24712	16923	855	69402	7 0032
432	EVANSVILLE	32	82009	40042	16634	26377	69610	
434	ST LOUIS	29	12610	80011	14232	00970	69405	
437	TERRE HAUTE	18	80904	80858	15925	854	69808	7 0072
438	INDIANAPOLIS	18	80904	80717	16621	854	65805	7 0262
439	SPRNGFLD ILL	17	10505	40042	15620	00970	69403	
440	SPRNGFLD MO	28	21609	81030	16329	00931	69103	
445	COLUMBIA	27	62504	64032	15630	60970	67308	
446	KANSAS CITY	28	20000	32046	15931	00970	69310	7 0040
449	ST JOSEPH	23	20000	80011	15926	00970	69107	
450	WICHITA	26	02205	80020	16332	00900	60103	
451	DODGE CITY	21	00000	81020	15221	00900	60107	
456	TOPEKA	21	10401	64022	16324	00970	69108	
458	CONCORDIA	23	01403	81020	15629	00900	60407	
464	PUEBLO	18	02703	84020	18022	00900	60319	
466	COLORADO SPR	19	03204	81020	18330	00900	60108	
469	DENVER	21	11604	81010	15626	00970	60903	
475	MILFORD	24	20000	82011	16325	00901	69607	
476	GRAND JUNC	27	61207	81031	17332	00936	66102	
483	SACRAMENTO	52	81726	16616	10254	4732	65402	7 3580
486	ELY	26	82115	82032	10839	2567	66607	
488	RENO	38	81303	80028	08840	6577	69503	7 0160
494	SAN FRANCSCO	51	61409	80216	10257	00970	69107	7 2580
503	NEW YORK	19	72313	40041	18032	757	66110	
506	NANTUCKET	26	80000	81022	16635	856	66107	
507	PROVIDENCE	19	32504	40041	16627	35600	65308	
508	HARTFORD	19	02004	32050	16623	00900	60308	
509	BOSTON	20	12510	32054	15930	00970	69407	
511	HARRISBURG	20	82904	56262	18329	857	66408	7 0012
515	BINGHAMTON	17	62204	40052	15223	65600	66308	
517	ALLENTOWN AP	21	82708	32052	17326	8087	69305	
518	ALBANY	19	81907	32051	14924	3563	69308	
519	SYRACUSE	19	82412	40052	13929	2557	66408	
520	PITTSBURGH	22	83005	40268	17327	884	66310	7 0014
521	AKRON	09	22304	80028	17613	25600	66407	7 0041
524	CLEVELAND	12	72108	56028	16916	00837	69107	7 0053
528	BUFFALO	25	92314	04737	13926	9 3	69414	7 1338
529	ROCHESTER	23	82212	48858	13926	555	69315	7 0173
532	PEORIA	18	81204	24047	15922	655	66300	7 0223
533	FT WAYNE	13	82205	56852	16319	854	66300	7 0021
534	CHICAGO	11	82707	56022	15917	854	69403	
535	SOUTH BEND	11	82311	40041	15216	854	69503	
536	TOLEDO	12	82406	32051	16315	854	65402	
537	DETROIT	19	32508	24228	14923	35400	66405	7 0079
538	WINDSOR	18	02208	40047	15820	00900	60407	7 0111
539	LANSING	11	52010	40048	14616	00906	69303	7 0121
544	MOLINE	19	80000	64717	16623	856	69403	7 0172
546	DES MOINES	22	82204	20104	15924	864	69103	
547	DUBUQUE	05	83204	56022	16610	855	69305	
551	LINCOLN	21	02205	80011	15622	00900	60503	
552	GRAND ISLAND	20	02508	64020	14623	00900	60102	
553	OMAHA	22	01404	08104	15223	00900		
556	NORFOLK	19	10000	80011	14622	00920	69905	
557	SIOUX CITY	12	00904	02444	14214	00900	60807	
562	N PLATTE	18	03104	64022	15222	00900	60303	
564	CHEYENNE	19	02211	85020	14626	00900	60610	
567	VALENTINE	19	02706	82020	14221	00900	60602	
569	CASPER	16	02211	84020	15224	00900	60300	
572	SALT LAKE	32	92004	02454	15633	9 0	6*914	
574	ROCK SPRINGS	19	00000	81020	17624	00900	60808	
576	LANDER	09	02107	85020	16920	00900	60903	
578	POCATELLO	26	90405	16434	17626	9 0	69810	
582	ELKO	29	80504	81022	12531	0092	69910	
583	WINNEMUCCA	35	83603	81616	11538	0062	69103	7 0310
591	RED BLUFF	51	82406	16616	08151	8022	69710	7 5980
594	EUREKA	50	71408	81036	03756	755	69000	7 3940
597	MEDFORD	45	83204	80616	06146	2742	69507	7 1940
600	SABLE ISLAND	38	43405	81022	15844	40901	65209	
601	DARTMOUTH	28	80904	64052	16433	8087	69411	
602	LIVERPOOL	35	73202	40402	16335	75600	66010	
603	YARMOUTH	31	60705	80012	15435			
604	ECUM SECUM	25	63605	81021	17030	40962	69332	
605	CONCORD	10	70701	48050	15214	20870	65108	
606	PORTLAND	15	22702	80030	15218	00940	69308	
608	EASTPORT	23	33204	82021	14932	00970	66407	
609	SAINT JOHN	25	70000	81020	15129	55650	67303	
613	MT WASHINGTN	05	92732	12104	05	9 0	6*307	
617	BURLINGTON	19	82017	64032	12227	3562	69403	
621	TRENTON	22	82705	80032	12025	856	69314	
623	LONDON	24	82505	81028	14125	857	69208	7 0039
624	MALTON	20	82708	81718	12329	85700	65313	7 0119
625	STIRLING	21	82204	32717	11623	856	69314	7 0011
627	DORVAL	23	82010	32057	11326	856	69305	7 0016
628	OTTAWA	17	80000	20717	11018	865	69411	7 0865
629	KILLALOE	13	80000	80027	10914	2573	69408	7 0222
630	MUSKOKA	14	70000	64227	12315	255	66314	7 0115
632	CENTRALIA	21	82507	81027	13725	856	69309	7 0052
633	WIARTON	22	92004	06717	12022	9 3	69113	7 1277
635	GRAND RAPIDS	13	82012	48858	13918	855	69402	7 0087
636	MUSKEGON	16	82706	81028	13523	854	69403	7 0068
639	ALPENA	21	82304	12858	11923	855	69307	7 0371
640	MILWAUKEE	97	12907	81030	14905	00940	69403	
641	MADISON	93	12903	80030	16399	10750	69107	
643	LA CROSSE	80	01402	56020	16688	00900		
644	ROCHESTER	92	21304	80021	16399	00970	69602	

Dec 14 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
645	GREEN BAY	96	82704	80858	14205	856	67307	7 0028
651	SIOUX FALLS	16	92203	01454	13917	9 0	69808	7 0062
654	HURON	12	01805	40107	12214	00900	60607	7 0061
655	ST CLOUD	03	81201	80712	13507	262	69808	7 0018
658	MINNEAPOLIS	96	81202	64762	15202	80970	66903	7 0038
662	RAPID CITY	17	02704	81020	15625	00900	60300	
666	SHERIDAN	16	02707	83020	18027	00900	60403	
677	BILLINGS	18	02304	81020	18021	00900	60105	
679	BUTTE	01	61704	81261	23005	00908	69903	
681	BOISE	29	81210	81034	13235	0097	69507	
683	BURNS	36	80703	80616	09637	8042	69815	7 1940
688	PENDLETON	29	80000	56027	13230	863	69922	7 0039
693	EUGENE	39	83604	64214	04140	862	69917	7 1130
698	PORTLAND	33	81213	81026	05143	856	69607	7 0620
702	SUMMERSIDE	24	62207	81031	15228	15631	69411	
704	BLISSVILLE		00000	81012	14822	00900	60402	
705	MONCTON	23	60000	81030	14727	60930	69307	
706	CHARLOTTETWN	22	72201	81021	15728	7097	69309	
707	SYDNEY	29	72710	81021	15730	25531	69115	
708	ST PAUL IS	28	72204	81022	16534	755	66338	
709	GRINDSTONE I	29	62721	81022	13331	666	66308	
710	COPPER LAKE	26	40000	81023	16527	14601	69310	
711	MEGANTIC	15	81804	81030	12819	8095	69315	
712	CARIBOU	18	62008	81028	13522	35650	65310	7 0040
714	QUEBEC	22	80000	06712	11922	86400	69307	7 0011
716	CAMPBELLTON	24	02510	81027	13725	00900	60317	7 0060
717	CHATHAM	21	02207	81020	15221	00900	60319	
718	MONT JOLI	16	82014	81022	11523	6667	69311	
720	BAIE COMEAU	15	70000	80032	11417	75600	69311	
726	PARENT	01	71802	08717	09003	675	69107	7 0098
727	BAGOTVILLE	14	80000	81022	10616	846	69423	
728	SENNETERRE		82204	82022	10503	865	65306	
729	ST FELICIEN		60000	80012	09911	60902	69310	
730	SUDBURY	00	20000	81020	12300	20940	69310	
731	NORTH BAY	02	52905	80208	11802	20934	69313	7 0067
734	SAULT MARIE	16	82306	64858	10821	855	69408	7 0188
738	WHITE RIVER	02	80000	81022	10702	8087	69801	
739	PORQUIS JUNC	05	82207	81767	09205	8 97	69310	7 0188
743	MARQUETTE	12	72304	80717	12217	755	69302	7 0058
745	DULUTH	89	62904	81031	13593	00906	69603	
747	INTL FALLS	87	61804	81030	12991	00970	67410	
749	LAKEHEAD	90	02705	81020	13090	00900	60501	
753	FARGO	13	91612	04732	08117	9 0	6*825	7 0123
764	BISMARCK	12	12911	81012	11516	15500	67115	7 0022
767	WILLISTON	06	82915	80717	14914	855	69114	7 0051
768	GLASGOW	05	03011	82020	20310	00900	60324	
772	HELENA	10	01801	83020	20314	00900	60300	
773	MISSOULA	08	01802	08104	20711	00900	60603	
775	GREAT FALLS	19	61404	84030	19326	65600	69405	
777	HAVRE MONT	16	12906	82017	21021	00970	69317	7 0039
779	KALISPELL	09	00204	02460	19312	00900	60403	
781	YAKIMA WASH	30	82904	80022	13933	855	69825	
782	ELLENSBURG	27	72603	64022	14928	3647	69924	
783	LEWISTON	33	81106	81022	13535	854	69814	
785	SPOKANE	25	80209	81022	15627	00907	69910	
791	N HEAD	38	81416	81612	02445	8062	69612	7 0010
793	SEATTLE	30	80304	81032	05142	0097	69625	
798	TATOOSH IS	32	80927	81022	03146	857	63530	
799	VICTORIA PAT	37	83209	82028	06939	8097	69626	
800	CAPE RACE	46	83809	80024	12246	855	69010	7 0980
801	TORBAY	45	82510	40616	13345	7558	69120	7 1520
803	GANDER	39	82707	80022	13641	2747	69422	
804	BUCHANS	31.	71806	80101	13231	70950	69226	
805	ST PIERRE IS	02	70000	15021	15303	11402	66415	
806	FOGO	35	82513	81021	11739	8095	69211	
807	ARGENTIA	40	82106	40444	13642	857	69218	
808	BOTWOOD	33	82506	8102	13037	864	69335	
809	BELLE ISLE	34	82217	32404	07934	67409	66223	
810	ANTICOSTI PT	28	82719	72022	10829	873	69320	
811	SEVEN ISLAND	15	22216	81012	09022	20870	69349	
815	STEPHENVILLE	32	72519	81032	14237	755	65325	
816	GOOSE	32	22013	81012	00837	25500	65421	
818	CARTWRIGHT	37	12217	82011	03038	14500	65326	
819	ST ANTHONY	33	52004	81020	10335	50870	69320	
820	LAKE MANUAN	10	90000	40707	07010	9 4	69306	7 0288
821	LAKE DORE	96	00000	81707	07699	00900	60301	7 0068
826	NITCHEQUON	03	82007	81717	02704	8042	69307	7 0338
831	KAPUSKASING	05	62507	64767	08505	6093	69307	7 0188
833	PAGWA	05	62704	81032	10106	6097	69404	
836	MOOSONEE	08	92205	12707	05609	9 3	60406	7 0278
840	NAKINA	00	52709	81012	10802	5097	69305	
841	ARMSTRONG	73	02702	81020	13173	00900	60102	
842	SIOUX LKOUT	83	02703	81020	13383	00900	60903	
843	GRAHAM	82	00000	12460	13582	00900	60605	
850	KENORA	97	81405	06022	11198	860	69607	
852	WINNIPEG	15	91610	06717	05716	9 3	60612	7 0337
855	DAUPHIN	08	93617	08717	10308	9 4	69339	7 0974
856	GIMLI	09	91110	40717	07911	9 4	69502	7 0227
857	WABOWDEN	94	03607	48717	16895	00900	60312	7 0178
860	RIVERS	11	93728	02717	06913	9 4	69411	7 0734
861	BROADVIEW	02	03221	20767	13102	00900	60324	7 0175
862	ESTEVAN	07	83224	48767	14907	854	69322	7 0176
863	REGINA SASK	00	13117	08767	17400	155	69338	7 0135
864	MOOSE JAW	99	32213	82367	20000	30810	66326	7 0162
865	DAFOE	98	03212	81787	18398	00900	60330	7 0065
866	SASKATOON	02	83210	80717	21502	854	69121	7 0064
867	THE PAS	96	80214	08717	17196	854	69326	7 2188
869	PRINCE ALBRT	99	83410	81027	20399	855	69021	7 0118
870	SWIFT CURRNT	96	33213	32767	21897	36500	69316	7 0174
871	VERMILION	07	83209	80717	23407	864	69106	7 0053
872	MEDICINE HAT	05	02702	82020	22806	00900	60206	
873	CORONATION	06	83209	81767	23206	8083	60801	7 0078
874	LETHBRIDGE	18	80910	81022	21621	857	69005	
875	COWLEY	18	60000	83031	20319	65500	69001	
876	N BATTLEFORD	03	83212	81717	21703	855	69116	7 0014
877	CALGARY	19	81403	81707	21120	855	69003	7 0013
878	PENHOLD	12	81103	81022	21912	857	69301	
879	EDMONTON	00	91803	00477	23700	9 0	60803	7 0026
880	KIMBERLEY	11	00000	83020	22011	00900	60402	
883	OLD GLORY MT	13	21816	86021	07317	25500	69616	
884	CRESCENT VAL	19	20000	81010	20419	20905	69706	
885	CARMI	18	90000	00454	19518	9 0	69809	
886	PRINCETON	20	83603	64022	16922	813	69912	
887	KAMLOOPS	27	82704	82022	17432	25830	65917	
888	JASPER	19	32704	80022	20420	357	69302	
889	PENTICTON	27	80000	80030	17827	865	69812	
891	LYTTON	26	03610	81020	16131	00900	60918	
892	VANCOUVER	33	80000	05104	07233	80931	69625	
893	COMOX	32	80000	81022	07332	8093	69825	
894	ESTEVAN PT	37	73202	40032	03939	7082	69821	
895	BULL HARBOR	35	21426	80030	03441	20850	69810	
896	PRINCE GEORG	19	02704	02424	15719	00900	60613	
898	PRINCE RUPER	32	00403	81020	06833	00900	60821	
900	HOPEDALE	34	80000	06426	96534	872	69300	7 0367
901	FT MCKENZIE	10	60000	24717	98317	60520	69*01	7 0678
903	RESOLUTION I	18	80435	40022	95318	865	69841	
905	GREAT WHALE	11	81810	40707	99913	866	69304	7 0088
906	FT CHIMO	18	72711	06717	98520	9 3	69601	7 3078
907	PORT HARRISN	16	91824	06717	94917	9 2	69310	7 0388
908	NOTTINGHAM I	19	30919	81012	99119	30950	69300	7 0068
909	UP FROBISHER	10	80715	81022	04018	855	69*36	
913	CHURCHILL	92	03416	81020	12992	00900	60303	
915	CORAL HARBOR	09	93643	00393	00810	9 0	69307	
916	CHESTERFIELD	96	33620	64363	09496	3082	69905	
917	EUREKA		81412	81030	27397	00920	69901	
918	ARCTIC BAY	78	03405	82020	27689	00900	60813	
920	ISLAND FALLS	95	03408	81020	20295	00900	60314	
921	BROCHET		00000	81020	22687	00900	60308	
923	ENNADAI LAKE		03204	81020	21990	00900	60308	
924	RESOLUTE	85	00904	81020	29985	00900	60805	
925	CAMBRIDGE	67	00902	81020	28767	00900	60902	
928	ROCKY MT HSE	17	80905	81027	19419	855	69306	7 0035
931	LAC LA BICHE	06	82202	81717	22906	864	69303	
932	MCMURRAY	02	80000	81717	25202	853	69304	7 0078
933	KEG RIVER		80903	81032	20407	80810	62300	
934	FT SMITH	84	81402	81031	26584	3632	69402	
935	HAY RIVER		01406	81000	23480	00900	60809	
936	YELLOW KNIFE	89	30907	81020	26489	30940	69307	
937	PORT RADIUM	98	51421	82012	20601	5083	69710	
938	COPPERMINE		32209	81021	12906	30910	69300	
939	BEATTON RIV	18	81602	82022	16318	856	69807	
940	GRANDE PRAIR	19	80902	83022	17722	856	69906	
942	FAIRVIEW		80904	82022	18915	80950	69807	
943	FT ST JOHN	15	21106	84011	17216	22600	69808	
945	FORT NELSON	99	21402	81021	17101	20970	69300	
946	FT SIMPSON	94	81609	81027	21084	863	69602	7 0048
947	SMITH RIVER	05	83604	82022	16407	2567	69805	
950	SMITHERS	18	90000	08454	15418	9 0	69815	
953	WATSON LAKE	05	82201	81717	17105	2563	69607	7 0138
956	FORT NORMAN		00407	82020	18791	00900	60302	
958	DEASE LAKE	19	60404	82012	13020	65600	69807	
964	WHITEHORSE	04	90000	24717	14108	9 5	69902	7 0077
968	AKLAVIK	91	01802	81020	12193	00900	60302	
969	SNAG	01	53205	40714	16201	5 4	69103	7 1668
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	98	80000	82032	15398	8092	69903	
043	NORMAN WELLS	80	00000	82020	21080	00900	60307	
045	TESLIN	13	80903	81712	14413	864	69810	7 0017
063	RESOLUTION		00907	82020	25785	00900	60602	
064	PROVIDENCE	85	01105	81020	23087	00900	60608	
069	WAGNER	93	01406	81227	22595	00900	60905	7 0018
074	ISACHSEN	93	61812	64767	22195	6081	69806	7 0285
075	EMBARRS PORT	93	81603	81717	26195	3632	69000	7 0088
082	ALERT	75	00000	81020	29682	00900	60304	
090	CLYDE RIVER	87	80206	81031	28189	865	69813	
098	IND HSE LAKE	30	82917	32705	92630	673	69505	7 0018
101	SANDSPIT	38	80000	40022	06638	855	69814	
103	QUESNEL	17	90000	02454	17217	9 0	69808	
105	SPRING ISLE	34	40704	81022	03143	40950	65818	
107	CAPE STJAMES	39	80426	81022	04042	7451	69878	
108	ABBOTSFORD	29	80417	81022	06442	80906	69831	
109	PORT HARDY	36	51405	81032	05336	2563	69620	
110	ALERT BAY	34	81417	81022	03939	855	69819	
111	DOG CREEK	17	01802	82020	15118	00900	60917	
112	ASHCROFT	28	80000	56717	16928	864	69616	7 0059
113	PACHENA PT	32	81413	80022	04048	8092	69***	
114	HOPE	30	70905	81002	12035	70930	69912	
122	BANFF	04	00000	81000	21706	00900	60301	
138	YORKTON	03	83216	08717	14004	864	69331	7 0586
146	NEEPAWA	17	83623	24027	05720	874	69418	7 0338
181	CAPE HARRISN	36	42222	82602	98041	45500	65514	7 0150
182	MORHIBAN	23	62213	81027	04924	65400	69324	7 0113
185	DANIELS HARB	34	82218	81806	08959	85500	69306	7 0080
197	ST ANDREWS	30	82510	80032	14636	85500	64331	
200	VICTORIA B C	35	80217	81022	05442	60956	69829	
201	PORT ANGELES	38	80000	81022	06142	0092	69925	
371	ST HUBERT	23	81809	48027	11124	856	69303	7 0027
372	MONTREAL CTY	20	81803	16047	11786	855	65402	7 0126
390	PENNFLD RDGE	20	22204	81037	14723	15630	69404	7 0060
397	GREENWOOD	27	80000	81022	15431	85611	69306	
398	DEBERT	29	70000	81022	15634	256 9	69304	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	14	00403	80011	13255	00900	60302	
118	PILARES	26	30000	85012	14640	00907	60102	
122	N CASSGRANDS	26	40902	82021	11249	00920	65300	
130	VILLA AHUMDA	25	11604	82021	15236	00903	63108	
160	HERMOSILLO	45	00903	82003	11858	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	18	10000	86020	15620	00903	69303	
225	CHIHUAHUA	56	00000	81020	12206	00900	60300	
243	PIEDRAS NGRS	05	00000	45000	12706	00 00	6*309	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
255	GUAYMAS	57	00000	40060	13258	00 00	60300	
280	ESMERALDA	27	02704	83020	11243	00000	60103	
342	MONCLOVA	38	01809	82020	10850	00900	60406	
349	C CAMARGO	45	00000	82000	11554	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	13	00400	70000	11803	00000	60106	
382	TORREON	34	03604	50020	12548	00900	60300	
390	SALTILLO	56	02519	80000	07	00 00	60104	
393	MONTERREY	06	02706	86000	09317	00 00	60300	
405	LA PAZ	17	30000	10020	14520	00 30	67804	
458	MAZATLAN	19	20401	20040	13821	25 05	69404	
491	C VICTORIA	08	00000	80000	12512	00900	60302	
499	SOTO MARINA	54	90000	14104	12554	90000	60303	
525	ZACATECAS	56	02002	00000	13510	00000	60306	
539	SAN L POTOSI	53	00000	30000	07	00 00	60306	
548	TAMPICO	16	00000	15440	12718	00 00		
556	TEPIC	06	01402	40000	1 07	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	04	00 00	60306	
575	LEON	04	00000	81000	08	00000	60404	
577	GUANAJUATO	52	00000	000	13608	00 00	60402	
581	RIO VERDE	04	00000	80000	07	00 00		
593	PROGRESO	13	00000	82000	14016	00 00	60110	
625	QUERETARO	52	00000	80000	05	00 00	60326	
632	PACHUCA	01	00402	20040	06	00 00	60006	
634	TULANCINGO	59	00000	85000	06	00 00	60114	
644	MERIDA	13	20000	50010	14117	00 30	62302	
647	VALLADOLID		200	50011	17	00 20	6*622	
648	COZUMEL		60000	50031	12418	32 60	63306	
654	MANZANILLO	18	00000	81000	13621	00 00	60408	
656	C GUZMAN	06	00000	0101	08	00 00	60300	
658	COLIMA	17	00000	85011	17	05 1	69404	
665	MORELIA	05	02206	80020	13707	00 00	60314	
675	TOLUCA	54	00000	82000	04	00 00	60303	
679	TACUBAYA	52	10000	35440	13604	00 02	60312	
683	TLAXCALA	54	00000	83000	03	00 00		
687	JALAPA	05	03201	81000	12515	00 00	60306	
692	VERACRUZ	14	10000	6444	12419	00 70	60300	
695	CAMPECHE	17	00000	10000	14120	00 00		
737	ORIZABA	09	00000	83000	15	00 00	60312	
738	CORDOBA	11	03201	89002	11	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	19	022	20400	13219	00 00	60530	
749	C DEL CARMER	17	01114	8000	13320	00900	60308	
762	CHILPANCINGO	11	90000	30370	11	90 00	60306	
775	OAXACA	06	00000	82050	11507	00900		
805	ACAPULCO	21	03208	82000	11924	02 04	60300	
833	SALINA CRUZ	19	60000	70031	12120	15 70	64406	
842	TUXTLA GUTRZ	11	20000	50000	13		67315	
855	POCHUTIA	17	00000	10000	14618	00 00		
903	TAPACHULA	16	23604	82031	10819	12 08		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	57	73309	98022	17766	5257	6*213	7 1030
016	KINDLEY FLD	59	83210	81038	18666	62502	69319	
061	WEST END	50	00504	81011	19053	00900	61407	
069	HOPE TOWN	59	12704	81001	19667	11500	66210	
070	ALICE TOWN	61	10901	81011	17664	11500	62305	
074	OAKES FIELD	59	13003	98110	18159	12401	69405	
077	HARBOUR IS	64	13103	80020	18365	11500	69407	
085	MANGROVE CAY	61	40000	81021	18662	41500	69305	
088	RIDING ROCK	57	10503	80011	17660	11500	61307	
092	GEORGE TOWN	59	10710	81020	17670	11500	69407	
095	CLARENCE TWN	61~	10710	81011	19372	11500	69314	
101	DUNCANTOWN	67	50909	81022	16973	32502	62203	
109	ABRAHAM BAY	68	80610	80032	17375	85500	69407	
119	TURKS ISLAND	72	70510	80022	16375	57570	69412	7 0030
121	MATTHEW TOWN	71	50703	81011	15272	55500	69303	
244	CIENFUEGOS	57	00412	64054	16961	00900	60310	
255	CAMAGUEY CAM	59	40208	80051	15963	42500	62320	
264	SANTIAGO ORE	70	20000	80051	15673	24500	69***	
265	ANTILLA ORI	62	40406	81021	16075	48500	302	7 019*
268	BARACOA ORIA		80000	80031	14973	72401	62302	7 049*
310	CABO SAN ANT	59	10904	81020	16662	11600	69303	
314	SAN JN MARTZ	58	13603	80030	17060	12500	69305	
317	PASO REAL SD	58	10202	72100	16858	14600	69403	
325	HAVANA C B	59	11404	80020	17663	11600	69304	
340	CAYO GUAN SC	62	21104	82031	16271	22600	62305	
348	CAIBARIEN SC	56	12304	8100	17357	11600	62305	
349	SANCTI SPIRT	54	03202	56000	17559	00900	60305	
353	CAYO PAREDON	58	10515	81000	16871	11500	61403	
355	CAMAGUEY CAM	59	10205	80011	15459	25600	62403	
360	CAPE CRUZ OR	67	10508	81000	14170	11540	69300	
367	GUANTANAMO	69	43304	81010	14870	23670	69310	
369	PUNTA MAISI	76	70709	81255	14776	68520	69403	7 08**
383	GRAND CAYMAN	64	20703	72030	74565	21501	69403	
387	NEGRIL POINT	70	20210	82020	12374	12609		
397	KINGSTON PF	71	73005	81151	12975	65700	69409	
399	MORANT POINT	74	80518	80036	13078	35630		
439	P P BOWEN FD	70	80502	81022	14975	030	693**	
457	PUERTO PLATA	69	40902	81011	14673	42500	62310	
485	CIUDAD ARPT	72	73405	81038	14873	74750	61308	7 029*
486	CIUDAD	71	63602	82022	14672	17530	62303	
501	SWAN ISLAND	64	20406	81021	13971	22500	62303	
514	RAMEY AFB PR	68	80906	80011	15674	11548	69414	
521	SANTA ISABEL	71	70906	81018	14974	55570	62115	7 0010
526	SAN JUAN PR	69	81609	81032	15676	32556	62317	
543	C AMALE ST. T	70	80911	81032	15278	12507	62407	
547	KINGSHILL	70	80910	81022	14977	22507	69408	
584	BELIZE	71	61009	56031	16576	21580	62114	
641	GUATEMALA	08	40404	04444	08	45200	68408	
663	SAN SAL ARPT	13	03610	81010	15	00970	60306	
702	TELA	61	21401	81050	14263	15583	64110	
714	TEGUCGAL APT	43	80000	81411	17745	75402	68810	
725	CAPE GRACIAS	66	20502	08031	11974	12505	69302	
730	PURT CABEZAS	64	63207	81021	13968	22406	61208	
741	MANAGUA	16	52205	81031	13416	00942	69403	
745	BLUEFIELDS	66	33202	81010	14670	24720	67408	
760	PUNTAREN AS	19	10403	81021	10620	11500	60406	
763	SAN JOSE APT	14	50910	81151	12817	56401	62300	
767	LIMON		82704	81022	13022	57550	62308	
783	COLON C Z	74	83413	64258	09877	5747	69712	7 1410
857	BASSETERRE		50710	64148	13974	43530	69317	7 0890
866	PHILL ST MAR	68	80913	81022	15978	22577	62310	
897	RAIZET AIRDM	72	70000	81032	15273	42536		
898	POINTE PITRE	22	70000	81032	15223	42536		
926	ST FR MARTNQ	22	80708	10616	14322	7742		7 0681
953	BRIDGETOWN		70908	82026	13279	33532	62110	7 0520
954	SEAWELL FLD	73	70615	40028	13579	68402	69212	7 222*
956	PEARLS ARFLD	75	80905	80216	13077	73270	69213	7 311*
970	PORT SPAIN	74	81204	80216	12875	1157	69219	7 038*
988	HATO FIEL D	73	71013	81022	11281	64506	62314	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	24	80000	81036	08924	874	69***	7 16**
020	CART BOLIVAR	22	40000	75112	10623	26401		
030	ARAC MAGDLNA	25	11804	75113	08526	00901		
036	VALLEDUPAR	21	60000	82031	06122	00904		
040	SAN MARCOS	23	80000	80022	07524	854		
050	PLATO MAGD	25	80000	50104	09526	35407	69314	
110	MADELLIN	22	80000	2551	10723	861	64***	7 07**
124	ZAP ATOCA	15	80000	81015	08117	35600	62***	7 05**
134	AMALFI	15	81606	02333	06515	00947	69***	
135	PATO	24	80000	60105	07824	863	64***	7 04**
138	HONDA	23	70000	81012	09924	754	68***	
140	OTU	20	80000	7502	07321	862	63***	
152	GUARINOCITO	21	30000	82011	11023	25501		
160	PACHO	19	40000	75104	07521	21610	69***	
174	CUCUTA	21	70000	82012	08724	11522	69***	7 01**
215	SAN JORGE	19	80000	8202	10120	5572	60307	7 05**
220	MADRID	19	70000	83012	07620	75600		
235	APIAY	17	50000	82016	12519	55500		7 15**
236	ARMENIA	17	50000	2541	11918	38530		7 03**
258	PTO TEJADA	06	40000	81031	07110	45600	62***	
264	VILLAVIC VNG	18	80000	81022	06122	59515	61***	
300	TUMACO	22	81806	70012	09522	2732		7 28**
306	IMPIALES	07	30000	82012	10508	00054		
310	DOS RIOS	20	80000	80032	09721	8085	69***	
401	MARACAY	20	70000	98022	11322	3857	60316	7 01**
402	MARACAIBO	24	70202	9 22	10026	1137	60410	
403	MAIQUETIA	22	41106	97606	17225	5742	62317	7 03**
405	CIUDAD BOLVR	19	80904	98032	10526	6748	62317	7 11**
406	MERIDA	13	00000	98002	35316	00900	60304	
407	CORO	23	71106	98031	12026	3251	60308	7 01**
408	BARQUISIMETO	19	80000	98021	43222	4557	60309	
409	SAN FERNANDO	23	70000	98032	08124	0902	60316	
410	SAN ANTONIO	18.	71613	97025	12622	4651	61307	7 03**
411	SANTA ELENA	20	70000	98031	16219	11549	61410	7 18**
412	GUIRIA	23	80000	97026	13425	3841	62313	7 19**
413	TUMEREMO	22	80401	97024	12823	16441	61314	7 01**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	57	80000	81216	12775	4842	69324	7 991*
201	PARAMARIBO	75	70706	81032	12777	5555	62326	
405	CAYENNE ROCH	24	50000	60258	11025	53500	62403	7 0451
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	59	20910	81021	21370	22500	69908	
115	IWO JIMA AFD	60	20906	81011	14669	15500	61303	7 08**
165	LIHUE	56	80613	81252	17371	6256	69905	
182	JOHN ROGERS	57	30807	81012	16670	35620	69902	
190	PUUNENE MAUI	59	33611	8102	15964	35600	69807	
218	NOR FLD GUAM	75	50803	80022	07978	25408	61317	7 05**
232	SAIPAN	73	40002	81011	07577	23478	60107	
245	WAKE ISLAND	74	61215	81028	11978	22508	64000	
250	ENIWETOK	74	91225	01656	08875			
275	JOHNSON ISLE		20920	80021	11576	21500	62907	
285	HILO T H	62	82704	81032	15965	88	61807	
334	TRUK	74	80000	80022	04376	21507	63110	
348	PONAPE	70	81803	80032	06871	22540	65116	
366	KWAJALEIN	77	60704	80022	07880	52470	69107	7 02**
413	AYP	75	50510	80012	06582	31505	61406	
700	CANTON	71	40515	81031	06879	42500	62908	
	BLOCK 98							
135	BASCO	66	30403	81012	14373	21504	62320	
222	VIGAN	75	23604	82031	13476	25500	69318	
223	LAOAG	68	10206	82020	12376	15600	69320	
232	APARRI	71	30910	82018	15175	35500	61318	
324	IBA	74	10000	80011	11878	14500	69314	
325	LINGAYEN	74	23407	81020	11980	21500	67112	
327	CLARK FIELD	68	62202	82030	11977	44608	69514	
328	BAGUIO	60	01205	64010	12061	00900	60316	
333	BALER	74	40904	80021		18520	61316	
336	CASIGURAN	73	83603	64032	11375	28538	61114	
428	SANGLEY PNT	73	41309	80022	18779	00010	69316	
429	MANILA APT	73	31408	81012	12776	25601	69320	
433	LUCENA	72	30208	82022	12875	11501	61116	
437	AURORA	68	20704	81012	11776	25601	69318	
439	DAET	74	60000	82022	13676	42501	61316	
444	LEGASPI	71	20903	81012	12575	22500	61316	
536	ROMBLON	71	10904	81011	12675	11400	63110	
538	CAPIZ	72	20000	80020	12178	0905	69414	
543	MASBATE	73	10404	80011	11778	11500	62418	
548	CATBALOGAN	72	20401	81011	11675	11501	69220	
550	TACLOBAN	73	13204	81011	11078	11500	69112	
553	BORONGAN	74	52701	80151	10876	52500	61318	
618	PRTO PRINCES	75	40901	81012	10778	22530	61314	
637	LLOILO	71	30207	82021	11477	21631	61316	
642	DUMAGUETE	70	40000	81021	10079	22641	61418	
645	CEBU	70	40203	81022	11874	25532	61422	
653	SURIGAO	74	20703	82010	11178	28501	69316	
741	DIPOLOG	74	21403	81031	09874	21510	61320	
748	CAGAYAN	73	71802	80032	10776	35578	69120	
754	DAVAO	74	83603	64502	10077	2752	68418	
836	ZAMBOANGO	73	32502	81012	07776	11532	69308	

Dec 15 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	58	40321	98022	10954	455	60217	
005	ISFJORD	65	80509	87022	12561	854	60208	
009	ANDENES	55	11511	84010	10051	00905	60214	
023	BARDUFOSS	68	10000	86020	13467	00901	60310	
028	BJORNOYA	55	71713	99031	11653	3451	66112	
030	TROMSO	55	12503	85020	12456	00942	60312	
047	KAUTOKEINO	62	82502	80102	18561	864	60320	
056	INGOY	54	51909	84030	14901	12644	60115	
059	BANAK	61	11809	85020	19359	11500	60324	
063	HOPEN	65	72213	99030	13964	75500	64224	
079	GAMVIK	58	01809	99000	1 154	00090	60324	
098	VARDO	57	12314	83020	16553	12500	60324	
106	HOST	53	21724	81020	07502	21500	60311	
115	MYKEN	54	21618	85030	07101	14675	60211	
212	ONA	54	31409	85050	99402	00914	60300	
228	SULA FYR	56	61418	98022	00550	2554	60001	
262	NORDOYAN	55	71325	83032	04251	0097	60506	
271	VAERNES	59	70705	81022	05151	0087	60704	
316	BERGEN FRED	54	80000	30041	96902	7587	64905	
361	FANARAKEN	62	81418	96024	67062	36149	60702	
369	VOLLEN I S	64	80000	94727	04163	4752		
384	GARDERMOEN	55	80208	10737	01454	854	6*714	
415	SOLA	54	70312	82011	93602	2567	60725	
427	LISTA	52	90924	02737	93251	0097	60506	
433	SVANDALSFLON	63	80724	08658	72661	894	60720	
445	DELN I TELMK	57	82902	44717	99456	8062	60830	
452	KJEVIK	50	00501	01737	94651	9	60821	
461	GAUSTATOPPEN	64	90924	91777	90362	9 0	64906	
464	MERDOY		90518	93737	95751	9 0	60720	
482	FERDER	51	80213	80028	98400	836	60817	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	58	81805	97022	19256	855	6*310	
053	MALMBERGET	59	83602	96014	19458	863	60220	
056	STENSELE	54	80905	96712	12354	864	61906	
057	LULEA KALLAX	52	81404	76022	16200	853	60306	
062	OSTRSND FRSN	5	80914	09712	07655	872	6*715	
066	SUNDSVALL	00	81406	12697	08301	872	60810	
067	SARNA	58	80000	93737	05257	8082	6*810	
069	SODERHAMN	00	80906	95 47	05101	871	6*81*	
071	ROMMEHED	51	80906	09737	03800	8712	60808	
073	KARLSTAD	00	80908	25697	00001	874	60714	
077	STOCKHOLM	03	81305	10516	02404	862	60813	
081	NORRKOPING K	02	80804	08102	00522	862	60706	
084	GOTEBORG	02	81111	27237	96702	863	60712	
087	JONKOPING	01	81802	97022	99102	862	60803	
090	VISBY	04	81409	50022	01805	863	60202	
095	KALMAR	02	81705	96022	00504	863	6*600	
097	MALMO BULLT	02	81406	22212	97403	863	60300	
117	NORDMALING	51	80706	95712	11200	864	67008	
836	SODANKYLA	52	80000	94717	19451	864	60216	
911	VAASA	01	80906	95697	11300	6732	60816	
917	RISSALA	51	71113	97027	17300	70841	64907	
972	TURKU	02	81310	32636	08002	862	60815.	
974	HELSINKI MAL	02	81114	35216	11403	862	60825	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	24	22408	82020	98832	12440		
010	SULE SKERRY	32	6 13	82978	98834	633	6*303	
026	STORNOWAY	30	83622	80878	03033	594	60603	
091	ABERDEEN	27	93122	04868	98828	9	64906	
100	TIREE	31	80120	07888	0533	894	61206	
135	PRESTWICK	21	10000	24020	03327	00931	60210	
185	ST ABBS HEAD	28	03130	80020	98334	00900	6*306	
204	ISLE OF MAN	42	23614	84011	03237	22500	64110	
318	BLACKPOOL	26	13315	40040	01233	12500	60209	
334	MANCHESTER	20	03117	14041	00127	00900	60209	
396	SPURN HEAD	31	83234	08727	93031	862	67216	
502	ABERPORTH	32	63217	81268	03435	55463	60210	
534	BIRMINGHAM E	21	23122	20017	98629	15632	61005	
557	CRANFIELD	25	73215	40017	96128	5557	61402	
628	BRISTOL FLTN	27	13310	81010	00532	00901	67110	
772	LONDON	28	83314	09717	96528	854	60202	
804	SCILLY	02	50125	82028	06740	58500	6*129	
874	TANGMERE	24	83220	32367	97330	4547	67117	
894	GUERNSEY	21	43524	82027	02436	42300	60231	
917	ALDERGROVE	29	33207	82268	05631	29463	60104	
952	ROCHES POINT	31	23609	81020	10237	25600	60309	
953	VALENTIA	33	70306	81268	13036	63503	60215	
955	MIDLETON	28	33206	81030	10135	38600	60208	
962	SHANNON	31	53507	82034	11035	23563	60214	
969	DUBLIN	26	13015	81010	06930	12530	61008	
973	BLACKSOD PT	31	73111	58168	09938	79400	60328	
980	MALIN HEAD	30	73605	71168	06133	796	64001	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	80000	83031	24156	855	60813	
018	KEFLAVIK	61	30000	82020	26457	14510	60902	
030	REYKJAVIK	62	51404	83031	26758	00976	60302	
048	VESTMANNYJAR	62	62632	83020	24757	25528	60313	
063	AKUREYRI	62	72706	81012	24356	754	60309	
077	RAUFARHOFN	56	83623	10708	20856	20	60309	
082	HOLAR	56	23423	83020	17554	146 2	61902	
097	DALATANGI	56	83624	05707	16354	874	60320	
160	POLAR EXPED		81810	93717	89771	861	67404	
202	THULE	82	01009	82000	14288	00900	60720	
210	UPERNAVIK	66	40704	81031	09064	00957	67502	
212	UMANAK	59	81405	95022	11257	6667	60307	
214	OUTDLIGSSAT	53	90902	94777	08853	9	60210	
216	JACOBSHAVN	54	80000	96777	1055	854	60410	
220	EGEDESMINDE	51	81911	97012	07501	854	60200	
230	HOLSTEINSBRG	00	80903	9 022	07802	855	60010	
231	SDR STROMFRD		60407	81022	01839	00910	67300	
250	GODTHAAB	02	81830	50026	08503	864	60810	
260	FREDERIKSHAB	00	91809	20716	08400	960	6*511	
261	GRONNEDAL	31	80100	23817	11532	8516	69808	7 4385
270	NARSSARSUAQ	35	80505	24616	18935	866	69114	
280	NARSSAK	01	80000	80616	02201	874	6*300	
281	SIMIUTAQ	32	93605	08566	12232	9 2	6*650	
320	DANMARKSHAVN		13314	99030	24371	00905	60307	
330	DANSBORG	77	11704	990 0	24874	11600	6*319	
337	ELLA ISLAND	75	00000	82000	22471	00900	61402	
340	SCORESBYSUND	70	10813	83010	20066	15400	60813	
350	APUTITER	60	70000	97012	20061	3647	60826	
360	ANGMAGSSALIK	58	80000	97022	21357	866	6*828	
380	CAPE ADELAER	55	80000	97022	21055	868	60819	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	00	53609	96868	04000	583	6*318	
030	AALBORG	00	81709	21027	94701	264	67711	
081	BLAAVAND	01	81818	20032	91303	254	6*804	
180	KOBENHAVN	02	82011	40616	97403	7732	67001	
199	DUEODDE	02	82009	50028	99804	56406	60304	
230	DEN HELDER	52	81813	70158	93301	3942	6*805	
240	SCHIPHOL	51	81603	05718	93950	863	6*620	
260	DE BILT	51	81504	20027	93500	863	6*925	
400	COXYDE	51	80316	01717	91251	8732	67925	
447	UCCLE	00	81721	98717	90701	6722	60851	
448	HAREN		81412	04737	90901	872	67747	
476	ST HUBERT	51	82126	25282	94651	862	67931	
670	ZURICH KLOTN	51	72402	07102	02702	5643	67911	
700	GENEVE COINT	00	62309	80022	03404	65600	67917	7 0051
740	TESTA GRIGIA	66	12125	86020	46165	15000	60605	
750	GUTSCH	56	81809	59022	53756	471	60300	
	BLOCK 07							
005	ABBEVILLE	52	83123	12837	88950	872	61408	
010	DUNKERQUE	00	80219	04737	92200	874	60825	
015	LILLE	00	81822	12027	87801	862	60840	
021	CHERBOURG	55	73421	80038	00503	72500	64131	
036	ROUEN	51	83226	15737	94450	874	67438	
070	REIMS	01	81816	10687	92302	872	60842	
110	BREST	52	63614	81278	04804	63500	6*328	
130	RENNES	53	20222	80028	00704	22400		
149	ORLY	00	72924	75217	92903	4247	67522	
180	NANCY	04	82206	30022	97305	88400	6*827	
190	STRASBOURG	03	80000	74022	99504	856	64916	
207	LE TALUT	04	63624	80022	03006	62500	67441	
222	NANTES	00	23219	81018	01005	22400	64344	
240	TOURS	01	63126	75216	96905	64500	6*903	
265	AUZERRE	01	81821	30687	94704	7732	60744	
280	DIJON	01	52020	81012	98705	55500	68928	
299	BALE MULHOUS	01	61608	15012	00705	45540	64914	
314	CHASSIRON	06	83127	70256	99709	884	6*306	
435	LIMOGES	03	82517	25632	98805	7732	6*839	
460	CLERMONT	52	52118	83031	99908	555	67740	
480	LYON	02	11810	75011	02208	00930	67924	
488	GRENOBLE EYB	02	70000	40012	05004	75600	64912	
501	BISCAROSSE	10	82325	40636	02211	574	60841	
510	BORDEAUX	09	82716	15626	01010	7722	61644	
577	MONTELIMAR	04	20000	25014	04807	26400	64913	
600	SOCOA	03	82226	80602	05812	874	6*835	
610	PAU	04	72310	81028	05210	757	6*941	
630	TOULOUSE BLA	04	52514	81018	04809	25560	64935	
650	MARIGNANE	04	10000	81014	05006	00990	61912	
690	NICE	04	03202	82020	00511	00900	6*914	
747	PERPIGNAN	51	23012	81012	06211	15540	64913	
761	AJACCIO CAMP	07	52116	82011	02313	28660	6*006	
785	CAP CORSE	08	63204	80022	02410	65500	60313	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	09	72825	97258	15812	784	61011	
023	SANTANDER	09	82950	96216	09311	895	60813	
141	VALLADOLID	03	82312	60032	97406	5852	61901	
180	BARCELONA	03	13605	96050	08210	00940	60802	
221	BARAJAS	02	72916	98022	95008	3547	65003	
285	VALENCIA	05	72708	98031	13411	15540	60900	
314	MAHON	07	72708	98031	08912	52540	64103	
330	BADAJOZ	08	82404	97022	20910	0082	60200	
390	TABLADA	09	72510	97030	28711	74600	60300	
501	FLORES	17	71609	98026	25917	67410	60308	
503	CORVO	16	81407	97808	25717	834	61111	
506	HORTA ACORES	14	21606	99021	28817	18540	60214	
509	LAGENS	14	61807	81022	28118	22430	6*309	
512	PONTA DLGADA	14	21401	99011	28516	18540	60307	
515	SANTA MARIA	12	40000	84021	28716	18530	60307	
521	FUNCHAL	14	53613	98021	24519	58500	60309	
524	PORTO SANTO	14	70509	98031	15118	78600	6*008	
530	BERLENGA	12	80411	78032	20514	856	60305	
536	PORTELA	09	72810	81141	21013	62405	64903	
543	VIANA CASTLO	08	80603	96036	17608	884	60300	
545	PEDRAS RUBRS	12	82704	97616	17212	853	60805	
549	COIMBRA	10	81	95025	19310	861		
554	FARO	11	80000	96032	22713	885	60204	
557	EVORA	07	82911	99823	20211	855	64103	
571	PORTALEGRE	07	80000	75502	19907	9 0	61092	
575	BRAGANCA	06	82308	30515	14806	855	60711	
583	SAO VICENTE	21	80716	98032	16124	11507	6*115	
594	SAL	17	70708	82022	17223	15506	61116	
	BLOCK 10							
001	S 2	51	72510	97028	90005	795	6*109	
004	P 11	01	82029	97022	92803	896	6*305	
005	ELBE I	52	62123	97021	95102	3655	6*602	
006	FEHMARNBELT	02	82212	95107	98402	864	6*209	
020	LIST SYLT	51	82016	40022	93902	00977	60202	
029	HUSUM	52	52011	15022	95800	25754	61901	
033	FLENSBURG	52	61612	15031	95801	0093	60701	
034	SCHLESWIG	51	31812	15024	96800	00931	64902	
045	KIEL	01	21909	15027	97202	00902	64000	
091	ARCONA	51	82003	96104	99101	00977	10*	
113	NORDERNEY	51	81918	25022	94701	26217	61001	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
122	JEVER	51	82012	40022	97201	0097	66910	
129	BREMERHAVEN	51	72013	25102	96701			
131	CUXHAVEN	51	51811	15101	96401	43460	61601	
147	HAMBRG FUHLS	51	21908	16012	97702	25300	67901	
156	LUBECK	00	02209	20017	98502	00900	64104	
177	TETEROW	51	81802	95100	98901	35527	2*	
193	UCKERMUNDE	51	72003	94104	99900	5547	407	
203	EMDEN	52	82016	20022	95400	654	64905	
204	LATHEN	56	81605	40032	96101	0097	64911	
224	BREMEN FLUGH	51	61611	24100	97201	25676	64904	
244	LUNEBURG	00	82702	15027	99001	763	61004	
253	DANNENBERG	00	82002	13027	98901	862	60203	
254	SALZWEDEL	51	80000	94102	99401	864	901	
262	WITTENBERGE	50	80000	94106	99000	863	301	
279	NEUSTRELITZ	51	81401	94104	99950	00977	102	
291	ANGERMUNDE	51	81801	94054	00401	00947	200	
316	BRAMSCHE	51	71804	20032	97500	6557	61910	
320	GUTERSLOH	00	81107	05102	97802	864	60708	
325	SALZUFLEN	01	80000	20024	97502	763	67916	
330	BUCKEBURG	00	81804	16032	97602	762	60711	
338	HANNOVER	01	73402	20022	98002	754	67905	
348	BRAUNSCHWEIG	01	71801	10026	98703	6547	64000	
359	GARDELEGEN	52	81401	93044	99700	864	302	
361	MAGDEBURG	52	81401	94056	99101	6642	300	
380	POTSDAM	51	72202	95050	99901	00938	300	
384	TEMPELHOF	52	61405	12102	00200	65640	64902	
385	BERLIN SCHON	00	81802	95101	99702	00932	705	
390	LUBBEN	02	71401	95050	00605	00946	906	
393	LINDENBERG	1	81603	96050	01103	00977	605	
398	FRANKFURT OD	01	51102	96052	00304	00908	908	
406	BOCHOLT	52	81602	10022	94901	6542	60724	
410	ESSEN MULHEM	51	71305	10012	95301	565	64927	
419	ISERLOHN	01	62302	20012	96202	65400	60721	
427	ALT ASTENBRG	52	81808	15284	04752	860	60716	
438	KASSEL	00	81806	15107	98302	864	60708	
444	GOTTINGEN	00	81407	40217	98402	856	64905	
448	KALTENEBER	52	81608	96025	99751	6742	907	
452	BRAUNLAGE	51	92204	51775	26351		60200	
453	BROCKEN	54	96818	90497	63854	9 0	212	
454	WERNIGERODE	00	81601	96055	99402	7642	203	
471	LEIPZIG	50	51801	96050	00204	35572	903	
474	WITTENBERG	00	31401	95050	00802	25601	905	
478	TORGAU	50	62202	94050	00004	15746	707	
486	DRESDEN WAHN	50	71607	96050	01302	00951	906	
499	GORLITZ	02	72202	98030	00805	15646	608	
501	AACHEN	00	81609	60022	94403	2552	67935	
512	BONN	02	51602	40011	95004	25570	60829	
532	GIESSEN	01	81407	08108	98002	864	64911	
539	SCHLUCHTERN	53	81609	30107	00651	0092	64904	
543	SCHENKGSFLD	50	71809	45102	99102			
544	WASSERKUPPE	53	92317	1497	91052	9 0	67904	
546	KALTENORDHEM	54	81401	96108	02154	863	902	
549	GROS INSELBG	54	97214	91494	91754	9 0	300	
555	ERFURT	51	72203	97052	00404	00972	906	
558	SONNEBERG	53	71402	96100	25952	6534	904	
628	GEISENHEIM	02	80705	04444	97702			
635	KLEINER FELD	51	92012	2457	03051	9 0	67912	
637	RHEIN MAIN	02	81810	16106	98603	854	60812	
639	DARMSTADT	01	71608	60106	98503	7534	64911	
655	WURZBURG	53	70000	25212	01151	75600	67910	
658	BAD KISINGEN	54	70205	15102	02051	765	64906	
666	NEUSTADT	53	61202	15102	01600			
670	BAMBERG	53	71505	35101	01700	2175	64905	
681	BAYREUTH	55	31604	30102	03952	00951	67900	
685	HOF	54	31410	20102	02951	00941	67901	
688	WEIDEN	54	60000	15054	04353	00930	60704	
692	SILBERHUTTE	51	61802	50100	03750	65700	67907	
727	KARLSRUHE	03	72004	30102	99006	755	67915	
729	MANNHEIM	02	71807	25102	99504	755	67909	
732	KONIGSTUHL	01	82009	50288	32301	852	67909	
738	STUTTGART	51	51803	81012	00803	55741	67909	
742	OHRINGEN	00	70000	75032	99705			
749	ELLWANGEN	52	72003	81020	01203			
761	WEISSSBAYERN	53	71802	81030	01601	00971	64911	
763	NURNBERG	53	71309	17102	02150	0095	64907	
768	NEUMARKT OPF	55	40000	30100	03352			
776	REGENSBURG	56	61803	07104	04855	00930	61911	
790	ZWIESEL	54	40000	15100	04653			
791	GROSSER FALK	56	42305	86011	52002	00940	67907	
836	STOTTEN	51	52005	82012	01301			
838	ULM	53	70000	15102	03551	0097	67909	
852	AUGSBURG	52	60000	25100	02003	00930	67914	
860	INGOLSTADT	54	60000	09104	03751			
866	MUNCHEN RIEM	54	61803	81020	02603	00946	67913	
873	LANDSHUT	55	60305	04422	03753			
875	OBERTAUFKIRC	56	70903	15100	03853			
947	MEMMINGEN	54	62108	82030	01403	00950	68915	
961	ZUGSPITZE	62	51409	87030	91160	50551	60808	
962	HOHNPEISNBRG	52	41505	84022	88404	00941	67915	
963	GARMISCH PAR	56	62001	82030	01304	15740	67922	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	04	61602	20051	03009	44662	60228	
146	SONNBLICK	61	92712	2704	79761	9 0	69906	
230	KLAGENFURT	00	70000	10707	06101	865	67913	
406	CHEB		80000	94102	81853	83		
518	PRAHA RUZYN	53	80000	05104	03952	861	703	
648	HRAD KRALOVE		73403	20052	02303			
776	GOTTWALDOV	06	61604	82012	03410	25671	912	
782	OSTRAVA	01	52003	81022	03410	45538	908	
815	BRATIS DVORK	05	40903	80011	05208	25449	712	
903	ZVOLEN DUBY	04	81603	70052	06008	855	712	
968	KOSICE	07	80000	30052	07409	45678	716	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	02	61802	95011	03105	00977	302	
195	SUWACKI		71606	97012	07907	4533		
205	SZCZECIN	51	71101	96030	00902	00938		
250	TORUN	0	71604	95022	03207	00900	801	
295	BIALYSTOK		71605	97022	08107	55506		
330	POZNAN	02	40000	96020	02805	00901	801	
375	WARSZAW OKCE	06	61807	97022	05409	00946	910	
425	WROCLAW	04	70000	97020	01908	00952	704	
695	PRZEMYSI	04	70401	97022	09207	4557	905	
772	MISKOLC		80000	30032	07309	6547		
822	GYOR	06	70902	81032	04808	00972	912	
839	BUDPST FRHGY		71107	30052	04808	5567		
840	BUDAPEST MET	07	71002	15104	05108	5547	726	
860	SZOLNOK		81103	30022	05510			
882	DEBRECEN	09	80702	81216	07510	7557	987	
920	KESZTHELY	06	62201	40012	03507	656	722	
940	PECS	05	70201	80205	02711	2667	823	
980	SZEGED	07	71406	75022	04711	0092	719	
	BLOCK 13							
334	SPLIT	10	71615	98026	01414	77500	60712	
348	MOSTAR	08	80808	970 6	04112	855	60820	
353	SARAJEVO	08	80902	80025	42511	86	60804	
388	NIS	07	81108	98025	07515	2677	60824	
462	TITOGRAD	09	81509	96626	12	774	6*831	
478	KOSOV	07	81418	98026	49810	3562	60809	
483	SKOPJE	08	80000	97616	11010	2562	6*920	
584	BRILEP	08	80000	97025	09	46 2	6*916	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE		8150	80216	09012	854		
040	C L MOLDOVA	00	725	02400		07157	381	
052	RARAU	03	61403	75032	32305	48370	11	
080	ORADEA MARE		780	75022	06 11	755		
090	IASI	08	8140	28203	15912	854	811	
109	PIATRA NEAMT	81	82702	20104	17053	647	3**	
120	CLUJ		61802	75012	08118			
150	BACAU	08	8680	80	13611	5757	411	
197	BARLAD	11	71404	81032	11813	67 10	812	
200	ARAD		81405	75022	07013	2757	*17	
280	VARFUL OMUL		96816	1454	42 52			
310	GALATI	10	71804	75012	14	00049	122	
346	R VALCEA		71201	50021	123 3	00970		
350	BUZAU	08	70000	60012	13015	75500	714	
360	SULINA	10	86607	75102	17310	864	919	
375	TARGOVISTE	09	80404	81022	12711	562	916	
410	T SEVERIN	09	80901	30022	10711	7557	815	
420	BUCURESTI B	10	70705	81012	13112	00970	816	
460	CALARASI	57	16609	81032	1210	14116	52*	
464	CONSTANTA	08	61404	81032	15413	0097	116	
480	CONSTANTA	11	66407	75032	16312	00902	815	
490	TR MAGURELE	09	707 0	81021	10116	0097	822	
499	MANGALIA	11		81020	15812	00976	713	
534	GORNA ORECHO	10	76811	98021	17718	15670	245	
614	SOFIA VRJDBN	00	73201	98022	11512	15746	923	
641	IAMBOL	10	71809	98022	16414	55570	706	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	00	80000	09107	03901	876	64915	
054	AOSTA	52	10000	55012	33108	15600	60810	
060	TORINO	03	02302	09104	02008	00900	61908	
080	MILANO	03	82104	03465	03604	864	62908	7 92**
098	TREVISO	07	70206	75012	00910	75500	60808	
100	VENEZIA	09	73504	30052	00710	68630	61913	
120	GENOVA	02	13613	81020	01309	00910	60808	
140	BOLOGNA	04	82606	15505	03705	874	61901	
150	SAN REMO	05	02005	80010	02112	00900	60807	
160	LIVORNO	07	80000	81022	01411	866	60304	
170	FIRENZE	07	72403	80021	01410	75700	61903	
190	ANCONA	06	83315	10104	01907	873	64908	
204	RADICONFANI	04	80000	81032	13206	865	619*3	
222	M SORATTE	05	80504	5 155	22907	864	603*8	
240	ROMA CIAMPNO	09	80705	50505	98612	6757	64902	7 08**
260	FOGGIA	08	80955	81022	99991	8752	67913	
290	NAPOLI	11	70000	60026	99413	28 76	61605	
320	BRINDISI	09	81918	80022	00013	6 52	60827	
330	TARANTO	08	81618	80022	99614	2562	62925	
338	CALOPEZZATI		83209	80022	98714	3752	60829	
350	CROTONE	08	61816	70016	01112	45520	60723	
410	PALERMO	09	82513	81622	00512	875	60310	
420	MESSINA	09	72213	81026	00214	74500	60709	7 94**
460	CATANIA	11	62710	81016	00814	68500	60815	
560	CAGLIARI ELM	09	63119	50205	04211	37521	60320	7 94**
597	LUQA	45	33732	81021	05650	33500	60406	
620	THESSALONIKI	08	81120	98202	10517	3567	60828	
627	ALEXANDRPLIS	11	80920	98022	14266	66620	63001	
641	KERKYRA	11	82018	90979	05212	86	62707	
648	LARISSA	11	31425	97011	19	21750	61902	
672	AGRINION	11	71413	97026	03418	00970	62724	
687	ARAXOS	12	81708	98032	19	886	61***	
689	PATRAI	07	63709	70021	10121	22656	62817	
711	TRIPOLIS	07	51802	98011	1231	34570		
716	ELLINIKON	15	71815	97022	12518	38670	62824	
734	METHONI	14	81324	96022	12918	2257	65908	
747	CHANIA	13	53609	98031	14818	1268	61810	
749	MARITSA	11	11415	98002	25519	11500	60823	
754	HIRAKLION	11	11816	98010	13421	11600	60725	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	10	33602	81021	13737	00901	60821	
026	SINOP	08	51306	81031	17915	00906	67517	
030	SAMSUN	06	50000	98021	21017	35702	60831	
038	TRABZON	07	60803	82020	10414	00901	64613	
050	EDIRNE	10	61405	81021	14716	25672	60821	
060	YESILKOY	07	31206	80001	15918	00930	6*717	
070	BOLU	53	11304	81010	00114	00901	608*5	
090	SIVAS	51	30000	81030	09251	00940	60813	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
096	ERZURUM	60	10000	81011	37455	00901	60811	
112	CANAKKALE	09	63106	81031	15717	00938	60837	
129	ETIMESGUT	03	60000	81022	05911	00916	60810	
152	KUTAHYA	02	00905	81021	05013	00900	60828	
160	KIRSEHIR	52	72202	81022	05911			
184	AKHISAR	08	40000	80020	15518	00930	60820	
188	USAK	59	11410	81010	01517	00901		
200	MALATYA	51	52702	14421	14701	00900	64617	
219	TERMINILLO	06	11410	81020	16018	0090	60723	
244	KONYA	00	61102	81031	22210	45630	60816	
250	ULUKISLA	57	31306	81031	18423	00902	64717	
280	DIYARBAKIR	54	00000	82020	04613	00900	60202	
290	BODRUM	11	11305	81011	16319	15700	61720	
296	FETHIYE	06	00000	81011	16619	00900	60831	
300	ANTALYA	51	52702	14424	1460	00903	64617	
320	ANAMUR	09	30908	89011	06620	00940	64607	
600	PAPHOS	55	13003	83011	16169	00930	60815	
602	MORPHOU	51	17044	84011	16771	00980	60618	
603	LIMASSOL	65	00900	84000	16672	00900	60817	
606	NICOSIA	32	11011	84010	16770	00930	60722	
617	CAPE ANDREAS	50	10723	84020	17967	00940	60711	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA	52	82272	97032	37451	865	318	
022	KANDALAKSHA	51	81402	97022	22560	855	214	
043	ROSVINSKOE	52	73506	96038	31201	856	317	
048	KOUSIKU	10	81105	96258	09802	894	818	
055	PAZ NAVOLOK	51	81805	97022	24801	855	300	
060	UNSKII MAIAK	51	81806	97022	27501	655	204	
084	SALDUS	05	81605	96105	06605	864	806	
092	VENTSPIL S		81405	95535	05705	862		
112	YAUGULBENE	04	81404	96605	11605	6732	816	
121	AYNAZHI	04	81407	96606	08004	7642	707	
124	IUKSPOR	55	80610	94733	17554	8732	317	
125	KOTLAS	54	81804	97022	38952		303	
163	KINGISEPP	02	82504	96616	15602	8732	825	
191	VYBORG	50	80902	96102	17501	854	813	
209	N6137 E03115	00	86607	97022	22302	855	716	
221	REGA	05	81405	95216	86206	862	706	
239	OUST TSILMA	51	82205	98022	34000	854	220	
247	CYKTYVAR	56	82005	3 023	40854	864	209	
252	TALLIN	01	86110	96102	10902	863	817	
802	MURMANSK	53	81805	98027	19901	855	315	
808	INDUSTRIIA	54	71804	97027	22051	75500	214	
811	BILIANDI	02	81405	97022	11003	854	723	
812	NIZHNIA PESH	52	82205	98022	29900	856	312	
813	VOLGA	03	81406	96636	11604	8732	819	
815	KUZOMEN	01	82210	98032	24702	874	304	
816	PIALITSA	50	82210	97027	25201	8742	203	
817	GRIDINO	51	82003	98022	24600	855	311	
819	KHOSEDA KARD	51	82508	017	29000	866	421	
820	MEZEN	51	82007	97002	29601	864	102	
835	UKHTA	52	81402	95737	2 151	8732	303	
836	REBOLY	51	81403	97717	21400	8732	702	
837	SEGEZHA	51	81805	97022	25401	854	902	
838	MEDVEZHIA GO	51	80901	98022	25501	855	803	
839	PUDOZH	00	81405	98022	27801	863	913	
840	PETROZAVODSK	51	81407	97022	25801	854	810	
843	SVIRITSA	01	81605	96616	23402	8742	817	
844	VYTEGRA	00	81410	96 5	27901	853	816	
845	LENINGRAD OB	01	81405	76636	18802	7732	826	
847	LIUBAN	01	81405	97616	19803	8732	828	
850	TIKHVIN	01	81407	97258	24202	894	814	
853	GDOV	03	81108	96636	14103	8742	720	
855	TARBU	02	81408	96616	12703	8722	817	
856	KHVOINAI	00	81402	96515	25401	863	813	
858	ONO	03	81408	95616	17104	8742	821	
859	VALDAI	01	81405	96535	21802	862	715	
867	PINEGA	00	81802	95692	31801	8742	410	
869	SHENKURSK	51	81604	97022	34200	863	901	
872	OPARINO	56	81603	97268	24205	874	804	
874	VOZHEGA	54	81403	97025	32852	854	807	
875	VOLOGDA	53	86409	96515	33152	8722	805	
876	TOTMA	52	81804	96616	37663	8732	202	
877	NIKOLSK	56	81805	96022	40454	865	202	
883	UST KULOM	50	82203	98022	41655	854	303	
884	UST USA	52	66206	97022	33051	751	724	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	05	71605	97022	07706	76300	300	
313	SAVALI	63	81805	97022	51058	00977	204	
314	MOLOTOVSK	63	82009	98363	48358	00937	308	
318	KIROV	61	81805	98022	45556	857	309	
328	KIRSA	60	82004	96022	46256	856	308	
334	GRODNO	06	71603	97022	09604	25640	300	
340	BELOSTOK	05	31406	96102	05406	854	206	
351	BREST LTOVSK		71401	97012	09808	00970		
357	KAUNAS	06	86407	96102	09307	862	301	
358	LEPEL	06	81606	95616	15 06	873	804	
372	BARANOVICHI	07	81605	97012	12409	76304	701	
377	PINSK	06	76607	97022	12509	65430	402	
385	VILNIUS	07	7 707	50026	10407	662	801	
400	MOGILEV	03	86407	96106	19804	871	102	
420	GOMEL	02	86409	95105	22503	862	901	
540	PEREDIUB	67	71103	96102	53164	0092	300	
545	BURANNAIA	66	00404	98000	53464	00900	812	
841	OREL	51	86612	96102	31651	861	802	
846	LISKI	54	81106	96777	35563	864	705	
860	KHOLM	03	81104	97616	19804	8752	811	
861	IDRITSA	05	86607	96105	15805	853	810	
863	VELIKIE LUKI	03	81410	96105	19104	873	808	
864	ROSTOV	54	81806	97026	34752	0092	201	
885	ORSHA	03	86607	96016	20404	8722	406	
886	POLOTSK	06	86410	96616	16506	8722	302	
889	SMOLENSK	01	96610	96106	35001	861	806	
890	BELYI	02	82610	95102	24864	8742	808	
891	VIALMA	50	81410	96104	27850	860	804	
892	ROSLAVL	00	86410	95104	252	851	230	
893	ZHITKOVICHI	62	81607	97022	158 8	854	903	
894	ORDZHONIKID	03	816 0	96105	29204	874	808	
896	ZLYNKA	02	86 09	94104	2 301	854	90*	
897	RZHEV	01	81409	96102	27200	861	806	
898	VYSHNII VOLO	01	86407	94105	21501	86 7	808	
899	BUI	54	81604	96102	37153	8058	703	
901	KOSTROMA	54	82608	97036	35958	864	904	
903	IVANOVO	5	81605	95102	37553	852	300	
904	MOZHAISK	51	81607	97022	31050	862	300	
905	KALININ	01	81405	94525	59201	861	805	
906	KOZMODEMBNSK	62	71103	98022	46856	00937	306	
907	GORKII	63	81605	97022	43154	008 7	701	
909	MOSCOW OBS	52	81406	95102	33252	86177	201	
910	RIAZAN	64	81405	97022	42357	00907	910	
911	KALUGA	53	81409	97022	31951	862	701	
912	KASHIRA	54	81810	96102	34653	853	300	
915	PAVELETS	55	86409	97022	37254	864	300	
918	SHAKHUNIA	61	71805	97012	43155	65640	203	
920	SHARIA	57	71506	97012	52254	75400	303	
921	CHKALOV	69	00703	97020	5526	00900	907	
922	BUZULUK	66	20000	97011	54662	00901	805	
923	ALATYR	00	71405	98022	47156	00902	301	
924	ELABUGA	65	20201	97020	52360	00901	205	
925	KAZAN	64	71805	97022	50059	00931	305	
926	BEZVODOVKA	62	52003	97022	5 60	00902	303	
927	ULIANOVSK	62	61801	98030	50258	00902	302	
928	BUGULMA	69	82003	97022	53961	00901	301	
930	KIRSANOV		81 05	97022	2357	00907		
931	KUIBYSHEV	69	00903	98020	54064	00900	200	
932	ZEMETCHINO	60	66608	97012	43055	00907	814	
933	MICHURINSK	60	86410	97022	39358	36407	307	
934	ELETS	54	81606	97027	35852	864	806	
935	KURSK	52	86410	96105	31551	861	909	
937	ZHERDEVKA	62	81406	98027	40758	00907	808	
938	VALUIKI	12	81807	95035	3371	654	808	
939	BOGUCHAR	56	86107	97022	37654	0091	705	
940	BALASHEV	62	51407	97022	42457	00902	705	
941	SARATOV	63	21205	97030	48760	00901	802	
944	ALEKSANDROV	77	01105	97000	48156	00900	909	
945	PUGACHEV	63	80901	96777	52361	855	309	
949	ADAMOVKA	50	00000	98000	57166	00900	801	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	08	81104	97022	11508	0091	709	
592	SARNY	04	81606	97022	13509	855	703	
594	OVRUCH	04	86410	97028	17506	885	703	
603	KIEV AMSG	03	86409	96102	21604	862	903	
625	LVOV	04	81 01	97022	10406	6567	806	
639	STANISLAVOV	49	81401	96104	13005	855	111	
651	TERNOPOL	07	86408	98022	12508	853	909	
666	BELTSY	07	76412	97022	15009	46300	813	
672	KISHINEV	88	76410	98022	17410	76254	13*	
676	BOLGRAD	08	71608	97022	15914	00910	820	
689	KREMENCHUG	01	81406	96102	26003	854	805	
694	LIUBASHEVKA	02	96414	92535	20904	9 0	913	
708	NIKOLAEV	04	85910	95515	21805	861	809	
722	NIZHNIE SERA	03	86109	96102	23804	857	809	
759	AK MECHEG	07	10904	98010	20909	00902	708	
763	EVPATORIA	07	70405	99032	20809	00901	86*	
772	SUDAK	08	61401	98011	22211	009	713	
776	SEITLER	07	80907	97102	21807	5657	812	
783	TAMAN	14	80705	96404	23405	16214	909	
951	SHEPETOVKA	06	96608	97032	13309	855	813	
952	CHERNIGOV	02	86109	95104	23402	863	300	
953	KONOTOP	00	86410	96104	26501	862	804	
954	SUMY	50	81617	95285	29250	854	809	
956	KHITOMIR	04	76412	97026	17606	46370	902	
958	LUBNY	00	910 7	93454	26301	9 0	602	
961	SHEREMETKA	00	86612	97026	17205	7742	4**	
962	POLTAVA	50	86116	96102	28300	862	705	
963	IZIUM	50	86408	97022	30802	863	809	
965	KAMENETS POD	07	86417	98022	12809	873	714	
966	UMAN	03	86107	92474	21503	9 0	909	
967	KIROVOGRAD	02	86408	96102	25603	862	402	
968	DNEPROPTRVSK	51	87 16	9451	28851	7607	810	
969	STALINO	51	87416	94514	28851	862	810	
970	VOLOSHILVGRD	52	85909	97025	32751	862	811	
971	RUZDELNAIA	06	91107	92454	20206	9 0	808	
972	VOZNESENSK	04	80907	96102	22504	856	808	
973	NIKOPOL	02	86108	98022	25204	854	212	
974	MELITOPOL	02	86107	97022	24004	864	815	
976	MIRONOVKA	02	81407	96102	12804	75	903	
979	DOLGINCEVO	51	86410	35102	30500	862	605	
981	MARIUTSOL	01	85912	97022	27 53		815	
985	CHAPLINO	00	86410	97022	28001	865	813	
986	AKHTARI	03	85910	98022	25008	00901	815	
987	DIURMEN		80907	9 84	22306	86		
989	IALTA	09	71602	98022	21612	00906	813	
990	FEODOSIIA	09	81805	97024	22510	836	810	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	50	81913	95035	29902	854	803	
002	MOROZOVSKAIA	53	00912	98016	36452	00901	203	
004	KOTELNIKOVO	58	12110	98022	36550	00901	709	
007	VERKNII BASU	59	05008	98020	34254	00900	808	
008	BUDENOVSK	00	82110	98016	31404	854	801	7 ****
009	PETROVSKOE	00	80914	98022	31403	856	800	
011	KRSNODAR	04	70903	98022	24810	00901	807	
012	ARMAVIR	01	71420	98021	26406	00901	803	
013	BELORECHENSK	04	00401	98021	23913	00901	809	
015	PIATIGORSK	50	80000	97216	30001	8732	801	
017	NALCHIK	50	80000	98022	30002	00951	807	
018	GRAZNYI	02	80000	96105	29804	855	815	
019	ORDZHONIKIDZ	51	80901	94104	32051	861	707	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
021	BORZHOM	52	00000	97020	34106	00900	619	
022	TBILISA		01007	98000	39000	00900		
023	KUTAISI	52	00928	98006	21914	00900	803	
027	EREVAN	54	80000	95102	26152	865	810	
028	LENINAKAN	52	02202	98000	5 358	00900	809	
031	NAKNICHEVAN	53	82501	97022	29700	855	701	
034	ZAKATELY	03	80000	99002	33106	875	813	
035	ASTARA	07	81403	96616	33009	7742	809	
036	KARIAGINO	03	83402	97022	33208	885	807	
042	FT SHEVCHENK	62	01007	98000	39900	00900	802	
044	GUREV	49	00906	96000	48458	00900	814	
047	MAKHACH KALA	34	80418	97814	31405	842 0	5*	
050	IASHKUL	57	00907	98020	36601	00900	809	
131	ZABURUNE	60	21109	97010	47156	26400	807	
140	OSTRON KULAL	60	0	97020	40654	00900	824	
942	SERAFIMOVICH	61	21409	98021	38053	00901	815	
943	KAMYSHIN	52	20905	97020	46054	00901	503	
948	URIUPINO	60	81407	98022	40555	00902	814	
995	SOCHI	04	22701	99011	22214	00901	812	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	67	50000	95040	56355	00930	804	
054	SLAE KHARD	55	82702	76022	30153	855	223	
057	KONDINSKOE	69	02906	029	37156	00900	224	
058	SAMAREVO	53	52505	011	35555	35731	116	
059	SURGUT	69	72706	022	32156	00930	801	
060	TOBOLSK	69	82510	7 022	42953	00972	801	
061	CHERDYN	61	81803	97022	44757	856	316	
062	SEROV	61	81803	97022	41766		3**	
063	KISEL	66	72004	96012	49760	00970	315	
065	NIZHNE TAGIL	66	72510	6 022	47954	00941	703	
066	KUDYMKAR	60	72004	98268	48357	786	309	
067	TURINSK	67	72703	6 022	46355	00971	702	
068	NOZHOVKA	68	52004	98030	52027	00909	403	
069	TIUMEN	66	82512	97363	48054	00908	802	
070	IANAUL	70	81802	98023	54362	00907	201	
071	KRASNOUFIMSK	66	80000	97021	54861	00907	401	
072	SVERDLOVSK	69	72709	98022	52054	00901	307	
073	SHADRINSK	68	62502	97031	53056	00902	300	
074	LEUSHI	66	22509	97011	42353	25600	315	
075	ISHIM	67	82204	4 032	48862	00907	803	
076	KROPACHEVO	69	30000	96020	55361	00950	806	
077	CHELIABINSK	68	40000	95102	53757	00902	802	
078	KURGAN	70	82204	97022	53865	00907	303	
079	UFA	71	50903	97020	56765	00901	810	
080	TROITSK	73	10000	96030	55866	00901	802	
083	MAGNITOGORSK	70	00000	95000	57666	00900	202	
165	ALEXANDROVSK	62	62505	97022	39660	00910	200	
166	PUDINO	61	12205	011	41259	00930	714	
167	KOLPASHEVO	59	82006	97227	38257	862	821	
168	BOLSHOI ULUI	53	82206	717	43262	80266	8*	
169	NAPAS	58	82203	027	32557	856	809	
170	SOROKONO	66	82203	4 717	43361	8062	313	
171	SHIRO	64	90000	022	22264	855	204	
172	TARA	69	82002	98031	42664	00907	809	
173	TOMSK	63	82105	96717	42361	8042	801	7 ****
174	BOGOTOL	66	82210	88362	45962	0097	308	
176	BARABINSK	62	02506	97011	44661	00900	616	7 ****
177	BALAKHTA	64	72702	227	45163	15640	321	
178	NOVOSIBIRSK	60	82205	11717	46460	8712	801	7 ****
179	KEMEROVO	66	81809	96717	47662	8055	303	
180	UST ISHIM	64	42506	012	42358	00902	305	
181	OMSK	67	72503	7 022	46964	00901	903	
183	KAMEN	64	82209	022	48262	0092	303	
184	BARNAUL	66	82707	96737	50562	8032	307	
185	STALINSK	64	82201	96027	50860	8052	419	
186	SLAVGOROD	65	82206	7 024	49962	0092	201	
187	BELOKUIKHA	59	80000	94737	53059	852	316	
217	DOMASHINO	58	81803	027	28647	855	727	
228	KARTALY	69	00000	97020	56462	00900	505	
229	EREDY	70	00000	97020	56363	00900	802	
234	MOLOTOV	68	42506	97011	49858	00930	203	
235	GORA PAIZ	57	83212	713	19357	0091	224	7 ****
245	DEMIANSKOE	64	62203	022	38957	00941	***	
249	IALUTOROVSK	64	72208	95022	49156	00901	803	
250	VAGAI	66	72706	7 021	4935	00901	703	
254	POLOVINNOE	74	12203	97011	33168	00901	804	
256	POLTAVKA	69	22505	96020	40064	00901	600	
257	ODESSKOE	69	62704	2 032	49065	00901	415	
259	CHERLAK	66	12204	021	48565	00901	802	
263	ISIL KUL	69	82705	96021	48962	00902	602	
265	KALASHINSKIA	68	62503	6 012	46764	00905	705	
315	KARASUK	64	72503	4 024	49562	0097	200	
316	KRASNOOZERSK	62	82503	5 034	49161	0092	303	
319	KLIUCHI	64	62503	4 012	52061	00930	306	
321	MAYSK	63	82202	022	41660	00957	902	
322	KARGASOK	58	82201	017	34467	0097	715	7 ****
328	PIKHTOVKA	68	82503	027	41258	8042	907	
329	KOZHEVNIKOVO	61	82005	027	43559	0092	807	
330	EOLOTNOE	71	82004	7	43661	855	300	
332	TOGUCHNI	63	82205.	5 747	45562	8042	800	
337	CHULYM	58	82201	97022	45357	862	904	7 ****
338	KOCHKI	61	82205	717	46460	8052	300	
339	ORDYNSKOE	63	82205	95717	47261	8042	904	
341	CHEREPANOSKI	64	82203	7 717	48862	8742	303	
342	MASLIANINO	63	82206	98717	496	8052	312	
343	TALMENKA	63	82205	6 717	48661	8052	304	
344	REBRIKHA	64	82204	717	51062	8042	302	
345	BAEVO	64	82203	96037	48362	855	809	
346	PODKNO	63	82203	97027	52662	0092	208	
347	BOLCHICKIA	63	82003	97717	50661	8042	307	
351	ALEISKOE	60	81205	5 717	51460	6052	412	7 ****
352	BIISK	62	82705	227	51059	0092	311	
361	KRAPIVINO	66	81803	5 022	50765	00970	108	
363	TUROCHAK	66	83205	717	43864	8062	210	
366	KUZEDEEVO	61	82205	96717	50460	8042	313	
367	TOGUL	63	81203	717	51262	877	313	
368	KOLCHUGINO	66	82003	3 032	49663	0097	20	
370	PENTRALNYI R	66	82005	98032	48765	856	212	
371	NENASTNAIA	69	2520	94393	64667	5547	200	
374	KRUTOIARSKII	70	02701	5 017	46467	00900	229	
375	TISUL	66	12503	96027	45262	00940	9	
376	TIAZHIN	65	82705	95362	45962	0092	306	
377	MARIINSK	64	82203	037	45462	856	203	
378	IZHMORSK	65	82203	97718	44762	8042	300	
379	TAIGA	64	82004	95717	44862	8742	901	
381	SHALO	64	82705	97717	42862	0092	309	
382	PYSHKINO TRO	65	72103	022	42662	70970	300	
384	CHULSKAIA MT	6	82504	227	41261	8742	306	
385	LOSINOBORSK	62	72204	027	39460	855	107	
386	STRELKA	60	82400	717	28058	009	206	
407	ENISISK AMSG	62	82206	96717	37857	6752	307	
409	BIRILIUSY	64	82204	717	41961	0097	209	
410	BOLSHAIA MTA	63	82604	022	41260	0097	317	
412	KEMCHUG	66	82705	5 237	44662	8062	321	
414	IRBEI	61	82707	727	42459	8052	314	
415	DZERZHINSK	62	82706	4 027	39564	0090	209	
416	KLIUCHI		82712	98497	39462	0092	318	
418	AGINSK	62	82709	717	42960	0062	12*	
420	DERBINO	63	82001	717	46060	0092	223	
421	LEGOSTAEVO	61	53601	7 024	46667	00901	319	
422	IRDINSKOE	55	80902	022	47064	00937	316	
423	MINUSINSKOE	57	60000	5 010	45956	00951	212	
426	BEIA	64	82210	017	47859	0091	211	
428	KRUTOI POV	62	80714	717	46927	77600	320	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	69	22903	94100	56069	00901	201	
087	URALSK	63	00403	97010	53080	00900	802	
088	KALMUKOV	75	00903	97020	50757	00900	608	
090	AKTIUBINSK	68	00000	98001	55261	00900	811	
091	IRGIZ	68	10401	99010	52267	00900	326	
092	TURGAI		10402	97020	56	00902	200	
096	CHALKAR		00404	95100	55064	00900	802	
098	KAZALINSK		00706	97020	50261	00900	804	
101	KYZL ORDA	67	00409	97020	47561	00900	303	
103	BERTYS	67	21105	97100	53665	00900	303	
104	TURKESTAN	70	02903	99020	42766	00900	201	
105	CHIMKENT		00903	99020	45570	00900	404	
106	DZHAMBUL		02200	98020	51771	00900	327	
107	ALMA ATA	70	02201	94100	49566	00900	831	
108	BURLUBAITAL		03205	98020	51768	00900	802	
109	DZHARKENT	73	00403	96020	40867	00900	816	
111	PETROPAVLOVS		82205	98022	52465	00907	304	
113	KOKCHETAV	82	32703	98030	55600	09026	1*	
114	IRTYSHSK	67	52505	95022	51365	00930	703	
115	PAVLODAR	66	02704	7 011	32164	00900	309	
116	ATBASAR	70	03202	96020	55966	00900	380	
117	AKMOLINSK	69	00000	96020	55166	00900	805	
119	KARAGHANDA	64	00000	96004	57263	0091	300	
123	KOKPEKTY		80000	227	56566	854	706	
124	BURLY TUBE	66	00402	97020	51663	00900	819	
128	CHIMBAI	66	00706	97000	43962	00900	808	
132	KIZIL ARVAT	60	01108	98000	38552	00900		
135	ASHKHABAD	60	00902	98000	38850	00900	806	
136	BAIRAM ALI	59	00201	98000	36001	00900	808	
142	LENINABAD	64	00000	99020	39658	00900	902	
143	NOVYI URGNCH		00437	96000	42761	00900	400	
144	GERGANA	60	00000	97100	38254	00900	802	
145	TASHKENT	62	10000	96100	40459	00902	304	
146	NOVAIA BUKHA	60	00201	96100	38053	00900	300	
147	SAMARKAND	56	00000	98000	37552	00900	303	
148	TERMEZ	54	00000	98020	36304	00900	801	
149	FRUNZE	67	01801	95100	42651	00900	420	
152	NARYN	67	00000	99020	09371	00900	420	
555	SEMIPALATNSK	63	80000	97022	62459	856	304	
580	TASHAUZ	66	03605	98010	41762	00900	802	
591	MUGODZHARY		31110	98011	54560	00940	300	
592	EMBA		00000	98000	55161	00900	807	
593	TEMIR GOROD		20403	97020	52858	00940	67	
600	DZHAMBEITA	61	00402	97020	51557	00900	813	
601	CHAPAEVSK		00704	96011	63858	00900	812	
603	FURMANOVO		01107	97070	49655	00900	802	
605	CHINGIRLAU	66	11111	96020	54362	00900	***	
607	MARTUK		00000	98020	56363	00900	301	
611	DZHETYGORA	70	02002	98020	56766	00900	201	
620	DZHUSALY		00414	97020	49063	00900	800	
648	BLAGOVESHCHE	70	52705	97021	54263	00902	306	
650	URITSK	70	12705	97020	54764	00901	301	
653	NOVOSUKHINO	70	12705	6 020	52762	00901	902	
656	DALNOE	72	00000	98020	53867	00900	320	
658	KAZGORODOK		02503	98020	55966	00900	301	
672	CHIILI	66	00415	98020	42256	00900	804	
675	ACHISAI	00	01820	95370	16756	00900	900	
678	ARYS	73	02201	98020	43267	00900	406	
712	KIROVABAD	55	81801	98022	35003	65608	804	
720	ALEKSEEYSKOE		00000		55464	00900	308	
740	UIUK	97	02701	98020	49175	00900	323	
752	PSKEM	67	00000	99020	86159	00900	302	
788	SHEBAKTY	66	82507	7 022	50762	0092	707	
789	SEMIIASKOE	63	82903	022	53256	856	303	
808	IUZY BALKHA	72	00401	97020	53618	00900	813	
860	SHEMONAIKHA	64	81806	6 717	54261	8062	200	
871	ZHANGIZ TIUB		81608	97367	59766	0092	92	
879	BOLSHE NARYM	68	80901	93717	04266	8752	908	
890	URDZHAR	74	00701	99020	57671	00900	808	
892	UCH ARAL	65	01407	020	52162	00900	805	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	73212	6 387	37859	00970	310	7 ****
193	ZIMA	62	83212	5 717	35560	0092	203	
201	KIRENCK	69	72703	6 207	28866	756	224	7 9965

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
202	BODALBO	82	80000	96717	25778	0092	810	7 9378
206	MONDY		82518	363	75960	6762	907	7 ****
207	BRATSK	63	02705	717	33460	0092	304	
209	NIZHNE ANGAR	70	82203	717	26364	0092	200	7 9763
210	KALAKAN	79	80000	022	29887	00901	807	7 0081
211	KURA	70	72905	99022	29264	37550	717	7 0062
212	SRETENSK	76	81802	711	26075	0092	807	7 0072
213	CHITA	66	82203	95717	23063	0092	713	7 9763
214	KHILOK		82714	387	29965	0091	719	7 9765
215	BARGUZIN		82710	717	24662	0092	804	7 9761
216	NERCHINSKII	78	80000	022	28276	0091	807	7 9270
218	ULAN UDE		82208	94712	31862	0092	814	7 9162
219	BORZIA		82701	021	26670	00907	806	7 9164
220	KIAKHTA	73	80000	5 032	37466	0092	809	7 2***
251	MOGOCHA	85	80000	6 761	26283	00906	300	7 0076
255	CHERNIAEVO		83201	022	23977	00907	810	7 0076
261	BOGDARIN	70	80000	022	26870	00910	810	7 0065
431	ALZAMAI	63	82007	027	39260	6767	309	7 ****
436	ALYGDZHER	68	61816	98383	24662	00941	215	
437	ORLIK	66	72212	142	81062	63406	***	
439	INGA	62	82201	717	37862	2762	320	
442	SHISHKINO	61	82204	737	37560	80525	323	
443	ILIMSK	71	82705	717	31163	0092	308	7 0162
446	TANGUI	62	82704	717	35060	7752	220	7 ****
447	TULUN	64	83205	5 227	37660	0092	313	7 ****
448	IKEI	63	83202	027	38360	0092	317	
452	UST UDA	62	82504	717	33260	0092	312	7 0260
453	BALAGANSK	62	82908	367	34260	0092	804	7 0159
455	POLOVONA	62	82902	4 717	36261	0092	610	7 0160
456	BOKHAN	63	82906	717	35260	8752	114	7 0260
457	BAYAB DAY		82207	717	35064	0092	102	7 9463
458	UST ORDA	64	83203	717	34862	0097	616	7 9261
459	LISTVINICHNO	60	83205	717	35659	8072	408	7 9557
460	SLIUDINAKA	67	83201	022	36061	35607	310	7 0056
461	KHAMAR DABAN	66	80000	022	59864	874	321	7 0063
462	TUMKA	73	80000	012	45470	00947	401	7 0070
469	BICHURA	67	82907	717	35965	0091	816	7 9765
473	PETROVSKII	72	82203	96712	33069	0092	816	7 9767
476	KHARINSK	64	82717	717	28263	0092	816	7 9263
478	NOVOSELENGIN	72	82002	4 022	34064	0092	713	7 0060
480	TANKHOI	61	82003	032	34957	855	314	7 0051
481	BABUSHKIN	60	83207	717	33557	8742	203	7 9156
482	KOBANSK	63	82916	4 717	32759	8052	705	7 9756
485	SUKHALA	67	82712	383	31059	57510	505	7 0057
486	GORIACHINSK	63	83420	4 393	28360	825	403	7 9759
488	UST BARGUZIN	63	83402	737	26261	87 2	304	7 0159
490	KACHUR	65	82908	717	58762	0092	402	7 *162
492	ZNAMENKA	64	82203	717	32062	8062	214	7 92**
494	GOLOVSKOE	66	80000	717	30662	8742	311	7 9661
495	ORLINGA	65	80000	95717	29663	0092	308	7 0262
496	UST KUG	65	82701	717	27863	8752	802	7 0263
497	KAZACHINSKOY	68	80000	717	39266	7 62	306	7 0365
498	MARKOVO LENE	67	82205	717	27564	8082	313	7 9365
500	CHECHUISKOE	72	12201	017	27668	17500	322	7 9465
501	ICHERA	73	03402	017	26870	00900	316	7 9267
503	DUBROVSKOE	73	50000	717	34370	00909	313	7 9368
504	VORO PRISTAN		80401	96717	24074	0092		7 00**
505	MAMA	76	81401	96717	24275	0091	303	7 0175
507	CHARA	0	80000	99022	28481	0092	204	7 0078
509	UAKIT	78	60000	98022	28077	00951	903	7 .0073
510	BAUNT	73	80000	98022	92570	00906	802	7 0066
512	TROITSKOE	73	72209	022	21670	00905	703	7 0068
513	TASA	77	70000	157	35354	112	102	7 9114
514	KARAFTIT	73	72908	152	27469	00907	601	7 0067
516	ROMONOVKA	59	82207	022	22266	0092	612	7 0065
518	MELDEGEN	70	82909	98707	29167	5761	704	7 0267
519	SOSNOVO OZER	66	82210	717	25566	0092	812	7 9166
520	MOGZON	65	82512	852	25865	43507	713	7 9765
521	TURGUTUI	69	82712	95022	25467	0092	820	7 0066
522	ULETY	70	82009	7 022	25663	0091	804	7 0063
525	KARYMSKAIA	65	82203	5 712	22664	0091	713	7 9763
526	SEDLOVAIA	69	82001	3 022	24767	00907	203	7 0066
527	AGINSK	72	82703	98032	27668	00906	813	7 0064
529	AKSHA		80000	022	26364	0092	813	7 0063
547	PR KHI OKTIA		10000	98020	88	00901	102	7 0079
550	TUNGOKOCHEN	70	82203	022	20767	1092	809	7 0066
553	ZILOVO	74	80000	93022	25273	00907	713	7 0063
554	KSENEVSKAIA	82	80000	6 032	35581	00906	807	7 0076
556	URIUPINO		70000	222	5288	00905	706	7 0079
557	UST KARSK	78	80000	032	23476	00917	807	7 0070
559	KAGANOVICH	85	80000	95102	25176	0091	806	7 00**
560	ZIULZIA	77	80000	032	24774	0091	819	7 0073
561	NERCHINSK	72	80000	022	23970	00902	813	7 0074
562	SHILKA		82701	71 022	23566	0092	720	7 0064
565	SOLOVIANAIA	70	82801	031	25668	00902	917	7 0063
567	SOLOVEVSK	70	82203	032	29270	0091	803	7 0067
569	OGPOR	73	80000	363	23168	00908	709	7 9765
570	KAILASUTAI	78	50000	031	25876	00950	2	7 9268
571	NOVO TSURUKH		03601	020	26981	00900	808	7 0064
572	BURKA DONO	78	80000	7 032	26176	0091	802	7 9770
574	SHELOPUGINO	77	83205	020	26277	00907	808	7 0067
583	TANDA		23401	227	24082	00905	300	7 95**
585	AMAZAR		30000	031	27285	00906	300	7 0079
586	EROFEI PAULO	85	03401	3 021	27884	00900	804	7 0077
587	POKROVKANA A		60000	032	26183	00906		7 0079
588	URUSHA	82	10000	96011	25881	00900	818	7 0080
589	DZHALINDA	78	83402	022	24077	0091	906	7 0070
590	TALDAN	77	62701	022	23676	0091	805	7 **71
595	MAGDARACHI		60403	012	80	00907	812	
596	TYGDA		80902	020	23876	00928	710	7 0072
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	94	80211	97363	20780	00907	904	7 0077
233	SUNTAR	96	03201	96100	25791	00900	333	7 9777
235	ISITSKOE		00000	6 100	26891	00900	305	7 9176
237	UST MALSKOE	50	00000	95227	27698	00900	805	7 02**
239	MIUIA	75	80000	97717	22973	0092	311	7 9370
240	OLEMINSKOE		00000	97020	24688	00900	308	7 9173
241	VITIM	77	83203	97717	24972	0092	313	7 9370
243	NEZAMETNYI	80	80000	98031	26778	00935	309	7 9270
244	NAGORNYI	82	80000	96717	25980	0091	712	7 9779
299	MYS NAVARIN	55	83616	9 397	92952	8032	702	7 9751
860	AMBARCHIK	82	82204	96717	20082	2052	704	7 97**
914	CHURAPCHA	00	40000	5 101	28296	00910	203	7 **83
917	POKROVSK	96	70000	96402	96892	00910	303	7 9792
920	AMGA	98	80000	97027	30095	0091	203	7 9192
927	CHULMAN	85	80000	97714	36384	0091	808	7 9285
932	NIURBA	96	00000	99000	27891	00900	212	7 0094
934	MUKTUYA	78	83401	4 717	24276	00917	323	7 9371
936	DZHARDZHAN	99	00000	99000	21496	00900	302	7 00**
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	85	81803	032	26585	00907	808	7 0079
257	POLINA OSIPE	89	00000	020	23788	00900	903	
262	PLASTUN	88	30000	7 020	24260	00908	300	7 0052
263	BLAGOVESHCHE		80000	022	23670	00907	816	7 **67
265	CHEKUNDA	89	60000	031	30088	00906	808	
269	KHABAROVSK		81401	6 031	24870	00900	814	7 0068
270	EKATERINO NI	98	80000	022	35670	09076	177	
273	IMAN	73	80000	97022	24270	0092	820	
274	GRADEKOVO	70	82901	97022	20366	0092	822	7 ****
275	OST KARAGINS	79	80404	712	06162	8652	153	
286	UST KAMCHTSK	54	82406	97717	96154	8042	730	
291	UST BOLSHERE	70	22708	98021	9459	23600	902	
294	ALEXANDROVSK	74	01403	98000	10022	00900	300	
295	TILICHIKI	78	8109	000	98750	00900	707	
298	VLADIVOSTOK	73	81102	7 022	23160	0097	726	
603	KUMARA AMURE	7	80000	022	23476	00907	932	7 0075
607	MAZANOVO	80		25371	00907	82818	9	
608	SVOBODNYI	90	80000	020	24879	00907	9	7 0075
609	GOSH	82	81401	022	25181	00907	709	7 0075
610	KUIBYSHEVKA	98	80903	022	24075	00907	97	
612	SERGEEVKA	74	80000	022	23875	00907	803	7 *72*
615	SHIMANOVSKIA	80	81402	3 022	23877	00907	714	7 0072
616	PRIGRANICHNA	75	80901	022	25273	00907	810	7 0018
618	ASTASHIKHA	58	80402	022	23473	09077	257	
619	ARKHARA	70	80903	97032	24969	0091	824	7 0069
621	ZAVITAIA		80403	5 022	23374	00907	810	7 0070
622	BRATOLIUBOVK	67	62203	032	34127	40090	990	7 7007
631	NORA	70	80000	329	67729	68788	870	
632	STOIBA		40000	031	26585	00902	809	7 ****
633	BUSSA	85	80000	031	27283	00908	826	7 0074
635	UST UMALTA	90	00000	020	30388	00900	327	7 0065
638	VERKHNIAIA T	55	50000	022	26282	00906	851	
640	SEKTAGLI	85	80000	022	25983	00906	910	
641	SUTUR	85	80000	022	38183	00905	806	
643	KHULARIN	82	00000	020	78780	00900	907	7 0065
645	KUR		00000	020	24282	00900	706	7 0066
646	NERAN	78	12201	020	24476	00902	808	7 0072
648	BIRA	00	80000	92030	24473	17	66*	
649	OBLUCHE	38	83603	022	24772	09077	47	
653	NADEXHDINSKO		80000	020	23278	00907	720	7 0070
655	SMIDOVICHI	83	82202	3 022	24679	00907	815	7 0074
657	VIAZEMSHAIA		80901	122	24871	00906	825	7 0065
658	LERMONTOVKA	75	60000	032	25571	00906	825	
659	BIKIN	70	81605	96032	25568	0091	816	7 0069
661	POMPEEVKA	73	80000	022	24270	00917	820	7 0068
664	MALINOVKA	70	80000	98022	26280	00907	829	7 0066
665	USPENKA	38	80000	98020	22890	092 7	31*	
668	TURII ROG		80202	5	2			
671	EVGENEVKA	72	80000	6 001	24468	0092	826	7 0063
672	KHOROLSK	73	80000	98022	21166	0090	825	
674	POLTAVKA		80000	7 022	23566	0091	701	
675	VOROSHILOV U	73	80201	6 032	22766	0092	732	
676	PAZDOLNOE		80901	7 022	22666	0092	738	
681	PIDAN	66	82207	99032	16461	0092	710	7 0058
684	MAIKHE	70	80000	032	25265	857	715	
685	NOVO KHATUNI	60	80000	98022	25065	0092	824	
686	SUCHAN	68	03604	6 022	24459	0092	804	
689	PREOBRAZHENI	63	83604	98022	22457	0092	722	
691	BEREZNIKI	78	00000	9 022	35777	00900	300	7 0064
696	ANUCHINO	74	82502	98022	23869	0091	719	
698	NOVO MIKHAIL	58	80000	98023	70730	092 7	247	
720	BURUKAN	92	00000			900	901	7 0063
721	VESELAIA GOR	77	00000	020	23578	00900	807	
722	GURA	39	00000	020	23385	00900	303	7 0068
726	SUKHANOVKA	78	02214	020	29700	09007	8*	
730	DUKI	86	00000	020	23884	00900	701	
739	TROITSKOE	76	01808	020	23670	00900	807	
742	TIVIAKY	70	00000	020	28770	090	370	
744	ELABUGA	78	41806	020	84172	00900	814	
746	ISIMI		00000	98020	24872	00900	6	7 0054
747	GVASIUGI	8	00000	020	25790	0900	70	
748	OLAN	75	70000	9 021	28473	00906	820	7 0064
751	GROSSEVICHI	80	03206	9 000	22367	00900	804	
760	TETIUKHE	72	80000	92031	24760	00916	615	7 0054
774	BOGORODSKOE		00000	020	20878	00900	86*	
775	POGIBI	73	03502	99020	17667	00900	706	
776	NOGLIKI		02204	98020	18071	00900	810	7 066*
782	KIROVSKOE	80	01602	98020	22276	00900	904	7 0067
785	POGRANICHNYI		02702	97020	22277	00900		
796	SHINGHIRA	61	83618	96303	14	764	814	7 9745
799	KARUMNKOTAN	62	82704	97028	14458	835	804	7 9***
801	OTANI	67	73603	031	22066	75500	1	
805	HOROMUSHIRO	61	63406	022	22758	68300	820	
810	KIKHCHIK	60	82712	96858	07160	83500	101	
816	PETROPOVLOVS	68	82109	73630	06160	00900	180	
824	OACHIAI	73	01802	7 000	22070	00900	805	
825	SHIKUKA	80	03602	000	21772	00900	3**	7 006*
827	HONTO	62	80405	97858	20099	986	704	
828	KETON	67	11401	97010	01862	00900	834	7 0057
829	MAOKA	70	82009	9 031	22164	855	805	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
830	ESUTORU	72	10000	9 000	21069	15500	808	
832	SHANA	60	60204	96526	11655	65500	406	
834	KLIUCHI	63	83208	93737	97964	8742	822	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	12	00	82020	19919	00900	6*615	
045	KWANCHOWVAN	11	00000	82020	25819	00900	6*804	
104	MERDJAYOUN	07	10716	81000	03522	00906	66824	
106	KSARA	04	02110	93020	05221	00900	60825	
153	HARKENAN	08	00914	99000	11920	00900	6*720	
155	HAIFA ARPORT	08	00907	97050	15527	00900	6*825	
180	LYDDA ARPT	13	03212	80050	14728	00900	60814	
184	JERUSALEM	00	01002	82000	25123	00900	60819	
270	AMMAN	45	01308	81020	28170	01900	65617	
416	DHAHRAN	37	03209	81000	19374	00900		
427	BAHREIN	60	03012	81020	20369	00900	60612	
460	MUSCAT	60	02302		17572	00900		
608	MOSUL	31	00000	82020	20770	00900	61616	
621	KIRKUK	37	03303	82020	19070	00900	60816	
637	KHANAQIN	32	00000	81020	20364	00900	60602	
642	RUTBA	34	00505	81010	1 866	00900	60710	
650	BAGHDAD	32	03110	81020	21366	00900	60610	
665	KUT EL HAI	34	02906	81020	21466	00900	606**	
672	DIWANIYA	36	12713	81000	20666	00902	69717	
676	NASIRIYA	36	13909	81020	20855	00904	61712	
689	BASRA	49	12905	81030	20365	00901	6*812	
754	MESHED	30	11803	81020	32953	18500	60610	
763	AMMAN	29	13602	81030	43	17700	69172	
772	HADITHA	23	00902	82000	73257	00900		
800	BEIRUT	32	13605	82021	23649	11800	60614	
823	ZAHIDAN	51	00509	83000	48	00900	6*505	
831	ABADAN	40	13105	80200	20367	00900	66714	
842	SHIRAZ	38	10000	82010	13757	11700	66***	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	26	01605	96000	17661	00900		
570	RAWALPINDI	25	00000		17651	00900		
590	KHUSHAB	21	02702	99000	16571	00900		
600	SIALKOT	40	40000	97031	16359	22655		
620	FT SANDEMAN	13	00000	97000	02754	00900		
624	DERA IS KHAN	44	00000	97000	17467	00900		
641	LAHORE	36	52902	96021	17362	00904		
661	QUETTA	30	03403	98000	97550	00900		
675	MULTAN	18	60000	96021	17766	00905		
680	MONTGOMERY	39	30000	96011	17768	0090		
702	FT ABBAS	40	73404	95022	17664	00900		
710	NOKKUNDI	20	01802	99000	19661	00900		
712	DALBANDIN	35	00903	97001	06056	00900		
715	JACOBABAD	36	53602	97022	18070	00960		
718	KHANPUR	35	80302	94041	17867	00955		
746	PADIDAN	44	83607	98022	17668	00907		
782	MANO KARACHI	55	60709	98022	15776	81690		
785	BADIN	43	33607	97111	17373	00930		
858	BOGRA	53	00000	96000	12570	00900		
861	MYMENSINGH	55	00000	99000	13965	00900		
920	DACCA	50	03102	91000	11966	00900		
932	BARISAL	50	00000	96000	12670	00900		
940	CHITTAGONG	50	02905	96000	12867	00900		
950	COXS BAZAR	56	00000	96000	12168	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	97	60000	96031	02583	00910		
103	AMBALA	26	43206	94011	14464	00904		
123	SRIGANGANAGR	35	23202	98011	17463	00902		
131	HISSAR	28	73204	96021	16566	00908		
165	BIKANER	33	40504	98020	16866	00900		
182	NEW DELHI	30	43209	40002	15565	00905		
260	AGRA	40	20000	97010	16568	00908		
265	MAINPURI	40	33205	97022	15667	00900		
311	SIBSAGAR	60	10002	97011	12865	00840		
312	DIBRUGARH	59	20000	95051	13164	00930		
339	JODHPUR	01	40507	96021	15975	00901		
343	AJMER	29	40202	98021	15768	00941		
348	JAIPUR	21	53604	98011	15568	00931		
360	MADHOSAGAR	23	33405	97021	15770	00906		
379	GORAKHPUR	49	02702	96000	13067	00900		
383	MOTIHARI	51	00000	93000	13559	00900		
391	DARBHANGA	51	00000	96000	13862	00900		
415	TEZPUR	61	00000	97000	12968	00900		
451	KOTAH	39	40000	97020	15574	00904		
463	JHANSI	22	10000	99011	14873	00906		
467	NOWGONG	26	23202	96011	15271	20902		
475	BAMRAULI AL	40	12502	96020	14467	00901		
479	BENARAS	36	02702	96000	14068	00900		
500	PURNEA	54	00000	95000	13360	00900		
516	SHILLONG	50	80202	96022	00352	863		
540	MOUNT ABU	45	50000	99021	04269	52600		
547	NEEMUCH	35	70502	99031	15473	00930		
559	GUNA	28	50204	98011	14872	00908		
571	SUTNA	49	00000	98000	14468	00900		
635	BHUJ	27	71504	98022	14879	00941		
647	AHMEDABAD	37	80705	97021	13481	00951		
699	HAZARIBAGH	33	03202	97000	99861	00900		
700	RANCHI	33	03202	97000	00664	00900		
727	AIJAL	51	02902	99000	01356	00900		
731	DWARKA	35	60708	99012	13779	11736		
736	RAJKOT	81	80507	97121	12982	00980		
751	DOHAD	41	80204	99011	12880	00990		
779	PENDRA	24	13402	97021	01165	00911		
799	JAMSHEDPUR	49	00000	98000	13468	00900		
807	CALCUTTA	49	00000	96000	13665	08900		
840	SURAT	64	63202	98021	12883	52501		
851	JALGAON	52	50000	97132	12785	32802		
855	KHANDWA	77	70502	98031	12481	70902		
875	RAIPUR	35	00004	96000	14075	00900		
895	BALASORE	51	00000	98001	13468	00900		
903	SAUGOR IS	47	03404	94000	12969	00900		
925	MALEGAON	41	71000	97022	11485	55730		
933	AKOLA	49	20902	99021	11984	00908		
937	AMROATI	51	20504	99011	12183	00908		
953	KANKER	42	00000	97000	13872	00900		
970	CUTTACK	54	00000	98000	13073	00900		
977	SANDHEADS	48	03603	97020	14172	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	73609	99022	12177	00920		
003	BOMBAY	71	73407	97125	11578	28670		
009	AHMEDNAGAR	41	20502	99011	012 5	20808		
013	AURANGABAD	45	21104	98021	01984	11740		
017	PARBHANI	46	10000	99010	10183	00901		
086	RAMAGUNDAM	46	00200	97131	12084	00900		
109	HARNAI BMBAY	66	32715	98011	11681	30918		
121	GULBARGA	34	00514	99000	10286	00900		
129	HYDERBAD BPT	48	00504	98000	01179	00900		
169	RAICHUR	44	00717	98000	10785	00900		
185	MASULIPATAM	67	01404	98021	12378	00900		
189	COCONADA	66	01405	97001	13376	00900		
205	BELLARY	41	00902	98001	10285	00900		
213	KURNOOL	55	00000	97000	11186	00900		
233	CHITALDRUG	48	20905	99031	01082	00920		
241	CUDDAPPAH	61	01404	98000	11284	00900		
245	NELLORE	67	00902	99021	12978	11600		
283	MANGALORE	72	33205	98021	09482	00901		
291	MYSORE	40	00007	99020	01382	00909		
295	BANGALORE	45	00704	98020	02077	00900		
314	CALICUT	74	03205	99000	09085	00900		
319	COIMBATORE	52	10705	98031	09475	14640		
325	SALEM	60	01104	98000	10183	00900		
329	CUDDALORE	66	40507	97021	12377	21605		
333	PORT BLAIR	64	40504	97011	11274	34601		
335	PALGHAT	62	10907	99020	09187	11600		7 01**
351	COCHIN	76	63216	98031	08983	32606		
352	ALLEPPEY	75	32909	97011	09185			
359	MADURA	62	10504	99021	10781	00981		
363	PAMBAN	67	30709	97011	11279	21760		
369	MINICOY	73	23604	98021	09882	12532		
371	TRIVANDRUM	75	42304	97031	09585	25570		
418	TRINCOMALEE	66	50208	96022	11279	51500		
466	COLOMBO	68	10208	97011	08884	11501		
497	HAMBANTOTA	71	40522	97025	08882	21518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	56	20910	48030	18462	25500	62314	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	66	80415	55032	16968	88500	69414	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	13	73106	75858	22025	726	66804	7 94**
407	ASAHIKAWA	06	20204	09100	24810	25600		
409	ABASHIRI	10	72707	81032	23220	74500		7 92**
417	OBIHIRO	08	00000	07101	24213	00900		7 91**
420	NEMURO	13	83317	50852	21224	814	69310	7 04**
421	SUTTSU	19	62805	82022	23930	62600		7 91**
426	URAKAWA	10	03407	81000	23223	00900		7 92**
430	HAKODATE MAR	19	20105	81020	25326	24500		
575	AOMORI	27	73204	80031	25331	7562		7 96**
581	HACHINOHE	25	12909	81011	25131	00930		7 02**
584	MORIOKA	20	20306	81037	24831	15731		7 91**
585	MIYAKO	26	13605	83001	24333	15506		
587	SAKATA	34	83506	65618	24637	6752		7 14**
588	YAMAGATA	26	71803	15022	24230	35638		7 01**
598	ONAHAMA	30	23407	82031	25136	00901		
600	WAJIMA	30	43605	78032	25733	45600		
602	AIKAWA	20	41102	81022	25732	00901		7 97**
605	KANAZAWA	32	00904	75036	25036	00900		
610	NAGONA	26	40205	70021	26834	25630		7 93**
612	TAKADA	32	70000	60012	25939	2564		7 02**
615	UTSUNOMIYA	22	23303	83031	24832	00905		
618	MATSUMOTO	22	71204	75032	27331	25630		
636	NAGOYA DCMO	30	03311	81000	24439	00900		
637	IIDA	26	10504	82012	26034	15700		
648	CHOSHI	27	20218	82030	23944	11601		
650	KAMEYAMA	26	23117	83011	23643	00901		
662	TOKYO CMO	23	30211	30021	23742	00901		
663	OWASE	32	02801	81000	22137	00900		
671	TOKYO	41	03616	81000	23445	00900	69310	
673	TOMISAKI	28	20407	82021	22344	00901		
675	OSHIMA	37	00424	82002	22044	00900		
676	NIIJIMA	31	10717	82001	21751	00901		
678	HACHIJO JIMA	37	20719	82012	20055	24600		
740	SAIGO	32	73105	82032	25136	00931		
746	TOTTORI	35	70000	80012	24442	00937	60918	7 93**
755	HAMADA	30	60504	82031	23338	00908		7 97**
762	SHIMONOSEKI	31	70816	75032	23044	00907		
765	HIROSHIMA	30	00206	78011	25338	00900		
800	IZUHARA	38	72208	82022	22849	15506		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	35	61502	60022	22460	00908		
815	OITA	33	02201	82001	24339	00900		
816	TOMIE	41	10414	81022	20750	15601		
817	NAGASAKI MAR	30	20708	80020	20444	00908		
819	KUMAMOTO	31	00403	82000	20844	00900		
827	KAGOSHIMA	41	60417	82032	18955	15501	69910	
830	MIYAZAKI	37	20000	83021	22043	00908		
836	YAKU SHIMA	44	71004	81022	20657	75500		
887	MATSUYAMA	32	40903	81021	24338	00908		
891	TAKAMATSU	33	02406	70000	24537	00900		
899	MUROTOMISAKI	30	13623	83020	22445	15501		
909	NAZE	51	11801	82011	18860	25700		7 97**
918	ISHIGAKI JMA	54	20307	81012	17664	11530	69309	7 97**
927	MIYAKO JIMA	51	70309	80031	17766	755		7 03**
931	KADENA OKINW	58	63618	81031	14668	65700	69314	7 06**

Dec 15 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
945	MINAMIOAGARI	59	60513	60028	15968	625	61414	7 91**
963	TORI SHIMA	47	60231	81012	15361	61500	61323	
	BLOCK 48							7 02**
008	MYITKYINA	55	13203	99022	12574	418		
042	MANDALAY	63	30000	97021	11872	38600		
062	AKYAB	62	10000	96011	12770	00901		
071	KYAUKPYU	62	62201	97020	72	00909		
078	TOUNGOO	63	10000	97012	11873	00940		
094	BASSEIN	68	30000	95013	11976	34600		
096	MINGALADON	62	23201	40021	40021	11978		
108	TAVOY	63	30000	98011	12774	25605		
110	MERGUI	66	63663	98021	11378	15678		
112	VICTORIA PT	67	60904	98012	10978	15606		
327	CHIENGMAI	63	20000	98011	64	00941		
354	UDORN DHANI	64	10000	20100	13169	00940		
378	PITSANULOKE	68	23602	97011	73	00945		
407	UBOL RAJADHN	64	00000	97000	11473	00900		
455	BANGKOK	64	02902	48051	12675	00900		
500	PRACHUAB KHI	64	03406	98000	12377	00900		
551	BANDON	71	40000	96011	11576	31566		
568	SONGHLA	72	50908	98030	10280	51502		
601	PENANG B L	74	81406	48156	09478	3742		7 01**
603	ALOR STAR	71	60403	99031	10080	65600		
615	KOTA BHARU	71	60406	97012	20278	11446		7 01**
619	KUALA TRENGG	72	73509	97022	10078	23408		7 01**
620	SITIAWAN	75	80000	96022	09775	4552		
647	KUALA LUMPUR	73	70000	97022	09477	1151		7 03**
660	PORT SWETNHM	75	80000	97026	09777	2322		
665	MALACCA	73	70104	96012	09779	25608		
820	HANOI GIALAM	20	31409	80030	15021	36300	6*410	
825	HAIPHONG	18	01202	80011	15921	00900		
855	TOURANE	21	03205	98020	14722	00900	6*419	
860	PATTLE PARCL	20	20913	98020	13624	21500	6*314	
877	NHATRANG	19	73409	98032	12725	756	6*314	
900	SAIGON	21	41802	97010	11226	24602	6*122	
918	POULO CONDOR	22	60309	98022	10625	54560	6*212	
940	VIENTIANE	17	00000	98020	13919	00900	6*408	
948	SENO	16	31003	98011	09527	31600		
966	SIEMREAP ANG	20	20000	97010	12423	00901	6*315	7 02**
972	STUNG TRENG	19	10000	980 0	12210	00902		
985	KAMPOT	21	60000/	82022	10727	00906		
990	PHNOM PENH	22	33404	98020	12522	00941	6*416	
995	KOMPONG CHAM	19	03505	97020	11425	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	33607	98020	22120	34400	60300	
069	CABO JUBY	13	80219	81022	19818	855	60003	
115	OUJDA	07	62708	81020	16914	68600	64108	
125	TOUAHAR	08	72718	75162	19810	78500	67702	
135	SALE	15	80000	85022	22115	885 3	61006	
140	FES	09	73004	75022	22513	78600	64900	
155	CASABLANCA	09	70206	80022	22516	785	61902	
220	MOGADOR	13	20217	84022	20319	00903	61904	
230	MARRAKECH	06	30402	84012	21014	00902	64905	
250	AGADIR	10	10000	82020	17619	00902	64901	
285	TINDOUF	02	20908	81030	17917	00931	61106	
360	BONE	09	72518	80252	11213	69504	60202	
390	M BLANCHE	09	52521	81021	13815	58500		
410	CAP TENES	05	43112	8 32	14514			
420	CONSTANTINE	06	73404	50258	13309	74200	60311	
490	ORAN	07	62721	80012	16615	68560	6*001	
525	BISKRA	02	13410	81020	13814	14700	6*902	
540	LE KREIDER	03	83625	81022	00209	855	67000	
545	LAGHOUAT	03	63014	81021	96510	65600	6*204	
570	COLOMB	54	10000	82020	01815	00902	6*009	
625	AOULEF	56	00304	82020	14323	00900	6*907	
715	TUNIS	09	62714	81808	07514	58542	6*110	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	01	40912	98021	04026	00905		
024	AGADEZ	03	30906	98030	11431	00903		
036	TILLABERY	54	50908	98022	12334	00901		
043	TAHOUA	54	20906	98021	14330	00901		
052	NIAMEY	52	10708	98021	11932	00902	6*908	
075	BIRNI KONI	20	51298	02112	63000	901		
080	MARADI	00	20908	98020	13130	00904		
090	ZINDER	54	40524	98021	11529	00902		
096	MAINE SOROA	00	60308	98021	19729	00905		
202	TESSALIT	02	01804	97000	15629	00900		
219	NEMA	21	00906	97000	13330	00900		
223	TOMBOULTON	01	01308	98000	32	00900		
226	GAO	52	31310	98031	13433	00902	6*611	
230	NIORO	03	00904	96050	12929	00900		
240	HOMBORI	53	30806	98011	13232	00901		
250	MENAKA	53	40708	98031	13832	00902		
257	KAYES	52	00908	97050	12029	00900		
265	MOPTI	06	40906	98030	11732	00904		
272	SEGOU	07	30908	98011	11230	00902		
290	BAMAKO	01	00402	98000	10131	00900	60608	
297	SIKASSO	03	40908	96052	10032	00904		
415	PORT ETIENNE	10	70514	98012	17719	00906	6*004	
437	AKJOUJT	20	40412	98021	18025	00902		
450	TIDJIKJA	51	41406	98021	14915	00004		
461	BOUTILIMIT	33	30905	98011	13826	00901		
600	SAINT LOUIS	08	60202	97031	13823	00902		
630	MATAM	06	20000	96050	12329	00902		
641	DAKAR YOFF	16	80414	98022	13623	00902	6*903	
687	TAMBACOUNDA	06	50506	97031	11232	00902		
695	ZIGUINCHOR	11	60906	97032	12527	00902		
809	LABE	03	10904	97030	10326	00901		
816	BOKE	19	70000	98021	12027	00906		
829	KANKAN	08	00550	97001	10029	00900		
847	MACENTA	19	00000	97000	09929	00900		
	BLOCK 62							
053	BENINA	46	01822	80001	13470	00900	6*920	
055	AGEDABIA	42	01804	81020	16373	00900	6*909	
056	CIRENE	41	02011	72020	42465	00900	6*903	
059	DERNA	48	02012	82020	13311	00900	6*913	
063	EL ADEM	51	01914	82020	14768	00900	60720	
161	GIALO	42	01806	81020	15875	00900	6*830	
306	MERSA MATROH	13	63605	60032	10421	62400	60812	
318	MARIUT	16	11501	80014	13823	00909	60720	
333	PORT SAID	16	02903	81024	13420	00900	61717	
366	FAROUK	12	02903	60000	15520	00900	60714	
372	ALMAZA	13	03407	60000	15220	00900	60213	
405	LUXOR	10	03604	81000	12228	00900	60726	
441	ISMAILIA	48	03203	82020	15172	00900	60718	
444	FAYID	49	03205	82020	15076	00900	64612	
447	SHALLUFAH	42	01308	83020	14878	00900	60748	
462	HURGHADQ	16	00302	81000	12824	00900	60803	
600	WADI HALFA	13	42904	82031	08931	21880		
640	ABU HAMED	11	23503	81030	05731	00902		
641	PORT SUDAN	21	10909	81031	11729	11500		
660	KARIMA	11	70501	81021	07531	00907		
721	KHARTOUM	09	73405	81022	05435	00907		
730	KASSALA	11	33202	81030	02537	00904		
760	EL FASHER	07	42202	82031	05332	00902		
771	EL OBEID	05	50505	81031	03633	00904		
772	KOSTI	09	33307	81021	03036	00904		
840	MALAKAL	05	30510	81021	02738	00981		
880	WAU	09	10709	50040	02537	11700		
941	JUBA	15	30905	81030	02937	32700		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	68	20410	81010	15581	22500	6*718	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	71404	97141	10726	48530	6*810	
600	BERBERATI	20	22904	97012	07229	11501	6*933	
650	BANGUI	19	23204	97021	07531	00901	6*931	
700	FORT LAMY	01	23608	81021	08531	00901	6*820	
750	FT ARCHAMBAU	02	13606	98020	06835	00901	6*925	
860	GAROUA	11	43604	98021	34	00905		
870	NGAOUNDERE	06	50404	99031	86629	00901		
910	DOUALA	24	60000	98022	08629	68500		
931	BATOURI	21	13606	97021	34729	11500	6*724	
970	CAMPO	25	52504	99016	08830	22548		
	BLOCK 65							
001	YELWA	32	2092	81030	93	00900		
010	SOKOTO	32	10915	82000	15786	00900		
019	KADUNA	62	00915	82000	09836	00900		
028	KATSINA	33	10509	82021	11282	00902		
046	KANO	37	10804	83011	11283	00908		
064	NGURU	25	20913	82021	11189	00905		
082	MAIDUGURI	42	50505	81021	09634	00902		
101	ILORIN	52	00709	71000	11188	00900		
112	BIDA	60	01809	80000	08988	00900		
123	MINNA	54	01809	810	08491	00900		
134	JOS	33	00508	80000	71560	00900		
201	IKEJA	72	53403	80021	09389	51400		
208	IBADAN	67	03605	81011	09087	00900		
229	BENIN CITY	74	06	81024	09587	65570		
236	WARRI	79	70705	44104	10880	56436		
250	PT HARCOURT	77	72709	81024	09085	38430		
257	ENUGU	61	40000	80011	08588	12530		
264	CALABAR	73	73108	80024	08637	42502		
285	TIKO	75	62305	80021	08988	41530		
306	KANDI	07	16012	98020	10132	00901		
319	NATITINGOU	01	20604	96050	09334	00901		
333	TCHAOUROU	06	00000	98050	09034	00900		
352	GAO	02	20712	25051	119	00901		
361	KIDALL	02	42523	24061	10432	00901		
394	COTONOU	25	32302	98022	09032	31500	6*820	
401	AXIM	77	71802	56021	10184	78400		
408	TAKORADI	75	32007	80012	09687	32500		
422	KUMASI	73	72705	50024	10485	72400		
429	NAVRONGO		20517	80020	10894	00901		
436	SALTPOND	79	62309	81011	10188	58460		
443	TAMALE	55	00904	80000	09593	00900		
457	KETE KRACHI	64	00709	97004	09093	00900		
471	AKUSE	72	40000	81034	08988	41500		
478	HO	69	33605	82021	10787	31500		
481	ADA	75	22309	64011	09587	22400		
503	OUAGADOUGOU	03	50514	98031	11534	00902	6*912	
507	FADA N GOURM	05	50406	98031	11133	00903		
510	BOBO DIOULAS	01	20512	97051	09932	00901		
516	BOROMO	10	30906	98020	10734	00901		
522	GAOUA	06	60514	97051	13433	00902		
528	ODIENNE	10	90906	98054	10331			
548	MAN	21	62706	97031	11528	68500		
555	BOUAKE	23	70000	98024	10629	78500		
578	PORT BOUET	25	32006	97021	09630	32500	6*813	
592	TABOU	24	62304	98032	09729	68600		
599	SASSANDRA	25	21810	98011	09729	22500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	85	00205	80787	23492	00900	60312	
030	WAINWRIGHT	75	00809	80000	22483	00900	60317	
086	BARTER IS	13	83211	64717	20307	864	69114	
106	PT HOPE	15	81464	82022	15620	80907	69102	7 3668
121	POINT LAY	92	80509	64022	19303	864	69314	
133	KOTZEBUE	07	71128	64224	15611	00930	69003	7 0038
200	NOME	14	60524	81022	11218	00910	69000	
204	GAMBELL	29	81126	08717	01429	862	69103	7 0139
209	MOUNTAIN VIL	06	80910	80022	10211	854	69302	
219	BETHEL	03	70307	81022	10810	009	69407	
222	GALENA	85	00902	64004	17390	00900	60100	
231	MCGRATH	90	73602	32101	15294	764	69300	
261	FRBNKS WEEKS	75	00000	56000	21079	00900	60407	
273	ANCH MERRILL	00	80402	01764	10504	9 0	6*402	7 0078
291	NORTHWAY	01	80000	81717	18304	875	69303	7 0088

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
296	CORDOVA 13	05	60000	82020	04108	00900	60603	
303	PLATINUM	23	81417	82022	09527	856	63300	
316	FORT RANDALL	23	70000	01474	09124			
326	NAKNEK	92	00000	81000	10591	00900	60303	
360	CAPE STELIAS	28	03204	82000	03130	00900	60607	
361	YAKUTAT	21	60000	82021	02124	00940	69300	
365	CAPE SPENCER	35	60428	81022	01737	60560	69603	
381	JUNEAU	28	80000	80022	03130	0097	69102	
388	CAPE DECSION	38	80946	81022	00340	865	62600	
398	ANNETTE IS	31	80706	80602	01441	855	69000	7 0020
409	MASSACRE BAY	29	81915	80027	11934	856	69809	
414	SHEMYA IS	30	62025	81022	11935	65600	69525	
454	LONGVIEW	25	12727	56007	17832	15400	69207	7 0039
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	65	10207	81020	17667	12500	69205	
202	MIAMI	57	03605	64020	18060	00900	60103	
205	ORLANDO FLA	48	20000	40041	18350	00901	69403	
206	JACKSONVILLE	51	83202	08616	18352	874	69403	7 0620
207	SAVANNAH FLD	42	80505	08424	19342	2552	69303	
208	CHARLESTON	37	90000	06434	19638	9 0	60310	
211	TAMPA	59	91803	00454	17960	9 0	69405	
214	TALLAHASSEE	49	90000	02474	17650	9 0	60502	7 0050
217	MACON	41	90502	03515	17641	9 0	6*603	7 0010
218	AUGUSTA	38	80000	04514	18538	862	69905	7 0070
219	ATLANTA	38	90000	01204	18038	9 0	6*602	
220	APALACHICOLA	51	90505	02472	17351	9 0	6*405	
223	MOBILE	49	93607	04514	17349	9 1	6*408	7 0140
226	MONTGOMERY	43	80305	06515	17343	860	69300	7 0060
228	BIRMINGHAM	41	80000	06514	17341	862	63400	7 0040
231	NEW ORLEANS	56	90000	01454	16257	9 0	69407	
234	MERIDIAN	45	80000	02205	17645	861	69405	7 0010
235	JACKSON	46	80303	08105	17347	861	69407	7 0060
240	LAKE CHARLES	57	90802	01454	15657	9 0	6*407	
241	PORT ARTHUR	61	90904	01454	15161	9 0	69403	
242	GALVESTON	60	71204	12101	15660	65500	65405	
243	HOUSTON	57	71303	02424	15657	755	69405	
248	SHREVEPORT	48	80407	24214	16649	861	62403	7 0020
250	BROWNSVILLE	63	91904	00474	13963	9 0	64303	
251	CORPUS CHRST	57	00000	02444	14357	00900	60403	
252	LAREDO	42	63205	64400	13550	66100	63407	
253	SAN ANTONIO	49	90000	01451	13949	9 0	69603	
254	AUSTIN	49	80000	56022	14653	861	65300	
256	WACO	46	80104	04454	14648	861	63403	
258	DALLAS LOVE	46	90407	06434	16946	0 0	62410	
259	FT WORTH	45	90310	02434	17345	0	68414	
261	DEL RIO	38	33604	81030	13943	00906	69105	
263	SAN ANGELO	24	53203	81022	14640	00906	69403	
265	BIG SPRING	25	31510	81022	13941	00906	66405	
266	ABILENE	29	30109	81022	13935	00908	69405	
267	LUBBOCK	23	53313	81032	14240	00906	69412	
268	ROSWELL	25	63006	83012	14253	00907	69405	
270	EL PASO	27	02711	84020	14661	00900	60402	
274	TUCSON	26	01604	82020	17347	00900	60903	
278	PHOENIX	30	00804	81020	17651	00900	60302	
280	YUMA	39	80705	81032	16659	0097	69605	
290	SAN DIEGO	55	23603	32052	19358	00970	69302	
292	SANTA CATLNA	43	22303	81001	18357	20908	69300	
295	LOS ANGL CAL	56	80000	18054	19659	8077	69000	
304	HATTERAS	32	63407	80031	18639	00906	69407	
306	RALEIGH	23	52004	56030	17326	00904	66902	
308	NORFOLK	25	12207	32044	17631	00970	66400	
310	COLUMBIA FLD	40	80000	24104	18340	863	65603	
313	SPARTANBURG	33	92610	01454	18333	9 0	6*607	
314	CHARLOTTE	29	92402	01450	17629	9 0	6*907	
317	GREENSBORO	22	32207	32040	16924	00906	66907	
319	WIN SALEM NC	20	12608	12040	17327	00901	69607	
324	CHATTANOOGA	39	81807	12515	17340	862	65502	7 0040
326	KNOXVILLE	34	82307	16104	16334	862	65603	
327	NASHVILLE	39	81804	12044	15940	870	64403	
334	MEMPHIS	41	82005	16102	17641	864	65405	
340	LITTLE ROCK	40	80000	04454	17640	861	65107	
344	FT SMITH	34	82704	81031	18337	00907	69310	
353	OKLAHOMA CTY	31	03405	64021	18633	00900	60312	
356	TULSA	26	80316	80022	20339	0097	67430	
363	AMARILLO	27	20205	80021	17130	00901	69119	
365	ALBUQUERQUE	18	30403	84022	18041	00906	67403	
374	WINSLOW	20	81405	82022	17638	0097	69300	
384	BAKERSFIELD	56	83204	12616	21056	856	69112	7 0330
386	LAS VEGAS	30	30000	81012	16946	00908	69300	
389	FRESNO	49	20304	81011	20749	00941	69008	
394	SANTA MARIA	56	80000	20606	20757	6722	69103	7 0640
401	RICHMOND	24	22005	56030	15927	00901	69602	
405	WASHINGTON	28	62209	64012	15636	55730	66507	
406	BALTIMORE	27	71108	64012	14633	55730	66905	
407	ATLANTIC CTY	33	81812	56022	16342	855	65608	
408	PHILADELPHIA	26	82406	32682	15235	7587	69505	7 0010
410	LYNCHBURG	24	62206	80030	15626	55801	69907	
411	ROANOKE	28	21807	80021	15233	00901	69808	
417	ELKINS	33	91804	16858	12533	9 4	6*814	7 0353
421	COVINGTON	34	82509	40806	09836	853	69614	7 0019
422	LEXINGTON	36	88217	80802	10839	854	65820	7 0029
423	LOUISVILLE	38	82210	56801	11242	854	69617	7 0010
428	COLUMBUS	27	91303	08717	09528	9 0	6*832	7 1374
429	DAYTON OHIO	30	82010	08227	08831	862	69524	7 2767
432	EVANSVILLE	32	72917	81254	15937	174	67424	7 0020
434	ST LOUIS	13	13111	81011	20322	15400	67341	
437	TERRE HAUTE	16	23017	81016	15224	25500	67334	7 0061
438	INDIANAPOLIS	28	83129	40717	11530	854	67410	7 0733
439	SPRNGFLD ILL	07	03118	81021	19017	00900	60325	
440	SPRNGFLD MO	17	33412	81012	20729	00970	69322	
445	COLUMBIA	13	03115	80021	21718	00900	60325	
446	KANSAS CITY	11	03207	80020	23421	00900	60314	
449	ST JOSEPH	07	03409	81020	23717	00900	60114	
450	WICHITA	13	60313	80032	22028	00970	69324	
451	DODGE CITY	18	00410	81021	21723	00900	60320	
456	TOPEKA	11	13206	80021	24021	00901	69314	
458	CONCORDIA	15	03605	81020	25122	00900	60314	
464	PUEBLO	15	02702	83020	21321	00900	60300	
466	COLORADO SPR	19	00206	81020	22023	00900	60902	
469	DENVER	21	02707	56020	19025	00900	60805	
475	MILFORD	29	81805	82023	19336	00907	69405	
476	GRAND JUNC	29	41302	81012	21733	45800	66803	
483	SACRAMENTO	54	70704	80016	20755	55670	69110	7 0440
486	ELY	28	82007	82022	20332	00907	66305	
488	RENO	35	61603	81016	19038	65700	69108	7 0050
494	SAN FRANCSCO	52	62006	80022	20356	55470	69108	
503	NEW YORK	31	81404	24224	15635	6567	69610	7 0040
506	NANTUCKET	23	83004	81032	16632	6557	69607	
507	PROVIDENCE	21	60000	32044	17327	00938	69303	
508	HARTFORD	25	81302	32052	16628	25678	66602	
509	BOSTON	22	52905	16044	16831	00946	69302	
511	HARRISBURG	30	80702	24717	14231	857	69902	7 0062
515	BINGHAMTON	23	83604	20718	12926	855	69807	7 0174
517	ALLENTOWN AP	29	80000	06717	14930	874	69502	7 0571
518	ALBANY	22	81504	40052	15228	856	65807	
519	SYRACUSE	20	80906	24708	13224	856	69807	7 0037
520	PITTSBURGH	29	81404	16047	10530	854	65819	7 0314
521	AKRON	20	91203	04737	10822	9 0	6*820	7 0772
524	CLEVELAND	15	81204	16717	10820	857	69620	7 0112
528	BUFFALO	18	82605	32717	12223	864	66605	7 0038
529	ROCHESTER	18	82205	48052	12520	856	69808	
532	PEORIA	06	03217	81027	18313	00900	60330	7 0063
533	FT WAYNE	26	82503	12718	09127	873	69614	7 1032
534	CHICAGO	16	83215	24717	13220	854	69336	7 0587
535	SOUTH BEND	25	92710	04717	08526	9 0	6*503	7 1777
536	TOLEDO	20	81108	32717	09523	855	64817	7 0261
537	DETROIT	21	91804	12717	10523	9 0	6*617	7 0261
538	WINDSOR	20	80000	24717	11322	855	69613	7 0452
539	LANSING	19	90705	10717	10521	9 0	6*505	7 0973
544	MOLINE	03	02910	80027	20311	00900	60330	7 0062
546	DES MOINES	03	12913	80020	23009	15500	67410	
547	DUBUQUE	07	13204	42047	19012	15500	69334	7 0035
551	LINCOLN	06	03404	81020	25413	00900	60324	
552	GRAND ISLAND	07	03206	81020	24014	00900	60310	
553	OMAHA	08	83410	56850	25113	854	69110	7 0019
556	NORFOLK	02	03310	81020	26108	00900	60408	
557	SIOUX CITY	01	83107	80712	25412	854	69410	7 0011
562	N PLATTE	09	80303	80022	22721	0091	69400	
564	CHEYENNE	25	02504	84021	16936	00900	60903	
567	VALENTINE	01	02703	82020	25107	00900	60603	
569	CASPER	25	22315	84030	16933	00905	69107	
572	SALT LAKE	36	82506	12258	21337	1762	66207	7 0130
574	ROCK SPRINGS	28	32212	81021	22431	35600	66103	
576	LANDER	18	21806	85021	21325	00940	69414	
578	POCATELLO	26	21801	80011	22728	00971	66408	
583	ELKO	32	80000	81022	20732	0092	69308	
583	WINNEMUCCA	35	80903	81616	20339	0072	69320	7 0010
591	RED BLUFF	52	71610	80012	20355	754	64314	
594	EUREKA	50	01406	82020	17355	00900	60010	
597	MEDFORD	42	61804	80012	18043	25720	69315	
600	SABLE ISLAND	41	80907	80022	16842	5637	65200	
601	DARTMOUTH	34	80702	14106	16936	2557	69304	7 0120
602	LIVERPOOL	34	83202	32400	18835	855	67409	
603	YARMOUTH	33	80204	56022	16037	4462	60510	
604	ECUM SECUM	29	80927	81022	16230	854	62404	
605	CONCORD	06	70000	20100	16912	00948	69403	
606	PORTLAND	16	33404	56031	16618	00940	69403	
608	EASTPORT	27	83606	64058	16631	00977	69307	7 0090
609	SAINT JOHN	29	80000	81022	16930	2087	65305	7 04*9
613	MT WASHINGTN	02	22307	80020	02	16470	65300	
617	BURLINGTON	20	72107	48052	15227	7083	65400	
621	TRENTON	21	80000	16402	12421	856	69610	7 0046
623	LONDON	18	82003	80022	11720	856	69708	7 0069
624	MALTON	17	82202	48057	11622	85500	65502	7 0059
625	STIRLING	24	80405	08107	12324	855	69507	7 0241
627	DORVAL	15	80205	16104	16017	855	69101	
628	OTTAWA	16	92703	02474	14916	9 1	69901	
629	KILLALOE	19	80904	48022	13421	3567	69902	7 0063
630	MUSKOKA	20	80904	64717	11621	855	69609	7 0148
632	CENTRALIA	19	91807	16717	11621	9 5	69504	7 0022
633	WIARTON	18	81807	81022	10620	85500	69902	
635	GRAND RAPIDS	20	90405	12718	10222	9 0	6*403	7 0378
636	MUSKEGON	20	80103	20717	10822	854	69414	7 0488
639	ALPENA	18	82706	80028	10822	857	69400	7 0061
640	MILWAUKEE	04	43211	80227	13515	45500	69329	7 0488
641	MADISON	05	13113	81017	16611	15400	69336	7 0228
643	LA CROSSE	05	33212	56227	19611	35400	67332	7 0018
644	ROCHESTER	07	83110	80717	20712	864	69327	7 0278
645	GREEN BAY	97	43210	81027	15605	40830	67425	7 0038
651	SIOUX FALLS	03	83209	80858	24410	855	67307	7 0022
654	HURON	04	83109	80717	25408	854	67102	7 0061
655	ST CLOUD	07	83111	48727	21712	854	67314	7 0128
658	MINNEAPOLIS	08	73209	80857	20314	754	67420	7 0048
662	RAPID CITY	10	81105	81022	22015	0091	69910	
666	SHERIDAN	18	03203	83011	18320	00900	60503	
677	BILLINGS	18	12210	81011	16921	00940	69803	
679	BUTTE	18	40000	82031	22422	45700	69310	
681	BOISE	34	83605	81022	20335	2577	69314	
683	BURNS	34	81602	81612	19036	8042	69315	7 0230
688	PENDLETON	32	93214	01714	18632	8077	69407	7 0019
693	EUGENE	48	81403	80028	15948	856	65314	7 0620
698	PORTLAND	41	81410	48806	15243	887	69325	7 0770
702	SUMMERSIDE	33	83604	40107	16433	854	60108	7 0220
704	BLISSVILLE		90000	00454	17024	9	69209	
705	MONCTON	27	83202	08717	16330	854	69311	7 0020
706	CHARLOTTETWN	34	81802	80032	16835	855	60305	
707	SYDNEY	30	70905	81021	18635	5563	69401	
708	ST PAUL IS	32	51609	81031	20037	11450	65315	
709	GRINDSTONE I	32	31821	72052	16037	30930	64305	
710	COPPER LAKE	30	70000	80022	17420	757	69300	
711	MEGANTIC	16	83604	48402	16017	875	69306	7 0012

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
712	CARIBOU	15	12705	80028	17319	00940		7 0060
714	QUEBEC	12	82205	80034	17214	6574	69405	
716	CAMPBELLTON	22	22002	56021	16725	20931	69408	
717	CHATHAM	23	22203	16440	16823	10932	69106	
718	MONT JOLI	18	82207	81027	16223	7577	69313	7 0020
720	BAIE COMEAU	15	73203	80122	16117	75600	66310	7 13*1
726	PARENT	07	21803	82010	12609	865	64314	
729	ST FELICIEN		80000	64022	17505	80907	69305	
730	SUDBURY	20	80704	08717	12320	855	69400	7 0356
731	NORTH BAY	18	80904	80027	12918	856	69300	7 0328
733	GORE BAY	24	80409	40717	10824	855	69501	7 0565
734	SAULT MARIE	16	82702	80028	11919	857	69305	7 0038
735	EARLTON	08	80403	64717	13608	856	69302	7 0053
738	WHITE RIVER	97	80000	81717	14497	856	69413	7.0288
739	PORQUIS JUNC	07	81100	81022	13307	8 93	69102	
743	MARQUETTE	17	83209	40717	13921	865	69317	7 0478
745	DULUTH	96	13210	81020	19602	15500	69315	
747	INTL FALLS	99	83407	64717	21304	864	67310	7 0028
749	LAKEHEAD	94	02707	81020	17595	80900	60313	
753	FARGO	88	03407	80017	25196	00900	60310	7 0025
764	BISMARCK	98	83103	80717	26102	854	67605	7 0072
767	WILLISTON	03	82203	80767	24007	853	69805	7 0021
768	GLASGOW	05	81308	81712	21009	8077	66814	7 0012
772	HELENA	10	32304	83021	22013	55700	66110	
773	MISSOULA	25	81004	40854	22026	856	69415	7 0014
775	GREAT FALLS	26	02318	83012	14638	00900	60407	
777	HAVRE MONT	11	80000	81027	18616	856	69407	7 0119
779	KALISPELL	26	90000	16717	19327	9 0	69110	7 0015
781	YAKIMA WASH	31	80000	20717	18332	864	69312	7 0052
782	ELLENSBURG	30	80504	40717	18332	864	69314	7 0074
783	LEWISTON	36	81404	81028	18338	6577	69005	7 0040
785	SPOKANE	31	90504	00457	18032	9 0	6*407	7 0642
791	N HEAD	49	61819	82016	12251	68500	64124	7 0060
793	SEATTLE	46	82010	80802	13548	856	69334	7 0120
798	TATOOSH IS	48	81821	80616	09550	3732	64134	7 0210
799	VICTORIA PAT	45	81405	81026	11146	1641	69131	7 0420
801	TORBAY	31	80213	80031	20533	77400	61304	
803	GANDER	24	73603	81022	22429	7092	69415	
805	ST PIERRE IS	53	70310	81012	20002	7097	66410	
811	SEVEN ISLAND	17	82507	81022	15622	857	69338	
815	STEPHENVILLE	20	10914	81020	20529	10901	69310	
818	CARTWRIGHT	21	02012	82020	17822	00900	60323	
819	ST ANTHONY	16	10000	81020	22123	10840	60321	
820	LAKE MANUAN	99	01402	82020	13799	00900	60311	
821	LAKE DORE	95	00000	81027	13798	00900	60303	7 0058
831	KAPUSKASING	05	82704	81022	13205	5553	69106	
833	PAGWA	90	02705	81020	15790	00900	60110	
836	MOOSONEE	85	02703	82020	13287	00900	60410	
841	ARMSTRONG	86	02704	81020	18087	00900	60311	
842	SIOUX LKOUT	95	83206	80717	19895	863	69406	7 0028
843	GRAHAM	86	62702	81717	19386	663	69312	7 0018
846	LANDSOWNE	85	02710	81020	16485	00908	60306	
850	KENORA	92	82703	81717	21295	8093	69103	7 0028
852	WINNIPEG	94	23207	81030	24794	20930	69503	
855	DAUPHIN	95	82512	81027	24795	856	69401	7 0044
857	WABOWDEN	83	03207	81020	21085	00900	60300	
860	RIVERS	85	02710	81027	25888	00900	60400	7 0044
861	BROADVIEW	85	02705	81020	26185	00900	60300	
862	ESTEVAN	01	83605	81717	25801	854	69604	7 0176
863	REGINA SASK	99	80907	81767	25499	863	69904	7 0075
864	MOOSE JAW	95	80901	82022	24396	856	60801	
865	DAFOE	95	82505	81717	25995	854	69403	7 0055
866	SASKATOON	84	61404	24767	25584	66100	69908	7 0054
867	THE PAS	85	02910	81020	24285	00900	60405	
868	HUDSON BAY	89	02505	81027	26089	00900	60300	7 0038
869	PRINCE ALBRT	02	80000	81027	25602	854	69403	7 0058
870	SWIFT CURRNT	99	01410	81227	21000	00900	60803	7 0014
871	VERMILION	00	81407	80027	21700	862	69501	7 0043
872	MEDICINE HAT	08	83604	81021	15813	40944	69809	
873	CORONATION	92	01609	81020	20092	00900	60805	
874	LETHBRIDGE	33	12428	81022	11938	10970	69402	
875	COWLEY	24	22217	83022	14535	20930	69312	
876	N BATTLEFORD	87	00907	81020	24687	00900	60501	
877	CALGARY	10	91603	01494	14911	9 0	69601	7 0073
878	PENHOLD	05	91404	02767	16705	9 0	69300	7 0015
879	EDMONTON	02	01404	81011	19302	00900	60403	
880	KIMBERLEY	20	80000	81027	21820	855	69102	7 0064
883	OLD GLORY MT	22	92212	00494	09722	9 0	60310	
884	CRESCENT VAL	30	80000	24717	20430	274	69406	7 0276
885	CARMI	25	81802	56717	19325	854	69109	7 0058
886	PRINCETON	22	80000	80717	16524	854	69311	7 0036
889	PENTICTON	30	81810	80022	17335	856	69313	
891	LYTTON	31	81803	48717	13832	874	69410	7 1041
892	VANCOUVER	43	81111	81026	11144	5567	69332	7 0420
893	COMOX	43	71615	80016	08145	25400	69324	7 0810
894	ESTEVAN PT	47	81814	32616	07348	6742	69336	7 1880
895	BULL HARBOR	42	81417	64606	02142	6752	69442	7 1015
896	PRINCE GEORG	20	80000	56227	11520	862	69403	7 0458
898	PRINCE RUPER	35	83604	64606	00839	865	69000	7 0240
900	HOPEDALE	11	02221	82020	13617	00900	60315	
901	FT MCKENZIE	99	21610	81030	06203	20950	69*00	
903	RESOLUTION I	15	72721	80012	02517	755	66319	7 0038
904	HOPES ADVNCE	04	01811	81021	00205	00900	60327	7 0058
907	PORT HARRISN	13	81813	24717	99314	864	69308	7 0288
908	NOTTINGHAM I	11	93418	01737	96411	9 0	69804	7 1088
912	GILLAM	92	02904	81020	15095	00900	60500	
913	CHURCHILL	95	93417	12717	13895	9 4	69309	7 0038
915	CORAL HARBOR	03	83613	81023	03704	80910	69301	
916	CHESTERFIELD	08	83617	24717	10208	864	69312	7 0378
917	EUREKA	82	00904	81020	20187	00900	60914	
918	ARCTIC BAY	78	00000	82010	19884	00900	60807	
920	ISLAND FALLS	73	02706	81020	26773	00900	60301	
921	BROCHET		00000	81020	26780	00900	60004	
923	ENNADAI LAKE		02906	81020	24782	00900	60300	
924	RESOLUTE	80	00902	81020	21980	00900	69806	
925	CAMBRIDGE	76	80903	40712	23276	862	69808	
928	ROCKY MT HSE	12	80404	81022	14012	864	69306	
930	WHITECOURT	00	80905	81022	18000	864	69308	
931	LAC LA BICHE	00	81403	81767	21100	863	69403	7 0080
932	MCMURRAY	95	80904	81022	23495	864	69105	
933	KEG RIVER		80903	81032	18705	80720	69300	
934	FT SMITH	92	61405	81031	22493	663	69504	
935	HAY RIVER		81806	81032	18005	865	69300	7 0068
936	YELLOW KNIFE	01	81616	40717	20201	866	69802	7 0178
937	PORT RADIUM	99	81410	82027	17800	8087	69301	7 0218
938	COPPERMINE		82210	24717	18104	9	69300	7 0098
939	BEATTON RIV	10	81802	80024	13510	855	69901	
940	GRANDE PRAIR	06	00409	83020	13606	00900	60006	
942	FAIRVIEW		00403	82020	14313	00900	60404	
943	FT ST JOHN	06	50000	81012	14406	566	69001	
945	FORT NELSON	00	90000	01457	15700	9 0	60102	7 0048
946	FT SIMPSON	92	00000	81014	18492	00900	60603	
947	SMITH RIVER	93	20000	82020	13596	20930	69401	
950	SMITHERS	24	81404	81032	09224	866	69403	
953	WATSON LAKE	04	80000	80402	13304	664	69300	
956	FORT NORMAN		80402	64700	20594	875	69301	7 0027
958	DEASE LAKE	03	00403	82020	10204	00900	60401	
964	WHITEHORSE	10	93212	16717	14712	9 4	69302	7 0578
965	MAYO	85	50000	82027	18985	50810	69311	7 0338
968	AKLAVIK	04	83602	81707	17005	854	69311	7 0067
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	01	80000	40717	18201	86500	69305	7 0186
043	NORMAN WELLS	94	90000	24717	22494	9 3	69310	7 2468
045	TESLIN	14	80000	40712	11014	865	69303	7 0028
063	RESOLUTION	98	81414	80022	20999	865	69502	
064	PROVIDENCE	03	40404	81012	19404	40930	69304	
069	WAGNER	00	01113	24427	18302	00900	60802	7 0058
072	MOULD BAY		81814	32767	12805	863	69904	7 0034
074	ISACHSEN	93	81809	24717	15895	8042	69819	7 0065
075	EMBARRS PORT	97	01411	81020	22498	00900	60501	
082	ALERT	73	00000	81020	23979	00900	60811	
090	CLYDE RIVER	97	83414	81022	15297	865	68820	
098	IND HSE LAKE	01	00000	81020	09202	00900	60315	7 0058
101	SANDSPIT	42	80909	64616	98343	855	69603	7 0660
103	QUESNEL	11	90000	24107	11412	9 1	69306	7 0034
105	SPRING ISLE	46	81813	64615	05648	6742	69343	7 0510
107	CAPE STJAMES	45	81414	24515	96544	862	63302	7 0370
108	ABBOTSFORD	40	80000	80616	12540	865	69435	7 0840
109	PORT HARDY	41	71110	81216	04643	25330	69437	7 0770
110	ALERT BAY	40	21413	81016	03742	25500	69332	7 05*0
111	DOG CREEK	21	21803	82021	11922	20940	69312	
112	ASHCROFT	28	80000	64022	14428	865	69312	
113	PACHENA PT	49	81609	32616	09649	7732	69***	7 2680
114	HOPE	35	80000	80612	13835	8091	69414	7 3090
122	BANFF	15	52513	64022	18118	16610	69305	
138	YORKTON	92	82705	81782	26492	864	69405	
146	NEEPAWA	86	12904	81021	26086	15600	69502	
182	MORHIBAN	19	91404	20717	13920	9	69910	7 0023
200	VICTORIA B C	44	60404	81022	11046	85600	69337	
201	PORT ANGELES	44	70906	80808	11945	27520	69142	7 0340
371	ST HUBERT	15	73605	48102	16015	6563	69300	
372	MONTREAL CTY	19	83602	06042	16622	6552	65301	
390	PENNFLD RDGE	22	23409	81030	16625	02940	69309	
397	GREENWOOD	32	80000	48102	16535	856	69310	
398	DEBERT	31	80904	80227	16633	855	69602	7 0010
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	48	70000	1440	17250	75800	61200	
113	ALTAR	29	20403	82011	14544	00 06	66803	
118	PILARES	28	00000	85020	15949	00900	60904	
122	N CASSGRANDS	22	00000	82020	16938	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	24	00000	82001	19035	00900	60305	
160	HERMOSILLO	38	00904	82020	14454	00900	60310	
220	TEMOSACHIC	12	00000	86020	18017	00900	60100	
225	CHIHUAHUA	52	81020	00000	17103	00900	60300	
243	PIEDRAS NGRS	05	10000	45020	15707	00 01	66310	
255	GUAYMAS	47	01403	00000	13768	00900	60300	
280	ESMERALDA	29	00000	83020	14641	00900	60602	
342	MONCLOVA	35	01806	82020	12951	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	60	00900	70000	13903			
382	TORREON	39	01404	50020	15248	00900	60303	
393	MONTERREY	05	01704		10818	00900	60306	
405	LA PAZ	15	00000	10000	14319	00 00	60808	
412	CULIACAN	17	00201	45000	13817	00900	60300	
458	MAZATLAN	18	03601	20100	13622	00 00	60300	
491	C VICTORIA	07	00000	81000	14715	00900	60810	
499	SOTO MARINA	54	90000	14104	13554	90000	60300	
525	ZACATECAS	73	00404	10000	15611	00900	60302	
539	SAN L POTOSI	58	00000	30000	08	00900	60306	
548	TAMPICO	18	90000	1444	14818	99 99		
556	TEPIC	08	01402	40000	09	00900		
575	LEON	03	00000	81000	06	00900	60300	
577	GUANAJUATO	55	00000	000	14809	00900	60402	
581	RIO VERDE	06	00000	80000	08	00900		
593	PROGRESO	16	00000	82000	14418	00900	60110	
625	QUERETARO	53	00000	84000	07	00900	60322	
632	PACHUCA	01	03201	20040	07	00900	60402	
634	TULANCINGO	55	00000	85000	04	00900	60106	
644	MERIDA	15	20000	50010	14118	00 30	62300	
648	COZUMEL		30000	82031	12318	22 30	63300	
654	MANZANILLO	18	00000	81000	13121	00900	60300	
656	C GUZMAN	05	00000	82110	08	00900	60300	
658	COLIMA	14	00000	85020	1 17	00 01	69404	
665	MORELIA	04	00000	80020	14408	00900	60308	
679	TACUBAYA	52	10000	40440	14305	00 02	63302	
683	TLAXCALA	55	00000	83000	05	00900		
685	PUEBLA	51	00000	80000	1 06	00900		
692	VERACRUZ	17	80000	9444	14120	88 00	68300	
695	CAMPECHE	19	00000	10000	14721	00900		
737	ORIZABA	10	00000	82000	14	00900	60300	
738	CORDOBA	06	02700	89088	111	00900	601**	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
746	C OBREGON		01402	82000	14518	00900	60104	
749	C DEL CARMER	18	01407	80000	13620	00900	60304	
762	CHILPANCINGO	09	00000	48000	11	00900	60306	
775	OAXACA	03	20000	82030	11505	11801	64312	
805	ACAPULCO	22	00000	82000	12025	02 04	60300	
833	SALINA CRUZ	14	13601	80010	11519	00001	64300	
842	TUXTLA GUTRZ	12	20000	50020	14		67300	
848	COMITAN	51	10401	35021	08	00001		
855	POCHUTIA	17	00000	10000	10819	00900	60500	
903	TAPACHULA	14	03604	82000	10119	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	56	72107	98031	18567	34646	6*501	
069	HOPE TOWN	60	10000	81001	18663	11500	60603	
070	ALICE TOWN	65	10901	81011	17367	11500	62302	
074	OAKES FIELD	55	10000	98024	17456	15500	69402	
077	HARBOUR IS	65	50703	80021	18068	52500	62403	
085	MANGROVE CAY	62	10707	81000	18070	11900	60300	
092	GEORGE TOWN	69	50516	81021	17373	48540	69407	
095	CLARENCE TWN	69	20710	81011	16375	25500	69314	
101	DUNCANTOWN	72	40509	81012	15685	32502	62600	
109	ABRAHAM BAY	70	30805	81030	16373	38500	69102	
121	MATTHEW TOWN	69	30703	81672	14677	33500	69307	
244	CIENFUEGOS	59	00406	64050	15961	01500	60406	
255	CAMAGUEY CAM	66	30806	64051	15166	31500	61301	
264	SANTIAGO ORE	77	20204	80051	14679	16401	62105	
265	ANTILLA ORI	69	50404	81021	15075	58400	310	7 103*
268	BARACOA ORIA		70000	80142	13273	77400	62303	7 129*
310	CABO SAN ANT	59	10704	81020	16361	11600	69402	
314	SAN JN MARTZ	60	13603	80000	16261	12500	69401	
317	PASO REAL SD	59	00504	81000	16060	00900	60200	
325	HAVANA C B	60	11404	80020	16763	11600	69401	
340	CAYO GUAN SC	64	10509	82021	15072	12600	69602	
348	CAIBARIEN SC	59	22004	8100	16261	21600	62300	
349	SANCTI SPIRT	62	03404	92020	15865	00900	60400	
353	CAYO PAREDON	66	10517	82000	15573	11540	62200	
355	CAMAGUEY CAM	64	20000	81031	14665	22500	61302	
360	CAPE CRUZ OR	71	13608	81001	13772	12643	69402	
369	PUNTA MAISI	75	70514	80148	14175	58520	69403	7 10**
387	NEGRIL POINT	71	70510	82021	12574	12638		
388	MONTEGO BAY	68	70000	64026	16073	78520	693**	
397	KINGSTON PF	72	20000	81012	12875	19643	69307	
399	MORANT POINT	74	70513	80035	13178	59630		
439	P P BOWEN FD	72	50902	81022	13577	02 30	693**	
457	PUERTO PLATA	69	30902	81011	13973	32500	62107	
485	CIUDAD ARPT	70	13606	81031	14275	11600	61304	
486	CIUDAD	69	13602	82010	14972	00905	66310	
501	SWAN ISLAND	74	83604	81022	13977	755	61307	7 0030
514	RAMEY AFB PR	67	50911	81022	14672	12531	63407	
526	SAN JUAN PR	68	41802	81011	14673	22536	69410	
543	C AMALIE ST T	68	60909	81022	14278	52706	69314	
547	KINGSHILL	71	60710	81031	14275	22535	69414	
641	GUATEMALA	09	83608	24104	09	86300	68420	
663	SAN SAL ARPT	12	23409	81010	13	00120	60304	
702	TELA	64	10000	81030	14966	12581	69110	
714	TEGUCGAL APT	48	82708	72412	15452	75407	68305	
730	PURT CABEZAS	67	23204	81011	11974	22440	61207	
741	MANAGUA	20	42204	81031	10720	16640	69402	
745	BLUEFIELDS	68	63203	81031	12574	44635	67407	
760	PUNTAREN AS	20	30403	81011	09821	15540		
763	SAN JOSE APT	16	40912	81012	10619	35531	62302	
767	LIMON		83210	81162	09222	67550	62308	
783	COLON C Z	74	82304	64808	08675	874	6731*	7 1410
806	ALBROOK FLD	74	63603	80012	09176	35470	65415	
857	BASSETERRE		70705	81602	14676	53570	62319	7 042*
862	COOLIDGE ANT	73	70914	64258	12975	72460	62318	
866	PHILL ST MAR	71	40912	81021	15277	22510	62307	
897	RAIZET AIRDM	72	70000	50258	14273	42436		7 0201
898	POINTE PITRE	22	70000	50258	14223	42436		7 0021
926	ST FR MARTNQ	21	70810	80258	13123	784 8		
946	CASTRIES		60915	64031	13277	22502	60317	7 0130
949	BEANE FIELD	75	70910	81032	13581	52502	62306	7 0610
953	BRIDGETOWN		60909	82022	13274	43522	62120	
967	CHG BAY TRIN	71	10102	81022	12678	22571	69314	
970	PORT SPAIN	73	20901	48018	12574	22540	69216	
988	HATO FIEL D	73	41409	80021	09181	18505	633**	7 064*
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	24	81402	8102	08624	75419	643**	
020	CART BOLIVAR	23	60000	3542	09624	36404		
030	ARAC MAGDLNA	25	61604	80022	07826	25505		7 02**
036	VALLEDUPAR	23	80000	82032	05424	00904		
040	SAN MARCOS	24	60000	30051	07125	66200		
050	PLATO MAGD	24	80204	81022	08826	22407	69313	
110	MADELLIN	24	80000	5500	10724	861	65***	7 12**
124	ZAP ATOCA	16	80000	75042	08117	1657	63***	7 04**
134	AMALFI	16	90000	5454	06927	9 0		
138	HONDA	26	70000	09624	45610			7 12**
140	OTU	21	70201	8101	07322	55470		
152	GUARINOCITO	24	80000	81022	10025	65401		
160	PACHO	19	50000	82031	0712	14502		
174	CUCUTA	22	80000	81022	09423	2642		
210	PEREIRA	14	60000	81011	08217	36239	61***	
215	SAN JORGE	17	60000	8201	09618	35741	60315	
220	MADRID	17	80000	83022	07619	75630		
235	APIAY	16	60000	82022	09119	55648		
236	ARMENIA	17	50000	82014	10517	55600		
258	PTO TEJADA	08	60000	81104	07111	55541	62***	
300	TUMACO	23	81806	70022	08524	756		
306	IMPIALES	06	80000	82022	09107	8083		
310	DOS RIOS	20	80000	82012	07021	20859		
401	MARACAY	19	60000	98022	10821	4155	60412	7 97**
402	MARACAIBO	24	40042	99021	09727	16410	60309	
403	MAIQUETIA	21	50000	98031	15325	2167	60304	
404	MATURIN	22	60000	98020	15124	645	61307	7 09**
405	CIUDAD BOLVR	23	50708	98032	10925	3254	60520	
406	MERIDA	15	80000	98156	35616	863	61410	7 01**
407	CORO	21	40000	99011	10125	32530	60304	
408	BARQUISIMETO	20	91404	42821	9 0	14110	60119	7 01**
409	SAN FERNANDO	22	40905	98021	08724	00940	60308	
410	SAN ANTONIO	19	80000	97022	13221	4651	60408	7 01**
411	SANTA ELENA	17	20903	98012	16021	11510	60416	
412	GUIRIA	20	30000	98021	13324	15510	61311	7 11**
413	TUMEREMO	23	80901	90502	12524	4741	60308	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	73	70000	81038	12079	62430	69318	
201	PARAMARIBO	73	60000	81034	12079	21570	60420	7 01**
405	CAYENNE ROCH	24	60000	80038	10225	69400	62308	7 0073
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	56	11012	81012	21170	14500	60307	
165	LIHUE	56	70412	81022	16971	12530	69908	
182	JOHN ROGERS	60	11006	81020	16370	11500	69300	
190	PUUNENE MAUI	58	13608	8101	15964	14 00	69903	
218	NOR FLD GUAM	74	53604	80022	07977	00920	69306	
232	SAIPAN	73	20000	81022	07179	33400	69110	
245	WAKE ISLAND	74	80912	81021	10578	22510	63902	7 04**
275	JOHNSON ISLE	69	10712	80021	12276	12500	62002	7 97**
285	HILO T H	63	81402	80608	15965	626	62908	7 10**
334	TRUK	73	60000	81022	06078	62500	69306	7 20**
348	PONAPE	75	21903	80021	07676	22400	66008	
366	KWAJALEIN	77	60709	80022	06880	32470	69107	7 97**
408	PELELIU ISLE	76	60000	81028	06678	24528	69312	7 04**
413	AYP	74	23604	80021	08079	22500	61118	
700	CANTON	72	10610	81011	07878	11500	62807	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	69	83602	95052	08880	2857		7 97**
163	PADANG	73	70000	83022	09579	14785		
743	BATAVIA KEMA	71	32708	81130	07781	15772		
933	SOERABAJA	78	83105	65629	07381	59427		7 13**
997	COCOS ISLAND	77	91409	80031	09378			
	BLOCK 98							
135	BASCO	65	40410	81022	14473	42500	61314	
222	VIGAN	70	21602	82031	13277	15550	69314	
223	LAOAG	64	13603	82020	12870	15501	69324	
232	APARRI	66	80407	81036	15573	3557	62418	7 02**
324	IBA	75	20000	80011	11578	24660	66112	
325	LINGAYEN	72	23407	81020	11780	21500	63112	
327	CLARK FIELD	70	6 803	81032	11577	65600	61324	
328	BAGUIO	58	11403	81011	11560	16200	69312	
336	CASIGURAN	70	80702	64032	11973	80878	62114	
429	MANILA APT	72	41409	81012	12676	21531	69320	
433	LUCENA	72	80207	64586	13473	5752	61414	7 06**
437	AURORA	69	20406	81012	11977	22501	61420	
439	DAET	74	40000	82031	14075	22541	61320	
444	LEGASPI	70	50705	81030	13076	42501	62320	
536	ROMBLON	73	71402	81030	12776	42460	64110	
538	CAPIZ	73	20000	80020	12376	00906		
543	MASBATE	72	00909	80001	12376	00900	60418	
548	CATBALOGAN	69	23601	81011	11972	11601	69218	7 02**
550	TACLOBAN	68	12704	81001	11877	00001	69118	
553	BORONGAN	73	52701	81022	11674	52500	61112	7 97**
618	PRTO PRINCES	74	22704	81012	11277	22501	69314	
637	LLOILO	70	20407	82011	11877	15601	69316	
642	DUMAGUETE	72	60000	80032	10480	25632	61416	
645	CEBU	69	60203	81022	12275	15532	61426	
653	SURIGAO	74	71404	81022	11775	25538	69110	7 02**
748	CAGAYAN	73	80000	56508	11375	6751	69120	7 04**
754	DAVAO	73	83613	64505	10974	3752	69118	
836	ZAMBOANGO	72	13601	81012	08674	15500	69316	

Dec 16 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	62	70906	99022	18157	755	61902	
005	ISFJORD	67	20509	87020	16265	24600	60803	
009	ANDENES	52	11605	84020	10601	00945	60205	
028	BJORNOYA	55	80419	95852	08154	892	67408	
030	TROMSO	54	40000	85031	12052	15642	60302	
056	INGOY	51	41816	84012	13001	45500	60702	
059	BANAK	53	81813	80022	15500		60713	7 6715
062	HOPEN	67	80324	96367	09866	874	64609	
079	GAMVIK	50	81809		14300		60813	
098	VARDO	50	82015	25858	16501	875	60817	
106	ROST	51	21005	83020	08304	11502	60206	
115	MYKEN	02	51609	85030	07505	1467	60209	
149	MO I RANA	53	70905	99022		6561	60310	
152	BODO	54	31114	83020	09002	00971	60207	
203	KRAKENES	51	71005	80021	03803	25746	64***	
212	ONA	50	80000	85052	04704	0097	60310	
228	SULA FYR	50		98022		00840	60314	
262	NORDOYAN	01	61116	84022	06504	00941	60213	
271	VAERNES	54	81705	83032	07052	15647	60211	
316	BERGEN FRED	52	70000	70042	01803	14838	64102	
361	FANARAKEN	52	70000	70042	01803	14838	64102	
369	VOLLEN I S	55	80000	94727	05655	4752		
384	GARDERMOEN	00	80504	10717	04201	863	6*301	
386	VANG HEDMRK	50	81002	40022	04801	8032	60503	
403	UTSIRA	50	80709		99704	7532	60205	
415	SOLA	50	83616	81237	98602	5562	60704	
427	LISTA	02	80913	80017	96403	3752	60807	
445	DELN I TELMK	53	80000	72717	02152	8062	60802	
482	FERDER	02	80509	80505	00903	866	61903	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	52	80905	97022	15251	855	6*600	
053	MALMBERGET	55	91405	9784	16354	960	64104	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
055	TARNABY	54	80905	97022	12652	854	6*300	
056	STENSELE	50	80902	96717	11650	864	64101	
057	LULEA KALLAX	00	80906	95602	14601	862	60205	
062	OSTRSND FRSN	50	81108	04022	09050	852	6*310	
066	SUNDSVALL	03	90000	02525	09703	9 0	60203	
067	SARNA	51	80000	97022	07000	8082	6*108	
069	SODERHAMN	02	80907	92505	07203	861	6*204	
071	ROMMEHED	01	90000	01475	05901	9 0	67908	
073	KARLSTAD	03	80512	30592	01703	862	61914	
074	OREBRO	03	90505	4514	03503	9 0	61908	
077	STOCKHOLM	06	81105	07515	04706	872	61907	
081	NORRKOPING K	05	80909	09515	01605	861	67909	
084	GOTEBORG	02	80407	35216	98202	853	64905	
087	JONKOPING	04	83605	96636	99104	6712	60816	
090	VISBY	06	81414	07535	02507	870	67905	
092	HALMSTAD M	02	80806	12102	97403	863		
095	KALMAR	05	81307	94184	99606	862	6*910	
097	MALMO BULLT	04	81605	14612	96905	872	60703	
117	NORDMALING	02	80206	94505	11802	861	61104	
155	HAGSHULT	02	80907	95636	97803		60709	
836	SODANKYLA	52	81603	97022	17552	864	60305	
911	VAASA	03	81108	09214	11903	861	64101	
917	RISSALA	02	81405	91454	17502	860	67107	
929	JOENSUU	01	81410	95025	9302	863	60303	
972	TURKU	05	81308	17635		861	64900	
974	HELSINKI MAL	02	81110	19606	13903	872	60603	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	33	80519	09858	04133	854	60224	
026	STORNOWAY	33	33628	81278	09237	29360	60302	
068	LOSSIEMOUTH	33	52924	10848	01536	864	60733	
075	WICK	33	70328	80838	01437	794	62403	
091	ABERDEEN	30	42918	80038	01135	39470	60726	
100	TIREE	31	63426	81161	11537	694	60804	
130	WEST FREUGH	27	33624	81012		39500	6*110	
135	PRESTWICK	22	43312	81030	09237	11563	64001	
171	LEUCHARS	32	32813	82011	04635	25660	62916	
185	ST ABBS HEAD	32	02924	48020	03335	00900	6*817	
204	ISLE OF MAN	27	33513	83018	09738	29563	61203	
262	TYNEMOUTH	27	23214	32021	04633	22600	6*907	
302	VALLEY	30	63420	81149	10638	334	67208	
318	BLACKPOOL	28	23111	32040	08337	18500	61001	
334	MANCHESTER	23	13210	24011	08033	00931	60205	
396	SPURN HEAD	33	83228	32847	03433	875	66213	
497	GORLESTON	28	73012	24017	01434	734	6*009	
502	ABERPORTH	31	80108	01888	11634	890	61409	
534	BIRMINGHAM E	31	23115	16041	08034	15641	60209	
557	CRANFIELD	27	230 1	40031	06433	00930	61008	
601	ST ANNS HEAD	29	53618	81021	12439	52500	6*305	
628	BRISTOL FLTN	27	22806	64032	09136	00941	64104	
772	LONDON	31	13210	24020	06934	15500	60206	
795	LYMPNE	26	53214	24012	04830	00971	60204	
804	SCILLY	32	43618	82278	14440	48500	6*212	
827	MOUNT BATTEN	32	53605	24268	12037	39463	60209	
856	PORTLND BILL	33	52413	81031	09638	22545	6*307	
874	TANGMERE	24	12807	64010	07235	15600	61003	
894	GUERNSEY	22	73522	82277	10538	434	60210	
917	ALDERGROVE	31	63115	81168	13032	39460	67000	
952	ROCHES POINT	33	33612	82021	17538	35600	61111	
953	VALENTIA	35	60313	81258	19537	63500	60206	
955	MIDLETON	32	33406	81030	17037	35630	61108	
962	SHANNON	27	33107	82021	18135	396	61005	
969	DUBLIN	28	23017	81020	14232	19563	64201	
973	BLACKSOD PT	31	63518	81168	17840	69400	61108	
980	MALIN HEAD	25	53618	81158	13839	59600	64001	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	02	80000	60028	12403	8052	60817	
013	STYKKISHOLMR	50	82219	50022	14402	86400	60823	
018	KEFLAVIK	51	81313	08717	17351	854	60722	
030	REYKJAVIK	53	81108	80157	18052	875	69*20	
048	VESTMANNYJAR	51	82219	82028	20601	854	60820	
063	AKUREYRI	52	81618	80022	15702	864	60822	
077	RAUFARHOFN	55	81012	80022	15054	85300	60827	
082	HOLAR	58	73602	82022	19852	75600	67912	
097	DALATANGI	60	40000	83031	19555	16539	67822	
220	EGEDESMINDE	49	83608	56022	19052	865	61412	
250	GODTHAAB	53	81820	94737	14652	861	60310	
270	NARSSARSUAQ	17	80000	80022	18027	857	69610	
281	SIMIUTAQ	21	72705	80404	18028	00920	60610	
340	SCORESBYSUND	68	82708	80717	14166	8741	60828	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	63613	96022	13801	638	6*324	
030	AALBORG	02	81010	25022	96202	5542	60706	
041	SKAGEN	50	81109	97022	97903	864	6*907	
051	LODBJERG	01	81105	0810	94402	862	60801	
081	BLAAVAND	01	81311	15022	92601	862	6*301	
100	VANDEL	01	81605	00022	95700	863	6*304	
180	KOBENHAVN	03	81704	35022	97004	6632	60300	
199	DUEODDE	04	82013	27636	97505	873	61605	
230	DEN HELDER	01	53221	70029	96305	39463	6*111	
240	SCHIPHOL	51	73206	15938	97801	69563		
260	DE BILT	52	62706		97152	42201	6*114	
400	COXYDE	01	83221	30237	02703	754	66212	
447	UCCLE	51	82510	01717	01250	872	60310	
448	HAREN	51	82210	04757	01000	872	67114	
451	MELSBROECK	50	62510	02737	01050	773	67111	
476	ST HUBERT	54	82616	15863	03554	871	67906	
670	ZURICH KLOTN	56	82912	75027	07951	865	60203	
700	GENEVE COINT	55	20000	81022	08901	28600	60701	7 0252
750	GUTSCH	65	50732	80392	39374	50550	60603	
	BLOCK 07							
015	LILLE	51	82720	09707	02350	832	61104	
021	CHERBOURG	54	63414	81268	09104	62500	61111	
036	ROUEN	51	72704	40032	07002	22503	60300	
070	REIMS	53	82516	40021	05401	0097		
110	BREST	50	53621	81028	12704	49403	6*106	
130	RENNES	00	83402	10867	10300	894	67206	
139	ALENCON	53	10000	60031	08402	13462	64903	
149	ORLY	00	62710	75031	06802	00946	61901	
180	NANCY	01	42704	50021	06301	42500	6*703	
190	STRASBOURG	56	62008	81021	07101	22504	64204	
207	LE TALUT	04	63608	80022	11806	63505	60305	
222	NANTES	51	63210	80031	10302	55302	64127	
240	TOURS	51	83104	90227	09350	862	6*101	
265	AUZERRE	53	12010	60020	07501	15541	67903	
280	DIJON	52	12408	50030	20701	00902	60806	
299	BALE MULHOUS	54	62712	81017	08250	48502	60309	
314	CHASSIRON	50	33120	81011	10105	22404	6*303	
435	LIMOGES	53	80000	05732	09251	852	6*814	
460	CLERMONT	52	82106	81031	09101	32507	60808	
480	LYON	53	70000	75012	09101	65600	64608	
488	GRENOBLE EYB	54	33217	81037	10250	32500	64907	
501	BISCAROSSE	01	73106	40837	10604	59403	61502	
510	BORDEAUX	02	63210	81038	09603	28442	64506	
577	MONTELIMAR	57	13610	82020	09803	15600	64905	
610	PAU	01	82504	07737	12401	8045	6*710	
630	TOULOUSE BLA	51	81806	81021	09403	00927	64927	
645	NIMES	57	02910	81020	09905	00900	61904	
650	MARIGNANE	54	03123	82020	09905	00900	60210	
690	NICE	50	12908	82020	99110	12500	6*312	
747	PERPIGNAN	59	13112	81020	10008	00940	61904	
761	AJACCIO CAMP	52	52919	75016	06210	02940	6*106	
785	CAP CORSE	03	32723	80020	00908	15540	68424	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	03	73418	97021	22009	58580	61307	
023	SANTANDER	50	82940	95779	16306	895	60207	
084	AGONCILLO	53	62914	98031	15906	35442	60803	
141	VALLADOLID	54	22717	81021	99605	28600	60307	
160	SANJURJO	02	33412	99031	15307	25640		
180	BARCELONA	53	12205	96050	10909	12500	61904	
221	BARAJAS	00	50000	98021	96407	58500	60107	
272	TOLEDO	02	13608	97021		15600		
285	VALENCIA	00	33608	98011	14412	25440	6**07	
302	SON BONET	03	63415	81012	12110	48570	60703	
314	MAHON	04	83608	96502	11108	4747	64000	
330	BADAJOZ	04	33210	99031	20311	32500	61009	
374	FORMENTERA		73612	82021	13013	0097	641*8	
390	TABLADA	07	70000	98021	21713	65408	60309	
488	ALMERIA	09	32603	98021	13615	00902	61904	
495	NORTH FRONT	37	22616	82300	17661	11501	60001	
501	FLORES	17	71810	96022	25918	36420	60311	
503	CORVO	17	71712	98022	15718	28400	61410	
506	HORTA ACORES	13	71304	98021	27117	28544	60308	
509	LAGENS	14	60000	82022	26615	5567	60404	
512	PONTA DLGADA	13	60503	98011	27817	56540	64104	
515	SANTA MARIA	14	70407	82601	28515	2632	61310	
521	FUNCHAL	15	53614	99031	32520	38505	60302	
530	BERLENGA	10	70420	67022	21312	755	60309	
536	PORTELA	08	73608	81022	21412	78500	60006	
538	CABO VICENTE	11	83610	98032	20013	856	60109	
543	VIANA CASTLO	03	30000	99021	22511	12504	60320	
545	PEDRAS RUBRS	03	13602	98021	21610	00942	60115	
554	FARO	09	33404	97011	20914	32600	60204	
557	EVORA	02	23118	99030	20110	21500	61106	
589	PRAIA	16	60208	98022	13825	22509	6*104	
594	SAL	17	70806	82032	13724	45502	6*820	
	BLOCK 10							
001	S 2	02	63228	97018	96004	49604	6*300	
004	P 11	02	62409	97022	92003	49530	6*308	
005	ELBE I	01	81825	97022	94503	4747	6*309	
006	FEHMARNBELT	01	82213	96022	98003	0097	6*103	
020	LIST SYLT	00	81719	10515	94201	871	64103	
029	HUSUM	51	81812	25025	95601	863	60208	
033	FLENSBURG	00	81612	30022	95801	663	60305	
034	SCHLESWIG	51	81816	24022	96701	865	60208	
045	KIEL	00	81912	30022	97302	864	60209	
091	ARCONA	01	82202	95106	98101	864	406	
113	NORDERNEY	01	81921	15027	94001	862	60216	
122	JEVER	00	82012	40027	95601	863	67104	
129	BREMERHAVEN	00	72019	50105	95901			
131	CUXHAVEN	00	81818	30025	95301	855	61105	
147	HAMBRG FUHLS	51	62110	18012	97702	35502	60211	
156	LUBECK	52	61908	35012	98102	76702	61067	
162	SCHWERIN	52	71603	96052	98601	45501	210	
163	WISMAR	53	82004	95052	97901	26477	107	
170	WARNEMUNDE	50	82002	95102	98601	855	210	
177	TETEROW	51	81803	96052	99401	00977	216	
185	GREIFSWALD	51	72204	96056	99101	3557	414	
193	UCKERMUNDE		72203	96 86	99402	755		
203	EMDEN	01	82023	12717	95401	863	60309	
224	BREMEN FLUGH	51	72118	24105	97302	724	67818	
244	LUNEBURG	51	62109	40012	98702	12478	61007	
249	BEUZENBURG	52	71802	96052	98801	00978	209	
253	DANNENBERG	52	62003	40012	99401	35478	60208	
254	SALZWEDEL	52	81601	97052	00601	4557	411	
262	WITTENBERGE	51	60000	96052	99701	00911	110	
279	NEUSTRELITZ	52		96052	00302	00948	214	
291	ANGERMUNDE	52	72501	96226	00702	35658	317	
305	LINGEN	00	82010	20502	97601	764		
316	BRAMSCHE	51	82215	20022	98301	864	60212	
320	GUTERSLOH	52	82013	24022	99401	5542	60207	
325	SALZUFLEN	52	82213	30207	99401	663	67112	
330	BUCKEBURG	52	82018	20022	98802	564	61007	
338	HANNOVER	51	82508	40022	98702	854	67109	
348	BRAUNSCHWEIG	53	72006	30022	99902	65578	60208	
359	GARDELEGEN	52	82004	97052	00301	864	108	
361	MAGDEBURG	52	81801	96052	00601	00907	306	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
380	POTSDAM	52	62 01	96052	00702	00948	114	
384	TEMPELHOF	52	82305	32052	00702	50877	60218	
385	BERLIN SCHON	51	82203	3010	0202	25672	319	
393	LINDENBERG	51		96057	01702	00970	219	
406	BOCHOLT	00	82009	25027	97701	864	61111	
410	ESSEN MULHEM	52	82116	12717	99303	773	60211	
419	ISERLOHN	52	82513	25267	99951	634	60207	
427	ALT ASTENBRG	55	82012	30287	07055	060	60205	
438	KASSEL	53	72010	60057	00801	6551	61003	
444	GOTTINGEN	53	72111	75012	00801	754	60206	
452	BRAUNLAGE	54	82510	60227	27453	763	60207	
466	HALLE	51	82002	97052	01302	855	103	
471	LEIPZIG	52	81802	96052	02102	755	8	
474	WITTENBERG	53	62204	96052	01902	00978	115	
478	TORGAU	51	72202	96222	01901	00920	115	
486	DRESDEN WAHN	52	72505	96222	03500	3657	218	
501	AACHEN	52	82217	05737	00251	863	67105	
512	BONN	53	72409	60227	01202	755	61001	
532	GIESSEN	55	82212	81022	02100	855	61105	
539	SCHLUCHTERN	54	82510	40107	04052	863	60205	
543	SCHENKGSFLD	54	82210	60052	02750			
544	WASSERKUPPE	57	82020	10384	92356	860	64001	
555	ERFURT	54	82204	96052	02701	5657	106	
628	GEISENHEIM	54	52516	81022	03301			
635	KLEINER FELD	56	82311	50714	06055	871	64003	
637	RHEIN MAIN	55	72018	79027	03501	755	64005	
639	DARMSTADT	55	82015	80022	04051	655	64005	
655	WURZBURG	54	82913	60052	04050	854	64002	
658	BAD KISINGEN	55	82508	50057	04000	574	60207	
666	NEUSTADT	54	82512	50707	04750			
670	BAMBERG	53	82314	70027	03851	854	67000	
681	BAYREUTH	53	82501	30237	04750	874	64901	
685	HOF	54	82310	35717	04352	874	60203	
688	WEIDEN	52	82202	10717	04851	874	67000	
692	SILBERHUTTE	55	92512	01737	04455	9 0	67902	
727	KARLSRUHE	54	72512	81027	06301	31572	60204	
729	MANNHEIM	56	72510	81032	04901	7552	61701	
732	KONIGSTUHL	56	72707	81024	36854	623 6	60201	
738	STUTTGART	57	82710	70022	06751	5552	64401	
742	OHRINGEN	55	82510	30057	05600			
749	ELLWANGEN	55	82705	82027	06151			
761	WEISSSBAYERN	54	82502	40107	05251	864	64901	
763	NURNBERG	54	82710	40057	04850	866	67101	
768	NEUMARKT OPF	53	82007	12737	05252			
776	REGENSBURG	53	82303	15717	05251	873	67905	
790	ZWIESEL	54	82205	20707	05752			
791	GROSSER FALK	58	92305	02707	51357	9 0	67901	
836	STOTTEN	55	82713	40707	06454			
838	ULM	54	82307	25717	06652	5742	67903	
852	AUGSBURG	53	82310	10717	06052	871	64902	
860	INGOLSTADT	53	82505	15717	05951			
866	MUNCHEN RIEM	54	82705	08737	06952	864	61605	
873	LANDSHUT	52	82306	09737	06152			
875	OBERTAUFKIRC	53	82508	10717	06252			
893	PASSAU RIES	52	82101	25707	06652	773	64000	
947	MEMMINGEN	55	82310	05737	07154	871	60703	
961	ZUGSPITZE	70	92924	2737	86770	9 0	67000	
962	HOHNPEISNBRG	57	82515	15737	90155	871	64606	
963	GARMISCH PAR	54	81601	10737	06653	364	61603	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	54	62701	20051	00000	00970	64700	
120	INNSBRUCK	53	83002	05737	06652	862	64502	
146	SONNBLICK	61	91612	2737	74661	9 0	60713	
230	KLAGENFURT	01	80000	07616	01701	863	60706	
240	GRAZ	02	83602	10284	02103	864	61905	
406	CHEB	53	82302	94107	01852	864	801	
518	PRAHA RUZYN	52	82605	30708	03551	4652	14	
541	CESKE BUDEJO	52	82703	25052	04400	864	305	
648	HRAD KRALOVE	51	82702	05707	02300	863	307	
658	HAVLICK BROD	51	83204	96707	04350	863	217	
722	BRNO	01	83204	96505	02404	864	223	
776	GOTTWALDOV	02	81807	40056	03203	864	226	
782	OSTRAVA		82704	25532	00708	632	*08	
815	BRATIS DVORK	02	52906	60051	0475	5 70	9*	
903	ZVOLEN DUBY		81804	40258	0162			
968	KOSICE	08	71803	75036	04209	76500	101	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	03	82003	95616	98904	6732	309	
125	LEBORK		71103	96022		764		
150	GDANSK	06	81602	94101	99807	863	506	
185	KETRZYN	05	81407	96616	02606	4773	607	
195	SUWACKI		81405	96636	05405	6742		
200	SWINOUJSCIE	00	72203	95016	99302	0097	214	
205	SZCZECIN	00	62503	95012	00502	655	318	
225	WALCZ	03	82702	96026	99303	864	310	
250	TORUN	06	81402	96022	99707	854	300	
285	OSTROLEKA			97216	02807	875		
295	BIALYSTOK	05	81409	97022	04506	873	607	
330	POZNAN	03	82502	10022	00804	854	314	
360	PLOCK	07	81403	97022	00308	764	102	
375	WARSZAW OKCE	08	71407	96022	01309	773	705	
395	BIALYSTOK	06	76405	97031	04308	762	300	
400	ZIELONA GORA		82703	96022	02601	864		
415	LEGNICA	53	82704	96022	02603	855	426	
425	WROCLAW	51	82707	96026	01604	2752	223	
465	LODZ LUBLINK	06	71603	97802	00409	694	204	
560	KATOWICE	05	71602	96022	00360	6755	305	
565	KRAKOW	00	50901	97011	00710	35641	730	
570	KIELCE	08	71403	97026	01108	6563	801	
695	PRZEMYSI	05	81603	97022	04908	3552	304	
839	BUDPST FRHGY		32506	80021	03311	12540		
840	BUDAPEST MET	06	51802	30032	03710	52400	402	
860	SZOLNOK	10		80011	03813	11670	104	
882	DEBRECEN	10	71806	81032	05312	009	300	
890	NYIREGYHAZA	09	62004	81011	05 12	50745	205	
940	PECS	06	40000	6031	02312	00903	1*	
960	BAJA	06	21402	97020	03312	20840	900	
980	SZEGED	07	22004	82036	04312	00950	201	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	01		92616	02102		6*804	
030	MURSKA SOBOT	03	60902	9 0 4	05	4 330		
067	PALIC SUB	09	22201	97031	03513	009		
122	NOVO MESTO	04	82302		04	6742		
128	ZAGREB	05	81106	95104	01805	862	6*605	
242	BANJA LUKA	07	73602	97021	02012	78600	61906	
274	BEOGRAD	08	31414	82011	05116	38500	67001	
285	V GRADISTE	09	61 3	98031	06315	65600	60300	
328	SIBENIK	06	41410	98031	14	45500	6*802	
353	SARAJEVO	02	31824	81011	44711	35600	60300	
377	KRALJEVO	10	21413	99021		15540	60300	
388	NIS	07	61805	98022	08515	15407		
462	TITOGRAD	11	71613	98025	09414	75500		
584	BRILEP	07	62305	98031	01 14	65600	6*300	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	08	70000	80205	05612	76400	302	
040	C L MOLDOVA	04	72502	30106	29706	3 520	206	
080	ORADEA MARE		6681	022		51670	*02	
090	IASI	08	80907	7 22	10708	873	708	
120	CLUJ	05	52202	82026	05614	28570	804	
150	BACAU	08		80612	09709	861	812	
230	DEVA	07	60000	10220	05515	75500	215	
280	VARFUL OMUL	53	96712	43437	38753	8 705	28	
300	BRASOV	08	50000	81012	44012	56500	301	
310	GALATI	09	61808	82031	08616	42540	813	
340	TG JIU	08	60401	70016	0	57520	301	
346	R VALCEA	08	80000	81022	08411	00976	201	
350	BUZAU	08	20000	60101	08814	26400	805	
360	SULINA	11	86407	75021	12311	865	813	
373	PITESTI		50000	81012	09212	36530		
404	GRIVITA	07	26809	81031	10117	11509	802	
410	T SEVERIN	08	23601	81011	08013	00921	301	
420	BUCURESTI B	09	12703	81021	08715	00930	301	
450	CRAIOVA	08	10909	75012	08613	00940	805	
480	CONSTANTA	0	71805	81024		577		
534	GORNA ORECHO	10	12206	99020	08118	12850	812	
535	ROUSSE	07	02203		09319	00900	405	
550	SILISTRA	84	12203	98011	10117	00940	1*	
552	VARNA	09	42 03	97021	11517	25640	604	
614	SOFIA VRJDBN	06	21202	98020	10713	25600	809	
625	PLOVDIV	01	10000	98020	10915	15700	704	
626	KARLOVO	05	10000	99010	149	15700	713	
627	UMROUK TCHAL	98	12	97424		15000	305	
631	KASANLIK	01	11109	98011	12311	15500	811	
641	IAMBOL	10	51809	99022	12714	55500	803	
654	SARAPHOVO		22212	98026	11015	25540		
	BLOCK 16							
060	TORINO	00	40806	50011	98804	38604	60325	
080	MILANO	01	83212	12775	98801	864	64110	7 05**
100	VENEZIA	06	61810	40016	98509	57472	60808	7 94**
120	GENOVA	52	53619	81022	99106	58600	60216	
140	BOLOGNA	02	32014	81012	98811	32600	61902	
150	SAN REMO	02	60807	80171	99709	69600	64122	
160	LIVORNO	04	42353	80022	00810	48600	67410	
176	SASSOFELTRIO	02	61808	80015	00105	12609	60211	
190	ANCONA	06	82011	35511	01612	874	60809	
204	RADICONFANI	04	72414	10011	63705	79400	67204	
222	M SORATTE	06	92320	1456	26606	9 0	60207	
228	CAMPO IMPRTR	54	92328	2454	67854	9 0	60713	
240	ROMA CIAMPNO	11	72010	75216	04811	77400	61107	7 05**
254	BENEVENTO	08	82308	50025	06111	885	60300	
260	FOGGIA	05	41204	81022	06311	48500	60214	
270	BARI	05	52011	80030		44640	61905	
290	NAPOLI	11	52308	70216	06914	52300	61003	
316	LATRONICO	03	82620	82022	04506	893	60807	
320	BRINDISI	08	220 2	81011	08217	00920	60302	
330	TARANTO	09	32520	81030	07816	11630	67906	
334	PALASCIA	12	51811	81022	10216	28649	60305	
350	CROTONE	09	22009	81010	10616	28500	67102	
400	USTICA	10			9413	79500	60203	
410	PALERMO	08	42308	81006	09815	41600	64904	
420	MESSINA	09	32010	80020	10816	21610	67904	
460	CATANIA	05	52714	81030	12315	57500	61*04	
470	PANTELLERIA	09	22219	80021	11514	25600	61905	
510	PORTO TORRES	02	82914	80026	08609	5758	60313	
550	C BELLAVISTA	08	62719	82031	04815	65600	64905	
560	CAGLIARI ELM	07	73410	60036	07711	6855	67108	7 01**
597	LUQA	38	42317	82031	13963	41600	60809	
620	THESSALONIKI	07	11310	99031	12417	00981	61102	
627	ALEXANDRPLIS	13	22309	98016	12217	22700	63400	
641	KERKYRA	09	81318	96616	14211	885 6	62090	
672	AGRINION	12	80000	98646	07417	85600	62600	
687	ARAXOS	13	31819	98216	17	23500		
689	PATRAI	11	51805	80026	14118	58600	61803	
716	ELLINIKON	11	11813	98020	13519	16540	64604	
734	METHONI	05	22013	98019	14619	22670	64901	
747	CHANIA	10	23209	98011	16718	28500	62802	
754	HIRAKLION	13	23206	97010	16218	28600	60601	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	59	11608	83020	17272	12600	60807	
603	LIMASSOL	68		84000	16973	00900	608*7	
606	NICOSIA	49	11010	84020	16771	18700	60707	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	51	71404	96104	30251	5564	204	
012	INDIGA		80905	92434		9.0	802	
022	KANDALAKSHA	51	86410	97227	14800	8742	601	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
043	ROSVINSKOE	52	81602	96022	34152	865	404	
048	KOUSIKU	02	81407	96102	11903	855	802	
055	PAZ NAVOLOK	00	82003	97022	22301	8042	309	
068	PYARHU	02	81109	98026	11703	854	706	
092	VENTSPIL S	04	86408	97026	06806	854	806	
095	KOLKA	04	86410	97022	08005	853	707	
112	YAUGULBENE	01	81608	96106	14202	854	809	
121	AYNAZHI	02	81407	97022	10504	7642	604	
124	IUKSPOR	54	78814	97393	24355	75300	333	
127	VERKHNIAIA	58	81403	97012	33955	2542	908	
163	KINGISEPP	01	81609	97026	17801	853	804	
169	PSKOV	00	81606	96106	17402	862	708	
191	VYBORG	01	81405	96106	18902	8722	801	
209	N6137 E03115	01		96616	22302	8742	301	
221	REGA	02	86108	96505	10004	863	907	
239	UST TSILMA	55	81104	97714	34254	8742	200	
247	CYKTYVAR	63	87003	98363	38854	0097	701	
252	TALLIN	02	86408	97026	02903	8732	804	
422	KOENIGSBERG	06	86410	96616	01307	872	816	
802	MURMANSK	52	81802	95717	19251	2857	823	
808	INDUSTRIIA	52	80904	96777	19950	863	708	
811	BILIANDI		81105	96515	13703	862		
812	NIZHNIA PESH	12	81406	97022	30451	844	807	
813	VOLGA	01	81404	96105	14103	853	804	
815	KUZOMEN	01	86610	97687	22202	8742	60*	
816	PIALITSA	50	82604	97717	24300	8742	913	
817	GRIDINO	00	81802	96044	20800	864	300	
819	KHOSEDA KARD	54	32905	011	33853	15631	314	
820	MEZEN	52	81405	97717	17952	8742	809	
823	ONEGA	51	81404	96717	26000	8642	204	
824	ARKHANGELSK	00	81404	95617	16200	8742	300	
834	NARIAN MAR	53	90000	92514	33853	9 0	312	
835	UKHTA	00	81403	94455	20201	9	306	
836	REBOLY	01	81603	94516	20501	863	305	
837	SEGEZHA	01	81805	93475	23401	861	205	
838	MEDVEZHIA GO	00	80403	97616	23500	8732	301	
839	PUDOZH	54	81807	97022	26752	8732	204	
840	PETROZAVODSK	51	81403	96616	24801	873	401	
843	SVIRITSA	51	81607	96102	24000	864	301	
844	VYTEGRA	53	81407	95102	27553	754	404	
845	LENINGRAD OB	00	81603	67216	20201	77 2	806	
848	BELOZERSK	58	81808	96102	30356	853	300	
850	TIKHVIN	5	81408	97022	24850	8742	802	
851	BABAEVO	55	86407	96102	28053	0082	203	
853	GDOV	01	81610	96216	16808	8732	707	
855	TARBU	01	86408	96106	14908	863	905	
856	KHVOINAI	54	81605	97022	25852	854	804	
858	DNO	51	81608	99102	18801	854	808	
859	VALDAI	53	81406	96102	23852	873	805	
865	KSINAS	53	81103	96868	30652	894	200	
867	PINEGA	51	81802		28451	864	903	
868	EMTSA	53	82005	98002	28053	855	304	
869	SHENKURSK	59	86807	97022	31855	863	801	
871	NIANDOMA	57	81805	97022	30366	8042	904	
872	OPARINO	65	82004	98022	42657	00907	300	
875	VOLOGDA	61	76 38	97022	33457	35573	702	
876	TOTMA	03	72005	98022	36255	00971	503	
877	NIKOLSK	65	71804	97022	40657	0098	302	
879	UST SHUGOR	55	80000	96737	37456	8042	207	
881	TROITSKO PEC		81803	98032	38256	857	300	
883	UST KULOM	63	82003	98022	39353	856	804	
884	UST USA	53	81803	97022	35153	963	203	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	50	86412	96106	20101	862	902	
211	SHAULIAI	03	86409	96626	08204	8722	805	
313	SAVALI	66	80000	97022	50960	00907	708	
314	MOLOTOVSK	65	81803	98022	49160	00907	804	
318	KIROV	67	71804	97022	46457	45601	802	
328	KIRSA	66	82004	96012	46258	75600	802	
334	GRODNO	04	86409	97515	07205	864	813	
340	BELOSTOK	06	8414	96818	04206	094	910	
351	BREST LTOVSK	64	81406	97026	06208	864	3	
357	KAUNAS	04	86408	96316	08404	872	809	
372	BARANOVICHI	02	66410	97021	10205	46306	808	
377	PINSK	02	71406	97032	10306	75420	200	
400	MOGILEV		86407	96102	19700			
420	GOMEL	51	86412	96102	21100	86800	802	
540	PEREDIUB	67	10903	98020	49662	00901	801	
545	BURANNAIA	65	00704	98000	50061	00900	811	
841	OREL	58	76414	97022	31356	76200	901	
842	STARYI OSKOL	60	21105	96101	33456	15501	81*	
846	LISKI	98	11406	98021	33554	00901	316	
860	KHOLM	51	81606	97022	21601	855	906	
861	IDRITSA	00	86410	96102	17701	863		
863	VELIKIE LUKI	51	86410	96102	20800	863	911	
864	ROSTOV	62	71807	98022	34756	00901	707	
886	POLOTSK	00	86412	97102	17502	853	806	
889	SMOLENSK	52	86614	97022	24252	862	803	
890	BELYI	55	81407	97022	25252	854	907	
891	VIALMA	57	86412	97022	28054	862	301	
892	ROSLAVL	53	86115	97022	24352	861	703	
893	ZHITKOVICHI	02	81107	97022	13704	854	809	
896	ZLYNKA	52	86409	96102	23050	855	7	
897	RZHEV	55	86414	97022	28054	862	701	
898	VYSHNII VOLO	54	86409	96022	27152	864	604	
899	BUI	64		97022	38056	00907	702	
900	RYBINSK	60	81405	96042	32957	00907	805	
901	KOSTROMA	63	81608	98021	36757	00906	905	
902	IUPEVETS	57	76608	96102	41555	00901	302	
903	IVANOVO	57	61405	97022	38056	00906	802	
904	MOZHAISK	57	81608	98022	31656	854	703	
905	KALININ	56	86610	97022	29954	864	903	
906	KOZMODEMBNSK	64	71403	98022	47257	00901	300	
907	GORKII	69	71 05	97022	4 653	00901	703	
908	VLADIMIR	64	81605	97022	37 54	00902	300	
909	MOSCOW OBS	61	76406	97022	33756	00902	704	
910	RIAZAN	61	66412	97031	37556	00902	705	
911	KALUGA	60	81109	97772	32057	863	802	
912	KASHIRA	60	61808	97022	35458	00901	300	
913	ELATMA	65	71403	97031	40054	00901	818	
914	SKURATOVO	60	06808	97001	33159	00900	709	
915	PAVELETS	61	31406	98011	36957	00901	802	
916	LUKOIANOV	65	61606	98022	44456	00901	810	
918	SHAKHUNIA	65	81605	97022	44656	00907	801	
920	SHARIA	46	81604	97021	48856	00901	804	
921	CHKALOV	69	03603	96100	53015	00900	806	
922	BUZULUK	64	01101	97020	52261	00900	808	
923	ALATYR	64		98022	46957	00906	707	
924	ELABUGA	68	60201	97021	51863	00901	200	
925	KAZAN	66	71605	97022	49461	00902	805	
926	BEZYODOYKA	64	71401	98022	49464	00907	805	
927	ULIANOVSK	64	60000	98031	49561	00902	809	
928	BUGULMA	65	62002	97021	51959	00901	805	
929	PENZA		81409	98022	44858	00907	809	
930	KIRSANOV	4	81107	97022	40957	00907	818	
931	KUIBYSHEV	65		98037	51063	00901	806	
932	ZEMETCHINO	64	31406	97020	42057	00905	814	
933	MICHURINSK	63	11407	97020	37755	00901	812	
934	ELETS		20904	98029	34555	00941	815	
935	KURSK	57	86412	97022	30255	855	809	
936	VORONEZH	59	06109	97020	33957	00900	820	
937	ZHERDEVKA	63	21105	98011	38356	00940	807	
938	VALUIKI	56	81106	96 77	30154	86	822	
939	BOGUCHAR	60	01107	97000	33851	00900	819	
940	BALASHEV	65	51109	97012	39358	00902	712	
941	SARATOV	64	50708	97022	45263	00901	815	
944	ALEKSANDROV		00906	97000	44656	00900	812	
945	PUGACHEV	66	21105	98010	48262	00902	821	
949	ADAMOVKA	69	00000	98000	54263	00900	804	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	76614	87031	08906	79400	409	
592	SARNY		86610	97022	11106			
594	OVRUCH	02	86410	97032	16003	854	708	
603	KIEV AMSG	00	86112	94102	18601	861	908	
625	LVOV	05	86410	97606	05806	85677	302	
651	TERNOPOL	04	86617	97636	09305	8732	302	
666	BELTSY	05	81407	97022	12606	862	803	
672	KISHINEV	05	86110	96102	13607	852	711	
689	KREMENCHUG	51	8608	97022	22000	6752	714	
694	LIUBASHEVKA	02	86414	96104	16602	0092	614	
708	NIKOLAEV	02	86108	9 022	17403	86	601	
734	IZMAIL	08	81605	98022	18012	855	808	
759	AK MECHEG	05	10908	98020	16408	00930	902	
951	SHEPETOVKA	2	814 8	99022	12404	863	308	
952	CHERNIGOV	52	86112	96102	22951	864	910	
953	KONOTOP	53	86410	97022	24351	863	803	
954	SUMY	54	86617	98022	26852	954	810	
956	KHITOMIR	02	86410	96102	51803	864	310	
958	LUBNY	52	86112	95102	22951	64	910	
961	SHEREMETKA	01	86609	96102	14202	863	807	
962	POLTAVA	52	86116	96102	24651	862	708	
963	IZIUM	54	86110	977 6	27452	8 52	69*	
965	KAMENETS POD	05	6417	97612	09306	8732	713	
966	UMAN	01	8611	8604	7102	862	716	
967	KIROVOGRAD	50	86106	96102	20601	862	712	
968	DNEPROPTRVSK	54	86118	95715	24653	861	813	
969	STALINO	53	86118	95715	24653	61	815	
970	VOLOSHILVGRD		85910	97032	29494	854	810	
972	VOZNESENSK	02	80908	98022	17803	864	813	
973	NIKOPOL	51	8590	98022	21202	854	810	
974	MELITOPOL	00	859 9	97022	2 901	855	710	
979	DOLGINCEVO	54	86	50772	27453	818	809	
981	MARIUTBOL	0		97022	23902	866	807	
985	CHAPLINO	53	86412	97022	24652	866	713	
987	DIURMEN	04	15910	97011	17206	16200	812	
989	IALTA	09	01802	98000	16412	00900	807	
990	FEODOSIIA	08	01104	98020	17410	00900	910	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	53	80916	95022	86951	854	715	
002	MOROZOVSKAIA	58	70914	98022	32354	75002	712	
004	KOTELNIKOVO	59	21108	98022	33054	26400	815	
007	VERKNII BASU	00	00910	98010	39956	00900	803	
008	BUDENOVSK	02	90712	97205	27603	862	807	
009	PETROVOSKOE	01	81412	98027	27002	855	607	
010	TIKHORETSKAI	01	00916	98000	22507	00900	807	
011	KRSNODAR	01	00904	98000	19610	00900	609	
012	ARMAVIR	00	01428	98000	21205	00900	607	
013	BELORECHENSK	01	00401	99000	18813	00900	810	
015	PIATIGORSK	00	81409	97505	26801	864	801	
017	NALCHIK	52	80000	98022	27201	854	806	
018	GRAZNYI	02	80000	97022	27004	854	825	
019	ORDZHONIKIDZ	53	80701	95012	29452	862	561	7 ****
020	MOZDOK	02	82902	96616	27803	8752	803	
021	BORZHOM	54	00904	97020	32406	00900	614	
023	KUTAISI	50	00904	98000	18413	00900	811	
027	EREVAN	54	82703	96102	25852	855	704	
028	LENINAKAN	60	80000	96304	55859	855	807	
033	KIROVOBAD	07	01101	97022	31107	824	*03	
034	ZAKATELY	03	81801	95606	32105	854	804	
035	ASTARA	08	82202	98022	30709	865	803	
038	GASAN KULI	03	32905	98021	30411	12 60	607	
042	FT SHEVCHENK	62	01103	98000	36003	00900	803	
044	GUREV	59	00905	96000	44254	00900	810	
047	MAKHACH KALA	05	81416	97026	26106	854	703	
050	IASHKUL	58	00907	98020	32601	00900	813	
140	OSTROV KULAL	68	00912	97010	37154	00900	904	
339	KENDERLI	62	00709	98000	39852	00900	300	
942	SERAFIMOVICH	63	11412	98021	36453	00904	810	
943	KAMYSHIN	61	20908	97020	41655	00901	503	
948	URIUPINO	61	21406	99021	37854	00902	812	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
995	SOCHI	04	02702	99000	19014	00900	402	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	69	30000	96040	54664	00905	503	
055	BERESOV	55	82705	737	35754	0080	904	
058	SAMAREVO	57	82212	717	35955	0097	716	
059	SURGUT	59	82707	032	34457	0092	817	
061	CHERDYN	66	61802	97012	33660	00976	803	
062	SEROV	69	83208	93022	42001	00971	300	
063	KISEL	70	52003	96012	69559	90942	804	
065	NIZHNE TAGIL	67	82502	6 031	49356	26541	803	
066	KUDYMKAR	66	72005	98022	49058	00946	404	
067	TURINSK	67	52502	6 022	45454	00971	707	
068	NOZHOVKA	69	80000	98022	52763	00907	300	
069	TIUMEN	67	62709	7 362	46456	00904	805	
070	IANAUL	73	80703	96101	54369	00907	702	
071	KRASNOUFIMSK	70	70000	97022	54467	00901	404	
072	SVERDLOVSK	68	62705	98054	51053	00931	903	
073	SHADRINSK	64	62502	97012	51256	00901	201	
075	ISHIM	65	22202	4 1	45362	15530	813	
076	KROPACHEVO	69	11401	98050	55262	00901	*04	
077	CHELIABINSK	65	40000	94104	58256	00901	204	
078	KURGAN	68	72202	97031	80362	00907	803	
079	UFA	73	20903	97020	54766	0090	804	
081	STERLITAMAK	72	00000	95100	55007	00900	806	
083	MAGNITOGORSK	78	00000	93464	55864	00900	801	
165	ALEXANDROVSK	55	82707	96717	31455	8062	718	
166	PUDINO	57	82803	717	41055	864	709	
167	KOLPASHEVO	55	82707	97027	35854	862	704	
168	BOLSHOI ULUI		82217	717	33859	8052		
169	NAPAS	55	82705	022	32754	0092	910	
170	SOROKONO	63	82204	4 737	21460	8072	206	
171	SHIRO	60	82704	717	33959	8062	425	
172	TARA	64	82702	97105	43063	0097	802	
173	TOMSK	61	82201	96027	36759	865	904	7 ****
174	BOGOTOL	62	82710	95717	3661	8052	317	
176	BARABINSK	59	82903	97022	42658	863	306	
178	NOVOSIBIRSK	60	82201	95717	41360	863	412	7 ****
179	KEMEROVO	64	82204	97027	40464	8042	311	7 ****
180	UST ISHIM	62	82703	032	41657	0092	826	
183	KAMEN	64	82703	022	42062	854	308	
184	BARNAUL	60	82905	97022	43262	2622	311	
185	STALINSK	62	82202	96717	41759	8052	311	
186	SLAVGOROD	68	83203	7 030	43865	855	403	7 ****
187	BELOKUIKHA	56	80000	027	43556	0092	411	
213	KAMYSHLOV	64	12502	97011	49956	00940	805	
217	DOMASHINO	55	82703	717	26444	773	704	
234	MOLOTOV	70	62503	96042	51260	00975	703	
249	IALUTOROVSK	66	62510	96031	46858	00911	811	
250	VAGAI	64	72705	7 022	46658	00901	811	
256	POLTAVKA	63	72703	5 022	46659	756	805	
257	ODESSKOE	62	43203	012	45560	44500	805	
259	CHERLAK	66	52703	021	45464	00931	406	
263	ISIL KUL	64	32903	96021	45558	00901	710	
265	KALASHINSKIA	67	12703	6 012	45064	00941	300	
315	KARASUK	61	82901	4 022	44059	856	205	
316	KRASNOOZERSK	56	82703	4 022	38055	857	706	
319	KLIUCHI	68	02707	4 011	45065	00900	108	
322	KARGASOK	55	82206	022	35454	863	300	
323	PARABEL	55	82704	3 023	35454	0092	802	
325	MOLCHANOVO	56	8220	712	35956	8052	807	
326	BOKCHAR	57	82503	4 022	38256	863	904	
327	KRESHCHENKA	56	82703	4 717	40055	865	704	
332	TOGUCHNI	63	80000	94022	32961	8042	205	
337	CHULYM	58	82903	97022	41558	862	309	7 ****
338	KOCHKI	60	82703	417	41760	8052	313	
339	ORDYNSKOE	62	81501	95717	42261	0092	3**	
341	CHEREPANOSKI	64	81403	7 717	42662	8542	313	
342	MASLIANINO	63	82701	022	41962	0092	313	
343	TALMENKA	64	82201	6 023	42062	00926	312	
344	REBRIKHA	68	82503	363	43563	0097	305	
345	BAEVO	66	82203	97032	43063	0091	206	
346	PODKNO	67	12703	97121	45665	00933	208	
347	BOLCHICKIA	66	82000	98022	43161	856	303	
351	ALEISKOE	62	82704	95027	42560	00950	403	
352	BIISK	61	82704	717	42458	8 2	308	
361	KRAPIVINO	63	82701	96023	43661	0092	412	
363	TUROCHAK	59	80000	717	22559	8062	300	
364	TACHTYP	59	82212	737	42854	8052	312	
366	KUZEDEEVO	62	82204	96717	42159	8052	212	
368	KOLCHUGINO	63	82703	3 027	40852	0092	217	
370	PENTRALNYI R	62	82205	98017	40362	0082	317	
372	KURBATOVO	67	82516	5 393	90565	4732	220	7 ****
373	UZHUR	60	82207	4 717	34457	8052	319	
374	KRUTOIARSKII	71	82712	93737	34860	0092	224	7 ****
375	TISUL	62	82503	96717	36258	8052	320	
376	TIAZHIN	63	82509	95717	36961	8052	304	
377	MARIINSK	63	82205	717	37160	8062	215	
378	IZHMORSK	53	82207	98717	37661	8652	209	
379	TAIGA	63	82204	6 227	38460	844	703	
381	SHALO	61	82705	737	31160	8752	316	
382	PYSHKINO TRO	59	82707	363	35458	8042	314	
384	CHULSKAIA MT		82003	017	31859	0082	323	
385	LOSINOBORSK	57	82705	027	29456	2742	109	
386	STRELKA	60	83207	717	25958	0087	317	
390	IARTSEVO	54	82706	227	23154	8552	300	
404	PIROVSKOYE	61	82706	717	27259	8052	313	
407	ENISISK AMSG	60	82707	7 717	26158	855	307	
409	BIRILIUSY	59	82207	717	31059	0082	408	7 ****
410	BOLSHAIA MTA	61	82703	717	27658	0092	317	
411	ACHINSH	63	82509	97707	33460	0092	320	7 ****
413	LKIUKVENNAIA	61	82217	737	29159	8052	303	
414	IRBEI	60	82508	717	27858	4752	312	
415	DZERZHINSK	92	52908	97359	55500	61209	312	
416	KLIUCHI		82215	95757	23464	824	805	
420	DERBINO	62	82003	717	34058	8062	219	
421	LEGOSTAEVO		81803	717	24657	8052	314	
422	IRDINSKOE	59	82702	027	34457	0092	314	
423	MINUSINSKOE	56	80000	6 022	35556	0082	225	7 ****
425	ABAKAN	57	82201	7 023	35856	0092	332	
427	ERMAKOVSKOE	57	82714	397	35954	8062	32*	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	73	22001	97010	53468	0091	300	
087	URALSK	63	00403	97020	48860	00900	*12	
088	KALMUKOV	58	01102	97020	46454	00900	807	
091	IRGIZ	68	00703	99020	52265	00900	806	
092	TURGAI		40203	97030	62	00901	300	
096	CHALKAR		8	97032	51023	00907	812	
097	DZHESKAZGAN	74	13606	97030	50064	00902	300	
098	KAZALINSK		10206	97020	25560	0095	300	
101	KYZL ORDA	62	80407	96031	42 59	0092	801	
104	TURKESTAN	70	02903	98020	38365	00900	60*	
105	CHIMKENT		00903	99020	39964	00900	801	
106	DZHAMBUL		00000	96100	46172	00900	318	
107	ALMA ATA	70	00000	99464	44666	00900	319	
111	PETROPAVLOVS		62206	97022	48366	00902	608	
113	KOKCHETAV	66	72505	98031	50961	00904	804	
114	IRTYSHSK	7	32703	94030	46 57	00903	303	
115	PAVLODAR	67	32908	97012	46165	442	3**	
117	AKMOLINSK	70	00000	96010	51266	00900	807	
119	KARAGHANDA	68	80000	90304	54467	840	905	
123	KOKPEKTY		00000	020	51273	00900	703	
124	BURLY TUBE	70	00000	99020	45464	00900	802	
125	ZAISAN	70	02703	011	53068	00900	702	
126	BAKHTY	71	03202	99010	46769	00900	311	
128	CHIMBAI	66	00705	97000	38461	00900	504	
135	ASHKHABAD	58	03601	98000	35251	00900	803	
139	STALINABAD	57	83201	98022	33554	3652	301	
142	LENINABAD		23203	97104	36659	00901		
143	NOVYI URGNCH		00205	96000	38659	00900	506	
144	GERGANA	60	50000	99103	235	25601	401	
145	TASHKENT	61	20000	96030	38061	00900	318	
146	NOVAIA BUKHA	58	00000	98020	35454	00900	804	
147	SAMARKAND	58	00000	98000	35053	00900	304	
148	TERMEZ	52	82201	97022	33901	80056	805	
149	FRUNZE	70	00000	95100	45 68	00900	328	
152	NARYN		00000	99020	62	00901	300	
555	SEMIPALATNSK	62	72203	97022	46160	00931	804	
590	BERCHOGUR		50702	99031	50759	00945	401	
591	MUGODZHARY		20918	98363	48057	00940		
593	TEMIR GOROD		20705	97010	49757	00940	713	
601	CHAPAEVSK		00903	97000	49845	00900	808	
603	FURMANOVO		00905	97020	45165	00900	300	
605	CHINGIRLAU	64	01004	96020	51459	00900	***	
607	MARTUK		00000	98020	52262	00900	809	
617	ARALSKOE MOR	67	10207	97020	47603	00903	301	
620	DZHUSALY		80208	97030	44261	863	802	
648	BLAGOVESHCHE	69	22505	97011	50263	00902	803	
650	URITSK	69	32905	97011	50961	00901	801	
653	NOVOSUKHINO	70	42505	6 030	50564	00906	308	
658	KAZGORODOK		10000	98010	52864	00902	804	
667	KZYL DZHAR	67	19204	98011	49967	00990	816	
672	CHIILI	66	00710	99020	39795	00900	805	
675	ACHISAI	70	008	95020	12155	00900	**8	
678	ARYS	72	00000	98020	49566	00900	305	
712	KIROVABAD	56	82701	99022	32802	856	600	
720	ALEKSEEYSKOE		22908	030	50161	00901	303	
725	ANAR	68	30000	98030	53226	29030	844	7 ****
728	ZHARYK	67	00000	99011	50867	00900	302	
740	UIUK	77	00080	98020	45374	00900	308	
743	CHOKPAR	72	00908	98030	40560	00900	310	
744	CHU		009	98020	45175	00900	404	
745	LUGOVAIA	77	02002	98020	47173	00900	325	
747	TIULKIBAS	73	01106	98020	45756	00900	324	
788	SHEBAKTY	70	82703	7 022	45366	0091	305	
789	SEMIIASKOE	63	72907	032	45258	75500	804	
808	IUZY BALKHA	64	00403	97020	44662	00900	916	
825	OGAR	70	00000	99020	44767	00900	309	
829	AEROPORT	59	01107	97000	42255	00900	312	
860	SHEMONAIKHA	63	82002	95027	45960	0092	805	
871	ZHANGIZ TIUB	66	71602	97022	49163	75600	308	
892	UCH ARAL	66	00000	020	45564	00900	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	59	83216	6 717	22256	2752	302	7 ****
193	ZIMA	59	82802	5 717	20858	0092	726	
201	KIRENCK	70	80000	4 757	13868	0092	8*6	7 0368
202	BODALBO	89	00000	96100	28286	00900	810	7 0075
206	MONDY		72709	032	66759	00920	7*6	
207	BRATSK	62	83206	717	16459	8062	807	7 ****
211	KURA	68	80000	97152	19562	27516	805	7 0061
212	SRETENSK	78	82802	020	24875	00901	307	7 7700
213	CHITA	77	80000	9 022	25272	00906	709	7 9764
214	KHILOK		82704	717	21162	8052	805	7 9761
215	BARGUZIN		82708	717	18462	0092	819	7 9761
216	NERCHINSKII	77	03403	020	24172	00900	320	7 9769
218	ULAN UDE		83803	97717	20857	0091	814	7 9157
219	BORZIA		00000	011	25878	00900	3*9	7 0067
220	KIAKHTA	77	80000	5 031	3247	0092	803	7 0068
251	MOGOCHA	80	03607	6 011	22274	00900	302	7 0071
252	SKOVORODINO	85	80901	022	21085	00906	301	7 0025
255	CHERNIAEVO		80000	717	18377	00907	302	7 9679
261	BOGDARIN	92	60000	020	31481	00906	303	7 9269
431	ALZAMAI	60	82808	717	23458	876	404	7 2353
436	ALYGDZHER	66	81818	98383	11057	00947	819	
437	ORLIK	65	71401	99142	61963	73400	***	
439	INGA	61	80000	022	22460	0092	823	
443	ILIMSK	63	82712	737	14160	8762	817	7 0459
446	TANGUI	60	82710	717	19058	7752	509	7 ****
447	TULUN	57	83217	3 737	21256	8062	812	7 ****
448	IKEI	58	82505	717	21655	8062	810	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
452	UST UDA	58	82003	717	18657	0092	728	7 0257
453	BALAGANSK	59	82001	712	20458	0092	7*0	7 9256
455	POLOVONA	63	81801	4 022	22059	0091	8*2	7 9658
456	BOKHAN	62	80000	022	20759	0092	7*6	7 0157
457	BAYAB DAY		82207	717	25362	0092	720	7 9260
458	UST ORDA	64	82203	717	22862	0092	727	7 9358
459	LISTVINICHNO	62	80404	017	22760	00907	725	7 0356
460	SLIUDINAKA	64	80000	031	22260	00907	8*4	7 0057
461	KHAMAR DABAN	67	62502	022	50263	06500	725	7 0060
462	TUMKA	74	81603	032	33671	856	7*5	7 0066
469	BICHURA	64	82705	027	24659	1662	717	7 **58
473	PETROVSKII	61	82505	96710	20260	67890	720	7 9360
476	KHARINSK	63	82712	96157	21861	0092	809	7 9161
478	NOVOSELENGIN	61	82703	4 017	22 59	00917	910	7 0156
480	TANKHOI	61	81401	032	21856	00910	8*3	7 0158
481	BABUSHKIN	57	82501	717	22756	8742	725	7 9655
482	KOBANSK	60	82703	7 017	22057	00907	715	7 0256
485	SUKHALA	62	82709	022	20756	5552	820	7 9756
486	GORIACHINSK	62	82712	4 858	19258	835	727	7 9257
488	UST BARGUZIN	63	80702	737	19061	87 2	818	7 0158
490	KACHUR	61	83201	717	49060	0092	826	7 0160
492	ZNAMENKA	60	82503	717	18759	0092	7*2	7 95**
493	ZHIGALOVO	61	82507	737	17559	0092	8*0	7 0159
494	GOLOVSKOE	62	81205	717	17060	0091	829	7 0159
495	ORLINGA	62	81605	96717	14960	0092	827	7 0260
496	UST KUG	62	82702	717	13460	8752	814	7 0460
497	KAZACHINSKOY	64	82005	717	15963	0092	7*2	7 0362
498	MARKOVO LENE	66	80000	737	13566	8042	7*1	7 0565
500	CHECHUISKOE	75	80000	717	14773	0092	8*5	7 0173
501	ICHERA	80	80000	717	15678	8062	8*0	7 0179
503	DUBROVSKOE	83	80000	022	16380	0092	8*4	7 0080
504	VORO PRISTAN		80000	98022	22881	00901		7 ****
505	MAMA	82	51407	98012	23080	00902	7*8	7 9772
514	KARAFTIT	78	80000	162	30376	00907	804	7 0069
516	ROMONOVKA	82	10000	020	29480	00940	304	7 0068
519	SOSNOVO OZER	68	80000	0031	21967	00907	804	7 0065
520	MOGZON	67	80703	717	22867	00907	701	7 9664
521	TURGUTUI	83	80701	95222	26182	00911	107	7 9956
522	ULETY	69	80401	4 737	23167	0092	300	7 9562
525	KARYMSKAIA	74	63602	6 021	24672	00906	212	7 0064
526	SEDLOVAIA	75	80000	3 012	25473	00907	303	7 0666
527	AGINSK	73	80000	98032	26670	06933	317	7 9961
529	AKSHA		80903	717	22365	0091	317	7 0612
553	ZILOVO	67	00000	98000	26876	00900	307	7 0070
554	KSENEVSKAIA	80	00000	6 020	24277	00900	404	7 0070
556	URIUPINO		00000	011	20775	00908	306	7 0070
557	UST KARSK	78	00000	010	22774	00900	315	7 0068
559	KAGANOVICH	78	00000	95020	25978	00900	3*3	7 00**
560	ZIULZIA	82	00403	020	27078	00900	308	7 0067
561	NERCHINSK	80	03607	00	24773	00900	308	7 0065
562	SHILKA		00206	7 020	25572	00900	504	7 06**
565	OLOVIANAIA	73	03403	010	25172	00900	501	7 **65
567	SOLOVEVSK	77	40000	011	27476	00902	306	7 9762
569	OGPOR	70	90000	707	94060	0092	824	7 0268
570	KAILASUTAI	78	03203	020	21074	00900	410	7 ****
571	NOVO TSURUKH	80	02706	020	21477	00900	315	7 0070
572	BURKA DONO	78	00000	7 020	22474	00900	310	7 006*
573	ALEKSAND ZAN	76	02305	020	22775	00900	3**	7 9780
574	SHELOPUGINO	78	03201	020	24777	00900	215	7 0069
583	TANDA		80000	027	24386	00907	300	7 95**
585	AMAZAR		70201	012	11872	00901	102	7 9772
586	EROFEI PAULO	75	83402	3 022	22175	00906	303	
587	POKROVKANA A		40000	717	23080	00926		7 9380
588	URUSHA	80	10000	96021	21378	00900	105	7 0075
589	DZHALINDA	83	80000	021	20981	00907	302	7 0178
590	TALDAN	80	80000	717	18679	00917	803	7 **76
595	MAGDARACHI		83202	5 717	77	00917	702	7 9274
596	TYGDA		80000	727	17076	00928	805	7 0175
599	PIKAN	80	83603	027	15976	00907	802	7 9573
	USSR ZONE 8							
230	VERKHOIANSK		60000	96031	25996	00906	100	
233	SUNTAR	99	00000	96100	24490	00900	824	7 0095
237	UST MALSKOE	00	70000	94444	25998	00950	300	7 0095
239	MIUIA	98	00000	97000	24897	00900	704	
240	OLEMINSKOE	96	00404	96020	29292	00900	612	7 00**
241	VITIM	89	83202	98020	21066	00907	828	7 00**
243	NEZAMETNYI	86	52201	98717	30184	00905	803	7 9781
244	NAGORNYI	80	23605	98001	24278	00905	309	7 9776
283	NAGAEVO	81	20405	99020	07674	00901	305	7 0005
903	KAZACHE	96	82201	97717	23691	00907	300	
914	CHURAPCHA		00000	3 444	29103	00900	801	7 00**
917	POKROVSK		00000	97001	27598	00900	302	
920	AMGA	00	80000	6 104	30498	00907	305	
927	CHULMAN	96	00000	96104	37402	00900	308	
932	NIURBA	50	00000	93444	25290	00900	820	7 00**
934	MUKTUYA	92	70000	4 102	23793	00907	721	7 9775
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		80000	022	17383	00907	300	
256	NORSKI SKLAD	77	80000	717	13875	00907	400	7 9775
257	POLINA OSIPE	85	23202	020	17982	00901	902	
262	PLASTUN	75	80000	4 717	97755	8062	840	7 0854
263	BLAGOVESHCHE		83407	717	14272	00907	404	7 **70
265	CHEKUNDA	83	80000	707	16184	00906	700	7 0077
269	KHABAROVSK		00407	6 020	09372	00900	816	7 9269
270	EKATERINO NI	73	20000	027	11272	00907	803	7 0266
273	IMAN		80406	97037	06567	00930		7 0164
274	GRADEKOVO	67	70000	97044	06265	75600	705	7 9769
275	OST KARAGINS	62	80416	717	93860	8042	807	
285	AIAN	80	82702	97022	16969	00906	305	7 0067
286	UST KAMCHTSK	67	82906	98022	92162	856	708	
291	UST BOLSHERE	63	23220	98268	95656	29500	216	
294	ALEXANDROVSK	74	00000	98022	14173	00906	815	
298	VLADIVOSTOK	66	03616	97463	04164	00900	701	7 0158
601	GAR	78	80000	032	13579	00907	802	7 0072
603	KUMARA AMURE		83204	022	16775	00927	303	7 0472
607	MAZANOVO	75	80202	022	14374	00906	352	7 9379
608	SVOBODNYI		83204	717	14574	00916	300	7 0172
609	GOSH	77	80201	717	13174	00907	403	7 9371
610	KUIBYSHEVKA	73	83605	717	13673	00907	**6	
612	SERGEEVKA	79	83205	027	14273	00907	404	
615	SHIMANOVSKIA	77	83402	3 717	14574	00917	804	7 9573
616	PRIGRANICHNA	72	83602	717	12670	00907	403	7 9668
618	ASTASHIKHA	73	80201	717	10470	00917	504	7 9589
619	ARKHARA	70	80705	97717	11469	0092	806	7 9267
621	ZAVITAIA		83203	5 717	11572	00907	301	7 9570
622	BRATOLIUBOVK	75	80000	717	12272	00907	300	7 2971
631	NORA	70	80000	022	16076	00906	300	7 0079
632	STOIBA		80000	032	13979	00906	501	7 ****
633	BUSSA	80	80000	022	14778	00907	810	7 0079
635	UST UMALTA	86	00000	022	26485	00900	710	7 0075
636	SOFIISKII PR	79	80000	022	98685	00907	*2	7 0077
638	VERKHNIAIA T	78	80000	022	12775	00906	606	7 0071
641	SUTUR	92	00000	717	980	00907	303	7 9755
643	KHULARIN	85	00000	020	82284	00900	300	
645	KUR		00000	011	12667	00903	712	7 0061
648	BIRA		00000	020	01074	00900	809	
649	OBLUCHE	73	01402	027	11173	00900	303	7 9164
650	BIRAKAN	78	00000	021	11377	00900	300	
653	NADEXHDINSKO		23302	030	11776	00950	608	7 9471
654	BIROBIDZHAN		03403	017	11076	00900	704	7 9570
655	SMIDOVICHI	79	10205	3 30	09872	00901	408	7 9277
657	VIAZEMSHAIA		00401	781	07472	00900	611	7 9464
658	LERMONTOVKA	77	00000	020	07475	00900	807	
659	BIKIN	70	03202	96020	05670	00900	813	7 9564
661	POMPEEVKA	76	80000	717	10472	35507	102	
663	KARTUN	62	82702	4 717	04368	8052	814	7 0160
665	USPENKA	62	83203	96717	05766	0097	707	7 0359
670	KUMEN PYBOLO	67	80205	7 022	06265	6574	701	7 9164
671	EVGENEVKA	69	80202	5 737	06667	8051	704	7 0561
672	KHOROLSK	68	83209	98022	05766	22565	905	7 0164
675	VOROSHILOV U	69	83605	027	06965	00930	706	7 0150
676	PAZDOLNOE		03602	9 011	06266	00930	203	7 0261
678	KRASKINO	65	80000	98022	08155	0092	820	
681	PIDAN	64	63113	99343	14364	61000	609	7 8559
684	MAIKHE	75	10605	6 361	04258	00940	205	7 25**
685	NOVO KHATUNI	63	30204	98022	04560	00940	202	7 0353
686	SUCHAN	67	00406	6 011	01556	00900	610	7 1155
698	NOVO MIKHAIL	63	83203	96715	03361	80104	809	7 0661
699	IAKOVLEVKA	66	83105	012	05463	0091	705	7 0460
701	FURMANOVO	87	82707	5 717	08565	6572	114	7 1450
721	VESELAIA GOR	77	00000	020	19078	00900	305	
722	GURA	89	00401	020	18488	00900	302	7 0023
726	SUKHANOVKA	78	00202	011	17275	00900	300	7 0020
730	DUKI	85	00000	020	18985	00900	202	
739	TROITSKOE	73	80401	011	10070	00900	816	
742	TIVIAKY		80000	022	10666	00900	809	7 0065
744	ELABUGA	73	32005	027	08771	00906	814	
747	GVASIUGI		80201	717	05064	8072	810	7 0169
748	OLAN	63	53201	6 017	04962	855	820	7 0261
751	GROSSEVICHI	62	83204	4 717	09462	0092	811	7 0161
752	ZOLOTOI	00	80416	5 617	05957	2722	927	
754	MYS SOSUNOVA	61	80210	37717	02057	8733	814	7 0158
774	BOGORODSKOE		00000	020	17578	00900	301	
775	POGIBI	87	00000	99032	16776	00908	200	7 0018
776	NOGLIKI		30000	98030	15478	00906	102	7 0006
777	BIRKHTA	75	20000	7 020	15872	00906	803	7 00**
782	KIROVSKOE	81	80000	48022	15976	00907	867	7 0067
785	POGRANICHNYI	72	82702	97032	17168	0091	803	
787	PILVO	66	81404	99020	13163	00907	810	7 00**
801	OTANI	57	83202	717	09957	8052	718	7 0356
816	PETROPOVLOVS	67	02216	97363	97760	00900	305	
824	OACHIAI	57	80901	60702	10158	85300	810	7 0160
825	SHIKUKA	67	83604	717	14165	0092	810	7 9766
827	HONTO	54	80907	97858	06150	336	825	7 0152
828	KETON	55	81910	97028	02451	8052	833	7 1061
829	MAOKA		80912	6 022	09758	00916	705	7 9757
830	ESUTORU	63	80000	98417	11462	0092	814	7 9762
832	SHANA	00	81811	96022	12504	8742	952	
834	KLIUCHI	68	02708	98020	90158	00900	811	
836	SEMLIACHIKI	72	03211	020	93962	00900	203	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	12	01802	82020	28220	00900	6*714	
007	TAITUNG	12	00710	82020	23917	00900	6*800	
025	LATTAQUIEH	07	00912	82020	14422	00900	6**12	
045	KWANCHOWVAN	11	00000	82020	18318	00900		
079	DAMAS	04	00000	81020	05520	00900	6*913	
100	BEYROUTH	13	03404	82000	17323	00900	64161	
102	RAYACK	06	02008	82000	09821	00900	60814	
103	KLEIATE	14	00202	82020	16724	00900	60815	
104	MERDJAYOUN	07	01610	81000	03322	00900	60816	
105	LES CEDRES	51	02502	81020	96914	00900	67708	
153	HARKENAN	05	00405	99000	11919	00900	6*712	
177	TEL AVIV PT	11	90000	98001	16621	00900	60904	
180	LYDDA ARPT	14	03105	82001	16526	00900	60916	
184	JERUSALEM	03	00000	81000	25923	00900	60709	
416	DHAHRAN	33	03408	81000	20082	00900		
427	BAHREIN	48	02926	83020	20869	00900	60710	
460	MUSCAT	60	03209	99000	20172	00900		
608	MOSUL	31	03103	82020	22070	00900	60614	
621	KIRKUK	43	2506	82020	20754	00900	60814	
637	KHANAQIN	43	00000	81020	21369	00900	60910	
642	RUTBA	39	00000	81020	21872	00900	60610	
648	HABBANIYA	37	03205	81020	22167	00900		
650	BAGHDAD	37	03105	81020	21767	00900	60814	
658	NUKHAIB	51	00000	81020	75	00900		
665	KUT EL HAI	37	03108	81020	22068	00900		
676	NASIRIYA	31	03104	81020	21468	00900	60802	
684	AS SALMAN		00000	81020	74	00900		
686	BUSAIYA	52	02902	80020	19668	00900	60614	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
689	BASRA	51	03106	81000	20667	00900	6*710	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	28	20502	96011	14361	00930		
560	PARACHINAR	12	11302	99011	58	00630		
570	RAWALPINDI	28	00000	99001	14853	00900		
590	KHUSHAB	21	02305	99000	13771	00900		
600	SIALKOT	37	00000	98000	14151	00900		
620	FT SANDEMAN	12	00000	97000	00058	00900		
624	DERA IS KHAN	44	00902	97000	14967	00900		
641	LAHORE	38	00000	96000	14063	00900		
661	QUETTA	31	03107	98000	95947	00900		
675	MULTAN	32	00000	96000	14466	00900		
680	MONTGOMERY	29	03103	96000	14570	00900		
702	FT ABBAS	44	00000	96001	14269	00900		
710	NOKKUNDI	23	02902	99000	19362	00900		
712	DALBANDIN	34	00907	96001	049	00900		
715	JACOBABAD	39	03102	97000	14070	00900		
718	KHANPUR	37	01803	95050	13671	00900		
739	PANJGUR	01	00502	97010	01954	009		
746	PADIDAN	42	01602	98000	14272	00900		
782	MANO KARACHI	54	02509	99000	13875	00900		
785	BADIN	31	03605	97001	15279	00900		
858	BOGRA	54	00000	96000	12471	08900		
861	MYMENSINGH	53	00000	99000	13764	00900		
920	DACCA	54	02702	91000	12863	00900		
932	BARISAL	52	00000	96050	12971	00900		
940	CHITTAGONG	53	04505	96000	13467	00900		
950	COXS BAZAR	55	00000	96000	13369	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	11	40000	96021	01356	00980		
103	AMBALA	23	62904	94031	12268	00930		
123	SRIGANGANAGR	42	00000	98000	13970	00900		
131	HISSAR	35	42902	96031	14058	41800		
165	BIKANER	28	10000	98000	13670	12500		
182	NEW DELHI	33	13209	32021	13265	00900		
260	AGRA	42	00000	97000	13880	00900		
265	MAINPURI	43	42902	97021	13869	00933		
311	SIBSAGAR		20000	97011	12866	15770		
312	DIBRUGARH	61	60000	96022	13067	00930		
339	JODHPUR	15	10000	97010	13075	00901		
343	AJMER	23	11802	98021	12672	00909		
348	JAIPUR	34	22302	98011	13171	16131		
360	MADHOSAGAR	26	00000	97032	12671	00944		
379	GORAKHPUR	49	00000	96000	12865	00900		
383	MOTIHARI	57	00000	96000	12665	00900		
391	DARBHANGA	54	00000	96000	13465	00900		
415	TEZPUR	60	00000	97000	11766	00900		
463	JHANSI	36	30000	99011	13670	00901		
475	BAMRAULI AL	37	22704	96011	13467	00940		
479	BENARAS	36	22304	96021	13369	00909		
500	PURNEA	55	00000	95000	13262	00900		
515	CHERRAPUNJI	52	91802	92454	01352	9 0		
516	SHILLONG	49	80000	96012	01151	863		
547	NEEMUCH	40	40000	99021	12877	14839		
559	GUNA	41	63404	98021	12177	00778		
635	BHUJ	16	03404	98001	13480	00906		
647	AHMEDABAD	42	40000	97031	11784	00950		
699	HAZARIBAGH	35	00000	96000	99763	00900		
700	RANCHI	32	03202	98000	00466	00900		
727	AIJAL	53	02902	99000	00656	00900		
731	DWARKA	57	13208	99011	12975	11708		7 08**
736	RAJKOT	35	53605	98011	10886	00930		
751	DOHAD	42	50502	99011	12380	11860		
779	PENDRA	35	50000	97021	00869	00970		
799	JAMSHEDPUR	50	00902	96000	13070	00900		
807	CALCUTTA	51	20000	96021	13767	00905		
840	SURAT	65	53202	97011	11489	51500		
851	JALGAON	50	10000	97021	11287	11800		
855	KHANDWA	46	13902	98011	11083	10901		
875	RAIPUR	42	00000	97000	13075	00900		
895	BALASORE	56	10000	98000	13569	00901		
925	MALEGAON	46	70000	97122	10086	00930		
933	AKOLA	42	00502	99011	10984	00900		
937	AMROATI	35	00504	99001	11384	00900		
953	KANKER	42	00000	97000	12077	00900		
970	CUTTACK	50	00000	98000	12974	00900		
973	CHANDBALI	59	00504	97000	12971	00900		
977	SANDHEADS	54	23202	97030	14173	00908		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	13607	99011	11180	00910		
003	BOMBAY	71	02904	98000	10081	00900		
009	AHMEDNAGAR	56	02302	99000	00886	00900		
013	AURANGABAD	37	12714	98011	01085	11700		
017	PARBHANI	43	00000	99000	09283	00900		
086	RAMAGUNDAM	48	00502	97131	11485	00900		
109	HARNAI BMBAY	71	03204	98000	10983	00900		
121	GULBARGA	46	00703	99000	09885	00900		
129	HYDERBAD BPT	54	01404	98000	00279	00900		
169	RAICHUR	49	01105	98000	10382	00900		
185	MASULIPATAM	65	11602	98021	12578	00901		
189	COCONADA	63	11405	97011	12977	00904		
205	BELLARY	49	00902	98000	09583	00900		
213	KURNOOL	55	01402	97000	10384	00900		
233	CHITALDRUG	46	00904	99000	00081	00900		
241	CUDDAPPAH	70	00904	98001	10182	00900		
245	NELLORE	65	20904	99021	12278	22601		
283	MANGALORE	67	03204	98000	08983	00900		
291	MYSORE	50	00507	99020	00479	00900		
295	BANGALORE	44	00507	80000	01074	00900		
319	COIMBATORE	51	10791	98021	09581	11600		
325	SALEM	57	10902	98010	09882	00901		
329	CUDDALORE	66	20907	91579	110	10732		
333	PORT BLAIR	64	00504	98000	11876	60500		
335	PALGHAT	58	00907	98000	08887	00900		
351	COCHIN	67	42505	98011	08484	28605		
352	ALLEPPEY	71	12709	98011	08684	05 00		
359	MADURA	61	30702	99021	10482	11631		
363	PAMBAN	67	60209	96022	10779	00960		
369	MINICOY	74	33600	98021	09182	38901		
371	TRIVANDRUM	63	02304	97000	09084	10900		
376	PALAM COTTAH	77	40907	97021	81	48600		
418	TRINCOMALEE	66	50513	97021	11079	11510		
466	COLOMBO	69	13608	97011	09081	14500		
497	HAMBANTOTA	71	50722	98021	09380	11508		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	31	73308	64022	22553	55630	68319	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	57	83615	40032	18966	88500	69225	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	26	81905	80027	03232	2751	66844	7 10**
407	ASAHIKAWA	26	81611	21022	05136	00906		
409	ABASHIRI	30	81816	81022	08835	00927		
417	OBIHIRO	19	80000	48717	10522	8052		7 97**
420	NEMURO	34	81618	75022	12440	8052	69838	7 97**
421	SUTTSU	34	81626	75616	99443	6752		7 97**
426	URAKAWA	32	80938	81022	08647	876		7 97**
430	HAKODATE MAR	37	81116	75022	02543	8752		7 92**
575	AOMORI	33	82112	60612	03746	8062		
581	HACHINOHE	34	81604	82032	06344	6552		
584	MORIOKA	33	81809	75022	08039	856		
585	MIYAKO	45	81813	84022	07950	45617		
587	SAKATA	35	80919	81022	03247	4762		
588	YAMAGATA	37	81719	80022	06651	2572		
598	ONAHAMA	39	83403	50212	11142	7751		7 97**
600	WAJIMA	44	82124	77616	98952	7752		7 02**
602	AIKAWA	38	81318	81216	00854	6062		7 91**
605	KANAZAWA	44	82215	70606	00456	8052		7 91**
610	NAGONA	33	72519	81012	05445	45655		7 97**
612	TAKADA	35	71828	80022	01154	25608		
615	UTSUNOMIYA	33	83305	30022	10937	856		
618	MATSUMOTO	35	71717	49016	05748	46610		7 97**
636	NAGOYA DCMO	47	81313	80602	04655	855		7 01**
637	IIDA	41	82713	35808	07349	656		7 97**
648	CHOSHI	49	81824	55216	10457	5752		7 96**
650	KAMEYAMA	49	80107	25636	05050	8042		7 08**
662	TOKYO CMO	34	83605	08606	11041	0092		7 97**
663	OWASE	51	82305	70616	03660	875		7 22**
671	TOKYO	43	83406	37044	11543	46400	60834	
673	TOMISAKI	49	71824	75016	09161	756		7 07**
678	HACHIJO JIMA	51	71707	81028	09762	715		7 93**
740	SAIGO	40	82716	90616	03344	2752		7 10**
746	TOTTORI	44	82622	25612	02948	6752	69302	7 06**
755	HAMADA	43	82420	70616	06047	8062		7 17**
762	SHIMONOSEKI	38	82924	40616	07446	8052		7 15**
765	HIROSHIMA	47	80307	25616	06448	0092		7 13**
800	IZUHARA	24	83020	82026	09541	5057		7 06**
807	FUKUOKA DCMO	39	82720	40616	09644	8052		7 17**
815	OITA	43	83016	45602	06649	8052		7 95**
816	TOMIE	39	83218	75616	11245	8042		7 11**
817	NAGASAKI MAR	40	83113	81616	10344	874		7 33**
819	KUMAMOTO	41	83305	40616	09745	805[illegible]		7 22**
827	KAGOSHIMA	47	83813	50616	09151	575*	69007	7 10**
830	MIYAZAKI	48	82512	81252	04653	6552		7 04**
836	YAKU SHIMA	46	82731	70606	10157	6752		7 05**
887	MATSUYAMA	46	80000	48636	06149	8052		7 12**
891	TAKAMATSU	46	82210	40616	03950	8062		7 03**
899	MUROTOMISAKI	56	82034	82136	02159	7052		7 05**
909	NAZE	48	83413	82026	13060	8062		7 04**
918	ISHIGAKI JMA	52	80214	60618	17061	5752	68423	7 01**
927	MIYAKO JIMA	51	70131	75026	16161	3552		7 02**
931	KADENA OKINW	51	73419	81212	13961	75500	67330	7 93**
945	MINAMIOAGARI	57	73309	55026	10567	1743	66304	7 92**
963	TORI SHIMA	58	71807	80026	10063	74540	62821	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	59	10502	99022	12074	118		
019	BHAMO	58	11403	90611	13965	00900		
042	MANDALAY	63	40000	97022	12972	35630		
062	AKYAB	63	22902	96011	13669	12501		
078	TOUNGOO	63	10000	97012	12774	00940		
096	MINGALADON	63	53204	94052	13177	54500		
108	TAVOY	65	20000	98021	11774	11602		
110	MERGUI	66	43605	98012	11077	11607		
112	VICTORIA PT	67	60701	98031	11079	14606		
327	CHIENGMAI	65	60000	97032	69	45646		
328	LAMPANG	34	40000	81011	39	31546		
351	UTTARADIT	38	00000	98000	14344	00900		
354	UDORN DHANI	63	20000	20100	13868	00945		
378	PITSANULOKE	66	20000	97021	72	00944		
383	MUKDAHARN	35	20410	97021	16344	11535		
400	NAKORN SAWAN	36	30000	97011	14846	14635		
407	UBOL RAJADHN	64	10506	97010	12277	11505		
425	SUBARNBURI	42	3050	97011	52	0090		
426	LOPBURI	34	10000	96021	13748	00901		
430	PRACHINBURI	36	40504	96021	52	41600		
431	NAKORN RAJAS	36	30000	97101	13344	15445		
432	SURINDRA	36	43601	97050	12246	00906		
455	BANGKOK	66	20000	81031	12975	00901		
456	DON MAUNG	42	42702	8021	11852	15604		
459	CHOLBURI	41	30202	98011	51	14601		
462	ARANYAPRADSA	39	20000	97501		25602		
475	HAU HIN	39	10304	96010	12049	00908		
500	PRACHUAB KHI	67	10215	98020	12078	00901		
517	CHUMPORN	40	20000	97020	11748	14505		
551	BANDON	72	40000	96011	11775	35536		
566	KANTANG	40	70000	97211	52	65528		7 09**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
568	SONGHLA	72	70412	97032	10380	7357		7 08**
583	NARADHIVAS	44	80505	9 515	12046	5842		7 04**
601	PENANG B L	75	80411	48206	10378	1347		7 06**
820	HANOI GIALAM	07	80224	81022	25214	856	6*317	7 03**
852	HUE	21	80209	97216	16220	4557		7 04**
855	TOURANE	21	80402	95616	16521	473	6*424	
860	PATTLE PARCL	18	80418	98032	15124	858	6*319	
877	NHATRANG	17	73613	98032	13125	75701	6*314	
900	SAIGON	21	43205	97012	11425	34602	6*321	
918	POULO CONDOR	21	50624	98022	11126	14506	6*316	
940	VIENTIANE	16	10602	98021	14819	14701	6*406	
948	SENO	17	60705	97022	11727	58602		
966	SIEMREAP ANG	20	30000	98020	12423	14701	6*412	
972	STUNG TRENG	18	60000	98031	12221	09902		
985	KAMPOT	21	60000	82022	11027	00906		
990	PHNOM PENH	20	63208	98022	12725	14608	6*418	
995	KOMPONG CHAM	10	40205	98012	12125	15802		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	07	83609	98032	20419	855	64107	
069	CABO JUBY	13	80513	81022	18418	855	60105	
115	OUJDA	07	62610	87011	64515	64500	61906	
125	TOUAHAR	06	32704	92991	18112	35500	64001	
140	FES	08	10000	81031	19614	15600	61907	
155	CASABLANCA	09	10403	81020	20517	15600	61902	
190	KASBA TADLA	11	50000	81021	23114	00902	60300	
220	MOGADOR	11	00515	83021	19717	00900	64901	
230	MARRAKECH	07	00000	81020	19114	00900	67902	
250	AGADIR	11	10000	84022	17218	15400	64900	
295	FT TRINQUET	07	63614	81031	15019	00909	64903	
360	BONE	06	32314	81021	12017	35500	60715	
390	M BLANCHE	11	72516	81022	12716	28640	6*900	
420	CONSTANTINE	04	42218	81031	12912	42700	60812	
490	ORAN	10	42517	81022	15814	45500	6*002	
525	BISKRA	03	13210	81020	14015	00930	6*912	
545	LAGHOUAT	04	32914	81011	95812	35640	6*907	
570	COLOMB	53	30000	82020	00115	00902		
580	OUARGLA	06	50000	81021	15618	00901	6*906	
625	AOULEF	58	01206	82020	13422	00900	6*908	
715	TUNIS	08	32214	81011	11716	25840	6*908	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	52	20910	98030	03327	00902		
024	AGADEZ	01	00906	98020	11431	00900		
036	TILLABERY	52	00910	98000	10432	00900		
043	TAHOUA	54	00906	98020	13432	00900		
052	NIAMEY	54	10708	98021	11631	00901	6*913	
075	BIRNI KONI	03	10512	98020	11821	00901		
080	MARADI	52	20910	98021	13231	00902		
090	ZINDER	56	60912	98022	10930	00902		
096	MAINE SOROA	03	80408	98022	17731	00907		
202	TESSALIT	55	11416	98030	13829	00904		
223	TOMBOULTON	02	61408	98032	12633	00902		
226	GAO	52	10906	98020	12633	00902	6*815	
230	NIORO	07	20904	97011	10932	00901		
265	MOPTI	02	10906	98020	10432	00901		
269	TOUKOTO	07	30000	98021	10431	00901		
272	SEGOU	08	23608	98031	09732	00901		
277	SAN	05	00407	97050	09831	00900		
285	KENIEBA	12	22206	98030	10231	00901		
290	BAMAKO	05	10402	97021	10133	00901	60891	
293	KOUTIALA	05	20510	97030	09433	00902		
297	SIKASSO	02	10912	98030	09633	00901		
415	PORT ETIENNE	13	50514	98011	16318	00906	6*902	
600	SAINT LOUIS	10	43604	97022	12625	00902	6*004	
641	DAKAR YOFF	17	10514	98011	12323	00904	6*905	
695	ZIGUINCHOR	12	10208	97021	11227	00901		
701	YUNDUM	39	10408	81030	11380	00901		
711	BATHURST	35	20405	81021	11280	00901		
721	GEORGETOWN	48	10901	80010	10377	00931		
766	BISSAU	07	00204	97000	10529	00900		
769	BOLAMA	13	40000	97011	10627	00902		
820	MAMOU	05	00510	98020	10527	00900		
847	MACENTA	19	00000	97000	10128	00900		
	BLOCK 62							
002	NALUT	29	42513	80030	19656	00905	60917	
007	ZUARA	44	12007	80030	16163	00901		
010	CASTEL BNITO	34	12610	81020	16663	00901	60914	
016	MISURATA	52	08027	2020	17667	00900	60903	
019	SIRTE	44	03102	80000	17864	00900	60903	
053	BENINA	49	21903	81403	18678	02600		
056	CIRENE	44	42708	82031	45062	41500	66903	
059	DERNA	53	03411	81011	17368	00900	6808*	
063	EL ADEM	49	22901	82020	17969	00900	67120	
161	GIALO	50	00000	82020	18670	00900	6*914	
176	GIARABUB	42	02001	81020	18569	00900	6*913	
271	KUFRA	46	11104	81020	16976	00946	6*716	
306	MERSA MATROH	09	03405	75000	17620	00900	60612	
318	MARIUT	08	02301	80024	17724	00900	60718	
333	PORT SAID	16	00208	81024	15822	00900	61710	
366	FAROUK	07	00210	81000	17125	00900	60711	
372	ALMAZA	17	00813	85000	16723	00900	60912	
405	LUXOR	13	13202	81011	12929	11600	60719	
441	ISMAILIA	57	00308	81030	17274	00900	64163	
444	FAYID	53	00308	82020	17074	00900	64713	
462	HURGHADA	16	43402	81031	13924	45500	60915	
600	WADI HALFA	15	23508	82030	10629	21800		
640	ABU HAMED	11	40702	81031	07831	00904		
641	PORT SUDAN	22	50909	81031	12429	62600		
660	KARIMA	12	40504	81030	08232	00904		
721	KHARTOUM	07	50209	81031	06133	00906		
730	KASSALA	08	13603	81030	03837	00904		
760	EL FASHER	09	80906	81032	05131	00907		
771	EL OBEID	08	60606	81031	04933	00906		
772	KOSTI	10	20505	81030	04336	00904		
840	MALAKAL	06	80513	81012	03137	00941		
880	WAU	10	71112	50020	04135	00983		
941	JUBA	13	80202	81032	02237	11607		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	68	30808	82030	15582	31600	6*821	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	71804	98012		32470		
401	DOLISIE	22	71804	98036	09325	3257		
405	SIBITI	22	81602	98028	24	5857		
450	BRAZZAVILLE	23	80000	97919	12023	3622		
452	NPOUYA	23	72710	98179	07928	39365		
500	LIBREVILLE	23	51404	98032	10329	22530	6*820	
501	PORT GENTIL	25	61804	98011	09130			
553	FRANCEVILLE	22	8 204	98024	10228	58502		
600	BERBERATI	20	83106	98034	08829	41501	6*907	
603	BOUCA	10	20000	96051	46329	00901		
650	BANGUI	20	52704	96052	07830	38501	6*940	
654	NDELE	12	31806	98012	4533			
700	FORT LAMY	08	70406	81032	08231	00901	6*926	
750	FT ARCHAMBAU	00	63604	98022	07235	00902	6*918	
851	MAROUA	17	80000	99022	33	00902		
860	GAROUA	17	20902	98021	34	00905		
870	NGAOUNDERE	08	70414	99030	86630	00902		
900	YOKO	09	01314		95730	00990		
910	DOUALA	23	58506	97024	08431	58500		
922	NANGA EBOKO	19	60000	97022	28	42501		
931	BATOURI	22	72706	98022	34928	48506	6*722	
950	YAOUNDE	20	51202	98012	25029	52500		
962	YOKADOUMA	22	80000	97022	28	885		
970	CAMPO	25	32504	99019	08530	12608		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	30	00909	82000	1 488	00900		
019	KADUNA	64	40506	82011	09 86	00908		
028	KATSINA	36	60713	83021	10985	00908		
046	KANO	33	80907	82022	11383	00907		
055	BAUCHI	30	71109	81021	85	00908		
064	NGURU	38	70713	82022	86	00908		
073	POTISKUM	37	30909	81031	54285	00905		
082	MAIDUGURI	47	70513	81022	08586	00908		
101	ILORIN	56	02705	72000	10588	00900		
112	BIDA	47	01809	82000	08689	00900		
134	JOS	32	11309	82020		00901		
201	IKEJA	72	52904	80021	09989	52400		
208	IBADAN	67	32303	81011	09783	31400		
222	ONDO	71	53408	52034	08783	52500		
229	BENIN CITY	75	72706	81021	10286	72400		
236	WARRI	79	61802	81023	09087	65400		
250	PT HARCOURT	74	43102	91034	09377	42400		
264	CALABAR	71		80024	07986			
285	TIKO	75	61805	80031	08475	62500		
306	KANDI	03	3040	98020	09132	00901		
319	NATITINGOU	01	20908	95050	07932	00901		
333	TCHAOUROU	06	1304	97050	08933	00900		
352	GAO	00	00512	25050	11234	00900		
361	KIDALL	00	60513	20052	09431	00901		
376	ATAKPAME	24	00408	25052	08833	8 0		
394	COTONOU	25	22304	98011	09532	22500	6*913	
401	AXIM	77	21809	64021	10085	23500		
408	TAKORADI	73	31909	80011	09477	38400		
422	KUMASI	69	33106	81014	09983	31400		
436	SALTPOND	78	31809	81011	10088	38400		
443	TAMALE	47	60509	81031	08095	00908		
457	KETE KRACHI	45	03613	97000	08694	00900		
471	AKUSE	66	23605	81034	08889	21500		
478	HO	71	31805	82011	10584	32500		
481	ADA	76	22305	64011	09587	22400		
501	DORI	50	50504	98022	12632	00901		
503	OUAGADOUGOU	01	40912	98020	10733	00901	6*914	
507	FADA N GOURM	04	10904	98021	10533	00902		
510	BOBO DIOULAS	01	00508	97050	09632	00900		
516	BOROMO	01	00908	98020	10134	00901		
522	GAOUA	03	20513	98010	12234	00901		
539	FERKESSEDOUG	06	10906	98030	08333	00902		
548	MAN	24	32706	98031	11528	32600		
555	BOUAKE	18	30000	98022	09431	31 00		
562	DIMBOKRO	23	80000	97034	10	864		
578	PORT BOUET	25	62006	98032	09631	68500	6*609	
585	ADIAKE	26	60000	98032	09730	68500		
592	TABOU	25	52312	98012	09628	48500		
599	SASSANDRA	25	62888	08032	09728	69500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	75	51009	64030	28884	00910	69003	7 0068
086	BARTER IS	73	02506	81020	28481	2900	69314	
106	PT HOPE	11	11418	83032	16617	10906	69107	7 3668
133	KOTZEBUE	03	81222	82022	18611	0091	69403	
200	NOME	16	80813	80565	17618	863	69314	7 0088
204	GAMBELL	25	21610	81027	11529	25500	69110	7 0041
209	MOUNTAIN VIL	12	80909	80022	18014	854	69212	
219	BETHEL	09	80304	40666	18013	862	69310	7 0025
222	GALENA	72	00000	81020	19681	00900	60403	
231	MCGRATH	77	80000	06491	20082	863	69103	
261	FRBNKS WEEKS	67	00000	80020	22773	00900	60110	
273	ANCH MERRILL	94	90000	01764	13597	9 0	6*310	7 0078
291	NORTHWAY	80	13602	81227	24786	15600	63315	7 0088
296	CORDOVA 13	07	20000	82030	09810	15820		
303	PLATINUM	19	20000	81012	17624	25600	69***	
308	ST PAUL	26	81913	80022	15935	856	69812	
316	FORT RANDALL	18	03406	64017	18025	00900	69000	7 0019
326	NAKNEK	80	00000	81000	16685	00900	60308	
350	KODIAK	26	23216	81011	10028	20905	69314	
360	CAPE STELIAS	28	80502	81031	09136	855	61336	
361	YAKUTAT	31	90903	40718	11232	9 5	6*325	7 0226

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
365	CAPE SPENCER	33	80616	04237	12533	86200	69327	7 0949
381	JUNEAU	29	90000	32717	15931	9 0	6*130	7 1875
388	CAPE DECSION	38	60910	81015	12240	665	62110	7 1220
398	ANNETTE IS	34	81018	80022	13945	5562	69902	
409	MASSACRE BAY	43	81520	24616	59043	863	69899	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	64	10307	81020	17367	12500	69407	
202	MIAMI	58	03402	08100	17661	00900	60408	
205	ORLANDO FLA	57	80307	14446	18657	862	69412	7 0450
206	JACKSONVILLE	43	83603	32101	19646	664	68007	
207	SAVANNAH FLD	35	90407	02474	20735	9 0	6*415	
208	CHARLESTON	31	43604	40103	21032	00944	66420	
211	TAMPA	60	80907	04104	17961	864	69410	
214	TALLAHASSEE	46	80204	64026	19649	857	66408	7 0260
217	MACON	28	63403	32100	20332	00906	66410	
218	AUGUSTA	29	63304	16104	21429	00906	69317	
219	ATLANTA	21	63509	81030	20328	60906	66305	
220	APALACHICOLA	49	83608	56022	19052	865	61412	
223	MOBILE	44	80510	40042	20746	855	69410	
226	MONTGOMERY	33	70301	40044	21334	00950	66312	
228	BIRMINGHAM	25	60000	80011	23026	00956	67408	
231	NEW ORLEANS	51	80706	16515	18952	862	62402	7 0060
234	MERIDIAN	33	33204	56034	22035	00930	69407	
235	JACKSON	32	60307	80031	21337	00950	67407	
240	LAKE CHARLES	52	80608	56022	17653	862	61300	7 0050
241	PORT ARTHUR	54	80510	80025	17655	862	69405	7 0060
242	GALVESTON	60	90910	06102	17360		6*403	
243	HOUSTON	58	80912	24105	17658	862	61302	7 0050
248	SHREVEPORT	36	70407	81022	21740	2577	69110	
250	BROWNSVILLE	61	60000	32414	14962	65500	69410	
251	CORPUS CHRST	57	80409	64024	16762	864	61408	
252	LAREDO	49	00104	80020	16651	00900	60414	
253	SAN ANTONIO	47	50311	80031	18052	56500	63403	
254	AUSTIN	48	83609	80022	19053	864	64408	7 0060
256	WACO	41	83509	64022	19349	854	68310	
258	DALLAS LOVE	32	50407	81021	21343	45601	69410	
259	FT WORTH	26	60212	80031	22040	00950	66410	
261	DEL RIO	41	33604	81021	17844	00906	69107	
263	SAN ANGELO	42	80000	80022	20047	864	69403	
265	BIG SPRING	39	90000	04514	20739	9 0	6*607	7 0020
266	ABILENE	38	83609	56024	20745	855	69002	
267	LUBBOCK	33	90303	16452	20736	9 0	69308	
268	ROSWELL	24	53604	83022	20332	00947	69407	
270	EL PASO	22	03204	84020	18044	00900	60307	
274	TUCSON	24	01604	82020	19043	00900	60503	
278	PHOENIX	31	00804	81020	19642	00900	60407	
280	YUMA	39	00000	81020	19055	00900	60302	
290	SAN DIEGO	51	03004	12104	19052	00900	60808	
292	SANTA CATLNA	52	00207	81000	18360	00900	60807	
295	LOS ANGL CAL	51	00203	32104	19352	00900	60808	
304	HATTERAS	25	63219	80030	17636	00936	67114	
306	RALEIGH	16	33206	80020	19627	00931	69408	
308	NORFOLK	21	23210	64030	18030	00951	69322	
310	COLUMBIA FLD	26	60000	80030	21027	00906	66319	
313	SPARTANBURG	16	60203	40041	21028	00970	66317	
314	CHARLOTTE	16	63208	80031	20726	00956	66417	
317	GREENSBORO	16	23213	81031	20327	00931	67405	
319	WIN SALEM NC	10	23413	80011	20726	00901	66107	
324	CHATTANOOGA	16	10404	81030	23080	00930	69107	
326	KNOXVILLE	15	13605	80020	23021	00940	67403	
327	NASHVILLE	17	31701	80031	24019	00904	66302	
334	MEMPHIS	20	10507	80020	24427	00901	60407	
340	LITTLE ROCK	28	33603	80021	24431	00908	66314	
344	FT SMITH	19	00404	81020	23831	00900	60305	
353	OKLAHOMA CTY	19	80204	81022	22731	0091	66105	
356	TULSA	16	23406	81030	23726	00901	69503	
363	AMARILLO	27	23204	64021	22630	00901	69408	
365	ALBUQUERQUE	28	03604	84020	21041	00900	60307	
374	WINSLOW	25	00904	82020	24730	00900	60403	
384	BAKERSFIELD	48	90204	00454	23448	9 0	68603	
386	LAS VEGAS	32	02404	81020	23743	00900	60803	
389	FRESNO	45	20000	03104	23445	00900	60507	
394	SANTA MARIA	40	00907	81000	20947	00900	60602	
401	RICHMOND	19	02709	80020	18628	00900	60317	
405	WASHINGTON	19	42913	80030	19031	00931	66334	
406	BALTIMORE	18	42913	80010	17629	00944	66330	
407	ATLANTIC CTY	25	02924	8002	10833	00900	60334	7 0060
408	PHILADELPHIA	20	73113	80038	13532	75500	67336	7 0060
410	LYNCHBURG	15	23405	80021	19327	00940	66412	
411	ROANOKE	16	32104	56022	21327	25500	67317	
417	ELKINS	17	83204	40858	22020	854	66315	7 0083
421	COVINGTON	09	12004	40050	23413	00970	66002	
422	LEXINGTON	12	33602	32120	23715	00930	66103	
423	LOUISVILLE	13	31802	24044	24019	00970	66903	
428	COLUMBUS	15	82109	24264	23417	863	66308	7 0014
429	DAYTON OHIO	00	12103	20044	23704	00930	69407	
432	EVANSVILLE	13	11804	56011	25117	00940	66907	
434	ST LOUIS	14	01802	32040	24418	00900	60803	
437	TERRE HAUTE	04	12302	24042	24710	00970	66400	
438	INDIANAPOLIS	03	02506	32040	23707	00900	60400	
439	SPRNGFLD ILL	04	02709	80021	25707	00900	60400	
440	SPRNGFLD MO	19	21604	80021	23024	15601	69805	
445	COLUMBIA	14	10000	40041	24716	10870	66400	
446	KANSAS CITY	13	00503	32044	24718	00900	60502	
449	ST JOSEPH	10	03602	32040	24714	00900	60502	
450	WICHITA	15	41907	80031	22727	00906	69903	
451	DODGE CITY	25	63309	81012	21738	00910	69402	
456	TOPEKA	12	01106	80020	23715	00900	60910	
458	CONCORDIA	12	03203	81020	23021	00900	60503	
464	PUEBLO	21	02708	82001	26125	00900	60405	
466	COLORADO SPR	22	00212	81020	26426	00900	60405	
469	DENVER	22	11603	81020	25127	00970	69307	
475	MILFORD	21	90000	00470	30522	9 0	6*303	
476	GRAND JUNC	31	10907	81018	28833	16700	69405	7 0140
483	SACRAMENTO	49	90404	02450	22750	9 1	69908	
486	ELY	19	21807	82011	29123	00906	69802	
488	RENO	29	00000	81020	24430	00900	60903	
494	SAN FRANCSCO	49	00000	01444	22451	00900	60603	
503	NEW YORK	33	83417	14727	09835	854	69332	7 5181
506	NANTUCKET	39	80924	24612	03440	6742	61824	7 1340
507	PROVIDENCE	33	80215	56026	07841	2552	69803	7 0020
508	HARTFORD	33	80209	24216	09535	874	61310	7 0329
509	BOSTON	31	80221	81022	09541	855	61905	
511	HARRISBURG	19	63007	80022	16929	65700	67417	
515	BINGHAMTON	21	82906	56858	15227	854	67320	7 0188
517	ALLENTOWN AP	23	83217	72027	13931	856	67330	7 0041
518	ALBANY	30	93307	06717	12931	9 0	6*324	7 3678
519	SYRACUSE	26	82910	32857	15928	854	69317	7 0388
520	PITTSBURGH	16	82709	32712	21022	856	66314	7 0088
521	AKRON	17	82406	48858	21320	855	67410	7 0074
524	CLEVELAND	16	82214	24717	21322	874	69110	7 0042
528	BUFFALO	22	82810	32048	17326	8082	69414	7 0028
529	ROCHESTER	17	82506	24854	16919	855	66312	7 0013
532	PEORIA	01	02706	80021	24704	00900	60603	
533	FT WAYNE	05	82405	40052	22709	864	69102	
534	CHICAGO	98	02905	24044	22704	00900	69000	
535	SOUTH BEND	98	02305	16044	21702	00900	60300	
536	TOLEDO	15	82211	40707	21019	856	66303	7 0062
537	DETROIT	21	82705	24851	19324	856	67102	7 0021
539	LANSING	20	82411	80028	20024	854	69403	7 0243
544	MOLINE	01	03205	64020	26106	00900	60300	
546	DES MOINES	09	83607	80032	26814	858	67310	
547	DUBUQUE	01	83404	64712	24407	854	69403	7 0035
551	LINCOLN	14	80000	80031	22718	0097	69905	
552	GRAND ISLAND	13	02706	81020	22417	00900	60103	
553	OMAHA	14	81107	80034	23720	0097	69903	
556	NORFOLK	13	80910	80712	23720	8082	69000	7 0019
557	SIOUX CITY	11	80606	81022	25418	8082	69408	
562	N PLATTE	23	02804	80020	22025	00900	60102	
564	CHEYENNE	22	03010	85020	25132	00900	60307	
567	VALENTINE	25	82709	82022	20336	0092	69407	
569	CASPER	20	12309	84021	25727	15900	69110	
572	SALT LAKE	36	82301	12104	29538	862	69603	
574	ROCK SPRINGS	25	02715	81020	29828	00900	60300	
576	LANDER	14	02005	85020	27429	00900	60314	
578	POCATELLO	26	20000	64021	31228	26500	69403	
582	ELKO	24	00000	81020	28825	00900	60300	
583	WINNEMUCCA	33	00904	83022	25735	00900	60907	
591	RED BLUFF	45	73404	81032	23047	00906	69805	
594	EUREKA	49	70704	82022	20355	00938	69603	
597	MEDFORD	44	80000	81022	21045	0097	69608	
600	SABLE ISLAND	39	80909	81026	17240	8097	65206	7 0050
601	DARTMOUTH	31	70706	12104	17231	762	61409	
602	LIVERPOOL	31	80407	24404	16133	7782	61213	
603	YARMOUTH	30	80710	08444	14530	862	67102	
604	ECUM SECUM	27	83206	80031	16328	855	68406	
605	CONCORD	25	83610	64027	12531	854	61107	7 0051
606	PORTLAND	24	80211	80022	13930	855	61003	
608	EASTPORT	27	80515	64052	16932	16577	69402	
609	SAINT JOHN	25	20209	81020	17727	11570	69400	
613	MT WASHINGTN	09	61606	84031	13	20876	69412	
617	BURLINGTON	25	83605	16858	14627	854	69422	7 0022
621	TRENTON	22	83604	56022	16422	856	69008	
623	LONDON	20	82507	81022	18822	856	69212	7 0029
624	MALTON	24	82704	64717	16627	85700	69312	7 0029
625	STIRLING	20	82203	56022	16422	856	69311	
627	DORVAL	16	80211	40052	16321	855	63316	
628	OTTAWA	20	80205	64022	16222	855	69413	
629	KILLALOE	21	80000	40717	16421	856	69308	7 0273
630	MUSKOKA	18	82201	48702	16418	856	69309	7 0018
632	CENTRALIA	23	82509	81852	18128	856	69411	7 0012
633	WIARTON	23	82002	40717	17823	85500	69316	7 0258
635	GRAND RAPIDS	17	82514	80022	19024	855	69300	
636	MUSKEGON	17	82410	81022	19323	854	69902	
639	ALPENA	16	82405	48856	17322	856	69302	7 0042
640	MILWAUKEE	97	72908	64021	21706	0093	69902	7 0038
641	MADISON	01	83014	81717	22409	864	69603	7 0068
643	LA CROSSE	96	63209	81027	25104	16470	69310	7 0068
644	ROCHESTER	94	23106	81017	26400	25400	69312	7 0038
645	GREEN BAY	99	73207	81022	21008	756	67305	
651	SIOUX FALLS	04	80607	80717	26409	856	69803	7 0042
654	HURON	07	80404	80717	26111	855	67407	7 0172
655	ST CLOUD	87	03104	81027	27895	00900	60412	7 0048
658	MINNEAPOLIS	95	03609	81021	27103	00900	60310	
662	RAPID CITY	27	23209	81011	22035	00910	67305	
666	SHERIDAN	28	02909	83012	24038	00900	60402	
677	BILLINGS	31	22414	81021	24731	00930	67308	
679	BUTTE	21	33604	82011	30526	35700	69108	
681	BOISE	36	90603	01474	28136	9 0	6*002	
683	BURNS	28	82902	84030	26129	00907	69803	
688	PENDLETON	32	92404	00476	25132	9 0		7 0040
693	EUGENE	49	80000	56616	20350	8072	64910	7 0980
698	PORTLAND	41	81205	48616	21343	2752	69908	7 4280
702	SUMMERSIDE	38	60516	60610	81031	16434	64500	
704	BLISSVILLE		50000	48021	18914	26405	69418	
705	MONCTON	27	70000	64032	17628	75500	69409	
706	CHARLOTTETWN	31	60702	64037	17232	45530	69404	7 0060
707	SYDNEY	33	70000	12102	17134	755	65408	
708	ST PAUL IS	35	62903	80022	17535	25530	65308	
709	GRINDSTONE I	30	83616	72022	16232	874	68303	
710	COPPER LAKE	26	00000	01444	16526	00900	60502	
711	MEGANTIC	14	10000	81020	16415	10940	69413	
712	CARIBOU	09	03607	81020	18614	0900		
714	QUEBEC	14	00207	81000	17715	00900	60107	
716	CAMPBELLTON	15	72205	80021	20117	70930	69407	
717	CHATHAM	20	03605	81020	17720	00900	60904	
718	MONT JOLI	18	81404	81022	19821	845	69407	
720	BAIE COMEAU	05	13204	81021	20808	10930	69306	
729	ST FELICIEN		82701	48021	20710	867	60300	
730	SUDBURY	16	82901	81027	16516	856	69407	7 0046
731	NORTH BAY	20	91604	12717	15920	9	69406	7 0488

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
733	GORE BAY	22	82705	80717	16222	855	69403	7 1065
734	SAULT MARIE	17	83405	16858	15920	854	69307	7 0088
735	EARLTON	15	83204	32717	15815	864	69307	7 0374
738	WHITE RIVER	98	83602	81717	20698	8083	69309	7 0178
739	PORQUIS JUNC	05	93407	16717	18105	9 4	69308	7 0388
743	MARQUETTE	10	33209	80717	19016	855	69403	7 0088
745	DULUTH	84	03210	81020	25191	00900	60410	
747	INTL FALLS	76	22706	81030	27185	00970	67407	
753	FARGO	93	10203	80017	28199	15500	69407	7 0045
764	BISMARCK	01	80904	81707	28107	855	67308	7 0032
767	WILLISTON	07	80903	80717	26811	853	69307	7 0071
768	GLASGOW	93	00000	81011	27898	00900	60115	
772	HELENA	27	80000	83022	27834	857	69303	
773	MISSOULA	27	82702	12104	29829	857	69108	
775	GREAT FALLS	28	82318	84022	22043	0097	69107	
777	HAVRE MONT	25	03107	82020	23028	00900	60307	
779	KALISPELL	30	80000	64687	26431	865	69410	7 0075
781	YAKIMA WASH	32	82704	20617	25733	864	69002	7 1159
782	ELLENSBURG	33	80000	20614	26133	8052	69002	7 0523
783	LEWISTON	38	60907	81212	26141	00970	69002	7 0210
785	SPOKANE	33	80000	06614	26434	855	69107	7 0011
791	N HEAD	47	81406	80022	19349	856	69908	
793	SEATTLE	44	83604	02472	21744	9 0	6*908	
798	TATOOSH IS	44	10921	81011	21045	15500	69908	
799	VICTORIA PAT	38	28910	81021	23138	26700	69903	
800	CAPE RACE	35	80403	32424	18635	844	69318	
801	TORBAY	32	83604	32104	19332	873	69307	7 0040
802	GRAND BANK	32	80904	72717	19333	8 61	62300	7 0090
803	GANDER	25	70000	81022	19828	60975	69406	
806	FOGO	27	63404	81021	19228	60970	69103	
807	ARGENTIA	33	80804	64857	18534	863	69003	
808	BOTWOOD	28	72201	8102	16929	75500	69312	
809	BELLE ISLE	25	61004	81030	19325	645	62300	
811	SEVEN ISLAND	01	00405	82020	20460	00900	60411	
815	STEPHENVILLE	29	70514	56022	17331	55590	69000	7 0031
816	GOOSE	12	32505	80132	18216	3094	69316	
818	CARTWRIGHT	22	41802	82012	18425	4068	65805	
819	ST ANTHONY	18	80000	81021	19121	80970	69902	
831	KAPUSKASING	92	23204	80762	20192	20930	69107	7 0028
833	PAGWA	79	12704	81030	22882	1095	69312	7 0058
836	MOOSONEE	80	10000	82020	21380	00905	69414	
840	NAKINA	92	02704	81020	22693	00900	60311	7 0018
841	ARMSTRONG	88	42704	81021	26088	40830	69309	
842	SIOUX LKOUT	91	80000	80711	25091	856	69410	7 0018
850	KENORA	90	62907	81021	25690	6093	69306	
852	WINNIPEG	85	03208	81020	29185	00900	60305	
855	DAUPHIN	80	02507	81020	30380	00900	60308	
856	GIMLI	80	03205	81020	28785	00900	60305	
857	WABOWDEN	82	03205	81020	28385	00900	60111	
861	BROADVIEW	81	01804	08424	30481	00900	60108	
863	REGINA SASK	93	91409	04474	29193	90100	69306	
865	DAFOE	00	80904	81717	29200	862	69404	7 0075
866	SASKATOON	94	01603	64767	29094	00900	60304	7 0034
867	THE PAS	84	62908	81020	29984	00900	60309	
868	HUDSON BAY	87	02504	81020	31187	00900	60306	
869	PRINCE ALBRT	02	81802	81717	29202	864	69302	7 0188
870	SWIFT CURRNT	00	00000	81020	25101	00900	60004	7 0064
871	VERMILION	89	01404	81020	27289	00900	60411	
872	MEDICINE HAT	05	20000	82020	23705	20930	69300	
873	CORONATION	93	01807	81020	25593	00900	60301	
874	LETHBRIDGE	31	02426	81021	20542	00900	60402	
875	COWLEY	31	00000	83020	22438	00900	60311	
876	N BATTLEFORD	88	21405	81020	28588	20901		
877	CALGARY	22	02210	81021	22830	00900	60108	
878	PENHOLD	04	01807	81020	24604	00900	60409	
879	EDMONTON	95	01801	48044	23995	00900	60401	
880	KIMBERLEY	24	80000	81227	28625	863	69010	7 0044
883	OLD GLORY MT	22	72507	85017	19922	7071	69308	7 0238
884	CRESCENT VAL	32	80000	16717	28832	855	69105	7 0118
885	CARMI	30	90000	01515	28830	9 1	69007	7 0048
886	PRINCETON	28	80000	80022	27730	964	69309	
888	JASPER	26	72206	64021	24527	75600	69320	
889	PENTICTON	32	80000	80026	27934	364	69111	7 0040
891	LYTTON	32	3603	04451	26233	0	69118	
892	VANCOUVER	37	30605	80114	23937	30930	69005	
893	COMOX	31	70000	81030	23431	66400	69106	
894	ESTEVAN PT	43	81414	80032	21246	855	69306	
895	BULL HARBOR	39	11117	81258	18742	12500	69109	7 0210
896	PRINCE GEORG	29		83016	23530	25700	69126	7 0048
898	PRINCE RUPER	37	81410	20631	15543	8052	69315	7 0410
900	HOPEDALE	13	82207	82030	18517	8083	65303	
904	HOPES ADVNCE	01	71809	81022	08903	7093	64311	
908	NOTTINGHAM I	11	81805	64022	05311	854	69318	
913	CHURCHILL	88	03210	81020	24288	00900	60309	
915	CORAL HARBOR	07	83616	81023	10108	80820	69319	
918	ARCTIC BAY	84	00000		15291	00900	60300	
920	ISLAND FALLS	70	00000	81020	31870	00900	60306	
921	BROCHET		00000	81020	33164	00900	60304	
925	CAMBRIDGE	96	82705	81717	16096	856	69603	7 0077
928	ROCKY MT HSE	12	01802	81020	22312	00900	60312	
930	WHITECOURT	98	82204	81032	23098	8091	69310	
931	LAC LA BICHE	95	01803	80027	25095	00900	60907	7 0068
932	MCMURRAY	97	21805	81012	24397	25600	69102	
933	KEG RIVER		83202	80030	22098	80620	69320	
934	FT SMITH	90	11403	81020	22190	10940	69804	
935	HAY RIVER		80000	81022	20700	854	69303	
936	YELLOW KNIFE	98	81104	81027	21998	6642	69501	7 0028
937	PORT RADIUM	97	80000	82027	21895	855	69306	7 0218
938	COPPERMINE		82210	48717	22101	8042	69310	7 0078
939	BEATTON RIV	02	03605	56024	20302	00900	69417	
940	GRANDE PRAIR	16	83204	81247	20816	865	69413	7 0318
942	FAIRVIEW		00901	81020	20004	00 00	60312	
943	FT ST JOHN	07	70404	80032	19607	3081	69314	
945	FORT NELSON	04	70000	81022	22805	5547	69111	
946	FT SIMPSON	01	83204	24717	23001	863	69109	7 0678
947	SMITH RIVER	05	80000	64717	21007	856	69112	7 0388
950	SMITHERS	17	00000	81020	23117	00900	60327	
953	WATSON LAKE	09	90000	24717	19209	473	69323	7 0138
956	FORT NORMAN		80000	81017	26000	855	69310	7 0148
958	DEASE LAKE	13	80000	82022	18614	866	69314	7 0448
964	WHITEHORSE	10	93205	14717	21911	9 4	69313	7 0588
965	MAYO	89	80000	82022	27789	87500	69314	
966	DAWSON	84	81803	81022	28886	86400	69318	
968	AKLAVIK	03	83202	64717	27304	864	69306	7 0177
969	SNAG	94	20000	82017	24694	255	69313	7 0118
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	99	70000	82717	23499	70830	69313	7 0186
043	NORMAN WELLS	02	836	82022	29404	866	69306	7 0078
045	TESLIN	11	92704	08717	20411	9 4	69317	7 0288
063	RESOLUTION	95	01407	82020	22195	00900	60502	
064	PROVIDENCE	65	93602	16717	22506	9 0	69109	7 0358
069	WAGNER	96	01106	81027	22997	00900	60107	7 0068
075	EMBARRS PORT	02	01413	81012	22405	00900	60903	
090	CLYDE RIVER	05	83908	81022	13305	885	69014	
101	SANDSPIT	38	00000	80020	12040	00900	60117	7 0440
103	QUESNEL	22	00000	80024	23522	00900	60320	
105	SPRING ISLE	42	51412	80036	19249	55500	63504	7 0350
107	CAPE STJAMES	44	81884	81026	14145	7241	69314	7 0920
108	ABBOTSFORD	40	30404	81012	23641	35800	69301	
109	PORT HARDY	40	60914	81028	20544	45630	69106	7 0320
110	ALERT BAY	38	40913	81022	19744	445	69308	
111	DOG CREEK	26	01803	82020	24127	00900	60112	
112	ASHCROFT	32	80000	32454	25832	865	69*16	
113	PACHENA PT	40	00404	81011	22141	00900		
114	HOPE	36	90000	02456	25836	9 2	60110	7 0590
122	BANFF	23	42210	72161	24526	24780	69310	
138	YORKTON	86	02904	04464	31286	00900	60305	
146	NEEPAWA	88	00000	81020	30590	00900	60409	
181	CAPE HARRISN	25	82905	80022	17626	855	67310	
182	MORHIBAN	88	20000	81030	20494	2093	69206	
185	DANIELS HARB	22	81404	81022	15625	85600	69300	
197	ST ANDREWS	34	80000	80022	16036	5552	69306	
200	VICTORIA B C	40	50409	81022	22641	55600	69930	
201	PORT ANGELES	41	70610	81032	22744	756	69902	
371	ST HUBERT	19	83606	56022	16321	855	69413	
372	MONTREAL CTY	16	83212	80022	16421	865	69315	
390	PENNFLD RDGE	20	50416	81030	16825	50905	60412	
397	GREENWOOD	30	60404	01104	16830	60930	69412	
398	DEBERT	30	80000	32101	17031	855	61406	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	50	03603	80000	18057	00900	60303	
113	ALTAR	31	00703	82001	14249	00900	60900	
118	PILARES	13	53604	85012	14951	00906	69006	
122	N CASSGRANDS	17	01802	82001	17639	00900	60302	
160	HERMOSILLO	49	00903	82020	18563	00 0	60312	
220	TEMOSACHIC	14	00000	86020	18018	00900	60305	
225	CHIHUAHUA	54	00000	81020	13605	00900	60302	
243	PIEDRAS NGRS	02	00000	45000	18506	00 00	6*314	
255	GUAYMAS	27	03412	81000	11677	00 00	60606	
280	ESMERALDA	32	02703	83020	13942	00900		
342	MONCLOVA	31	00000	82020	15246	00900	60410	
349	C CAMARGO	54	00904	82000	14259	00900		
381	CIUDAD LERDO	11	00906	70000	13102	00000	60300	
390	SALTILLO	54	02716	60040	08	00 00	60104	
393	MONTERREY	06	02706	86000	11517	00 00	60300	
405	LA PAZ	15	00000	10000	12718	00 00	60802	
458	MAZATLAN	18	00902	30100	12021	00 00	60300	
491	C VICTORIA	08	00000	80000	15315	00900	60312	
499	SOTO MARINA	57	90000	08104	14657	90000	60300	
525	ZACATECAS	69	00000	50000	13513	00 00	60300	
549	TAMPICO	17	92705	0045	17	9 0	6*300	
556	TEPIC	08	01802	40000	09	00 00		
575	LEON	03	10000	80030	07	00 70	65304	
577	GUANAJUATO	56	00000	000	14809	00 00	60402	
581	RIO VERDE	04	00000	80000	06	00 00		
593	PROGRESO	16	10000	82020	13919	00 30	62110	
625	QUERETARO	54	01404	84000	08	00 00	60312	
632	PACHUCA	02	00407	20040	06	00 00	60600	
634	TULANCINGO	56	00000	83000	03	00 00	60104	
644	MERIDA	16	20000	50010	14319	25 00	62300	
647	VALLADOLID		2000	50011	19	00 02	6*128	
648	COZUMEL		50000	81020	12117	34 60	62302	
654	MANZANILLO	19	50000	81020	12721	15 6	60404	
656	C GUZMAN	04	10000	82010	08	00 01	62300	
665	MORELIA	00	02402	80020	14007	00 01	69310	
675	TOLUCA	54	00000	82000	03	00 00	60303	
679	TACUBAYA	54	10000	40440	14803	00 02	60406	
683	TLAXCALA	55	00000	83000	04	00 00		
685	PUEBLA	54	00000	85000	06	00 00	60300	
687	JALAPA	52	032	81000	14514	00 00	60408	
692	VERACRUZ	17	80000	5444	14520	32 30	61300	
695	CAMPECHE	19	00000	10000	14921	00 00		
738	CORDOBA	06	03200	89001	11	00 00	601**	
746	C OBREGON		00000	81000	15716	00 00	60104	
762	CHILPANCINGO	10	00000	49004	11	00 00	60306	
775	OAXACA	02	20000	82030	11503	11801	64312	
805	ACAPULCO	18	30000	82020	12022	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	14	03601	80000	10919	00 00	60404	
842	TUXTLA GUTRZ	21	40000	50021	14	12	66315	
845	C LAS CASAS	52	20000	60011	52	00 01	68***	
848	COMITAN	51	53601	30022	06	00 08		
853	POCHUTIA	16	00000	10000	11217	00 00	60510	
903	TAPACHULA	11	20902	82020	10119	00 08	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	65	62316	98028	13470	49483	6*400	
016	KINDLEY FLD	57	62113	81016	13570	53409	69405	7 1430
061	WEST END	47	22809	81011	17370	25500	67407	
069	HOPE TOWN	62	12703	81011	11500			
074	OAKES FIELD	54	00000	98110	16456	00900	69405	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
077	HARBOUR IS	65	00000	80000	16976	00000	60410	
085	MANGROVE CAY	66	00204	81000	17369		60300	
088	RIDING ROCK	68	20504	80011	15268	11500	61207	
092	GEORGE TOWN	69	20510	80031	15974	28500	69410	
095	CLARENCE TWN	72	20707	81028	15973	24500		
101	DUNCANTOWN	72	50507	81026	14676	32502	62403	7 0490
103	LONG CAY	72	40508	81011	14974	21540	61203	
109	ABRAHAM BAY	69	20803	81030	14972	22500	69102	
119	TURKS ISLAND	72	40907	80031	14376	42570	60407	
244	CIENFUEGOS	57	00406	80050	16373	00900	60311	7 000*
255	CAMAGUEY CAM	68	10206	48054	14370	15500	69104	7 000*
264	SANTIAGO ORE	73	20000	80051	13977	14501	69***	
265	ANTILLA ORI	69	20000	80051	14173	28400	108	7 029*
268	BARACOA ORIA		80000	48512	12975	78400	62302	7 06**
310	CABO SAN ANT	61	10704	81020	15862	11600	69403	
314	SAN JN MARTZ	60	23603	80030	15863	12505	69405	
317	PASO REAL SD	55	13604	80020	15755	1 600	69402	
325	HAVANA C B	62	20903	80021	16264	21600	61404	
340	CAYO GUAN SC	67	10517	81021	14572	12500	69402	
348	CAIBARIEN SC	61	22003	03420	15762	21600	61303	
349	SANCTI SPIRT	64	13603	72027	15066	12600	69302	
353	CAYO PAREDON	68	20217	81031	14774	22500	61402	
355	CAMAGUEY CAM	67	10204	81401	14067	12500	69402	
360	CAPE CRUZ OR	70	70209	48001	13470	26345	62403	
367	GUANTANAMO	68	23605	91011	13672	00030	69406	
369	PUNTA MAISI	75	70909	81521	13076	78540	69402	
383	GRAND CAYMAN	70	20707	81021	13473	12505	69305	
387	NEGRIL POINT	69	30902	82020	11972	11604		
388	MONTEGO BAY	68	30402	81021	13179	145	69***	
397	KINGSTON PF	69	13403	82020	12175	12501	69302	
399	MORANT POINT	75	20518	82010	11079	22600		
439	P P BOWEN FD	70	20904	81031	13577	1	69000	
485	CIUDAD ARPT	70	23606	81011	11375	20770	68307	
501	SWAN ISLAND	72	80211	81026	12577	855	61207	7 1710
514	RAMEY AFB PR	68	30911	81021	14275	12571	69414	
521	SANTA ISABEL	71	23603	81021	13975	12575	66417	
526	SAN JUAN PR	71	40000	81021	14275	22545	69214	
543	C AMALE ST T	72	20909	81021	13578	22500	62112	
547	KINGSHILL	73	40708	81028	13978	22504	69410	7 0830
584	BELIZE	65	63208	48022	15967	32780	62310	
641	GUATEMALA	09	23610	81010	09	00001	66300	
663	SAN SAL ARPT	13	03412	81030	17	00900	60406	
702	TELA	70	90000	10555	13971	57420	68310	7 0410
714	TEGUCGAL APT	61	83604	81031	12164	65530	68304	
725	CAPE GRACIAS	75	50000	08055	09776	28566	69301	7 03**
730	PURT CABEZAS	73	23205	81428	11573	22400	61207	7 2460
741	MANAGUA	20	02202	81050	10121	00900	69301	
745	BLUEFIELDS	72	43202	81031	11576	24705	67402	7 1060
760	PUNTAREN AS	21	80000	81022	08222	85500		
763	SAN JOSE APT	16	50910	81151	11118	56440	62300	
767	LIMON		80000	81022	09523	56553	62105	
783	COLON C Z	77	80404	64806	07578	65427	68407	7 2620
806	ALBROOK FLD	74	70000	81022	08577	29430	69315	
857	BASSETERRE		70906	81022	14280	33576	62315	
862	COOLIDGE ANT	75	41112	81020	14681	32561	69***	7 0190
898	POINTE PITRE	22	71106	81038	14126	22538		7 0007
926	ST FR MARTNO	21	70514	20638	13623	784		7 0196
946	CASTRIES		50915	64252	13274	53500	62319	7 0310
949	BEANE FIELD	75	20914	81010	14082	22500	62310	7 039*
953	BRIDGETOWN		51405	82022	13279	52500	63120	7 1020
970	PORT SPAIN	75	71005	81022	11978	12566	69215	
988	HATO FIEL D	72	61110	81031	10279	28502	63117	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	24	80000	81036	08325	854	69***	7 02**
020	CART BOLIVAR	24	80000	70052	08924	36407		
036	VALLEDUPAR	23	90000	2454	05724	9 0		
050	PLATO MAGP	25	81405	81022	07526	45407	66311	
110	MADELLIN	23	80000	8100	08624	2611	64***	7 37**
124	ZAP ATOCA	16	61803	80402	07117	35575	61***	
134	AMALFI	16	80406	81012	05217	55545	69***	
138	HONDA	23	70000	81031	08924	31210		
140	OTU	21	83601	8502	06622	854	67***	7 23**
152	GUARINOCITO	23	70000	82022	09525	55401		
160	PACHO	19	40000	81401	06821	35610	69***	
174	CUCUTA	21	83602	83031	09023	15427	62***	
210	PEREIRA	24	70000	81011	07616	2547	61***	
215	SAN JORGE	19	80000	8202	08721	21727	60309	
220	MADRID	20	80000	83032	06220	25605		
236	ARMENIA	18	80000	8202	08818	855		
258	PTO TEJADA	08	40000	82024	07110	26404		
264	VILLAVIC VNG	18	50000	82022	05121	11779	63***	
300	TUMACO	22	81808	40618	08523	8082		7 43**
306	IMPIALES	07	80000	81012		31521		
310	DOS RIOS	20	80000	82032	11022	50824	69***	
401	MARACAY	18	50000	97030	10721	00917	60411	
402	MARACAIBO	24	70902	98042	08625	0092	60409	
403	MAIQUETIA	20	32002	98021	11026	14614	60304	
405	CIUDAD BOLVR	23	20401	98030	10226	37500	60329	
406	MERIDA	12	80000	98022	35616	5652	60315	7 06**
407	CORO	23	71105	98030	10826	12618	60311	
408	BARQUISIMETO	19	80902	98021	42521	46527	60313	
409	SAN FERNANDO	02	00000	98000	07123	00900	60311	
410	SAN ANTONIO	20	63608	97022	12722	3651	60319	
411	SANTA ELENA	18	40403	98030	16018	00908	61416	7 28**
412	GUIRIA	23	60405	98026	12726	3851	61312	7 04**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	75	80000	80152	12081	37420	69321	7 992*
405	CAYENNE ROCH	23	80408	50616	11324	6732	61311	7 1722
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	62	21217	81021	21270	22500	62712	
165	LIHUE	55	30411	81022	18670	31600	69803	
182	JOHN ROGERS	55	40505	81018	18070	48700	69805	
190	PUUNENE MAUI	61	33607	8102	16966	34600	69907	
218	NOR FLD GUAM	73	20000	80021	07677	21500	62117	
232	SAIPAN	74	20403	81011	07477	22400	69115	
245	WAKE ISLAND	75	31114	81258	10579	32500	62103	
250	ENIWETOK	75	70910	80022	08579	58430	69***	
275	JOHNSON ISLE		20924	80021	13576	21500	62300	
285	HILO T H	63	68504	81038	15867	15600	62917	
334	TRUK	71	71802	81032	07080	11509	69314	
348	PONAPE	75	73206	64022	08279	52468	69108	
366	KWAJALEIN	76	60509	80022	07180	62570	69105	7 01**
408	PELELIU ISLE	75	04040	80802	06179	32501	69320	
413	AYP	74	50308	80012	07680	21506	61317	
700	CANTON	71	50710	81021	08179	54600	62903	
	BLOCK 96							
471	JESSELTON	74	20000	97021	07577	11401		
491	SANDAKAN	71	10000	98010	09373	00900		
933	SOERABAJA	74	83606	74629	07367	3942		7 45**
997	COCOS ISLAND	77	81410	80026	08778	88400		7 02**
	BLOCK 98							
135	BASCO	66	83606	80031	13573	2157	61326	
222	VIGAN	72	13409	82021	12675	11500	69314	
223	LAOAG	67	10408	82020	12274	12500	62328	
232	APARRI	69	30400	81011	13377	35500	63320	
233	TUGUEGARAO	67	63404	81031	12374	31580	65316	
325	LINGAYEN	72	23407	81020	11579	11501	69314	
327	CLARK FIELD	73	90409	81802	10877	62660	69422	7 97**
328	BAGUIO	57	13003	48461	11375	12400	69312	
333	BALER	72	63404	56158	11775	7452	61318	
336	CASIGURAN	71	20000	64015	11071	25500	61110	
428	SANGLEY PNT	74	61307	81022	11277	12630	69319	
429	MANILA APT	71	21405	81012	11275	11541	69414	
433	LUCENA	71	70204	81022	12075	38611	61114	
437	AURORA	66	20703	81011	11172	28500	61418	
439	DAET	72	60000	82012	12975	38601	62420	
444	LEGASPI	71	20203	81012	11975	21500	62320	
536	ROMBLON	67	01403	81010	12072	00000	60308	
538	CAPIZ	73	20000	80020	11677	00906	69316	
543	MASBATE	73	01403	72001	11676	00000	60118	
548	CATBALOGAN	72	20201	81011	10685	11501	69220	
550	TACLOBAN	72	20205	01012	10678	13501	69318	
553	BORONGAN	72	32702	81011	10575	21501	61316	
618	PRTO PRINCES	74	80901	81032	10678	5358	68120	
637	LLOILO	70	30407	81021	11478	15532	61324	
642	DUMAGUETE	69	32902	82021	09378	21651	60314	
645	CEBU	69	20504	81020	10575	12501	69416	
653	SURIGAO	74	41404	82032	10975	45606	69310	
748	CAGAYAN	73	52201	80022	09877	36501	69122	
754	DAVAO	71	73203	82025	09377	1167	68324	
836	ZAMBOANGO	72	20000	81012	07875	11501	69314	

Dec 17 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	54	81417	97028	08651	894	60714	
005	ISFJORD	57	91624	10363	12457	9 0	60710	
009	ANDENES	00	10908	84020	12701	00905	64904	
023	BARDUFOSS	63	20000	8 031	15062	00840	60706	
028	BJORNOYA	61	80711	98028	18959	893	69200	
030	TROMSO	53	12102	85020	14352	00901	64903	
056	INGOY	50	12001	37012	12102	00910	60106	
059	BANAK	54	11802	83820	187 3	1 501	60300	
062	HOPEN	72	10000	99000	20571	10920	60206	
079	GAMVIK	53	31805	99020	163 3	30850	60305	
098	VARDO	00	82413	80022	16601	875	60703	
106	ROST	03	70710	83022	10405	75500	64905	
115	MYKEN	03	80000	8 028		00977	60883	
149	MO I RANA	56	70000	99022	55	4571	60805	
152	BODO	51	0914	83030	10703		60706	
173	OFFERSOY	52	50505	83031	72751	00905		
203	KRAKENES	83	82002	68026	06504	3577	64112	
212	ONA	02	42005	86030	05603	00950	60310	
235	DOMBAS	50	61602	990 2	08101	45544	60214	
262	NORDOYAN	03	81018	81616	08604	1532	60803	
271	VAERNES	50	70909	86022	07503	4574	60203	
316	BERGEN FRED	02	71202	75046	06804	75450	61116	
361	FANARAKEN	57	91409	90497	76457	9 0	61114	
369	VOLLEN I S	00	80502	96104	08300	863		
384	GARDERMOEN	00	90000	02474	07801	9 011	6*206	
386	VANG HEDMRK	01	80702	49022	08002	883	60203	
403	UTSIRA	03	8 302	99022	06004	885	67770	
415	SOLA	00	80000	81032	06401	2567	60210	
427	LISTA	01	80000	88022	06002	4552	60370	
452	KJEVIK	50	80403	85696	06301		60103	
464	MERDOY		90502	93696	06801	9 0	64106	
482	FERDER	01	81402	80026	07502	866	60309	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	56	81402	94024	15655	871	6*903	
051	KARESUANDO	53	80000	96022	16151	856	6*905	
053	MALMBERGET	53	90000	93777	16252	9 0	64904	
054	PAJALA	00	80982	93694		84	64906	
055	TARNABY	56	80902	958 8	12300	852	6*300	
056	STENSELE	00	80902	96717	12850	864	64604	
057	LULEA KALLAX	50	81102	96227	15001	863	60200	
058	HAPARANDA	50	81406	96022	16500	854	60302	
059	GADDEDE	00	81805	95712	11201	5642	6*380	
060	BJUROKLUBB		81808	97502	14802	864	60306	
062	OSTRSND FRSN	50	811	8620	10250	866	6*401	
063	ASELE	51	80705	97727	73651	4642		
065	SVEG	50	80902	95717	10900	861	61309	
066	SUNDSVALL	02	80000	02534	12202	861	60308	
067	SARNA	50	80000	96682	09000	8082	6*210	
068	BJURAKER	01	80502	986 6	10401	873	6*607	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
069	SODERHAMN	03	90000	92456	10003	9 8	6*206	
071	ROMMEHED	02	90000	3475	09602	9 0	67108	
072	UNDERSTEN		91405	924 4	11305	9 8	60117	
073	KARLSTAD	02	80904	01614	08002	862	67103	
074	OREBRO	02	90502	3474	08702	9 0	60313	
075	VASTERAS	03	81208	30022	09904	854	60314	
076	UPPSALA ARNA	05	81407	19022	10005	862	60311	
077	STOCKHOLM	05	81304	17502	09906	861	60209	
078	VADEROBOD		81410	978 2	04402	864	60300	
079	SATENAS	00	80000	84684	07800	8732	61005	
080	KARLSBORG	01	82310	84846	09001	872	60305	
081	NORRKOPING K	03	81106	30612	08204	874	60387	
082	LANDSORTO		91412	93474	09005	9 0	60302	
083	GORSKA SANDN		81608	70 84	09806	3944	60304	
084	GOTEBORG	00	71104	30027	06601	3547	64902	
085	ASPERED	51	81102	15707	08151	861	61405	
087	JONKOPING	50	90000	92737	08400	9	60310	
089	OLANDS N U		82706	96632	07603	863	6*384	
090	VISBY	05	81306	35604	09206	7722	60202	
092	HALMSTAD M	51	71105	22707	07400	754	6*305	
093	VAXJO	50	81402	92737	09400	863	6*312	
094	UTKLIPPAN	03	82310	43516	08803	7722	6*114	
095	KALMAR	00	90000	91757	09400	9 0	6*211	
096	HOBURG		82309	80634	09205	863	60309	
097	MALMO BULLT	50	81605	25022	07102	5542	60309	
117	NORDMALING	02	80905	94587	13802	861	60308	
125	ROJDASEN	01	80502	72516	08201	862	61105	
155	HAGSHULT	00	80000	94737	07100	872	60204	
807	IVALO	01	81802	55606	16701	8732	60801	
836	SODANKYLA	50	81604	94737	17500	8032	60801	
897	KAJAANI	51	81805	7022	19400	862	69309	
911	VAASA	01	81606	96025	14602	6622	61409	
917	RISSALA	50	81405	96616	19400	7722	67104	
929	JOENSUU	51	81406	95102	21050	863	60385	
970	MARIANHAMINA	02	81406	02474	11405	7712	60107	
972	TURKU	02	81508	37616	14603	863		
974	HELSINKI MAL	02	81406	15515	17502	872	60309	
976	RANKKI	01	81813	96502	18701	864	60305	
982	RUSSARO	02	81618	96516	15903	872	60308	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	33	20215	80011	10736	25560	60308	
026	STORNOWAY	30	43307	81018	15834	39503	60301	
068	LOSSIEMOUTH	35	33512	80031	13041	18540	60210	
075	WICK	33	43518	71030	12638	19561	64108	
091	ABERDEEN	34	63511	80038	10338	53532	60213	
100	TIREE	36	73313	82028	16039	4956	60202	
130	WEST FREUGH	22	13620	82020	13741	18400	6*208	
135	PRESTWICK	34	23416	64010	13439	28740	61009	
171	LEUCHARS	29	40118	80011	10440	25630	61008	
185	ST ABBS HEAD	35	83130	40026	08340	874	6*310	
204	ISLE OF MAN	2	13514	83020	13142	11540	61104	
262	TYNEMOUTH	37	83432	12696	05440	863	6*205	
308	VALLEY	34	33616	82021	12644	32500	60206	
497	GORLESTON	33	73115	40268	98834	753	6*001	
534	BIRMINGHAM E	29	63022	20042	07437	35646	67101	
557	CRANFIELD	29	93118	09712	05233	9 0	61101	
601	ST ANNS HEAD	32	20119	81028	14742	23508	6*310	
628	BRISTOL FLTN	28	13110	80021	10039	00905	64001	
772	LONDON	28	83218	56032	05937	6562	64002	
795	LYMPNE	31	92917	07537	03733	9 0	61604	
804	SCILLY	29	53618	82021	17043	58500	6*113	
827	MOUNT BATTEN	37	23108	48018	13841	19462	60108	
856	PORTLND BILL	37	33213	81021	10842	11508	6*307	
874	TANGMERE	29	72911	64027	07437	15606	64002	
917	ALDERGROVE	33	63003	81022	15939	5856	64109	
953	VALENTIA	37	73306	81038	20543	18506	61901	
955	MIDLETON	32	51702	81011	19139	15602	60202	
962	SHANNON	23	73307	82022	19537	15638	60201	
969	DUBLIN	28	33115	81031	16635	13545	65006	
973	BLACKSOD PT	37	70000	81022	18941	785	60303	
980	MALIN HEAD	32	63610	81022	17043	38630	64001	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	90409	06737	96651	9 0	60829	
013	STYKKISHOLMR	50	81008	10707	92400	72	60842	
018	KEFLAVIK	05	81509	04616	98904	9 2	60827	
030	REYKJAVIK	05	81312	80626	90806	864	60735	
048	VESTMANNYJAR	07	81828	12636	93907	861	6831*	
063	AKUREYRI	02	83205	80616	98102	863	60819	
077	RAUFARHOFN	03	80905	60656	98103	85200	62915	
083	HOLAR	04	81309	17616	00804	87100	60839	
097	DALATANGI	03	81814	82616	01404	6642	60824	
160	POLAR EXPED		20214	02383	84373	20801	64906	
202	THULE	81	01109	82000	14686	00900	60305	
210	UPERNAVIK	58	72002	80707	11357	4757		
212	UMANAK	59	81409	94022	09556	00875	60907	
214	GUTDLIGSSAT	57	23202	99011	09156	25300	60820	
216	JACOBSHAVN	63	70913	9022	08860	20849	60606	
220	EGEDESMINDE	59	61008	98031	08750	00906	60809	
230	HOLSTEINSBRG	62	80902	99030	06839	0097	61810	
240	SUKKERTOPPEN	59	31122	82033	06445	00920	60822	
250	GODTHAAB	54	81105	21702	01554	861	60887	
260	FREDERIKSHAB	54	81804	82027	04553	855	6*806	
261	GRONNEDAL	15	71303	80027	09824	75700	69802	7 0024
270	NARSSARSUAQ	07	80707	82022	10519	0097	69403	
280	NARSSAK	58	80003	82022	10457	857	6*303	
281	SIMIUTAQ	18	70406	24477	10223	7063	69103	7 0013
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	72902	97022	15100	524 1	6*810	
030	AALBORG	50	80802	22002	05501	655	64004	
041	SKAGEN	51	81805	97606	05902	6742	6*305	
051	LODBJERG	51	81405	25052	03601	863	61104	
081	BLAAVAND	03	71102	81028	03203	6744	6*316	
100	VANDEL	00	81302	02717	04800	873	6*312	
180	KOBENHAVN	51	81810	60237	07002	6542	60308	
199	DUEODDE	53	52016	80022	09103	43550	64113	
230	DEN HELDER	51	61818	30030	01201	00976	6*106	
240	SCHIPHOL	53	51614	18051	02051	43402	6*906	
260	DE BILT	53	31616	20012	02851	35602	6*905	
400	COXYDE	50	82219	03777	01900	672	68723	
447	UCCLE	51	81822	95711	06051	7662	60804	
451	MELSBROECK	53	72024	20717	05500	755	67911	
476	ST HUBERT	54	82415	01463	09654	870	67703	
670	ZURICH KLOTN	55	82202	30717	14352	3552	64107	
700	GENEVE COINT	57	50000	80017	13753	15640	64002	7 0059
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	0	83127	30227	01203	874	6*923	
015	LILLE	51	82022	02738	03550	872	64919	
021	CHERBOURG	51	63114	81022	10906	62500	64107	
036	ROUEN	00	82410	06717	08601	872	60811	
070	REIMS	52	82316	40032	09851	862	64000	
110	BREST	51	33418	81168	15306	39400	6*212	
130	RENNES	01	72906	75268	13302	79400	67107	
139	ALENCON	51	72506	75017	10801	35632	67203	
149	ORLY	51	82314	40702	00300	854	64905	
180	NANCY	51	82206	10027	11050	874	6*107	
190	STRASBOURG	52	81804	30027	12300	855	61112	
207	LE TALUT	05	53112	80022	15507	53500	60309	
222	NANTES	01	22710	81021	14603	23400	61108	
240	TOURS	51	82306	20227	13900	862	6*104	
265	AUZERRE	53	82014	40027	12851	853	67103	
280	DIJON	53	82006	80707	13350	855	67111	
299	BALE MULHOUS	53	81604	10027	13152	855	60306	
314	CHASSIRON	07	71304	40284	15803	68406	6*305	
435	LIMOGES	54	82202	20022	16853	862	6*109	
460	CLERMONT	58	22311	81022	15753	00901	64003	
480	LYON	54	70402	75031	14900	78600	64108	
488	GRENOBLE EYB	57	10000	81021	14900	15700	61004	
501	BISCAROSSE	03	11808	82028	17905	16240	61113	
510	BORDEAUX	01	12506	81027	17005	11380	60312	
577	MONTELIMAR	55	30200	60021	14202	25640	64109	
600	SOCOA	03	71112	80022	18104	79400	6*325	
610	PAU	01	50000	81027	17902	22502	6*115	
630	TOULOUSE BLA	50	83206	75027	17202	584	60316	
645	NIMES	50	13410	81020	13704	00902	64103	
650	MARIGNANE	53	13416	81020	13104	00902	64005	
690	NICE	53	32704	81031	07808	28501	6*312	
747	PERPIGNAN	52	72906	81022	14105	25572	60312	
761	AJACCIO CAMP	52	73014	81156	12108	226	6*201	
785	CAP CORSE	03	72717	80022	08407	75500	60300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	72705	96028	23710	775	60009	
014	GIJON	05	73206	95628	21508	05209	60208	
023	SANTANDER	02	83402	95616	19405	894	60304	
027	IGUELDO	00	70226	97161	17506	795	62100	
141	VALLADOLID	51	72209	76021	01004	45672	60304	
148	SORIA	51	52912	98017	99000	38450	67105	
160	SANJURJO	01	83414	97502	17905	64520	60208	
171	LERIDA	01	80000	98031	15205	855	60300	
180	BARCELONA	51	22702	96011	13407	21400	60012	
203	MATACAN	51	72512	98032	02400	75600	61013	
221	BARAJAS	53	32719	99021	98207	25501	67000	
280	LOS LLANOS	05	22707	81011	99205	26500	61900	
285	VALENCIA	00	52716	98021	17611	5571	60805	
302	SON BONET	52	62912	81031	15911	48501	67903	
314	MAHON	04	62912	97021	14210	62500	64101	
330	BADAJOZ	04	02202	98001		00900	60203	
358	LA RABASA		22510	98020	18712		61108	
374	FORMENTERA	02	53012	83031	17112	15503	64904	
390	TABLADA	03	01402	96000	25511	00900	60303	
410	CORDOBA	06	01302	70000	21509	00900	60420	
420	GRANADA	03	53602	97051	87	00904	64005	
433	SAN JAVIER	16	73412	98011	10613	15551	67902	
488	ALMERIA	06	71602	980 2	20213	75500	61903	
501	FLORES	16	61806	98038	27118	32643	60300	
503	CORVO	13	70305	83161	27826	3843	60313	
506	HORTA ACORES	13	72401	98021	22516	18534	61112	
509	LAGENS	12	70000	82022	27916	25630	60308	
512	PONTA DLGADA	12	60000	98031	27816	45556	61108	
515	SANTA MARIA	13	70305	83161	27816	3843	60313	
521	FUNCHAL	06	03603	98000	24212	00900	61908	
524	PORTO SANTO	12	70620	97216	23517	77500	6*213	
530	BERLENGA	09	60000	70222	24811	33690	60309	
536	PORTELA	07	23617	98011	23012	00940	60007	
538	CABO VICENTE	07	23617	98011	23012	00940	60007	
543	VIANA CASTLO	04	41003	98035	24806	45500	60206	
545	PEDRAS RUBRS	03	59904	81022	25011	48630	67005	
549	COIMBRA	04	11502	97031	24410	15540	60304	
554	FARO	06	03603	98000	24212	00900	61908	
557	EVORA	01	13810	99020	23809	00901	61005	
568	PENHAS DRDAS	53	72816	96401	65951	43023	60106	
575	BRAGANCA	03	62812	80151	20805	59502	60210	
583	SAO VICENTE	18	80611	98032	13524	2153	6*212	
589	PRAIA	18	60209	98012	12324	62500	6*109	
594	SAL	18	30507	82022	14323	35530	61109	
	BLOCK 10							
001	S 2	03	71608	97026	99005	796	6*324	
004	P 11	02	11919	98010	04003	11600	6*320	
005	ELBE I	02	21816	97011	05402	11830	6*316	
006	FEHMARNBELT	01	82210	95107	06802	864	6*315	
020	LIST SYLT	01	42112	50018	04202	00902	60210	
029	HUSUM	51	62008	25012	06201	35302	61112	
033	FLENSBURG	00	62008	30022	05201	46201	64110	
034	SCHLESWIG	00	72006	11022	06401	46232	60318	
045	KIEL	01	72007	20022	06403	764	60214	
113	NORDERNEY	52	01612	75020	05500	00900	60217	
122	JEVER	00	41709	40031	05801	45700	64113	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
129	BREMERHAVEN	00	22211	40102	06001			
131	CUXHAVEN	00	11709	20100	06001	00906	61113	
147	HAMBRG FUHLS	00	82208	16607	06702	573	60213	
156	LUBECK	51	81808	10507	06901	874	60213	
162	SCHWERIN	51	82201	94712	08350	864	108	
163	WISMAR	51	81804	95712	07100	864	112	
170	WARNEMUNDE	50	81803	94712	07400	863	311	
177	TETEROW	52	61604	96052	08050	25472	212	
185	GREIFSWALD	52	61602	96052	08700	35570	109	
193	UCKERMUNDE	53	3180	96052	09451	00930	313	
203	EMDEN	52	11616	60020	05651	00901	60213	
224	BREMEN FLUGH	51	11812	48052	06902	00902	61111	
244	LUNEBURG	00	81806	30227	07802	7637	64112	
253	DANNENBERG	51	82003	20017	08001	754	67111	
254	SALZWEDEL	60	82001	95227	08801	865	113	
279	NEUSTRELITZ	52	21603	96052	09000	25500	206	
305	LINGEN	52	21808	40031	06001	00950	60211	
316	BRAMSCHE	52	21910	40030	07001	25300	64108	
320	GUTERSLOH	52	42012	56032	07702	45500	60307	
325	SALZUFLEN	00	81807	30032	08001	664	60215	
330	BUCKEBURG	51	71810	48017	07801	354	60212	
338	HANNOVER	51	72004	30227	07501	756	60211	
348	BRAUNSCHWEIG	52	62010	20707	08301	55508	60206	
359	GARDELEGEN	51	72201	96712	08800	56408	310	
361	MAGDEBURG	52	81801	96712	09050	6551	313	
380	POTSDAM	54	62004	96052	09600	65700	313	
384	TEMPELHOF	54	81812	64032	10001	6567	60217	
385	BERLIN SCHON	53	72205	30102	09900	45672	311	
390	LUBBEN	54	61804	97052	11001	00946	413	
393	LINDENBERG	54	31806	97052	10100	00901	702	
398	FRANKFURT OD	54	21803	96052	11150	25700	211	
406	BOCHOLT	52	01807	10020	05600	00900	64105	
410	ESSEN MULHEM	54	21813	25031	07451	00940	60209	
419	ISERLOHN	53	22005	30022	08000	25500	61109	
427	ALT ASTENBRG	54	92008	02707	14654	9 0	60215	
438	KASSEL	53	81610	20717	09651	864	60313	
444	GOTTINGEN	52	81608	75207	09151	6647	60213	
448	KALTENEBER	54	72206	97707	10053	5742	109	
452	BRAUNLAGE	55	82506	30777	35154	752	67112	
453	BROCKEN	57	97210	90497	71357	9 0	307	
454	WERNIGERODE	54	62002	96057	08750	26476	209	
466	HALLE	53	52006	98022	10001	25632	26	
471	LEIPZIG	54	72004	97052	11850	55526	321	
474	WITTENBERG	57	41804	97012	11000	35601	315	
478	TORGAU	55	82204	96052	10700	00977	222	
486	DRESDEN WAHN	58	12006	98012	11901	00940	205	
499	GORLITZ	56	02004	96050	12652	00900	404	
501	AACHEN	53	12014	50020	07101	00904	61003	
512	BONN	54	32005	40027	09301	00940	61114	
532	GIESSEN	53	81409	15717	09351	865	60213	
539	SCHLUCHTERN	55	81810	25717	11554	863	60213	
543	SCHENKGSFLD	55	71809	55712	10852			
544	WASSERKUPPE	58	91812	5707	98957	9 0	61109	
546	KALTENORDHEM	56	51604	98222	11954	56500	509	
549	GROS INSELBG	58	91608	91714	99158	8	110	
555	ERFURT	54	62010	98022	10650	00946	103	
558	SONNEBERG	56	72004	98022	34455	00948	209	
577	CHEMNITZ	58	31803	97012	12751	00941	205	
628	GEISENHEIM	52	61101	15107	10001			
635	KLEINER FELD	55	71807	30107	12655	771	67112	
637	RHEIN MAIN	51	81812	16227	10451	863	67112	
639	DARMSTADT	53	82110	40227	10551	863	60312	
655	WURZBURG	57	41209	81022	11951	35570	60211	
658	BAD KISINGEN	57	41806	80012	11952	15552	64111	
666	NEUSTADT	59	31808	81030	12452			
670	BAMBERG	58	21812	40050	12853	00902	61013	
681	BAYREUTH	58	11804	81012	13352	00941	60208	
685	HOF	59	41806	81012	12753	00908	60211	
688	WEIDEN	58	11810	40052	14654	11500	64108	
692	SILBERHUTTE	57	11807	81012	12357	00901	67109	
727	KARLSRUHE	52	82009	60107	11400	855	60311	
729	MANNHEIM	52	81606	10717	11451	865	64108	
732	KONIGSTUHL	55	91809	03717	42055	9 0	64110	
738	STUTTGART	55	82311	50707	13153	855	60316	
742	OHRINGEN	57	82307	20712	12052			
749	ELLWANGEN	58	72205	82022	12852			
761	WEISSSBAYERN	59	11608	81020	13053	00901	61107	
763	NURNBERG	59	11804	81020	13052	00940	67107	
768	NEUMARKT OPF	59	11812	81020	13954			
776	REGENSBURG	59	00000	15104	15557	00900	60207	
790	ZWIESEL	57	10000	20104	15856			
791	GROSSER FALK	60	21609	10400	58458	25 00	67105	
836	STOTTEN	59	51807	35722	13856			
838	ULM	57	70000	12712	14255	775	60208	
852	AUGSBURG	59	81808	40052	14155	00907	67103	
860	INGOLSTADT	59	10000	12054	14155			
866	MUNCHEN RIEM	59	81802	80034	15055	00917	60204	
873	LANDSHUT	63	50604	10104	16061			
875	OBERTAUFKIRC	61	11106	30104	15258			
893	PASSAU RIES	54	20000	75030	16053	00905	67103	
947	MEMMINGEN	60	82012	82022	14156	00907	60204	
961	ZUGSPITZE	72	81608	85022	91268	8052	64106	
962	HOHNPEISNBRG	62	72506	83022	96257	0092	64105	
963	GARMISCH PAR	58	81604	81022	13855	0092	61401	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	55	40000	81032	17601	00940	62202	
120	INNSBRUCK	58	82704	50022	14755		64004	
128	BRENNER	62	80000			4542	60300	
146	SONNBLICK	64	72312	82033	79563	750	60209	
150	SALZBURG	57	21802	40100	15455	00908	64400	
157	WORSCHACH	59	22502	82011	15753			
183	SEMMERING	54	28008	81010	81214	24500	60300	
204	LIENZ	59		82032	16758	35753	67204	
230	KLAGENFURT	54	80000	40052	15552	864	64103	
231	KLGNFT ANBHL	54	80000	40052	15552	864	64103	
240	GRAZ	51	80000	40052	13500	854	64101	
448	PLZEN	56	00000	15050	14655	00900	305	
464	MILESOVKA	57	12010	96057		11440	106	
518	PRAHA RUZYN	56	01805	40050	14252	00900	205	
541	CESKE BUDEJO	54	02002	35050	14652	00900	204	
582	TABOR		01602	95050	14452	00980		
603	LIBEREC	59	21403	60011	14756	25400	203	
636	TELC	55	40000	50052	44252	35470	203	
648	HRAD KRALOVE	54	20000	25050	14052	00940	4	
658	HAVLICK BROD	52	22703	80020	14751	15601	203	
679	USTI N ORLCI		30000	80011	52	00941	200	
722	BRNO	53	33201	96052	14600	25748	207	
735	PRADED	59	72006	60054	58	25310	303	
744	OLOMOUC	52	60000	60052	13650	00910	206	
776	GOTTWALDOV	51	80000	20052	14801	864	217	
782	OSTRAVA	50	82702	30052	14400	4657	202	
787	LYSA HORA	54	82001	40054	54	862	203	
815	BRATIS DVORK	51	61801	50052	15402	15671	207	
825	PIESTANY	50	70000	15052	74301	75400		
903	ZVOLEN DUBY	02	80906	60052	12605	6552	208	
930	LOMNICKY STI	57	90000	5717	28057	9	201	
954	SP NOVA VES	03	80000	50616	05	874	411	
968	KOSICE	06	80000	40638	12407	5752	207	
993	KAMEN N CIRO	05	81403	98808	12009	855	***	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	52	31602	96050	10701	00950	204	
150	GDANSK	00	82203	96022	12102	854	219	
185	KETRZYN	05	81604	97022	11606	854	109	
195	SUWACKI		81407	95102	13905	864		
205	SZCZECIN	53	20204	96020	10951	00930	211	
225	WALCZ	52	71801	97022	12150	656	371	
235	CHOJNICE	52	8 501	96027	12551	0092	217	
250	TORUN	50	82902	95102	13701	852	324	
270	MLAWA	02	82702	95614	12904	3732	320	
295	BIALYSTOK	85	81406	97022	73606		307	
300	GORSOW		01401	9 020	71000	00900		
330	POZNAN	52	72001	96021	13350	00976	311	
360	PLOCK	01	82201	96022	13602	864	*20	
375	WARSZAW OKCE	04	82905	95635	12904	6712	215	
395	BIALYSTOK	06	81405	97022	73507	863	301	
400	ZIELONA GORA	54	02003	96000	13157	00900	309	
425	WROCLAW	52	71601	96021	13900	00972	209	
435	KALISZ	51	80000	95102	13350	864	375	
465	LODZ LUBLINK	00	82703	95055	13301	862	208	
495	LUBLIN	06	60902	97032	12407	8097	704	
510	SNIEZKA	62	37 14	98030	25261	00976	212	
520	KLODZKO	51	80000	98020	144 0	22402	404	
560	KATOWICE	00	82501	07104	14301	4542	208	
565	KRAKOW	01	8 781	14022	13902	874	316	
570	KIELCE	00	82701	95696	14001	871	**4	
695	PRZEMYSI	04	81401	96032	13206	6547	200	
772	MISKOLC		82706		13205	6742		
810	SZOMBATHELY	52	30000	81011	14601	35600	701	
822	GYOR	51	83202	3	15101	5557	103	
839	BUDPST FRHGY		71104	20216	12504	6547		
840	BUDAPEST MET	03	83601	20216	13504	2547	604	
860	SZOLNOK	05	83203	10616	12805	86	307	
882	DEBRECEN	06	72201	82025	13008	55672	403	
890	NYIREGYHAZA	06	80000	50216	12209	8077	109	
920	KESZTHELY	52	73602	50022	13902	0097	403	
940	PECS	02	80000	80026	12806	4661	205	
960	BAJA	03	8 202	96616	13706	865	801	
980	SZEGED	02	83603	81216	13104	1752	9	
990	BEKESCSABA	05	83204	81026		5637	314	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	63	30000	31	11255	0090		
018	LJUBLJANA	00	20000	97031	13	00935	6***1	
107	KOPAR	00	70905	99031	11388	75570		
109	PAZIN	02	48602	98031	71006	00906		
113	RIJEKA	00	50000	98037	11909	11 52	60806	
122	NOVO MESTO	04	10000	34184		16500		
168	NOVI SAD	83	83205	96612	13905	876	60201	
208	PULJ	02	50905	98031	10209	12806	60302	
222	ZADAR	05		98031	11310	68500	60300	
261	KOVILJACA	40	80000	97616		8052	60104	
285	V GRADISTE	0	80000	98011	12314	886	67803	
348	MOSTAR	04	83405	97026	18509	4552	608**	
353	SARAJEVO	04	80000	25616	50505	864	64108	
377	KRALJEVO	09	71613	98031	10905	7 600	60807	
388	NIS	07	31885	98031	13117	38680	60813	
462	TITOGRAD	70	87513		1 712	8752	6*386	
483	SKOPJE	09	52782	98031	15114	55600	68926	
	BLOCK 15							
090	IASI	07	60902	75012	16209	45520	704	
120	CLUJ	04	20901	81011	12810	00972	813	
197	BARLAD	08	80000	15104	16008	862	904	
200	ARAD	08	68211	81026	12708	65400	801	
247	TIMISOARA A	10	22204	75012	12511	25600	204	
260	SIBIU	07	26609	82021	12414	15604	*12	
280	VARFUL OMUL	53	97712	2454	45452	9 0	200	
292	CARENSEBES	0	61404	81012	10115	25520	902	
300	BRASOV	07	40000	81021	49910	00940	514	
310	GALATI	06	90409	2454	17006	9 0	804	
346	R VALCEA	10	20000	81011	14214	00970	812	
350	BUZAU	07	90401	01454	14007	9 0	909	
360	SULINA	11	2	81024	17212	00904	907	
420	BUCURESTI B	07	90402	01454	16407	9 0	804	
450	CRAIOVA	07	20901	60010	14012	00940	811	
460	CALARASI	08	11402	81020	16016	11600	708	
480	CONSTANTA	12	21601	81020	15512	71401	608	
490	TR MAGURELE	09	20000	81020	15114	00971	906	
499	MANGALIA	12	11604	75810	76214	00901	804	
581	TELICHE	03	32203	99020	13917	15643	708	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
534	GORNA ORECHO	10	12703	99020	14616	11502	808	
614	SOFIA VRJDBN	0	20403	98020	16211	25740	709	
625	PLOVDIV	09	72701	96104	16810	75300	908	
626	KARLOVO	08	10903	99020	17320	11741	701	
627	UMROUK TCHAL	97	92507	93514	70052	9 0	301	
631	KASANLIK	07	70000	97024	17108	75300	708	
641	IAMBOL	10	53603	98031	7713	55645	907	
654	SARAPHOVO		22202	97210		00900		
712	SVETI VRATCH	59	71403	98011		13730	615	
	BLOCK 16							
054	AOSTA	59	50000		38754	00950	60300	
060	TORINO	55	80204	50022	10301	557	61109	
080	MILANO	00	80606	25057	09901	5652	60808	7 94**
100	VENEZIA	52	80514	35051	08705	6252	60719	
114	MONDOVI	53	82706	11717	11352	874	64106	
120	GENOVA	53	53612	30052	08304	21570	60310	
130	PARMA	51	80000	07717	10700	864	64901	
140	BOLOGNA	01	80000	15702	09901	855	60302	
150	SAN REMO	51	20906	81020	08706	11601	64108	
160	LIVORNO	03	82528	81237	08707	885	60203	7 92**
170	FIRENZE	03	70000	40015	70505	56500	67900	
190	ANCONA	52	41308	81030	10711	48600	67909	
204	RADICONFANI	01	82408	40707	20787	865	67204	
222	M SORATTE	01	82416	05601	32503	863	61002	
228	CAMPO IMPRTR	58	92312	4454	72858	9 0	60906	
232	TERMOLI	52	52310	81032	10712	45650	64902	
240	ROMA CIAMPNO	03	82205	20162	11109	47441	60704	7 01**
254	BENEVENTO	06	82304	75507	71710	875	61902	
260	FOGGIA	06	80000	60022	11512	6756	64905	
270	BARI	07	81404	81022	1087	5552	64908	
290	NAPOLI	08	81814	50505	12009	6752	64903	
316	LATRONICO	03	82316	81022	08506	894	64907	
320	BRINDISI	10	51912	81031	11117	51500	60810	
330	TARANTO	08	72210	81032	11117	65560	67908	
334	PALASCIA	12	51814	81030	12715	32550		
338	CALOPEZZATI		60000	81022	12314	67500		
350	CROTONE	08	12010	81020	13417	18500	67908	
400	USTICA	08	5233	08012	13611	48620	61023	
410	PALERMO	06	52510	81022	13814	55600	64100	
420	MESSINA	08	60920	81030	13515	48640	67905	
460	CATANIA	11	42508	81011	14117	45800	67903	
464	SIRACUSA	09	32305	81030	13917	22640	61908	
510	PORTO TORRES	02	82710	81022	12610	674	61104	
550	C BELLAVISTA	04	80402	82032	11711	3462	64105	
560	CAGLIARI ELM	05	33306	80019	14907	35600	64008	7 04**
620	THESSALONIKI	08	41804	98020	17318	11641	60909	
627	ALEXANDRPLIS	12	32305	98011	17917	12703	63702	
672	AGRINION	12	80000	97036	12715	85600	62902	
687	ARAXOS	13	81809	98022	15	4367	61***	
689	PATRAI	13	83609	70032	18115	88600	62805	
716	ELLINIKON	11	71805	97022	18318	11556	61613	
734	METHONI	12	82209	96216	17816	1257	63703	
754	HIRAKLION	12	73203	98022	19818	24607	60813	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	07	50000	81021	17017	0907		
024	INEBOLU	08	70000	80032	18615	65624	64601	
026	SINOP	09	42204	81001	18916	15501	60801	
030	SAMSUN	04	00000	98020	21516	00900	60809	
038	TRABZON	09	00000	82000	20513	00900	61607	
060	YESILKOY	12	32203	80	19017	18676	67907	
066	KOCAELI	07	41102	81011	19119	45700	61711	
070	BOLU	04	32701	81021	04114	12730	60721	
082	MERZIFON	01	30000	81021	05111	00901	60813	
090	SIVAS	53	00000	80000	07603	00900	60808	
092	ERZINCAN	56	01804	81020	12702	00900	60713	
096	ERZURUM	57	00000	81020	13654	00900	60709	
115	BANDIRMA	09	31811	81021	18119	22608	60804	
116	BURSA	18	30502	81021	20018	25830	60809	
124	ESKISEHIR	03	72008	81012	06113	00977	67607	
129	ETIMESGUT	03	22702	870 0	06015	15630		
132	YOZGAT	00	32305	81011	13	00940		
150	BALIKESIR	09	52310	81031	19318	25601	60813	
152	KUTAHYA	05	60000	81012	07914	44611	65911	
190	AFYON	03	41805	81031	06415	42600	60811	
196	KAYSERI	02	11801	81010	01622	00901	60813	
200	MALATYA	54	93601	7498	13952	9 0	61924	
202	ELAZIG	52	00000	2464	09252	00900	60811	
219	TERMINILLO	12	31607	81021	20718	35601	64907	
244	KONYA	02	00202	81020	06915	00900	60809	
260	GAZI ANTEP	06	00000	81000	18	00900		
280	DIYARBAKIR	42	00903	82020	04212	00900	67716	
296	FETHIYE	14	80000	81022	20618	835		
300	ANTALYA	12	2231	81020	20222	11501		
350	ADANA	61	07201	98028	190 5	00900	60821	
370	ISKENDERUN	10	03002	81000	19220		61213	
600	PAPHOS	58	12903	83020	19369	11605	68913	
602	MORPHOU	59	13310	82020	18967	15604	60819	
603	LIMASSOL	68	02005	84000	18673	00900	60827	
606	NICOSIA	43	11005	84030	18372	11802	60823	
617	CAPE ANDREAS	48	00909	84020	19068	00900	6717*	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	52	82208	93102	25152	864	301	
012	INDIGA	55	88208	95737	26053	8732	300	
015	TOPSEDA	52	82206	98027	52	8052	302	
022	KANDALAKSHA	00	81406	96737	20400	8742	703	
043	ROSVINSKOE	56	82006	96717	29354	865	2	
048	KOUSIKU	01	87605	96105	16502		308	
055	PAZ NAVOLOK	54	80005	97022	23152	873	300	
060	UNSKII MAIAK	66	82006	97022	25555	0087	704	
068	PYARHU	01	81408	98026	1670	854	210	
084	SALDUS	04	81406	94102	14104	864	203	
092	VENTSPIL S	04	86408	96102	12405		301	
095	KOLKA	04	81405	96436	13804	8732	203	
112	YAUGULBENE		81605	96515	19501			
121	AYNAZHI	02	81606	96606			302	
124	IUKSPOR	59	87222	94717	29257	0062	824	
126	KOTLAS	66	82007	97022	38460	00907	302	
127	VERKHNIAIA	62	21401	97012	36659	00930	310	
163	KINGISEPP	53	816	96717	21351	8732	307	
169	PSKOV	00	81804	96107	21300	8722	306	
191	VYBORG	52	81603	96102	21051	854	207	
209	N6137 E03115	54	81806	97026	23551	865	305	
221	REGA	03	814 9	95106	15704	861	205	
239	OUST TSILMA	56	82004	98026	31456	857	702	
247	CYKTYVAR	67	37008	98363	40350	00901	901	
252	TALLIN	01	81407	96105	17502	862	310	
422	KOENIGSBERG	03	87207	94515	11804	861	323	
802	MURMANSK	01	81805	98022	19102	0097	701	
804	KANIN NOS	00	82006	95022	22601	854	201	
808	INDUSTRIIA	51		94696	20350	863	708	
811	BILIANDI	00	81403	96 17	18101	8722	389	
812	NIZHNIA PESH	57	82007	97027	28355	8742	300	
813	VOLGA	00	81603	96205	19801	862	119	
815	KUZOMEN	51	82808	98227	23000	8742	605	
816	PIALITSA	63	82008	97026	24552	855	910	
817	GRIDINO	61	82004	94466	21951	864	301	
819	KHOSEDA KARD	57		797	28756	0082	806	
820	MEZEN	58	81605	97002	27256	874	90*	
823	ONEGA	57	81401	97023	37155	2561	207	
834	MARIAN MAR	58	81605	97012	27456	65520	603	
835	UKHTA	52	82003	96105	21000	864	302	
836	REBOLY	53	81603	97512	11151	863	900	
837	SEGEZHA	53	81804	95102	24352	893	200	
838	MEDVEZHIA GO	55	71605	97012	24252	75300	303	
839	PUDOZH	58	81405	98012	28654	855	802	
840	PETROZAVODSK	50	81805	97022	26655	855	306	
843	SVIRITSA	5	81 06	96101	26252	8 5	300	
844	VYTEGRA	57	81407	97022	28354	854	803	
845	LENINGRAD OB	54	82005	6 102	21851	854	306	
847	LIUBAN	54	81605	97772	24452	8633	206	
848	BELOZERSK	60	71607	97012	30056	35442	815	
850	TIKHVIN	55	81607	97	2605	89	302	
852	CHERETOVETS	60	86609	97032	31558	855	705	
853	GDOV	51	81607	96102	20700	8742	204	
855	TARBU	50	81606	96515	19301	862	108	
856	KHVOINAI	56	81805	97616	26853	8732	300	
858	DNO	52	81406	96022	23 50	864	307	
859	VALDAI	55	81806	96102	26853	872	306	
865	KSINAS	59	81603	98022	31057	0097	300	
866	SURA	61	71901	98012	31859	00934	706	
867	PINEGA	59	71702	97013	29056	75500	904	
868	EMTSA	59	82005	98001	29256	855	304	
869	SHENKURSK	64	81806	97022	33458	009	306	
871	NIANDOMA		81803	97022	31856	854		
872	OPARINO	65	81603	97022	42061	00907	808	
874	VOZHEGA	60	71403	97012	32858	00907	914	
875	VOLOGDA	61	71409	97022	33658	855	815	
876	TOTMA	64	31804	97010	37660	00930	805	
879	UST SHUGOR	59	81803	97736	34857	8052	811	
881	TROITSKO PEC	59	770	7 022	38005		300	
883	UST KULOM	63	32003	98020	41057	00930	303	
884	UST USA	58	87007	97227	31256	854	202	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	51	81407	96565	24250	862	316	
211	SHAULIAI	04	81405	96515	14804	861	305	
313	SAVALI	64	80901	97022	48960	00907	807	
314	MOLOTOVSK	65	81802	98022	47160	00907	604	
318	KIROV	66	61404	96102	45160	00905	703	
328	KIRSA	66	21803	96011	45161	00901	808	
340	BELOSTOK	06	81407	06105	11507	869	305	
351	BREST LTOVSK	05	86107	97022	15007	863	200	
357	KAUNAS	04	81406	96105	05505	862	*04	
358	LEPEL	51	81604	96022	22000	854	309	
372	BARANOVICHI	03	86407	96505	18003	863	301	
377	PINSK	04	86107	96515	17204	864	903	
385	VILNIUS	02	86607	20515	17202	861	301	
400	MOGILEV	51	91604	92434	23650	9 0	300	
420	GOMEL	51	81403	96105	24200	862	303	
540	PEREDIUB	67	00701	98010	49162	00901	300	
545	BURANNAIA	66	00403	98000	48860	00900	801	
841	OREL	54	86408	97777	30154	862	305	
846	LISKI	57	30407	98021	32053	15601	911	
860	KHOLM	53	81606	97022	25051	865	311	
861	IDRITSA	52	81806	97205	22500	855	*07	
863	VELIKIE LUKI	51	86600	96565	24550	863	308	
864	ROSTOV	60	71804	98022	34457	00910	504	
886	POLOTSK	52	81604	97102	22802	852	307	
889	SMOLENSK	52	86607	94666	27052	8712	306	
890	BELYI	54	81605	97022	27152	864	303	
891	VIALMA	55	81608	97772	29154	862	308	
892	ROSLAVL	53	86407	96515	26852	863	213	
893	ZHITKOVICHI	2	81105	96102	20601	854		
894	ORDZHONIKID	54	81406	97022	28243	863	305	
897	RZHEV	55	81606	97022	29253	864	206	
898	VYSHNII VOLO	55	86808	96022	28553	863	306	
899	BUI	66	51103	97032	37459	00904	710	
900	RYBINSK	61	21405	97022	32757	854	807	
901	KOSTROMA	64	70406	98031	35658	00930	816	
902	IUPEVETS	60	56402	97022	40047	00900	806	
903	IVANOVO	62	71406	97031	36657	00942	810	
904	MOZHAISK	57	81405	9610	31656	864	303	
905	KALININ	57	86808	97777	31055	864	306	
906	KOZMODEMBNSK	63	71104	98021	44856	00904	906	
907	GORKII	64	61405	97022	41553	00902	909	
908	VLADIMIR	62	81405	97032	36256	00926	708	
909	MOSCOW OBS	58	81405	97227	32656	8732	701	
910	RIAZAN	58	86416	97022	35456	865	802	
911	KALUGA	56	80405	96717	31154	8742	308	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
912	KASHIRA	60	81609	96717	33058		300	
913	ELATMA	62	21403	97030	38454	00901	806	
914	SKURATOVO	57	81405	96102	31656	864	303	
915	PAVELETS	57	81409	97022	34556	855	804	
916	LUKOIANOV	65	11607	98010	42054	00901	806	
918	SHAKHUNIA	64	51603	97022	43058	00908	901	
920	SHARIA	58	86416	97022	35456	865	802	
921	CHKALOV	60	00903	97020	51261	00900	802	
922	BUZULUK	64	11101	97020	50762	00901	300	
923	ALATYR	63	21102	98021	45256	00904	901	
925	KAZAN	64	61705	97032	47659	0090	903	
926	BEZVODOVKA	64	11401	98010	47160	00904	300	
927	ULIANOVSK	64	21403	98020	47860	00901	300	
928	BUGULMA	66	01603	97011	49665	00900	803	
929	PENZA		01202	98000	44357	00900	305	
930	KIRSANOV	62	16109	97030	39455	00901	805	
931	KUIBYSHEV	65	31105	99011	49962	00900	402	
932	ZEMETCHINO	60	01408	97000	40454	00900	837	
933	MICHURINSK	59	41407	97011	36254	00901	809	
935	KURSK	5	86405	97777	29953	863	901	
936	VORONEZH	59	86107	97011	33546	15642	605	
937	ZHERDEVKA	57	81403	97022	3735	00901	704	
938	VALUIKI	54	86105	96 48	30452		200	
939	BOGUCHAR	56	31107	97020	32701	00901	815	
940	BALASHEV	62	06109	97020	39156	00900	302	
941	SARATOV	64	20903	97204	45552	00907	802	
944	ALEKSANDROV		00904	97000	45455	00900		
945	PUGACHEV	64	20901	98010	062	00902	803	
949	ADAMOVKA	70	00000	98031	51265	00900	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	05	81405	97205	15706	862	905	
592	SARNY	04	81404	98023	08304	8 4	303	
594	OVRUCH	02	96107	93454	20502	9 0	101	
603	KIEV AMSG	02	90905	91535	22802	9 0	300	
625	LVOV	05	08	96102	14006	862	811	
639	STANISLAVOV	04	81403	96284	15705	862	910	
651	TERNOPOL	05	81404	98025	16306	863	100	
666	BELTSY	06	81103	96515	17507	862	803	
672	KISHINEV	08	91102	93455	08 08	9 0	90*	
676	BOLGRAD	08	81403	93434	17228	9 0	880	
689	KREMENCHUG	01	80904	49105	24502	854		
694	LIUBASHEVKA	04	91106	92525	20204	9 0	806	
708	NIKOLAEV	05	9090	99454	20905	9 0	903	
717	ARMIANSK		90906	93454	21405	9 0		
722	NIZHNIE SERA	03	81105	930 4	23103	865	301	
734	IZMAIL	10	41105	96304	16811	15200	8	
749	AZOV	02	26110	99022	26108	25600	300	
759	AK MECHEG	10		605	0313	009 0	901	
768	KADYISH	07	51403	98032	20514	00932	704	
763	EVPATORIA	70	70402	99212	21111	75400	300	
772	SUDAK	08	70000	98031	22209	758	604	
775	KARASU BAZAR	65	70000	98031	21214	65404	530	
783	TAMAN	10	31802	98031	22712	00951	902	
951	SHEPETOVKA	4	81403	96105	18604	862	903	
952	CHERNIGOV	01	80402	96002	22 01	863	801	
953	KONOTOP	52	81406	94565	26450	862	303	
954	SUMY	52	81105	95102	28252	855	304	
956	KHITOMIR	0	81105	95105		863	810	
958	LUBNY	51	9110	92455	24950	9 0	8*6	
961	SHEREMETKA	03	81404	95515	18903	862	804	
962	POLTAVA	51	86107	96102	25950	861	604	
963	IZIUM	50	86106	95515	8400	861	803	
965	KAMENETS POD	06	81105	97025	16056	863	807	
966	UMAN	03	81103	92454	21203	9 0	804	
967	KIROVOGRAD	02	81103	95102	23 02	862	803	
968	DNEPROPTRVSK	01	81403	96102	24502	854	806	
969	STALINO	01	86212	94285	25801	862	300	
970	VOLOSHILVGRD	5	86116	96105	9551	861	801	
971	RUZDELNAIA	06	90805	91535	19506	9 0	804	
972	VOZNESENSK		80907	96105	21404	863		
973	NIKOPOL	02	81105	96102	23802	863	905	
974	MELITOPOL	03	81104	96102	25004	863	502	
976	MIRONOVKA	02	81408	95515	22602	863	902	
979	DOLGINCEVO	51	81107	15535	27851	016	806	
981	MARIUTSOL	02	10903	98011	24804	156	300	
985	CHAPLINO	02	81106	94004	2600	865	300	
986	AKHTARI	05	61402	97031	24408	00930	304	
987	DIURMEN	06	90905	93454	22206	08	905	
989	IALTA	10	71602	98022	21912	25630	807	
990	FEODOSIIA	10	51104	93464	2 010	00940	306	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	60904	95022	26204	654	904	
002	MOROZOVSKAIA	56	00917	98020	32401	00900	200	
004	KOTELNIKOVO	57	01108	98020	33501	00900	202	
007	VERKNII BASU	58	00909	98020	40153	00900	1*	
009	PETROVOSKOE	02	71107	99032	27803	75500	313	
010	TIKHORETSKAI	02	010 6	98000	24610	00900	903	
011	KRSNODAR	03	00904	99000	23510	00900	902	
012	ARMAVIR	00	01420	98000	24606	00900	203	
013	BELORECHENSK	00	00000	97000	23110	00900	703	
015	PIATIGORSK	00	80907	96515	29402	863	303	
017	NALCHIK	51	82201	98026	29001	855	312	
018	GRAZNYI	00	82201	97022	28705	855	304	
019	ORDZHONIKIDZ	52	90000	93434	31152	9 0	403	
020	MOZDOK	02	82502	97022	29304	855	405	
021	BORZHOM	52	00903	97020	33405	00900	766	
023	KUTAISI	00	00224	98000	21403	00900	913	
027	EREVAN	56	82201	95102	00072	864	800	
028	LENINAKAN	62	00000	99002	55260	00900	303	
033	KIROVOBAD	04	80701	97022	31606	854	216	
035	ASTARA	00	72503	99000	31706	75600	808	
038	GASAN KULI	04	22404	97010	30206	35589	*02	
042	FT SHEVCHENK	57	00903	98000	37851	00900	804	
044	GUREV	59	00703	96000	44254	00900	804	
047	MAKHACH KALA	03	61316	98021	30206	65500	306	
050	IASHKUL	54	11409	98011	34601	15500	300	
131	ZABURUNE	69	70912	90577	43256	864	108	
140	OSTRON KULAL	50	30311	97030	38655	31400	720	
942	SERAFIMOVICH	56	11409	98020	34751	00900	805	
943	KAMYSHIN	61	10906	97020	42254	00904	801	
948	URIUPINO	56	51409	99021	37252	00900	804	
995	SOCHI	06	01803	99000	21814	00900	804	
	USSR ZONE 5							
055	BERESOV	68	51805	022	37156	009 1	726	
057	KONDINSKOE	59	81104	2 025	38759	00907	920	7 ****
058	SAMAREVO	58	92703	454	40958	9 0	917	
059	SURGUT	61	51925	012	38458	00932	308	
060	TOBOLSK	59	83202	7 022	42757	852	304	
061	CHERDYN	68	31603	98021	45665	00940	300	
062	SEROV	62	50000	96012	42654	25601	804	
063	KISEL	66	72003	96012	48961	00930	300	
065	NIZHNE TAGIL	63	62204	6 022	48160	00941	202	
066	KUDYMKAR	56	42003	98011	47663	00905	804	
067	TURINSK	64	72502	6 022	03856	00970	703	
068	NOZHOVKA	64	50000	98012	50363	00906	300	
069	TIUMEN	69	82703	7 022	45058	0092	801	
070	IANAUL	70	60703	96102	52067	00902	704	
071	KRASNOUFIMSK	70	70000	96102	52669	00909	800	
072	SVERDLOVSK	60	32205	98021	49558	00931	304	
073	SHADRINSK	63	72702	97022	48058	00997	301	
075	ISHIM	63	23024	4 031	53360	00930	309	
077	CHELIABINSK	66	62701	96102	49258	00901	206	
078	KURGAN	65	82901	97022	46659	00907	501	
079	UFA	62	30000	97020	52965	00901	806	
080	TROITSK	66	60000	97522	50763	25603	807	
081	STERLITAMAK	72	00000	95104	53268	00900	804	7 ****
083	MAGNITOGORSK	68	20000	92444	52664	00902	404	
166	PUDINO	59	82905	717	33055	8742	302	
167	KOLPASHEVO	57	82908	6 717	26455	8732	706	
168	BOLSHOI ULUI	63	72203	717	20760	00906	305	
169	NAPAS	03	83207	072	64578	56 6	9*	
171	SHIRO	61	71801	012	60	75500	304	
172	TARA	58	83608	98031	38055	83	326	
173	TOMSK	59	82904	97022	24357	853	321	7 ****
174	BOGOTOL	62	82207	97717	23660	8052	308	
177	BALAKHTA	61	82507	717	81960	0091	104	7 ****
178	NOVOSIBIRSK	58	82703	91737	28058	8732	308	
179	KEMEROVO	60	82204	95737	26058	8032	304	
180	UST ISHIM	59	70000	032	41357	75500	313	
181	OMSK	57	83412	6 022	38654	8042	520	
183	KAMEN	61	80707	022	30359	864	305	7 ****
184	BARNAUL	40	82706	97717	30261	8022	303	
185	STALINSK	62	82504	95717	28461	6741	702	
186	SLAVGOROD	63	83205	7 022	34060	0092	314	7 ****
187	BELOKUIKHA	57	80000	95737	30857	0062	301	
213	KAMYSHLOV	61	82703	97032	46856	00946	809	
234	MOLOTOV	64	82202	96042	44462	25607	704	
245	DEMIANSKOE	59	93201	494	42758	9 0	***	7 ****
249	IALUTOROVSK	66	83201	97032	44659	00910	313	
250	VAGAI	64	72903	7 021	44459	00901	22	
256	POLTAVKA	63	83203	4 022	41456	0092	324	
257	ODESSKOE	58	83405	032	38656	856	321	
259	CHERLAK	56	83406	027	37055	0097	413	
263	ISIL KUL	61	73404	96032	41157	755	216	
265	KALASHINSKIA	57	83605	6 022	37855	854	215	
315	KARASUK	59	83203	4 022	34457	756	314	
316	KRASNOOZERSK	58	83607	5 022	33057	855	416	
319	KLIUCHI	65	82706	4 022	35062	0092	307	
321	MAYSK	58	83207	027	257	8072	313	
323	PARABEL	58	82210	3 717	28256	8662	319	
326	BOKCHAR	59	82902	4 717	28756	8042	317	
328	PIKHTOVKA	59	83405	367	17256	874	420	
329	KOZHEVNIKOVO	59	82205	027	26856	865	322	
330	EOLOTNOE	59	82203	7 027	25157	855	312	
337	CHULYM	57	83203	97002	29956	0092	308	
338	KOCHKI		82206	717	30457	805		
339	ORDYNSKOE	60	82203	95227	21758	8042	307	
341	CHEREPANOSKI	61	82703	5 227	29266	8742	311	
342	MASLIANINO	60	82705	027	28060	8752	308	
345	BAEVO	63	82704	98022	31661	8742	306	
346	PODKNO	62	82506	96383	48246	0092	209	
347	BOLCHICKIA	66	82706	97717	32662	8042	400	
351	ALEISKOE	61	82202	94717	31360	8052	300	7 ****
352	BIISK	62	82206	93737	29659	80 2	810	
361	KRAPIVINO	62	81803	5 717	29360	8042	703	
362	UIBAT	66	82712	4 022	46660	0091	511	
363	TUROCHAK	59	82704	707	41958	8952	300	
364	TACHTYP	62	87212	6 737	31558	8062	905	
366	KUZEDEEVO	60	82704	96717	28360	0097	307	
367	TOGUL	6	82703	4 717	29666	00081	280	
368	KOLCHUGINO	61	82703	3 717	27361	8042	804	
371	NENASTNAIA	70	82516	5 397	86668	45472	300	
373	UZHUR	64	82701	4 727	22859	855	208	
374	KRUTOIARSKII	63	82912	95737	22761	0092	305	
375	TISUL	62	82204	95737	23259	8062	204	
376	TIAZHIN	58	83607	96023	33955	855	308	
377	MARIINSK	60	82205	717	22859	8052	206	
378	IZHMORSK	59	82205	98717	23858	0092	308	
379	TAIGA	52	82705	98717	25157	8742	311	
380	TIUKHTET	61	82704	717	21558	855	303	
381	SHALO	62	82703	717	19360	0092	800	
382	PYSHKINO TRO	58	82905	717	22756	8042	306	7 ****
384	CHULSKAIA MT		82203	71	19158	8092	314	
387	SYMSKA FAKTO	65	20004	617	22262	762	308	
390	IARTSEVO		82706	717	15256	0097	102	
404	PIROVSKOYE	59	82203	717	15557	00907	804	
407	ENISISK AMSG	56	82704	96717	15456	655	304	
409	BIRILIUSY	58	82705	717	18757	8062	308	7 ****
410	BOLSHAIA MTA	60	82705	717	16758	0091	305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
411	ACHINSH	63	82205	77717	21560	0092	404	
412	KEMCHUG	62	82701	95737	20861	8762	300	
414	IRBEI	59	82707	2 717	18457	0092	309	
416	KLIUCHI	8	82709	96717	16859	73	*	
421	LEGOSTAEVO		82503	717	23261	8053	406	7 ****
422	IRDINSKOE	61	82705	020	24158	0092	315	
424	KURAGINO	59	82007	717	23658	0092	820	
426	BEIA	64	82512	037	25658	856	505	
427	ERMAKOVSKOE	60	82716	92757	24558	8062	404	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	69	82901	96100	48764	00932	800	
087	URALSK	62	00404	97020	48659	00900	808	
088	KALMUKOV	58	00903	97020	45553	00900	805	
090	AKTIUBINSK	68	00000	98000	51159	00900	704	
091	IRGIZ	67	13605	99020	49560	00900	801	
092	TURGAI		10401	97520	62	00901	300	
096	CHALKAR		03603	97000	47561	00900	300	
097	DZHESKAZGAN		13602	98020	45364	00990		
098	KAZALINSK		00201	97020	42450	00900	300	
101	KYZL ORDA	63	00407	97020	39560	00900	303	
102	MOINTY	63	73402	99022	39863	75500	201	
103	BERTYS	63	70403	97031	38359	75500	811	
105	CHIMKENT		01403	99020	38764	00900	303	7 ****
106	DZHAMBUL		02201	98020	43974	00900	345	
107	ALMA ATA	70	00000	96100	30965	00900	320	
108	BURLUBAITAL		03203	98020	41869	00900	403	
111	PETROPAVLOVS		43207	98011	43558	00962	307	
113	KOKCHETAV	66	02704	98010	45813	00900	209	
114	IRTYSHSK	60	83206	3 022	37457	0097	412	
115	PAVLODAR	63	82908	97022	36560	0092	304	
116	ATBASAR	64	62208	97022	44361	00902	803	
117	AKMOLINSK	66	23405	95011	43564	00904	304	
119	KARAGHANDA	70	60000	96101	44469	00901	805	
123	KOKPEKTY		60000	717	01062	8642	301	
124	BURLY TUBE	70	00000	97020	00466	00900	304	
125	ZAISAN	48	00701	98000	35451	00006	1*	
128	CHIMBAI	63	00703	97000	37860	00900	801	
131	KUSHKI	59	00000	98020	31501	00900	300	
132	KIZIL ARVAT	59	50901	98022	33253	64608	***	
135	ASHKHABAD	64	00603	98000	33451	00900	801	
136	BAIRAM ALI	63	82201	97000	30003	00900	300	
137	KERKI	88	03601	98000	32202	09005	2*	
139	STALINABAD	56	72701	98022	31152	55630	801	
142	LENINABAD	63	22703	98020	35257	00931	308	
144	GERGANA	5	60000	95102	30045	40094	640	
145	TASHKENT	59		96020	35257	00901	306	
146	NOVAIA BUKHA	59	00201	96100	37045	00900	301	
147	SAMARKAND	61	00000	98000	34664	00900	300	
148	TERMEZ	52	80401	98022	31002	856	303	
149	FRUNZE	69	00201	96100	41168	00900	325	
152	NARYN	77		99031	01373	00901	802	
555	SEMIPALATNSK	62	82202	97022	35156	855	822	
580	TASHAUZ	64		97020	35660	00900	801	
589	KOS CHAGYL	61	00705	96020	39856	00900	802	
590	BERCHOGUR		00402	99000	48656	00900	303	
591	MUGODZHARY		01116	98000	45855	00900	300	
592	EMBA	63	03404	82000	48256	00900	331	
593	TEMIR GOROD		00403	97000	49256	00900	703	
600	DZHAMBEITA	58	00203	97020	47054	00900	806	
605	CHINGIRLAU	65	01104	98020	60059	00900	***	
607	MARTUK		00000	98020	51459	00900	300	
617	ARALSKOE MOR	66	00205	97000	44159	00900	812	
630	CHARDZHOU	60	00402	98000	33851	00900	303	
648	BLAGOVESHCHE	64	72905	97022	45260	00901	801	
672	CHIILI	64	00704	99020	36756	00900	304	
712	KIROVABAD	56	82701	98022	20802	2567	300	
789	SEMIIASKOE		72906	022	36071	00942	50	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	60	80000	6 771	16258	0092	818	7 ****
193	ZIMA	59	83201	5 227	16758	16556	712	
201	KIRENCK	61	82004	4 737	11960	0091	702	7 0260
202	BODALBO	82	80903	95717	20380	0092	300	7 0180
206	MONDY	6	83935	031	62162	00907	714	
207	BRATSK	64	82701	012	16262	00907	902	
209	NIZHNE ANGAR	70	83603	117	17269	6551	204	7 ****
211	KURA	70	82701	98027	18670	00906	904	7 9361
212	SRETENSK	89	02203	000	25986	00900	807	7 0079
213	CHITA	77	00000	5 027	19974	00907	201	7 9569
214	KHILOK		83202	027	15462	0091	807	7 9370
216	NERCHINSKII	82	00000	020	24882	00900	801	7 0072
218	ULAN UDE		80000	95717	16359	6752	903	7 0156
219	BORZIA		80000	713	22877	00906	305	7 0076
220	KIAKHTA	68	30000	7 021	19862	00930	606	7 9156
251	MOGOCHA	89	00000	6 020	23787	00900	804	7 0056
252	SKOVORODINO	85	02002	000		00900	300	7 0078
255	CHERNIAEVO		0320	2 02	15275	00900	802	7 0072
261	BOGDARIN	78	60000	022	23178	00908	804	7 9575
431	ALZAMAI	59	82703	717	17157	5761	823	7 ****
436	ALYGDZHER	66	81812	98383	03956	00901	821	
437	ORLIK	68	70000	022	54766	26506	***	
440	KHADAMA	66	80901	712	19854	0091	719	
442	SHISHKINO	58	80000	717	15258	0091	808	
443	ILIMSK	63	80000	717	12861	0091	805	7 0157
446	TANGUI	59	82502	717	15260	0097	606	
447	TULUN	61	80000	5622	17259	0092	819	
448	IKEI	8	82501	027	15657	8062	210	
452	UST UDA	60	80000	717	16259	6772	809	7 0158
453	BALAGANSK	59	81801	717	17058	0092	813	7 9757
455	POLOVONA	61	80000	4 022	18860	0091	804	7 9251
456	BOKHAN	62	82901	717	18259	8752	806	7 0257
457	BAYAB DAY		82703	027	21764	00901	709	7 9761
458	UST ORDA	66	80702	033	19663	00907	406	7 9158
459	LISTVINICHNO	63	80402	012	19962	00907	303	7 6262
460	SLIUDINAKA	64	82501	022	17658	55607	811	7 9754
461	KHAMAR DABAN	70	80902	021	46366	00907	924	7 9161
462	TUMKA	70	81402	022	28563	00907	817	7 0056
473	PETROVSKII	65	62203	97027	17264	45630	300	7 9559
476	KHARINSK	64	82707	96707	17866	00907	804	7 9259
478	NOVOSELENGIN	61	80000	4 027	17458	0097	707	7 9557
480	TANKHOI	69	82203	717	19057	0092	300	7 0***
481	BABUSHKIN	61	82506	037	18455	855	200	7 9255
482	KOBANSK	82	83205	7 717	17057	00914	*01	7 0156
485	SUKHALA	64	62707	022	16657	65600	704	7 0057
486	GORIACHINSK	64	62703	4 013	14958	6361	805	7 9756
488	UST BARGUZIN	64	80000	022	15063	15 17	308	7 9759
490	KACHUR	64	83201	027	46362	00901	904	7 9460
492	ZNAMENKA	64	80000	022	17663	00907	200	7 00**
493	ZHIGALOVO	65	82502	727	17263	0091	801	7 9259
494	GOLOVSKOE	64	80000	027	16262	0091	307	7 9258
495	ORLINGA	62	80000	93737	14761	8052	802	7 0260
496	UST KUG	62	52702	717	1 360	00910	301	7 0158
497	KAZACHINSKOY	63	82201	707	14361	0091	300	7 0259
498	MARKOVO LENE	60	82705	017	11459	0091	804	7 0399
500	CHECHUISKOE	62	82206	717	10960	8051	801	7 956*
501	ICHERA	65	81801	717	10664	8062	801	7 0263
503	DUBROVSKOE	70	70000	717	09969	77600	804	7 016*
504	VORO PRISTAN		82005	97717	14975	0092		7 ****
505	MAMA	78	81407	96717	15476	0092	300	7 9575
514	KARAFTIT	75	80000	022	33764	00907	801	7 0273
516	ROMONOVKA	67	80000	027	19674	00907	6*4	7 9367
519	SOSNOVO OZER	76	81607	717	19672	0096	801	7 9668
520	MOGZON	70	80704	717	17770	00907	701	7 9266
521	TURGUTUI	77	81101	93717	20374	0092	303	7 0172
522	ULETY	75	80000	96717	20674	00907	300	7 067*
525	KARYMSKAIA	75	80000	6 022	17274	00907	205	7 0161
526	SEDLOVAIA	78	80000	3 022	21677	00909	300	7 0173
527	AGINSK	76	80000	98717	24275	0091	304	7 **71
529	AKSHA		80000	037	19173	0091	104	7 9469
547	PR KHI OKTIA		83203	151	16760	00920	803	7 0058
548	TUPIK	89	02001	020	26291	00900	805	7 0074
550	TUNGOKOCHEN	89	70000	017	26887	00980	300	7 9180
553	ZILOVO	83	00000	93020	25183	00900	804	7 0071
554	KSENEVSKAIA	85	00000	6 400	24286	00900	404	7 0070
556	URIUPINO		02701	020	22487	0090	300	7 0082
557	UST KARSK	89	00000	98020	24380	00900	300	7 0080
559	KAGANOVICH	90	00000	95100	26088	0090	300	7 00**
560	ZIULZIA	82	80000	037	23480	00902	200	7 9576
561	NERCHINSK	82	80000	022	24773	00906	801	7 0073
562	SHILKA		80000	95717	23980	00906	200	7 9772
565	SOLOVIANAIA	76	80000	707	21976	00906	805	7 *00*
567	SOLOVEVSK	77	80902	032	23476	00901	300	7 0075
570	KAILASUTAI	86	70701	031	24484	00901	401	7 0078
571	NOVO TSURUKH		00000	020	24789	00900	410	7 0073
572	BURKA DONO	6	00000	7 020	28882	00900	306	7 0073
573	ALEKSAND ZAN	65	12901	020	15087	0090	305	7 0073
574	SHELOPUGINO	90	00000	020	26789	00900	300	7 0076
585	AMAZAR		00701	020	22286	00900	401	7 0072
586	EROFEI PAULO	82	00	012	13278	00900	808	
587	POKROVKANA A		00000	020	23188	00900		7 0081
589	DZHALINDA	82	00000	020	18679	00900	600	
590	TALDAN	80	00000	760	16880	00900	802	
595	MAGDARACHI		03202	5 20	77	00900	902	
596	TYGDA		02902	020	14678	00900	704	
599	PIKAN	80	13603	020	12372	00901	905	7 069*
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	78	82202	96717	25976	8544	134	
233	SUNTAR	96	80000	93454	15792	00907	305	7 ****
234	VILIUISK	85	70000	98071	14084	00931	3	7 9444
235	ISITSKOE		60000	5 102	23883	00906	705	7 0093
237	UST MALSKOE	00	00000	97100	28500	00900	205	7 **96
240	OLEMINSKOE	96	00403	100	18491	00900	302	7 ****
241	VITIM	82	80000	97717	14080	00907	301	7 9589
243	NEZAMETNYI	86	60000	97022	22586	00905	803	7 0082
244	NAGORNYI	96	00000	98020	26792	00900	300	7 0078
278	UELLEN	58	75410	95022	19854	794	314	
283	NAGAEVO	77	00405	99020	17772	00900	106	7 9168
299	MYS NAVARIN	59	80429	95363	03150	963	218	7 0101
846	OST RAGMANOV	57	01479	98011	18155	00900	307	
860	AMBARCHIK	82	82206	97717	27981	9	216	
914	CHURAPCHA		00000	92444	30303	00900	200	7 00**
917	POKROVSK		00404	96400	27699	00900	801	7 0097
920	AMGA	01	00000	92444	32001	00900	300	7 0000
927	CHULMAN	50	00000	92444	33297	00900	802	7 0094
932	NIURBA	96	10404	98011	17991	00901	302	7 00**
934	MUKTUYA	85	80000	46717	14183	0097	402	7 93**
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	77	83603	022	08372	00907	307	
263	BLAGOVESHCHE		80000	022	10978	00907	300	
269	KHABAROVSK		83603	4 737	00467	0091	203	7 0266
270	EKATERINO NI	73	83217	022	03170	0091	8**	
275	OST KARAGINS	82	80000	04	01079	00900	804	7 9773
286	UST KAMCHTSK	66	03206	98023	14959	00900	200	
291	UST BOLSHERE	60	81405	99032	02957	12501	725	
294	ALEXANDROVSK	69	90417	95737	84758	9	817	7 9776
603	KUMARA AMURE		00000	010	43177	00900	801	
608	SVOBODNYI		83207	022	09972	00907		
609	GOSH	77	83405	022	07673	00907	300	7 0070
612	SERGEEVKA	74	83207	022	10372	00907	703	
615	SHIMANOVSKIA	78	83205	30122	10774	00901	903	
616	PRIGRANICHNA	75	82907	010	0	00907	401	7 9269
618	ASTASHIKHA	75	82701	027	07072	00926	319	7 9671
619	ARKHARA	73	83207	97717	07572	0091		7 9371
621	ZAVITAIA		83203	5 027	06922	00907	300	7 9371
622	BRATOLIUBOVK	78	83202	022	07474	00900	300	7 9972
632	STOIBA		70000	022	08375	00900	302	
635	UST UMALTA	78	80000	022	69760	00904	301	7 0073
636	SOFIISKII RR	75	80000	022	02471	0092	300	7 5309
640	SEKTAGLI		80000	717	04073	00907		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
649	OBLUCHE	73	83603	717	06073	00907	5	7 9570
650	BIRAKAN	72	82505	367	03172	00906	305	7 01**
654	BIROBIDZHAN		80000	75737	02668	0091	300	7 9166
655	SMIDOVICHI	78	83402	3 012	00667	00906	302	7 0164
657	VIAZEMSHAIA		80000	717	01369	0092	308	7 0167
658	LERMONTOVKA	70	82702	717	01369	0092	708	
659	BIKIN	69	82501	96717			305	7 9567
661	POMPEEVKA		83205	717	06172	00907		
665	USPENKA	77	80000	96717	04175	0091	105	
670	KUMEN PYBOLO	73	82203	7 01	07161	00948	207	
671	EVGENEVKA	72	90133	66	04670	80323	307	
672	KHOROLSK	64	82702	7 027	94069	00907	411	
674	POLTAVKA		83407	7 022	03567	00906	304	
675	VOROSHILOV U	75	30001	60	06571	00906	324	
676	PAZDOLNOE		50000	6 012	05569	00901	220	
678	KRASKINO	67	82712	98022	03060	00907	804	
684	MAIKHE	72	83403	031	05665	00907	225	
698	NOVO MIKHAIL	74	90000	96717	03673	00907	342	
699	IAKOVLEVKA	74	80000	717	03970	00900	301	
701	FURMANOVO	5	03210	9 000	01168	00900	317	
720	BURUKAN	78	70000	717	80668	0099	8**	7 8168
721	VESELAIA GOR	70	83610	717	09568	0091	810	
722	GURA	73	83605	717	06968	0092	812	7 0167
726	SUKHANOVKA	70	82202	737	99068	8072	810	
730	DUKI	68	83606	717	77068	80 2	707	
739	TROITSKOE	71	90417	393	98867	0092	301	7 2327
742	TIVIAKY	70	80000	032	70		300	7 0368
744	ELABUGA	72	80208	737	99571	0092	303	
747	GVASIUGI		83201	717	97870	8052	302	7 0366
751	GROSSEVICHI	66	83204	7	88659	0097	200	
774	BOGORODSKOE		83611	737	95765	6742	820	
776	NOGLIKI		80110	91737	89955	8551	774	7 9755
777	BIRKHTA	70	80417	557	86364	8712	748	
782	KIROVSKOE	58	53107	97 67	98187	36430	717	
784	ONOR	59	91201	027	81667	65500	771	7 005*
787	PILVO	56	83615	97117	81254	6741	815	
801	OTANI	85	72607	73607	97012	85451	500	
810	KIKHCHIK	65	81140	87022	12765	00930	816	
816	PETROPOVLOVS	65	73406	97031	16750	00950	200	
825	SHIKUKA	60	83409	022	81155	85400	712	7 0154
827	HONTO	56	83107	97858	85953	896	300	
828	KETON	53	82201	96858	85653	835	801	
829	MAOKA	67	83210	95717	44355	855	17	
830	ESUTORU	56	82708	9 718	81556	8742	813	7 9700
834	KLIUCHI	76	02714	99382	11550	00900	211	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	00000	82020	20220	00900	62820	
007	TAITUNG	04	00905	82020	06102	15700	61606	
025	LATTAQUIEH	00	09380	82020	16123	00900	6**12	
055	HOMS	11	12204	82020	16	00901	6*007	
079	DAMAS	07	10000	81020	06102	15700	61606	
100	BEYROUTH	13	10000	81020	19023	15600	60816	
102	RAYACK	06	00000	81000	05321	00900	64610	
104	MERDJAYOUN	06	12504	81020	05520	00980	69912	
153	HARKENAN	03	40902	99021	12520	00940	6*714	
155	HAIFA ARPORT	15	13108	97051	18021	11600	6*719	
180	LYDDA ARPT	16	13105	50021	17124	18500	69621	
184	JERUSALEM	00	11303	82030	27022	11500	69816	
270	AMMAN	41	00803	82020	28771	00900	64616	
416	DHAHRAN	49	03513	81000	16971	00900		
427	BAHREIN	57	13009	82030	18168	15600	61617	
449	SHARJAH	59	30000	81020	16674	31674	68714	
460	MUSCAT	60	02302	99000	15972	00900		
564	MISIRAH	46	10910	82030	15176	16500	64817	
575	SALALAH	34	00220	82020	14684	00900	6*820	
586	RIYAN	60	01310	82020	13478	00900	6*616	
588	KAMARAN IS	68	21617	83011	11782	22500	69822	
597	A KHORMAKSAR	62	31116	81011	13681	31600	69618	
608	MOSUL	30	22906	81030	20268	00931	66616	
621	KIRKUK	37	03109	82020	18668	00900	60712	
642	RUTBA	34	00903	81020	19366	00900	60712	
648	HABBANIYA	37	03005	81020	20168	00900	60625	
650	BAGHDAD	32	03308	81020	20267	00900	60618	
665	KUT EL HAI	39	02908	81020	21068	00900		
672	DIWANIYA	36	02913	81020	19266	00900	60720	
676	NASIRIYA	37	03305	81020	19366	00900	60618	
686	BUSAIYA	42	00000	80000	18368	00900	60815	
688	SHAIBAH	45	02912	81000	19666	00900	6*722	
689	BASRA	53	02705	82000	18967	00900	6*716	
754	MESHED	32	00000	80050	29847	00930	60603	
772	HADITHA	27	00902	82000	72157	00900		
800	BEIRUT	31	00505	67000	20849	00900	60613	
831	ABADAN	43	03109	72050	18767	00900	60619	
842	SHIRAZ	37	00000	84000	12356	00900		
853	BUSHIRE	47	03105	98000	16765	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	15	01802	96001	11962	00900		
560	PARACHINAR	12	01302	99900	93150	00900		
570	RAWALPINDI	27	00000	99000	12051	00900		
590	KHUSHAB	41	02300	98000	11168	00900		
600	SIALKOT	35	10000	98031	11162	00280		
620	FT SANDEMAN	13	00000	97000	98254	00900		
624	DERA IS KHAN	18	00205	97000	12468	00900		
641	LAHORE	45	00000	96000	11564	00900		
680	MONTGOMERY	39	03103	96000	12068	00900		
702	FT ABBAS	37	03602	95000	10969	00900		
710	NOKKUNDI	23	03409	99000	19156	00900		
712	DALBANDIN	31	00905	96000	02251	00900		
715	JACOBABAD	37	03105	98000	11271	00900		
718	KHANPUR	41	03603	95050	10865	00900		
739	PANJGUR	03	00502	97000	00451	009		
746	PADIDAN	42	03102	98000	11870	00900		
760	ORMARA	64	02905	97000	12375	00900		
780	DRIGH ROAD	29	03407	97000	11077	00900		
782	MANO KARACHI	53	02905	98000	11276	00900		
858	BOGRA	57	00000	96010	10471	08901		
861	MYMENSINGH	53	00000	98000	12160	00900		
932	BARISAL	52	00000	96050	11172	00900		
940	CHITTAGONG	59	02705	96001	12067	00900		
950	COXS BAZAR	58	00000	96000	11870	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	15	31602	96011	98050	00970		
103	AMBALA	40	00000	94102	12269	00930		
123	SRIGANGANAGR	41	00000	98000	11462	00900		
131	HISSAR	35	00000	96000	14075	00900		
165	BIKANER	37	00000	98000	10271	00900		
182	NEW DELHI	40	10202	32021	13265	00940		
260	AGRA	46	00000	97000	10476	00900		
265	MAINPURI	54	23202	97021	10360	00904		
311	SIBSAGAR	61	83602	96036	11462	875 0		7 04**
312	DIBRUGARH	61	70902	96022	11266	00980		
339	JODHPUR	02	02702	97000	10176	00900		
343	AJMER	37	00000	98000	09071	00900		
348	JAIPUR	39	00000	98001	09472	00901		
360	MADHOSAGAR	28	70905	97022	09672	00900		
379	GORAKHPUR	51	20000	96011	10265	20901		
383	MOTIHARI	51	22702	93011	11963	00909		
391	DARBHANGA	57	00000	96000	11376	00900		
415	TEZPUR	66	24000	96021	10767	45600		
451	KOTAH	45	20502	96021	08877	00930		
463	JHANSI	39	20000	99011	09173	22300		
467	NOWGONG	57	60502	96031	09976	40954		
475	BAMRAULI AL	49	50000	96011	10669	00932		
479	BENARAS	43	43204	96021	10771	00978		
500	PURNEA	53	00000	95001	10961	00900		
515	CHERRAPUNJI	48	81802	98014	99851	0092		
516	SHILLONG	05	60000	96022	99451	863		
540	MOUNT ABU	32	02502	99002	69864	00900		
547	NEEMUCH	31	32505	99021	08679	14740		
559	GUNA	38	72704	98601	08277	75400		
571	SUTNA	51	60000	97011	10873	00960		
635	BHUJ	29	13204	98021	10580	00901		
647	AHMEDABAD	25	23205	98021	09382	14631		
700	RANCHI	29	00000	97000	98067	00900		
727	AIJAL	51	02504	99000	98655	00900		
731	DWARKA	57	33210	99011	11673	00903		
736	RAJKOT	19	63414	99021	09381	00908		
751	DOHAD	54	52707	99011	08283	00949		
779	PENDRA	43	31804	97021	98269	00971		
799	JAMSHEDPUR	71	20000	96010	11771	00909		
807	CALCUTTA	57	00000	96000	11269	00900		
840	SURAT	62	73202	96022	08984	00968		
851	JALGAON	55	10502	97021	08287	11800		
855	KHANDWA	47	51402	98021	07187	50902		
875	RAIPUR	44	00000	97000	09382	00900		
895	BALASORE	61	10000	98001	11269	00900		
903	SAUGOR IS	63	02005	96000	16568	00900		
925	MALEGAON	45	40000	98022	08188	00901		
933	AKOLA	44	00505	99011	08685	00908		
937	AMROATI	31	21404	99011	08185	00908		
953	KANKER	45	03200	97000	09580	00900		
970	CUTTACK	55	00000	97000	10579	00900		
973	CHANDBALI	63	01404	97000	10973	00900		
977	SANDHEADS	64	12701	97020	12274	11600		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	43412	99011	09377	00911		
003	BOMBAY	70	43412	98021	08978	11608		
009	AHMEDNAGAR	48	12302	99011	98585	10804		
013	AURANGABAD	37	22705	98011	99186	21700		
017	PARBHANI	47	10000	99000	06685	00900		
086	RAMAGUNDAM	42	00000	97031	10386	00700		
109	HARNAI BMBAY	69	21404	98020	09283	20909		
121	GULBARGA	48	01105	99000	08383	00900		
129	HYDERBAD BPT	58	01104	98000	98279	00900		
169	RAICHUR	50	01407	98000	08482	00900		
185	MASULIPATAM	63	11602	98021	11077	00901		
189	COCONADA	66	01404	97001	11176	00900		
205	BELLARY	45	00000	98000	08282	00900		
213	KURNOOL	52	00000	98000	09182	00900		
233	CHITALDRUG	51	01104	99000	98980	00900		
241	CUDDAPAH	66	00904	98000	10183	00900		
245	NELLORE	65	10904	99021	10578	00200		
283	MANGALORE	67	02505	98000	08581	00900		
291	MYSORE	49	00905	99020	99678	00900		
295	BANGALORE	46	00904	98020	99874	00900		
314	CALICUT	70	02505	99000	07985	00900		
319	COIMBATORE	51	10204	98021	09383	1160		
325	SALEM	56	10902	98010	08283	11800		
329	CUDDALORE	68	00205	97000	09878	00900		
333	PORT BLAIR	64	00504	98000	10175	00900		
335	PALGHAT	57	10905	98020	07187	1170		
351	COCHIN	62	42704	98010	08082	28606		
352	ALLEPPEY	67	13207	98020	08084	15600		
359	MADURA	62	20902	99021	08883	15830		
363	PAMBAN	61	10209	97200	09579	14700		
369	MINICOY	70	12004	98031	09084	11500		
371	TRIVANDRUM	64	02304	97000	08883	00900		
376	PALAM COTTAH	67	10907	98011	81	00960		
418	TRINCOMALEE	68	20504	97021	09679	13570		
497	HAMBANTOTA	71	30719	97021	08380	11518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	28	00102	80000	21453	00900	60319	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	54	73108	00321	19664	21570	61316	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	22	32504	81022	86033	35600	66809	7 93**
407	ASAHIKAWA	27	12702	18107	88331	15600		7 12**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
409	ABASHIRI	31	72303	81022	86433	7752		7 18**
417	OBIHIRO	25	13212	81002	86835	12600	65405	7 15**
420	NEMURO	34	83609	34026	85136	4552		7 17**
421	SUTTSU	23	82610	74822	88633	6762		7 01**
426	URAKAWA	29	00000	81002	87434	00900		7 12**
430	HAKODATE MAR	30	81705	81031	86133	2582		7 97**
575	AOMORI	32	71403	70216	88935	7752		7 06**
581	HACHINOHE	34	62207	70266	89935	67520		7 02**
584	MORIOKA	32	81816	48716	93034	8052		7 04**
585	MIYAKO	33	11502	83006	90939	18600		7 01**
587	SAKATA	33	73030	45296	94840	695		7 11**
588	YAMAGATA	25	62517	60036	95939	635		7 06**
598	ONAHAMA	28	02708	83011	97843	00900		
600	WAJIMA	32	72528	60687	00735	795		7 04**
602	AIKAWA	35	62745	70808	98939	825		7 06**
605	KANAZAWA	31	72530	50268	05435	755		7 06**
610	NAGONA	26	82605	81027	99936	855		7 97**
612	TAKADA	31	82702	70619	01238	8052		7 91**
615	UTSUNOMIYA	24	02110	82008	98341	00900		7 97**
618	MATSUMOTO	23	81820	50157	02533	5762		7 97**
637	IIDA	17	72510	81017	06535	756		7 94**
648	CHOSHI	30	12711	45012	99747	11630		7 97**
650	KAMEYAMA	22	13023	84020	07739	15600		7 97**
662	TOKYO CMO	28	02309	24000	00240	00900		
663	OWASE	27	32907	84021	08743	31600		7 97**
671	TOKYO	35	01910	81004	99346	00900	69334	
673	TOMISAKI	35	12542	82000	01149	11600		
676	NIIJIMA	34	22953	81011	04550	21000		7 01**
678	HACHIJO JIMA	41	82935	80808	07247	826		7 02**
740	SAIGO	27	72715	80717	09333	72500		7 01**
746	TOTTORI	21	72821	25267	10336	775	66331	7 01**
755	HAMADA	21	72824	80227	14139	77500		7 02**
762	SHIMONOSEKI	24	72927	81028	15046	77500		7 91**
765	HIROSHIMA	26	42404	80012	13639	45600		7 96**
800	IZUHARA	17	53509	82032	17235	55500		7 01**
807	FUKUOKA DCMO	27	73018	75268	17241	75500		7 97**
815	OITA	27	52715	81011	14442	55600		7 03**
816	TOMIE	34	63308	81257	17041	63400		7 08**
817	NAGASAKI MAR	30	73409	81238	17140	75600		7 97**
819	KUMAMOTO	32	40303	75022	17040	45500		
827	KAGOSHIMA	37	53209	82032	15942	36500	68321	7 03**
830	MIYAZAKI	32	12509	83000	14041	15600		
836	YAKU SHIMA	42	62923	80258	16050	22500		7 05**
887	MATSUYAMA	26	72914	81028	14642	45540		7 97**
891	TAKAMATSU	25	22726	80012	10642	24700		7 97**
899	MUROTOMISAKI	30	42638	84038	09742	41500		7 97**
909	NAZE	38	73411	82216	18654	28600		7 03**
918	ISHIGAKI JMA	42	70207	81032	21955	756	68316	
927	MIYAKO JIMA	41	70219	80032	21255	755		7 97**
931	KADENA OKINW	42	63410	81022	19354	65600	67320	7 95**
945	MINAMIOAGARI	46	33409	81018	18059	32500	68323	7 91**
963	TORI SHIMA	44	22728	80012	10958	21500	66232	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	56	13200	99022	11475	118		
042	MANDALAY	63	97 12	97022	10473	35600		
062	AKYAB	63	20000	96011	12368	22500		
071	KYAUKPYU	63	31201	97010	73	12660		
075	LOIKAW	56	40000	95012	62	23400		
077	PROME	69	30000	08011	77	32500		
078	TOUNGOO	66	10000	97012	11412	11475		
094	BASSEIN	65	53603	95012	11775	48330		
096	MINGALADON	69	51608	56021	12176	35430		
097	RANGOON	67	51608	56011	12176	35430		
103	MOULMEIN	73	00000	9 000	10479	00900		
108	TAVOY	60	20702	98011	11276	25600		
112	VICTORIA PT	69	20906	96022	10777	11630		7 07**
327	CHIENGMAI	63	12001	98011	68	15500		
331	NAN	35	32301	81011	38	21 27		
354	UDORN DHANI	56	70903	20051	14867	00930		
356	SKOL NAKORN	25	40406	96011	37	00930		
375	MAE SORD	36	10000	97010	12342	13500		
378	PITSANULOKE	66	60000	97021	73	58605		
379	BEJRABURANA	35	70502	97031	43	72502		
383	MUKDAHARN	25	10710	97011	15535	11304		
400	NAKORN SAWAN	36	30000	97021	13856	14605		
405	ROI ET	30	00000	96100	14938	00000		
407	UBOL RAJADHN	59	00000	97000	13368	00900		
425	SUBARNBURI	41	20000	97011	1	00901		
426	LOPBURI	32	10503	98021	13	00901		
430	PRACHINBURI	36	40910	96010	48	31605		
432	SURINDRA	40	53601	97031	12254	80941		
455	BANGKOK	69	43403	81011	12175	45601		
456	DON MAUNG	43	43201	91021	11951	34504		
475	HAU HIN	39	13202	970	11443	00901		
500	PRACHUAB KHI	64	03606	98000	11575	00900		
551	BANDON	72	10000	97011	11375	14500		7 97**
564	PHUKET	45	80908	97001	09653	77503		
568	SONGHLA	70	50910	98022	09879	32545		
583	NARADHIVAS	46	70505	97021	11752	25547		
601	PENANG B L	75	80000	80032	08979	18476		
615	KOTA BHARU	60	804 8	96022	10178	2832		
620	SITIAWAN	73	80000	97209	08875	25548		7 16**
647	KUALA LUMPUR	72	70000	64022	08875	15634		
657	KUANTAN	70	83604	96025	08872	2742		7 05**
660	PORT SWETNHM	74	80000	96156	09275	3342		7 97**
665	MALACCA	72	83612	96025	09875	557		
694	SINGAPORE	73	80205	72025	08976	6557		7 03**
820	HANOI GIALAM	05	30000	82030	20013	00930	6*414	
825	HAIPHONG	05	01603	80020	20114	00900		
852	HUE	14	83402	97022	18016	8747		7 05**
855	TOURANE	14	73202	98022	17618	757	6*417	7 0[illegible]**
860	PATTLE PARCL	18	70224	98022	15921	74500	6*416	7 03**
877	NHATRANG	19	70209	96602	13124	755	6*312	
900	SAIGON	21	42902	97022	10826	24602	6*414	
918	POULO CONDOR	21	70709	98022	10925	78502	6*418	
940	VIENTIANE	14	20902	98012	16117	25800	6*413	
948	SENO	10	10912	98010	13121	00931		
966	SIEMREAP ANG	20	50000	97012	11823	55600	6*413	
972	STUNG TRENG	21	70000	98032	11923	746		
985	KAMPOT	20	60000	82022	10026	00906		
990	PHNOM PENH	21	43404	98012	12025	34802	6*415	
995	KOMPONG CHAM	20	70402	88032	10625	0095		
998	SWARIENG	20	40000	98020	10825	38503		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	70407	98032	19319	754	64107	
069	CABO JUBY	16	80517	81022	17419	855	60007	
120	PORT LYAUTEY	50	20310	80010	22560	21600	6*312	
125	TOUAHAR	07	70000	82024	20111	75500	61004	
135	SALE	06	20204	81021	21116	25500	61006	
140	FES	07	50000	81021	22012	52600	64006	
155	CASABLANCA	06	20612	80011	21715	25600	60401	
190	KASBA TADLA	13	00000	81020	19517	00900	60300	
220	MOGADOR	14	03616	84020	19417	00900	64003	
230	MARRAKECH	06	00202	82020	19315	00900	64001	
250	AGADIR	10	00027	80 20	16718	00900	64007	
285	TINDOUF	51	50504	81032	18616	00932	61108	
295	FT TRINQUET	09	70021	81032	14520	00982	60202	
360	BONE	05	72514	81022	17613	875	64908	
390	M BLANCHE	07	62712	81028	18413	68500	6*902	
420	CONSTANTINE	03	72714	71022	16811	72500	60710	
490	ORAN	09	82506	81032	19413	885	6*902	
525	BISKRA	01	23216	81020	17315	14740	6*907	
545	LAGHOUAT	02	62808	81021	98711	65600	6*904	
570	COLOMB	01	00000	82000	01916	00900	6*004	
580	OUARGLA	04	10204	81021	18218	00940	6*903	
625	AOULEF	55	10906	82020	14223	00901	6*907	
705	BIZERTE	08	82071	80808	16510	794	60206	
715	TUNIS	07	32214	81031	11614	32500	6*905	
725	SOUK EL ARBA	05	72512	83022	16313	76000	64911	
735	KAIROUAN	05	31304	81021	17116	22602	64909	
745	GAFSA	04	52204	81022	17314	11502	64910	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	52	30908	98020	11831	00901		
043	TAHOUA	53	5	98022	13331	00904		
052	NIAMEY	57	30908	98011	11131	00902	6*913	
075	BIRNI KONI	05	50516	98021	11632	00901		
080	MARADI	03	20910	98021	12431	00904		
090	ZINDER	03	10714	98011	11530	00901		
096	MAINE SOROA	07	60406	96022	18931	00905		
202	TESSALIT	57	81416	98022	16027	00974		
219	NEMA	17	40904	98032	10133	00902		
223	TOMBOULTON	02	51208	98012	32	00901		
226	GAO	58	50908	98032	12832	00902	6*811	
230	NIORO	06	20000	96050	08434	00901		
240	HOMBORI	52	10808	98011	11532	00901		
250	MENAKA		40910	98030	13432	00902		
257	KAYES	03	00904	98000	08630	00900		
265	MOPTI	00	00906	98020	09533	00900		
269	TOUKOTO	10	00000	97000	09131	00900		
272	SEGOU	01	00510	98000	08833	00900		
290	BAMAKO	06	00902	98000	10131	00900	60801	
297	SIKASSO	55	00908	98050	08932	00900		
415	PORT ETIENNE	13	50412	98031	13519	00941	6*703	
600	SAINT LOUIS	11	60204	98022	11523	00990	6*201	
641	DAKAR YOFF	17	50416	98022	11223	00980	6*903	
695	ZIGUINCHOR	13	30 12	97012	096	00930		
701	YUNDUM	35	20710	82011	10380	00930		
711	BATHURST	44	11005	81011	09583	00903		
766	BISSAU	11	00206	97000	09328	00900		
809	LABE	03	00904	97000	07727	00900		
816	BOKE	20	00000	99000	09128	00900		
829	KANKAN	12	0130	97000	08231	00900		
847	MACENTA	21	62304	96012	11226	65400		
	BLOCK 62							
053	BENINA	44	31900	91021	10481	00002		
055	AGEDABIA	38	11801	81021	21272	00901	6*805	
056	CIRENE	40	60000	82022	48260	00901	6*801	
063	EL ADEM	46	11703	82011	19971	00902	60220	
161	GIALO	38	01701	81020	20475	00300	6*020	
176	GIARABUB	40	01405	82020	19973	00900	6*921	
271	KUFRA	41	00901	81020	17374	00900	6*920	
306	MERSA MATROH	12	40206	75031	19921	45400	60713	
318	MARIUT	14	00408	80021	19122	00900	60720	
333	PORT SAID	17	30410	81020	17322	35500	61715	
366	FAROUK	15	10715	81010	17823	12500	60822	
372	ALMAZA	12	00411	80000	17423	00900	60723	
387	MINIA	12	10108	50021	14625	00940		
393	MANAGABAD	12	32905	70011	14026	00940	60830	
405	LUXOR	11	20902	81021	12430	22300	60722	
441	ISMAILIA	58	10514	82014	18173	11600	68624	
444	FAYID	56	03213	84024	17873	00900	60725	
447	SHALLUFAH	56	13515	83024	17474	11600	60823	
462	HURGHADO	16	13410	81021	13524	11500	62618	
465	QUSEIR	19	03609	97020	14825	00900	63610	
600	WADI HALFA	12	73410	82030	10329	11808		
640	ABU HAMED	07	53604	81031	07532	00902		
641	PORT SUDAN	21	40804	81018	11029	41600		
660	KARIMA	11	70203	81031	08331	00907		
721	KHARTOUM	05	13510	81010	05938	00902		
730	KASSALA	08	33605	81030	03337	00905		
760	EL FASHER	03	50505	81031	06631	00903		
771	EL OBEID	08	00509	81010	05333	00900		
772	KOSTI	12	03411	81020	04535	00900		
840	MALAKAL	00	70510	81022	03337	00947		
880	WAU	08	10709	50040	03536	00940		
941	JUBA	12	63602	81030	01238	11710		
	BLOCK 63							
006	NACFA	54	30904	75030	68	38500		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
013	AGORDAT	49	32307	81010	01693	00905	6*849	
014	CHEREN	37	80216	82030	81	00906		
021	ASMARA	36	20702	82020	72072	00905	6*815	
022	CHINDA	53	0 006	82000	80	00900		
023	MASSAWA	70	20700	82030	00583	00903	6*935	
029	ADI UGRI	54	12702	82030	81	00904		
030	ADI CAIEH	38	00501	82000	73	00900		
043	ASSAB	70	11321	82020	10781	11600	6*935	
126	DJIBOUTI	67	20912	82010	13882	21500	6*827	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	32704	98011	09830	38500	6*916	
600	BERBERATI	20	72306	98024	06531	41501	6*924	
650	BANGUI	20	71804	97022	09431	11502	6*824	
700	FORT LAMY	07	83402	81022	07734	00902	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	07	60410	98022	06835	00901	6*922	
860	GAROUA	15	60000	98021	34	00902		
870	NGAOUNDERE	05	80208	99020	87730	00902		
910	DOUALA	23	50000	97012	08531	52600		
931	BATOURI	21	32304	97021	35529	31500	6*718	
970	CAMPO	25	22504	99019	08930	22500		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	30	00920	82000	15088	00900		
064	NGURU	49	70809	80022	85	00908		
073	POTISKUM	46	7090	81022	93881	00908		
082	MAIDUGURI	52	33602	81011	08289	00902		
123	MINNA	46	12309	81030	08391	00901		
134	JOS	35	43109	82021	116 0	00902		
145	LBI	56	70905	24052	09593	00908		
201	IKEJA	75	52309	80024	09188	51500		
208	IBADAN	70	62504	81021	09086	61400		
229	BENIN CITY	74	62705	81024	09987	62500		
236	WARRI	78	52705	81024	09089	52500		
250	PT HARCOURT	76	72002	81024	09377	78480		
257	ENUGU	66	70000	80031	08387	51508		
264	CALABAR	75	72709	80025	01385	12508		
285	TIKO	74	71610	80031	08586	63500		
306	KANDI	04	00412	98000	09031	00900		
319	NATITINGOU	03	00906	96050	07733	00900		
333	TCHAOUROU	19	22306	98011	08831	21500		
352	GAO	01	03610	25050	12234	00900		
361	KIDALL	09	00510	25051	07431	00900		
368	BOHICON	21	63602	98051	08631	61500		
376	ATAKPAME	22	52706	25052	08831	51500		
394	COTONOU	25	12304	98011	09132	11500	6*919	
408	TAKORADI	75	32009	80029	09485	32500		
422	KUMASI	72	52705	81022	80382	52400		
443	TAMALE	57	00802	72000	09091	00900		
457	KETE KRACHI	71	52305	97021	19177	51400		
471	AKUSE	71	418	810	08890			
481	ADA	65	32305	54801	09586	32400		
501	DORI	02	32604	98011	10222			
503	OUAGADOUGOU	01	00908	98020	09833	00900	6*918	
510	BOBO DIOULAS	03	00909	98000	09731	00900		
522	GAOUA	51	01412	98000	12734	00900		
528	ODIENNE	19	90000	980 4	09631	9		
539	FERKESSEDOUG	18	60904	98032	08532	11506		
548	MAN	22	62708	97022	1528	68500		
555	BOUAKE	21	70000	97024	10728	78400		
578	PORT BOUET	24	22006	98011	09331	22500	6*611	
592	TABOU	21	5230	98012	09628	58500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	87	60713	40362	29893	60906	69302	
086	BARTER IS	79	90717	16029	29196	00900	69805	
106	PT HOPE	15	00707	83012	22420	00970	60403	7 3668
121	POINT LAY	61	00217	81000	24714	00900	60117	
133	KOTZEBUE	92	00508	82020	19697	00900	60300	
200	NOME	95	00000	03444	15699	00900	60807	
204	GAMBELL	23	80728	32682	13225	454	69107	7 0021
209	MOUNTAIN VIL	09	20506	81018	13212	25700	69902	
219	BETHEL	87	00305	81020	11296	00900	60807	
231	MCGRATH	80	92902	06787	18385	9 2	69808	7 0068
251	FRBNKS WEEKS	84	30000	81012	19389	00908	69305	
273	ANCH MERRILL	10	80404	81027	14215	857	69912	7 0048
291	NORTHWAY	91	81603	81717	25400	863	69810	7 0078
296	CORDOVA 13	12	00000	12104	10215	00900	60819	
303	PLATINUM	08	00907	83000	09111	00900	608**	
308	ST PAUL	32	81421	80617	93935	864	69307	7 0429
316	FORT RANDALL	27	81620	64022	99732	856	69820	
326	NAKNEK	04	80000	56712	09107	866	69614	7 0035
350	KODIAK	30	83204	81027	09132	8641	69812	7 0029
360	CAPE STELIAS	27	03206	80001	09832	00900	60830	
361	YAKUTAT	13	50000	81011	11016	55700	69103	
381	JUNEAU	28	80000	72717	13729	856	69807	7 0135
398	ANNETTE IS	31	80000	81028	09543	3587	69605	7 0050
409	MASSACRE BAY	24	93148	04717	87228	90000	69385	7 0294
414	SHEMYA IS	30	92947	04717	88230	9 0	69258	7 0461
454	LONGVIEW	34	92628	56022	87034	755	66405	7 0729
489	UNALASKA	33	91414	06222	91935	9	69625	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	63	10506	81020	15965	12500	69407	
202	MIAMI	57	12703	04460	15960	12500	69403	
205	ORLANDO FLA	54	83606	56026	16956	855	69502	7 0130
206	JACKSONVILLE	43	83203	56214	18347	655	65407	7 0010
207	SAVANNAH FLD	36	73406	64022	18638	00977	69507	
208	CHARLESTON	34	80404	56022	19037	0097	69602	
211	TAMPA	56	80404	24106	16457	855	61400	7 0030
214	TALLAHASSEE	43	80403	64602	19349	0097	65102	7 0010
217	MACON	33	83201	56022	19338	8087	66503	
218	AUGUSTA	33	80000	48042	19033	00977	66802	
219	ATLANTA	18	83204	80032	19034	70952	66603	
220	APALACHICOLA	42	83609	56212	19047	856	66408	7 0610
223	MOBILE	36	73608	80032	21343	65730	69107	
226	MONTGOMERY	32	72801	81022	21038	0097	66408	
228	BIRMINGHAM	25	50000	56034	21728	00970	66303	
231	NEW ORLEANS	37	70412	64802	21848	75700	69012	7 0000
234	MERIDIAN	28	63306	80022	22439	00970	69400	
235	JACKSON	30	23206	80016	22737	00970	67400	7 0040
240	LAKE CHARLES	38	03605	80021	23442	00900	60408	
241	PORT ARTHUR	40	03606	80021	23442	00900	60308	
242	GALVESTON	42	03613	64020	24750	00900	69408	
243	HOUSTON	34	13610	80041	25444	00900	60407	
248	SHREVEPORT	32	12606	81016	24034	10740	67502	7 0070
250	BROWNSVILLE	43	03409	80021	24453	00900	60317	
251	CORPUS CHRST	38	03410	80020	26447	00900	60410	
252	LAREDO	39	03206	81020	28143	00900	60410	
253	SAN ANTONIO	34	03406	80020	27139	00900	60407	
254	AUSTIN	35	02904	80020	26841	00900	60412	
256	WACO	28	02407	80020	24733	00900		
258	DALLAS LOVE	27	00000	81020	24735	00900	60403	
259	FT WORTH	29	02506	81020	25139	00900	60805	
261	DEL RIO	36	03603	80020	27738	00900	60303	
263	SAN ANGELO	33	02404	56020	27134	00900	60300	
265	BIG SPRING	26	00000	81020	28832	00900	60405	
266	ABILENE	28	01807	80020	26132	00900	60400	
267	LUBBOCK	19	02906	81020	27126	00900	60400	
268	ROSWELL	17	00304	83020	27126	00900	60905	
270	EL PASO	29	03502	83020	24045	00900	60603	
274	TUCSON	22	01316	82020	16360	00900	60912	
278	PHOENIX	31	03604	81020	18044	00900	60802	
280	YUMA	38	10210	81021	17657	00901	69905	
290	SAN DIEGO	50	90000	00454	18050	9 0	6*812	
292	SANTA CATLNA	42	03204	83000	17664	00900	60807	
295	LOS ANGL CAL	46	01104	81020	18153	00900	60910	
304	HATTERAS	25	50403	72031	20333	00906	66002	
306	RALEIGH	20	80000	48051	19625	00957	65103	
308	NORFOLK	20	11804	24114	20725	00970	69602	
310	COLUMBIA FLD	30	80603	48044	18333	00907	69000	
313	SPARTANBURG	20	73405	32041	18631	00906	66000	
314	CHARLOTTE	23	83607	48042	18631	00977	69300	
317	GREENSBORO	22	70000	56022	19627	7087	65300	
319	WIN SALEM NC	15	80000	48042	19033	0087	69602	
324	CHATTANOOGA	21	80203	81032	21325	8097	67502	
326	KNOXVILLE	21	73204	56022	21029	75700	66403	
327	NASHVILLE	21	83606	56022	23027	8087	66400	
334	MEMPHIS	26	80404	80027	23033	8087	69503	7 0030
340	LITTLE ROCK	31	20000	81021	22035	00910	66507	
353	OKLAHOMA CTY	25	03610	81020	25432	00900	60407	
356	TULSA	18	03613	81020	22426	00900	60422	
363	AMARILLO	24	02505	81020	25830	00900	60608	
365	ALBUQUERQUE	15	03604	84020	26128	00900	60803	
374	WINSLOW	15	21109	82030	25727	00905	69807	
384	BAKERSFIELD	47	93004	00474	23447	9 0	66610	
386	LAS VEGAS	24	02708	81021	23042	00900	60300	
389	FRESNO	50	92804	03454	24050	9 0	69803	
394	SANTA MARIA	42	00706	81020	20344	00900	60610	
401	RICHMOND	23	71104	40052	20027	0093	69802	
405	WASHINGTON	20	80000	56022	20730	0097	66300	
406	BALTIMORE	20	82504	56022	20325	0095	66403	
407	ATLANTIC CTY	22	22709	24051	20028	00970	66107	
408	PHILADELPHIA	20	42904	24044	19327	00970	66603	
410	LYNCHBURG	19	73602	64022	19027	75800	66603	
411	ROANOKE	20	61805	56022	19031	60870	66400	
417	ELKINS	17	83006	40858	21321	854	69310	7 0053
421	COVINGTON	06	83205	40851	24709	854	69408	7 0019
422	LEXINGTON	08	13405	80012	24413	10830	66412	
423	LOUISVILLE	09	83106	32044	25115	854	67307	
428	COLUMBUS	09	82806	24858	23413	854	67312	7 0064
429	DAYTON OHIO	98	22406	20788	24701	25600	67308	7 0045
432	EVANSVILLE	06	73605	81022	27113	758	67410	
434	ST LOUIS	03	13605	81017	27811	15800	67310	7 0059
437	TERRE HAUTE	93	03102	32040	26801	00900	60405	
438	INDIANAPOLIS	95	02707	32044	25702	00900	60408	
439	SPRNGFLD ILL	93	02907	80022	28898	00900	60407	
440	SPRNGFLD MO	17	03203	80021	25420	00900	60320	
445	COLUMBIA	05	80211	80022	29112	856	67314	
446	KANSAS CITY	08	83608	80022	29818	856	67110	
449	ST JOSEPH	07	80209	80022	30116	856	69412	
450	WICHITA	05	00309	80020	27120	00900	60319	
451	DODGE CITY	16	03207	81020	26124	00900	60502	
456	TOPEKA	13	60107	80031	30118	65600	69314	
458	CONCORDIA	15	63603	80022	29822	00906	69307	
464	PUEBLO	15	42904	84012	26824	00908	69908	
466	COLORADO SPR	15	80407	81022	27828	00902	60812	
469	DENVER	17	82703	81021	25430	00907	69507	
475	MILFORD	24	90000	01454	29826	9 0	6*605	
476	GRAND JUNC	25	81002	81022	29130	00907	69103	
483	SACRAMENTO	43	03604	24104	24444	00900	60902	
486	ELY	19	11816	82011	28424	00940	69303	
488	RENO	25	90000	00474	27426	9 0		
494	SAN FRANCSCO	46	90000	01454	23748	9 0	6*902	
503	NEW YORK	21	82805	32042	19031	0095	66410	
506	NANTUCKET	30	80000	80022	17334	0097	66415	
507	PROVIDENCE	29	82302	48042	18032	556	65414	
508	HARTFORD	23	83402	56022	18330	0097	65110	
509	BOSTON	27	72705	32048	17534	15677	65410	7 0030
511	HARRISBURG	17	92904	48042	19623	6577	69403	
515	BINGHAMTON	07	80401	20854	18610	856	69403	7 0018
517	ALLENTOWN AP	19	72503	24052	19623	25730	69305	
518	ALBANY	14	80601	80021	17621	0097	65307	
519	SYRACUSE	18	81404	24858	17622	854	69400	7 0068
520	PITTSBURGH	10	82209	24854	21316	6552	69315	7 0077
521	AKRON	09	82608	40858	21713	874	69314	7 0174
524	CLEVELAND	13	82410	24707	21316	857	69314	7 0072
528	BUFFALO	18	92012	03737	16321	9 0	69402	7 0146
529	ROCHESTER	21	82206	48048	16923	857	65802	7 0043
532	PEORIA	91	03308	80020	28498	00900	60307	
533	FT WAYNE	04	82706	32852	24010	855	67305	7 0033
534	CHICAGO	95	13204	56007	26400	00970	69314	7 0046
535	SOUTH BEND	14	82704	40854	23016	855	69414	7 0318

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
536	TOLEDO	13	82506	32048	22415	856	69310	7 0051
537	DETROIT	10	83008	81021	21019	856	69310	
538	WINDSOR	14	82708	56042	21620	856	69210	
539	LANSING	14	82710	81262	22017	856	69308	7 0023
544	MOLINE	87	02704	64020	30594	00900	60307	
546	DES MOINES	92	03207	80011	32297	00900	60303	
551	LINCOLN	08	83609	80712	31216	855	69407	7 0039
552	GRAND ISLAND	16	83603	80022	29121	864	68402	
553	OMAHA	03	80108	80717	32210	855	68307	7 0079
556	NORFOLK	10	80504	80712	31814	855	69403	7 0069
557	SIOUX CITY	01	80203	80717	32508	854	67400	7 0051
562	N PLATTE	18	03604	80020	26120	00900	60103	
564	CHEYENNE	17	72504	84021	26130	00930	69808	
567	VALENTINE	08	00902	82020	29811	00900	60102	
569	CASPER	23	82114	84022	24436	00977	69908	
572	SALT LAKE	33	80902	32044	28837	863	69603	
574	ROCK SPRINGS	22	82709	81022	29525	00907	69908	
576	LANDER	16	81806	85022	27828	00907	69000	
578	POCATELLO	25	90701	02454	30826	9 0	6*402	
582	ELKO	24	00000	81020	29525	00900	60302	
583	WINNEMUCCA	25	01502	83020	28127	00900	60103	
591	RED BLUFF	42	03307	80020	24444	00900	60902	
594	EUREKA	53	81104	81026	24055	855	69000	7 0060
597	MEDFORD	45	61404	81258	25747	65800	69007	7 0210
600	SABLE ISLAND	49	83235	81022	07742	855	62150	
601	DARTMOUTH	81	83613	81022	13928	855	68330	
602	LIVERPOOL	31	73212	81022	15732	75600	67176	7 0170
603	YARMOUTH	24	83409	80012	15932	855	66318	
604	ECUM SECUM	30	53414	81026	09132	52400	67330	7 3690
605	CONCORD	24	60000	56262	17327	55510	65408	7 0049
606	PORTLAND	24	80205	32712	16928	865	61308	7 0029
608	EASTPORT	17	43207	82021	16622	12630	67317	
613	MT WASHINGTN	09	92411	00707	09	9 0	6*403	7 0077
617	BURLINGTON	17	81203	32108	18020	5551	69307	7 0062
621	TRENTON	25	90000	06717	16125	9 4	69404	7 2576
623	LONDON	14	32512	81787	17917	358	69309	7 0181
624	MALTON	21	82206	80717	15024	85500	69300	7 0371
625	STIRLING	25	90000	12717	15925	9 4	69301	7 2063
627	DORVAL	19	80000	40057	17721	5555	69203	7 0047
628	OTTAWA	18	91104	06714	12119	9 0	69102	7 0125
629	KILLALOE	17	90000	06717	16717	9 4	60306	7 0343
630	MUSKOKA	22	81104	40717	14922	854	69402	7 0178
632	CENTRALIA	17	62714	40717	18020	65500	69307	7 2084
633	WIARTON	19	83209	81027	15221	85408	6*312	7 0368
635	GRAND RAPIDS	15	83409	64858	22420	856	69307	7 0077
636	MUSKEGON	16	83304	64858	22420	856	69405	7 0218
639	ALPENA	08	83211	16718	20314	855	69314	7 0171
640	MILWAUKEE	91	02910	81020	26199	00900	60307	
641	MADISON	81	02906	01020	28492	00900	60402	
643	LA CROSSE	83	03403	80020	30589	00900	60407	
644	ROCHESTER	72	00000	80020	31581	00900	60103	
645	GREEN BAY	72	02404	81020	26486	00900	60408	
651	SIOUX FALLS	88	03402	81020	33293	00900	60802	
654	HURON	90	10503	81027	33294	15400	69300	7 0032
655	ST CLOUD	81	03103	81020	32988	00900	60305	
658	MINNEAPOLIS	88	03003	64020	32292	00900	60307	
662	RAPID CITY	19	02307	81020	27124	00900	60300	
666	SHERIDAN	22	80000	83032	25430	0092	69907	
677	BILLINGS	25	52312	81022	24733	00970	67808	
679	BUTTE	18	82003	82022	30524	857	69903	
681	BOISE	29	01307	80020	29530	00900	60103	
683	BURNS	28	72502	32104	28429	00978	69305	
688	PENDLETON	35	83405	81286	25736	8077	69002	7 0120
693	EUGENE	47	31605	56012	25448	35600	69110	
698	PORTLAND	39	11604	81026	25142	15500	69120	7 0050
702	SUMMERSIDE	25	83216	81268	12430	855	67320	7 0039
704	BLISSVILLE		33204	81011	15919	30940	64312	
705	MONCTON	16	82706	81021	14020	65506	69323	
706	CHARLOTTETWN	25	83211	81858	11232	84500	67322	7 0030
707	SYDNEY	34	83217	81017	03736	7543	67359	7 1629
708	ST PAUL IS	35	83420	80027	03336	855	67340	7 4031
709	GRINDSTONE I	32	83631	56857	06132	875	68314	7 1360
710	COPPER LAKE	31	82714	56027	09732	854	69339	7 0622
711	MEGANTIC	20	83202	24717	16420	855	69307	7 0322
712	CARIBOU	11	72907	81032	16616	00930	65410	
714	QUEBEC	15	80407	24712	17519	855	69206	7 0013
716	CAMPBELL-TON	15	12204	81020	16218	10940	69411	
717	CHATHAM	15	73209	81030	14419	755	69310	
718	MONT JOLI	14	32502	81030	17116	355 4	67406	
726	PARENT	04	80000	04717	18508	87400	69209	7 0198
729	ST FELICIEN		80000	48022	20509	867	60300	
730	SUDBURY	02	80204	80712	19902	855	68411	7 0016
731	NORTH BAY	11	70213	56857	17211	25405	69306	7 0729
733	GORE BAY	05	83612	81717	20206	854	69309	7 0183
734	SAULT MARIE	90	23610	80012	23000	00970	69314	
735	EARLTON	99	23210	80767	20899	20949	69410	7 0184
738	WHITE RIVER	97	83603	81717	26597	8083	69305	7 0078
739	PORQUIS JUNC	97	83409	40717	23597	864	69304	7 1078
743	MARQUETTE	10	83410	48717	24418	855	69308	7 0288
745	DULUTH	78	03311	81020	30187	00900	60305	
747	INTL FALLS	73	02703	81020	33980	00900	60405	
749	LAKEHEAD	88	03210	81020	29888	00900	60309	
753	FARGO	80	42702	80031	34288	46400	69103	
764	BISMARCK	05	81106	48717	31509	864	69908	7 0082
767	WILLISTON	13	92304	04457	28415	9 0	6*908	7 0022
768	GLASGOW	95	00000	81020	29800	00900	60805	
772	HELENA	27	81802	83022	27130	858	69603	
773	MISSOULA	28	71403	05106	27829	5577	69902	7 0054
775	GREAT FALLS	28	82318	84032	22042	3587	69808	
777	HAVRE MONT	16	60904	82022	25121	00908	69807	
779	KALISPELL	34	90000	00456	24434	9 0	69603	7 0343
781	YAKIMA WASH	35	90000	01474	25735	9 0	6*305	7 0069
782	ELLENSBURG	33	90000	01514	25433	9 0	6*107	7 0202
783	LEWISTON	39	82302	81022	26140	0097	69415	
785	SPOKANE	36	81408	81616	24738	855	65000	7 0540
791	N HEAD	49	21813	08106	23449	25500	69320	7 0230
793	SEATTLE	48	82313	80038	23049	857	69320	7 0940
798	TATOOSH IS	45	22509	81016	22749	25500	65341	7 1430
799	VICTORIA PAT	45	62514	80028	21446	26300	69330	7 0230
800	CAPE RACE	46	82026	48052	93546	863	69833	7 0440
801	TORBAY	49	81812	24106	93849	862	69826	7 2320
802	GRAND BANK	43	81813	10516	87044	862	64820	7 8590
803	GANDER	33	81107	03517	91233	861	69863	7 1281
804	BUCHANS	28	90221	01737	94029	9 0	64843	7 2073
806	FOGO	34	80 28	04607	92934	864	69789	7 2072
807	ARGENTIA	45	71825	40109	89850	754	69829	
808	BOTWOOD	33	80417	20517	92233	863	69875	7 4274
809	BELLE ISLE	26	80422	03737	06926	874	69843	7 0040
811	SEVEN ISLAND	09	03612	82020	15711	00 00	60105	
815	STEPHENVILLE	30	83609	80857	99033	855	69107	7 0021
816	GOOSE	01	72909	82032	15802	7084	69609	
818	CARTWRIGHT	18	83609	81022	14920	844	69815	7 0241
819	ST ANTHONY	30	80421	08717	05532	80220	61843	7 0551
821	LAKE DORE	88	00000	81020	19592	00900	60606	
826	NITCHEQUON	01	82907	81717	17697	8052	69300	7 0158
831	KAPUSKASING	83	03204	81020	26084	00900	60409	
833	PAGWA	89	82704	81030	28091	864	69304	7 0048
836	MOOSONEE	86	02702	82017	25388	00900	60406	7 0098
840	NAKINA	93	82705	81022	28924	8097	69001	7 0038
841	ARMSTRONG	88	62705	81031	30942	61531	69213	
842	SIOUX LKOUT	86	82704	81781	31886	855	69000	7 0038
843	GRAHAM	68	02903	81020	31373	00900	60104	
850	KENORA	87	03207	81020	32589	00900	60302	
852	WINNIPEG	83	01805	64020	33084	00900	60907	
855	DAUPHIN	94	41804	81020	27082	40930	69918	
856	GIMLI	77	01803	81020	32683	00900		
857	WABOWDEN	80	41804	81020	27082	40930	69918	
860	RIVERS	85	02704	80020	32487	00900	60609	
861	BROADVIEW	08	82211	80717	29508	863	69813	7 0155
862	ESTEVAN	12	82307	64717	29712	863	69813	7 0187
863	REGINA SASK	07	91605	04767	29107	9 1	69807	7 0015
864	MOOSE JAW	98	00000	06487	28098	00900	60807	7 0172
865	DAFOE	05	82210	56787	28105	812	69811	7 0045
866	SASKATOON	01	91804	00477	28101	9 0	69809	7 0034
867	THE PAS	94	81605	81024	25894	855	69619	
868	HUDSON BAY	99	82006	81022	26999	856	69927	
869	PRINCE ALBRT	05	82506	64717	26505	864	69808	7 0018
870	SWIFT CURRNT	16	72212	81030	27616	7095	69904	
871	VERMILION	99	00000	81024	27599	00900	60808	
872	MEDICINE HAT	15	81803	82021	25716	20934	69908	
873	CORONATION	12	01809	81020	26312	00900	60816	
874	LETHBRIDGE	25	80707	81242	23528	856	69908	7 0020
875	COWLEY	28	60000	83030	22428	60910	69813	7 0050
876	N BATTLEFORD	05	90000	00454	27605	9 0	69601	
877	CALGARY	18	62004	81022	24624	6097	69618	
878	PENHOLD	16	81604	81022	25416	8094	69816	
879	EDMONTON	09	82001	81032	24809	8091	69818	
880	KIMBERLEY	29	80000	32717	26329	864	69806	7 0876
883	OLD GLORY MT	24	91817	00717	17024	9 0	60905	7 1088
884	CRESCENT VAL	33	80000	06717	25733	872	69905	7 2388
885	CARMI	33	91805	00454	24433	9 0	69604	
886	PRINCETON	29	80000	56024	21931	862	60803	
887	KAMLOOPS	34	00904	82001	19636	00900	60915	
889	PENTICTON	37	81614	24515	22538	864	69808	7 0180
891	LYTTON	33	80000	80616	19334	874	69812	7 1470
892	VANCOUVER	45	41809	81212	20647	25670	69124	7 0420
893	COMOX	37	10000	80025	19138	11500	69328	7 0230
894	ESTEVAN PT	44	81415	64038	20947	5851	69336	7 0640
895	BULL HARBOR	42	20000	80258	14644	22560	69344	7 1710
896	PRINCE GEORG	27	83604	82027	16227	856	69808	7 0138
898	PRINCE RUPER	36	23605	80022	08938	20730	69809	
900	HOPEDALE	03	02709	82020	16308	00900	60805	
901	FT MCKENZIE	01	90000	40717	14507	2752		
903	RESOLUTION I	08	53205	80022	09312	556	69803	
904	HOPES ADVNCE	10	83605	80002	08912	865	68301	7 0148
908	NOTTINGHAM I	04	70403	81030	14004	754	69305	
909	UP FROBISHER	85	21404	81022	10291	20730	69*03	
913	CHURCHILL	85	02510	81010	22085	00900	60923	
915	CORAL HARBOR	87	03610	81020	14688	00000	60808	
916	CHESTERFIELD	96	83203	80017	14096	865	69921	7 0238
917	EUREKA	84	82909	32717	21384	8082	69312	7 0185
918	ARCTIC BAY	89	80000	80022	14191	80907	69906	
921	BROCHET		82704	81022	26592	8082	69806	
923	ENNADAI LAKE		82213	81762	20497	80906	69804	7 0028
924	RESOLUTE	86	03202	80787	15786	00900	60300	7 0125
928	ROCKY MT HSE	16	51405	81012	22318	50920	69832	
930	WHITECOURT	02	82902	81022	24102	8091	69818	
931	LAC LA BICHE	14	83202	80022	25615	863	69604	
933	KEG RIVER		82702	80030	28900	80520	69200	
934	FT SMITH	03	62707	80717	27003	25400	69602	7 0768
935	HAY RIVER		03202	81017	29896	00900	60502	7 0028
936	YELLOW KNIFE	93	03209	81767	26893	00900	60305	7 0089
937	PORT RADIUM	00	82910	82027	25301	855	69906	7 0028
938	COPPERMINE		82707	24717	23800	8042	69300	7 0588
939	BEATTON RIV	00	73605	82020	26100	60978	69604	
940	GRANDE PRAIR	12	60709	81021	21712	60970	69618	
942	FAIRVIEW		80407	81022	24210	80920	69812	
943	FT ST JOHN	98	83606	81032	25798	4627	69902	
945	FORT NELSON	96	82004	81227	29797	865	69603	7 0048
946	FT SIMPSON	92	63203	81027	31092	60950	69304	7 0028
947	SMITH RIVER	08	80000	82027	26109	855	69902	7 0038
950	SMITHERS	17	91402	32717	17218	9 4	69613	7 1438
953	WATSON LAKE	10	80000	80717	26110	855	69902	7 0128
956	FORT NORMAN		80000	82021	31295	855	69300	
958	DEASE LAKE	99	00000	82020	22199	00900	60606	
964	WHITEHORSE	92	83404	81717	26784	863	69813	7 0088
965	MAYO	61	30000	82021	36261	36600	69603	
966	DAWSON	56	01805	83022	34871	00900	60804	
968	AKLAVIK	81	00000	81020	32384	00900	60301	
969	SNAG	92	81604	82424	26092	863	69809	
	BLOCK 74							
043	NORMAN WELLS	97	80000	82022	34698	856	69905	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
045	TESLIN	05	82704	82027	25005	855	69809	7 0058
063	RESOLUTION	98	23210	82012	27798	20920	69901	
064	PROVIDENCE	92	81802	81031	31594	8091	69003	
069	WAGNER	09	82003	81032	25210	863	69909	
072	MOULD BAY		23610	80021	26378	265	69307	
074	ISACHSEN	66	03623	12483	21072	00900	60205	
082	ALERT	62	00000	81020	26168	00900	60406	
090	CLYDE RIVER	00	03208	82020	12200	00900	60808	
098	IND HSE LAKE	99	80000	81 12	13900	856	69305	
101	SANDSPIT	42	81613	64616	08443	856	69404	7 1460
103	QUESNEL	18	90000	08104	17219	9 2	69607	
105	SPRING ISLE	47	81413	64612	18448	6742	69132	7 0210
107	CAPE STJAMES	40	22009	81016	09942	24500	69410	7 1740
108	ABBOTSFORD	42	80000	80808	20642	274	69316	7 2430
109	PORT HARDY	39	61103	81026	17340	35630	69337	7 1520
110	ALERT BAY	41	51408	81026	16841	575	69344	7 1940
111	DOG CREEK	28	80904	16717	17428	362	69505	7 0017
112	ASHCROFT	32	80000	40457	19132	865	69*11	7 0561
113	PACHENA PT	45	32704	81016	22346	32500	69***	7 0840
114	HOPE	37	80000	64606	21037	856	69412	7 0190
122	BANFF	21	82507	64022	25523	5087	69813	
138	YORKTON	01	81804	08454	29401	862	69917	
146	NEEPAWA	93	02508	81020	31995	00900	60810	
181	CAPE HARRISN	07	82502	82030	14608	0097	69719	
182	MORHIBAN	91	00000	81020	17291	00800		
185	DANIELS HARB	29	80416	64707	00530	854	61845	7 2092
197	ST ANDREWS	32	83609	56717	99233	85500	69322	7 1072
200	VICTORIA B C	45	22216	81258	21346	25500	69328	7 0120
201	PORT ANGELES	44	62909	80608	22446	56420	69130	7 0120
371	ST HUBERT	22	83202	56022	17622	854	69105	
372	MONTREAL CTY	19	73403	24047	18722	555	67303	7 0367
390	PENNFLD RDGE	18	62910	81031	16220	6098	69318	
397	GREENWOOD	19	32904	81012	14928	25430	69320	
398	DEBERT	23	72712	81028	12627	75500	67327	7 0050
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	45	03603	80000	16656	00900	68050	
113	ALTAR	31	00403	82000	11949	00900	60805	
122	N CASSGRANDS	24	01802	82020	22433	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	24	03603	82020	24930	00900	60315	
160	HERMOSILLO	40	00905	82020	12362	00 00	60316	
220	TEMOSACHIC	16	00000	86020	21020	00900	60303	
225	CHIHUAHUA	54	00000	81020	23202	00900	60304	
243	PIEDRAS NGRS	03	00000	45000	29005	00 00	6*310	
255	GUAYMAS	47	00000	80061	10968	00900	60102	
280	ESMERALDA	31	00000	83020	29045	00900		
342	MONCLOVA	33	00000	82020	15348	00900	60410	
349	C CAMARGO	51	00000	82000	25157	00900	60104	
390	SALTILLO	54	02716	80000	2 08	00 00	60104	
393	MONTERREY	09	00000	10000	21310	00 00	60300	
405	LA PAZ	16	00000	10000	13219	00 00	60804	
412	CULIACAN	15	20000	50010	13416	00 01	66302	
458	MAZATLAN	18	20903	20101	12821	00 01	67402	
491	C VICTORIA	08	03602	80002	25315	0900	60306	
499	SOTO MARINA	64	73414	05022	22466	78500	68114	
525	ZACATECAS	63	00706	50000	13606	00 00	60300	
548	TAMPICO	15	83621	50031	22120	80 70	68***	
556	TEPIC	08	01405	40000	10	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00402	84000	07	00 00	60316	
575	LEON	02	00000	80020	07	0 006		
625	QUERETARO	50	01402	84000	08	00 00	60324	
632	PACHUCA	02	21802	20410	1 06	16 01	62412	
634	TULANCINGO	54	10000	50020	51	16600	60114	
654	MANZANILLO	19	00000	81000	12921	00 00	60402	
665	MORELIA	00	00000	80000	15706	00 00	60314	
679	TACUBAYA	54	03203	20440	14004	00 00	60302	
687	JALAPA	05	13206	81110	11711	00 03	67316	
692	VERACRUZ	19	83606	03064	19723	89 00	68130	
737	ORIZABA	08	40000	80020	10	00 98	69318	
738	CORDOBA		62700	89022	12	00 30	631**	
741	COATZACALCOS	22	607	30021	19722	45 00	61554	
749	C DEL CARMER	19	30205	8001	17222	35520	69306	
762	CHILPANCINGO	10	00000	50000	12	00 00	60306	
775	OAXACA	04	00000	82		00000	60312	
805	ACAPULCO	20	00000	82000	14722	02 00	60300	
833	SALINA CRUZ	15	03604	70000	13522	00 00	60406	
848	COMITAN	10	70901	30032	11	75 00	62***	
855	POCHUTIA	17	00000	10000	14617	00 00	60417	
903	TAPACHULA	11	63602	82020	09918	00 78	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	49	23304	98020	18663	25500	6*214	
016	KINDLEY FLD	53	53204	81031	19363	58500	69317	
061	WEST END	67	51809	81031	26368	42030	64300	
069	HOPE TOWN	44	22707	81031	16670	22500	66503	
070	ALICE TOWN	64	10904	81011	15267	11500	62202	
074	OAKES FIELD	56	10000	98104	16459	15600	69412	
077	HARBOUR IS	61	11105	80020	16672	11500	69407	
085	MANGROVE CAY	67	40705	81021	16677	41500	65300	
088	RIDING ROCK	68	40904	80021	16970	41500	62310	
092	GEORGE TOWN	71	21009	81011	15976	28500	69414	
095	CLARENCE TWN	72	20711	81011	16375	14500		
101	DUNCANTOWN	72	60510	81026	14675	32502		
109	ABRAHAM BAY	69	50805	81031	15673	45601	69407	
119	TURKS ISLAND	73	60910	80211	14475	55576	60107	7 0510
121	MATTHEW TOWN	70	20904	81011	14073	11501	69307	
244	CIENFUEGOS	61	00406	64050	14964	00902	60300	
255	CAMAGUEY CAM	66	80 08	56051	13570	15506	69102	
265	ANTILLA ORI	62	70000	80402	14273	32446	310	7 012*
268	BARACOA ORIA		80000	64022	13972	86400	62303	7 349*
310	CABO SAN ANT	60	10905	81020	15762	11600	69403	
325	HAVANA C B	60	11603	80020	15962	11601	69403	
349	SANCTI SPIRT	61	43204	72030	14965	21605	69400	
353	CAYO PAREDON	70	30514	81501	14574	28585	69202	
355	CAMAGUEY CAM	67	70204	80032	13768	22506	65402	
360	CAPE CRUZ OR	70	73604	48162	14070	38645	69308	
367	GUANTANAMO	68	83604	81022	14271	37676	69322	
369	PUNTA MAISI	74	70912	81039	13877	38595	69407	
383	GRAND CAYMAN	70	40709	80011	13475	21505	69203	
397	KINGSTON PF	71	71103	82022	12578	1557	69407	
439	P P BOWEN FD	72	30902	81011	132 3	1		
457	PUERTO PLATA	69	20000	81011	13570	22500	62314	
485	CIUDAD ARPT	72	43408	81031	13559	45600	61313	
486	CIUDAD	72	63602	81021	14674	25505	62317	
501	SWAN ISLAND	71	40206	81021	13577	22570	62308	
514	RAMEY AFB PR	68	10909	81020	14274	12520	69314	
526	SAN JUAN PR	71	21605	81021	15275	22500	62317	
543	C AMALE ST T	70	11105	81021	14678	11500	62310	
547	KINGSHILL	71	20709	81021	14277	22500	62412	
584	BELIZE	70	83204	24032	16972	84700	67320	
641	GUATEMALA	14	50412	81402	14	55501	68430	
663	SAN SAL ARPT	13	03606	81010	17	00000	60306	
702	TELA	70	90000	08616	14671	00900	69314	723010
714	TEGUCGAL APT	61	80404	81412	12564	60407	64406	
725	CAPE GRACIAS	74	20707	05035	09775	15540	69403	7 02**
730	PURT CABEZAS	75	60508	81158	11979	55340	61214	7 3140
741	MANAGUA	20	02202	81000	10721	00900	69404	
745	BLUEFIELDS	74	60000	80148	13278	45606	67410	7 2620
760	PUNTAREN AS	21	60403	81022	10022	36402	60410	
763	SAN JOSE APT	14	80910	81501	12617	15576	67300	
767	LIMON		82703	81022	07722	66540	62405	
783	COLON C Z	72	82102	81039	08875	3247	69214	7 0060
806	ALBROOK FLD	74	82703	64019	09576	8543	69315	7 0030
857	BASSETERRE		20704	82021	14280	22600	62308	
862	COOLIDGE ANT	73	10910	81020	15981	11500	62314	
898	POINTE PITRE	22	20000	81021	14924	22500		7 0099
926	ST FR MARTNQ	21	40718	80026	13525	32440		7 1552
946	CASTRIES		20914	80021	13576	12505	69420	
949	BEANE FIELD	75	40914	81030	14481	11502	62305	7 0480
953	BRIDGETOWN		80909	81501	14277	63520	62124	
954	SEAWELL FLD	71	60413	81801	13579	52401	69216	7 918*
956	PEARLS ARFLD	73	70718	81011	12882	52435	69208	
967	CHG BAY TRIN	72	30000	81021	12982	11504	69318	
970	PORT SPAIN	73	10804	81020	12658	12503	69219	7 027*
988	HATO FIEL D	73	80912	80032	10881	34477	63220	7 084*
	BLOCK 80							
020	CART BOLIVAR	23	82204	8203	09625	00907		
030	ARAC MAGDLNA	25	71404	80032	08120	55601		
036	VALLEDUPAR	24	80000	50102	06125	66201	66***	
040	SAN MARCOS	24	70000	60031	06415	35615	62***	
050	PLATO MAGD	24	80404	75032	08526	24462	67317	
124	ZAP ATOCA	15	70000	8140	08117	56575	61***	
134	AMALFI	15	40000	81011	06516	26409		
135	PATO	23	80000	80026	07124	864	62***	7 07**
138	HONDA	22	80000	75032	09924	46410		
140	OTU	21	53204	7593	07322	55300	67***	7 07**
152	GUARINOCITO	23	70000	82022	09524	65401		
160	PACHO	19	50000	81031	07121	22501		
174	CUCUTA	21	50000	82412	08724	25404	69***	
210	PEREIRA	14	80000	81416	08216	855	62***	
215	SAN JORGE	18	80000	82022	09819	55741		
220	MADRID	18	70000	83012	07919	72700	63***	
235	APIAY	16	80000	82162	10218	855		7 05**
236	ARMENIA	18	80000	75162	09819	854		
258	PTO TEJADA	06	81804	35414	07110	6554		
264	VILLAVIC VNG	19	70000	81012	05122	11571		
310	DOS RIOS	20	80000	8000	07221	75701		
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD	72	60000	81021	12482	22508	69312	
201	PARAMARIBO	73	70904	81036	12277	2157	64114	7 172*
405	CAYEMNE ROCH	24	50000	81012	11225	22440	69301	7 0456
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	65	71006	80601	21869	17420	62808	
115	IWO JIMA AFD	64	83213	32602	11869	85500	69325	
165	LIHUE	52	60512	81022	20369	65600	69610	
182	JOHN ROGERS	54	60509	81028	19669	61600	69610	
190	PUUNENE MAUI	62	33608	8180	18663	32500	69814	
218	NOR FLD GUAM	74	10000	80021	10076	12400	62114	7 97**
232	SAIPAN	74	30502	81011	09178	32400	61112	
245	WAKE ISLAND	75	31115	81021	13579	32500	62005	
250	ENIWETOK	75	80910	80032	08580	28417	69***	
275	JOHNSON ISLE		30825	80252	14683	22570	629**	
285	HILO T H	55	12504	81021	18365	11600	68819	
334	TRUK	74	23502	80021	07980	22500	68115	
348	PONAPE	76	60000	80022	08080	32408	62320	
366	KWAJALEIN	77	60707	80032	07581	48508	61105	
408	PELELIU ISLE	73	73602	80022	07675	5142	69120	
413	AYP	72	60406	80922	09279	21506	61315	
700	CANTON	75	40912	81258	08179	42500	62903	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	71	80000	96616	08672	0092		7 56**
441	BINTULU	75	70905	99025	08077	0097		
471	JESSELTON	76	81606	97130	07678	11555		
997	COCOS ISLAND	75	61410	32022	07778	61500		
	BLOCK 98							
135	BASCO	58	80411	64206	15864	854	61324	
222	VIGAN	69	03205	82000	13272	00900	60316	
223	LAOAG	63	10209	82020	12272	15501	68318	
232	APARRI	66	80417	80038	15571	2552	69322	
233	TUGUEGARAO	66	23405	82011	14 70	25600	69318	
324	IBA	69	23601	80012	11075	24600	69322	
325	LINGAYEN	69	23410	81020	12278	21500	68116	
327	CLARK FIELD	67	83306	81012	11274	34547		
328	BAGUIO	57	61006	80402	11758	36100	63314	
333	BALER	70	80905	64022	12517	2452	67320	
336	CASIGURAN	69	10000	80011	11570	10840	61124	
428	SANGLEY PNT	73	71308	80022	11777	55720	69322	
429	MANILA APT	72	81801	81022	11875	22577	69316	

Dec 17 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
433	LUCENA	71	80206	80028	12974	6361	61422	
437	AURORA	68	60406	80218	11475	32571	61326	
439	DAET	72	80210	80216	13774	536	61324	
444	LEGASPI	70	80405	81022	12476	32531	62326	
536	ROMBLON	70	70201	81022	11779	32460		
538	CAPIZ	70	20000	80020	11676	00906	69420	
548	CATBALOGAN	70	10408	81011	10077	11600	69120	
550	TACLOBAN	69	13604	81021	11177	11601	69322	
553	BORONGAN	71	20000	81011	10874	21500	61318	
618	PRTO PRINCES	74	70902	81022	10678	4355	61124	
637	LLOILO	66	10408	82011	10975	15600	61320	
642	DUMAGUETE	72	62903	81022	09579	24571	69320	
645	CEBU	67	20709	81020	11377	12501	69320	
754	DAVAO	67	73405	82022	09877	0093	68324	
836	ZAMBOANGO	72	22701	80012	08375	00911	69324	

Dec 18 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	00	81407	98512	05702	864	60310	
005	ISFJORD	64	80505	87022	16262	854	60213	
009	ANDENES	01	62108	84012	13202	15776	60304	
028	BJORNOYA	55	80816	98702	13354	893	69107	
030	TROMSO	00	51205	84012	14201	00942	67102	
056	INGOY	02	82007	84022	14303	1642	60203	
062	HOPEN	64	30209	99020	14763	25640	67211	
098	VARDO	00	62405	83021	14001	3464	60210	
106	ROST	05	51610	83022	11006	45501	60502	
115	MYKEN	04	31413	85011	10407	11740	61401	
203	KRAKENES	02	81824	48606	02003	4662	60202	
212	ONA	03	82509	84152	02705	4742	60303	
262	NORDOYAN	53	11427	80050	09403	00940	60700	
271	VAERNES	55	71813	81050	09813	15640	64400	
316	BERGEN FRED	50	81612	75047	05603	4557	61607	
361	FANARAKEN	63	91618	90497	73462	9 0	60209	
369	VOLLEN I S	53	61402	95857	10352	69400		
384	GARDERMOEN	52	81708	08737	13551	862	60312	
415	SOLA	01	81719	50686	07304	6742	67404	
445	DELN I TELMK	51	80000	20737	10800	864	60312	
482	FERDER	52	61824	81018	13603	5661	60305	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	53	82305	97022	17752	855	6*302	
056	STENSELE	00	80905	96612	16301	864	64401	
057	LULEA KALLAX	01	91805	01434	19902	9 0	60309	
062	OSTRSND FRSN	53	21608	96051	16152	20480	6*210	
066	SUNDSVALL	00	70000	25012	18401	26240	61114	
067	SARNA	53	81405	98022	15852	855	6*210	
069	SODERHAMN	51	22009	97020	18750	00940	6*310	
071	ROMMEHED	52	71804	96022	19451	754	60309	
073	KARLSTAD	52	61810	70021	17101	62400	60207	
077	STOCKHOLM	52	70000	02444	19351	15546	64901	
081	NORRKOPING K	53	70000	30022	18952	26444	64008	
084	GOTEBORG	50	71411	40022	16001	75500	64106	
087	JONKOPING	52	81802	96032	18300	863	60307	
090	VISBY	52	80000	40032	18651	0097	60705	
095	KALMAR	52	73105	96031	17751	6564	6*808	
097	MALMO BULLT	52	70904	35022	16200	55520	60300	
117	NORDMALING	03	81607	95516	18403	863	60205	
836	SODANKYLA	01	82307	96022	20001	864	60311	
897	KAJAANI	51	81405	96022	23100	862	69309	
911	VAASA	01	81604	96616	19701	6722	60304	
917	RISSALA	50	81402	96022	23300	861	67000	
929	JOENSUU	52	81406	95852	25001	894	60302	
972	TURKU	02	81006	32615	19963	862	60300	
974	HELSINKI MAL	02	81104	17505	21603	872	60300	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	38	52510	80026	98439	33531	64501	
100	TIREE	40	73111	81258	01144	39463	60303	
171	LEUCHARS	31	80000	03717	02631	860	61614	
185	ST ABBS HEAD	31	81813	02717	02331	855	6*824	
204	ISLE OF MAN	40	63011	81016	03943	655	60806	
302	VALLEY	42	73117	81016	04744	653	67903	
497	GORLESTON	32	82304	04424	09335	861	6*711	
534	BIRMINGHAM E	33		04737	07033	9 0	60734	
601	ST ANNS HEAD	40	63615	80016	87545	42578	6*507	
628	BRISTOL FLTN	34	81709	08617	07334	3632	60741	
772	LONDON	31	82006	11032	09734	3557	60219	
795	LYMPNE	32	82606	48022	10435	0057	60711	
804	SCILLY	45	83522	81216	09348	5541	6*517	
827	MOUNT BATTEN	47	82515	10536	07147	8042	60749	
874	TANGMERE	30	83404	09602	10834	464	60713	
917	ALDERGROVE	35	32815	82022	04639	18530	61000	
953	VALENTIA	40	73213	81028	13548	7562	61115	
955	MIDLETON	38	72405	81026	10943	48532	61112	
962	SHANNON	39	63118	81028	10346	18562	60205	
969	DUBLIN	37	42709	80031	07640	38630	60207	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	93608	02757	95751	9 0	60312	
013	STYKKISHOLMR	50	80212	20027	92200	8873	60314	
018	KEFLAVIK	02	82417	80618	92202	864	67415	
030	REYKJAVIK	02	72412	30502	92202	764	60310	
048	VESTMANNYJAR	51	72732	70152	93902	774	60317	
063	AKUREYRI	01	81603	08022	89801	861	60301	
077	RAUFARHOFN	02	70000	70012	89403	85300	60302	
082	HOLAR	05	81205	25028	90405	86300	60311	
097	DALATANGI	04	81420	50606	91705	872	60304	
160	POLAR EXPED		11108	93424	83791	10801		
202	THULE	99	80903	80712	08502	855	69305	7 0025
210	UPERNAVIK	50	82307	25717	08258	556	60203	
212	UMANAK	63	81402	95022	10261	00906	60902	
214	QUTDLIGSSAT	62	50902	99022	08159	0094	60810	
216	JACOBSHAVN	63	30905	99011	07159	00909	60611	
220	EGEDESMINDE	59	50622	98031	05251	00906	60821	
231	SDR STROMFRD		80000	81022	98408	00920	67804	
240	SUKKERTOPPEN	59	71213	80032	02155	00970	60734	
250	GODTHAAB	57	51102	70032	02455	66453	60807	
260	FREDERIKSHAB	67	80000	84030	99157	85500	6*811	
261	GRONNEDAL	15	80000	81022	00323	857	69815	
270	NARSSARSUAQ	14	80000	82022	99721	0072	69815	
280	NARSSAK	57	82302	82022	99755	866	6*820	
281	SIMIUTAQ	21	80706	81022	99325	80826	69812	
320	DANMARKSHAVN	82	20000	99030	25779	16505	60301	
330	DANSBORG	78	03414	99000	23973	00900	6*001	
337	ELLA ISLAND	74	12502	82030	23371	00956	60307	
340	SCORESBYSUND	61	80903	99022	04157	00907	60806	
350	APUTITER	56	50000	97011	07556	36301	60415	
360	ANGMAGSSALIK	58	71201	98022	02555	00087	60318	
380	CAPE ADELAER	62	80000	98022	07760	0091	60705	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	03	81809	95022	99404	853	6*301	
030	AALBORG	53	01607	15000	14352	00900	60207	
081	BLAAVAND		31409	20020	11551	35400	6*303	
180	KOBENHAVN	53	71511	75022	15901	15516	64904	
199	DUEODDE	52	81105	80022	16502	45526	64906	
240	SCHIPHOL	52	81602	30022	10150	855	6*002	
260	DE BILT	52	71603	50022	09851	75400	6*001	
447	UCCLE	00	82308	96052	10900	864	60306	
448	HAREN	50	52405	15054	10400	554	67903	
476	ST HUBERT	53	83103	5467	11752	860		
670	ZURICH KLOTN	56	81604	08702	15752	875	67602	
700	GENEVE COINT	52	72406	35857	16751	885	61000	7 0255
740	TESTA GRIGIA	73	93012	14474	48371	9 0	60301	
750	GUTSCH	67	41802	80012	58761	45300	60305	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	02	82710	40022	10504	854	6*906	
015	LILLE	50	72902	15032	10202	25506	64002	
021	CHERBOURG	04	82504	50616	11705	3552	60824	
070	REIMS	51	72708	40022	12302	55602	61012	
110	BREST	07	82514	20636	12007	7728	6*735	
130	RENNES	01	82506	30636	15802	0092	61914	
139	ALENCON	00	82305	80026	14603	3557	61908	
149	ORLY	01	82512	50012	13203	6553		
180	NANCY	00	82704	04737	11801	872	6*006	
190	STRASBOURG	51	81808	10727	13050	872	67106	
207	LE TALUT	09	82518	30636	16509	5722	60821	
222	NANTES	02	81604	25612	17103	6542	60813	
240	TOURS	01	82708	40022	17303	4572	6*904	
265	AUZERRE	01	82506	70037	14203	1542	61107	
280	DIJON	51	82208	40027	14203	824	61008	
299	BALE MULHOUS	53	80904	05717	14151	855	67103	
314	CHASSIRON	03	82014	81022	18709	855	6*915	
435	LIMOGES	51	82506	50032	20002	25747	6*902	
460	CLERMONT	51	73210	30167	18303	725	61107	
480	LYON	51	72012	40028	18100	755	61001	
488	GRENOBLE EYB	55	80000	10717	20753	874	64000	
501	BISCAROSSE	03	72708	81038	21109	4554	64911	
510	BORDEAUX	04	72008	81212	21006	18548	60902	
577	MONTELIMAR	54	80000	60032	19900	1567	61003	
600	SOCOA	05	82018	81031	22209	865	60300	
610	PAU	02	22304	81011	22807	28500	6*911	
630	TOULOUSE BLA	03	52514	81011	21906	45700	61000	
645	NIMES	51	32308	50031	19307	00941	64905	
650	MARIGNANE	01	12914	81012	19706	15442	64906	
690	NICE	57	10000	81020	13806	00941	6*904	
747	PERPIGNAN	52	52917	81011	20709	38540	61901	
761	AJACCIO CAMP	50	73406	81021	16408	72502	6*901	
785	CAP CORSE	01	62710	80022	14408	32540	61906	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	81806	96022	26411	3557	67000	
023	SANTANDER	06	71806	97026	23710	755	60813	
141	VALLADOLID	00	72007	15104	07603	65520	67107	
160	SANJURJO	03	62104	98032	24807	35640	60705	
180	BARCELONA	00	01802	96050	21507	00900	60804	
221	BARAJAS	00	10000	75051	04906	15600	64007	
314	MAHON	03	33208	98031	22309	38400	64901	
390	TABLADA	08	00506	97000	30510	00900	60304	
501	FLORES	15	21804	99021	27918	22600	60303	
503	CORVO	15	10000	99021	27718	12500	64108	
512	PONTA DLGADA	13	61102	99031	28717	28530	60306	
515	SANTA MARIA	14	70908	24031	29115	28545	60312	
521	FUNCHAL	10	60213	98162	24417	68500	64107	
524	PORTO SANTO	11	70815	96022	25417	78600	6*208	
530	BERLENGA	10	80000	78032	17411	855	60303	
536	PORTELA	08	40000	80012	28213	25530	61002	
543	VIANA CASTLO	06	81203	98022	28208	856	60216	
545	PEDRAS RUBRS	09	81802	54104	27111	0097	60305	
554	FARO	06	03603	97000	27913	00900	60206	
557	EVORA	03	00407	99000	27411	00900	64105	
568	PENHAS DRDAS	54	13005	98020	71207	15000	61108	
583	SAO VICENTE	18	60610	99032	12824	28582	6*112	
594	SAL	18	60406	82022	14123	31541		
	BLOCK 10							
001	S 2	02	81712	97022	08803	856	6*810	
004	P 11	51	21816	98020	11701	11740	6*305	
005	ELBE I	53	11613	97020	12400	11800	6*704	
006	FEHMARNBELT	51	71410	97031	14900	12574	6*904	
020	LIST SYLT	53	02010	30020	13352	00900	61500	
029	HUSUM	56	11605	20020	13153	00940	67912	
033	FLENSBURG	53	11308	20030	13451	00902	64906	
034	SCHLESWIG	54	10006	16020	13953	00901	67909	
045	KIEL	53	41306	20030	14151	00902	60710	
113	NORDERNEY	54	01305	25020	11952	00900	61604	
122	JEVER	53	01310	40022	12251	00900	67906	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
129	BREMERHAVEN	54	01408	35100	12251			
131	CUXHAVEN	54	01312	30050	12552	00900	60808	
147	HAMBRG FUHLS	54	01105	08102	13752	00900	67907	
156	LUBECK	56	31408	20010	14153	00902	67904	
170	WARNEMUNDE	54	81602	96050	15353	00917	901	
203	EMDEN	54	01112	40020	11452	00900	60707	
224	BREMEN FLUGH	55	01310	21050	12651	00900	61906	
244	LUNEBURG	54	00903	25020	14253	00900	61905	
253	DANNENBERG	56	81402	13022	14756	00906	61904	
305	LINGEN	54	21205	40022	11151	00941	64903	
316	BRAMSCHE	53	01409	50020	11851	00900	61902	
320	GUTERSLOH	51	01407	40010	11600	00900	64904	
325	SALZUFLEN	54	01107	60010	12451	00900	67905	
330	BUCKEBURG	52	01410	56020	12501	00900	60707	
338	HANNOVER	53	01302	13010	13000	00900	60764	
348	BRAUNSCHWEIG	57	10000	15010	13753	00950	64705	
361	MAGDEBURG	55	80901	93442	13655	6551	714	
384	TEMPELHOF	57	81403	16052	15452	60877	64708	
406	BOCHOLT	58	71405	15022	10100	756	64603	
410	ESSEN MULHEM	53	81414	40032	10151	856	60203	
419	ISERLOHN	55	12005	60020	11051	15600	64001	
427	ALT ASTENBRG	57	81809	40032	16756	861	60701	
438	KASSEL	57	51604	40050	13553	35540	60703	
444	GOTTINGEN	56	11603	30020	13552	00901	64906	
452	BRAUNLAGE	56	10000	55030	38953	11405	64908	
466	DRESDEN WAHN	56	81401	95054	15052	0092	910	
501	AACHEN	51	82009	40022	09901	855	64009	
512	BONN	51	71309	50022	11301	757	64901	
532	GIESSEN	56	81603	50052	12752	855	60701	
539	SCHLUCHTERN	57	51807	75020	14054	00930	61904	
543	SCHENKGSFLD	57	11105	81020	14253			
544	WASSERKUPPE	56	11606	30404	01554	00901	60802	
555	ERFURT	57	81601	95054	14151	00907	916	
628	GEISENHEIM	53	80903	30107	12851			
635	KLEINER FELD	56	91413	3457	14156	9 0	60200	
637	RHEIN MAIN	54	80906	48057	13151	855	64005	
639	DARMSTADT	54	71808	80707	12651	383	60202	
655	WURZBURG	56	71202	45100	14753	755	64001	
658	BAD KISINGEN	57	10701	30100	15154	00901	67902	
666	NEUSTADT	58	71608	60100	14752			
670	BAMBERG	58	21810	50050	14853	00901	67903	
681	BAYREUTH	57	21604	40102	16254	00904	61904	
685	HOF	57	71308	30052	15554	15528	64905	
688	WEIDEN	57	72206	40222	17055	0097	60701	
692	SILBERHUTTE	58	61608	81220	14157	00918	64903	
727	KARLSRUHE	53	81403	20717	12951	865	61004	
729	MANNHEIM	53	81406	25707	13051	875	60200	
732	KONIGSTUHL	56	81405	30707	43956	861	64102	
738	STUTTGART	55	82003	30702	13852	865	64903	
742	OHRINGEN	55	71804	50057	13551			
761	WEISSSBAYERN	58	71508	60710	15755	755	67000	
763	NURNBERG	57	31809	45050	15152	00945	61605	
768	NEUMARKT OPF	58	71415	30100	16254			
776	REGENSBURG	57	11404	09107	17155	15600	60805	
790	ZWIESEL	56	70000	35107	17554			
791	GROSSER FALK	61	92309	02437	60260	9 0	64901	
836	STOTTEN	57	71805	60107	15255			
838	ULM	58	70000	17227	16756	764	67901	
852	AUGSBURG	60	41806	20100	16154	00941	64905	
860	INGOLSTADT	58	80000	07107	16856			
866	MUNCHEN RIEM	58	72006	81032	17053	757	67000	
873	LANDSHUT	58	50204	15104	16856			
875	OBERTAUFKIRC	59	10906	25100	17557			
893	PASSAU RIES	57	43301	50107	18555	45400	64907	
947	MEMMINGEN	60	52311	81021	16155	00938	60203	
961	ZUGSPITZE	70	32624	86037	93470	15002	61904	
962	HOHNPEISNBRG	61	52105	83030	98152	00972	64905	
963	GARMISCH PAR	59	22303	81030	16054	00945	64909	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	54	82909	50227	11752	5552	60801	
120	INNSBRUCK	60	10000	81030	18556	11805	67912	
146	SONNBLICK	66	62312	84030	81365	00946	60210	
230	KLAGENFURT	53	82903	20052	17052	864	60704	
231	KLGNFT ANBHL	53	82902	20052	17052	864	60784	
240	GRAZ	52	80000	25054	16851	853	60303	
518	PRAHA RUZYN	56	62403	20057	21454	15641	602	
658	HAVLICK BROD	54	42783	96851	16654	75471	102	
776	GOTTWALDOV	51	71982	12052	77 50	654	205	
968	KOSICE	02	71402	60056	16805	55670	101	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	54	80000	96052	16553	854	911	
150	GDANSK	51	83403	94712	16101	873	814	
185	KETRZYN	01	80702	95616	13502	5732	926	
195	SUWACKI		81404	96636	15204	5743		
205	SZCZECIN	56	80901	20022	16854	5562	704	
235	CHOJNICE		83601	97702	16953	0092		
250	TORUN	52	83604	95227	15551	0092	611	
270	MLAWA	00	80201	95827	14400	8042	807	
295	BIALYSTOK	05	81404	96606	14704	872	607	
300	GORSOW	54	81401	94732	15754	8032	907	
310	SLUBICE	57	80000	96032	15555	8072	806	
330	POZNAN	63	83602	95717	16352	854	815	
360	PLOCK	51	80000	97022	15301	873	608	
375	WARSZAW OKCE	01	82504	95027	15302	7722	504	
425	WROCLAW	52	81101	95027	15552	7732	908	
465	LODZ LUBLINK	51	81802	94102	15800	863	503	
495	LUBLIN	04	81803	97022	15806	8742	304	
510	SNIEZKA	60	97212	0494	28160	9 0	508	
560	KATOWICE	00	82207	05104	16800	861	303	
570	KIELCE	01	82701	96022	16301	862	106	
575	TARNOW	02	63201	17011	16804	00904	304	
695	PRZEMYSI	04	62502	96012	15906	59403	308	
810	SZOMBATHELY	54	83601	50022	17151	866	903	
840	BUDAPEST MET	02	72201	25012	17204	753	703	
882	DEBRECEN	05	80000	40022	17606	7027	908	
940	PECS	02	40903	80012	15107	15440	912	
980	SZEGED	02	80702	70032	15805	6747	915	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	06	80408	50602	14606	874	60824	
457	TIVAT	07	80705	98021	12	0092		
584	BRILEP	07	70000	98031	12	55670	6*819	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	07	72202	81022	17109	75500	901	
020	BOTOSANI	07	61404	70012	16308	854	801	
040	C L MOLDOVA	02	72501	30055	39406	27570	807	
080	ORADEA MARE	06	82701	30102	16407	6722	701	
085	BISTRITA	05	60000	40052	15310	28576	818	
090	IASI	08	80902	75012	18508	865	706	
120	CLUJ		70000	50106	15908	65528		
150	BACAU	06	92202	02454	17307	9 0	813	
197	BARLAD	09	81401	50104	17109	862	908	
200	ARAD	04	80405	05022	16406	4742	816	
230	DEVA	00	70000	60022	14312	67570	815	
247	TIMISOARA A	05	70201	50024	15508	78600	820	
265	TECUCI	08	80000	00424	16308	862	911	
277	BOITA	05	60902	81012	15408	35730	813	
280	VARFUL OMUL	53	77705	81022	16553	00978	802	
292	CARENSEBES	07	70000	35504	14107	75500	817	
302	PREDEAL	00	71404	83022	89610	00978	913	
310	GALATI	10	70402	30104	17010	653	800	
340	TG JIU	07	71401	80021	16310	57520	812	
346	R VALCEA	08	40000	50105	15011	00970	820	
350	BUZAU	07	90502	00 54	15107	9 0	813	
360	SULINA	10	82402	9531	18910	9 0	805	
373	PITESTI		70000	50052	15311	00976		
375	TARGOVISTE	07	60402	50101	15701	00970	813	
410	T SEVERIN	08	80000	50104	15810	7557	816	
420	BUCURESTI B	06	90404	01454	17106	9 0	810	
445	CERNA VODA		71402	80022	16713	25570		
450	CRAIOVA	06	90901	03454	15506	9 0	416	
460	CALARASI	07	70401	30054	16211	009 6	921	
480	CONSTANTA	11	81802	50104	16212	35176	813	
482	CALAFAT	06	80901	05444	14906	0092	715	
490	TR MAGURELE	06	80902	20104	15706	863	819	
499	MANGALIA	12	71603	75022	17013	00977	811	
534	GORNA ORECHO	08	72701	97102	14910	00977	612	
	BLOCK 16							
040	TARVISIO	57		80000	23954			
060	TORINO	54	90000	5434	16254	9 0	61900	
080	MILANO	53	83507	12054	16952	862	67002	
100	VENEZIA	01	73004	15052	13103	00922	60715	
120	GENOVA	53	03609	80020	14607	00900	67001	
130	PARMA	54	82806	15	16950	864	64904	
160	LIVORNO	02	20000	82010	14506	22600	60301	
170	FIRENZE	01	52902	34054	14504	00970	60805	
190	ANCONA	02	92911	01616	13302	9 0	60808	7 07**
200	PIANOSA	53	92702	7493	10153	9 0	60821	
210	ORBETELLO	04	30206	81025	13907	28510	66002	
230	PESCARA	52	83108	50616	12301	865	67103	
240	ROMA CIAMPNO	02	53405	81027	12305	25570	60812	7 13**
260	FOGGIA	06	81905	81026	09207	875	60817	
280	PONZA	03	83227	05992	11204	894	67908	
290	NAPOLI	06	83207	60026	12406	6857	61104	
320	BRINDISI	08	71912	81216	10112	45420	60831	
330	TARANTO	07	82510	81036	10912	3742	60818	
350	CROTONE	05	72319	80022	12813	45520	60827	
410	PALERMO	02	73016	81 26	16010			
420	MESSINA	06	83413	80026	13813	5552	60815	7 97**
430	CATANIA	06	42712	81016	14713	45740	65918	
560	CAGLIARI ELM	03	83017	80035	19607	6352	64004	7 91**
597	LUQA	46	63220	82028	17155	48562	60711	
620	THESSALONIKI	11	73202	97052	14916	48681	60915	
627	ALEXANDRPLIS	12	81013	98605	15115	87500	64911	
642	IOANNINA	10	81304	37606	15471	66		
672	AGRINION	12	71405	98026	08815	00990	62718	
689	PATRAI	09	71805	70026	15617	22713	61808	
716	ELLINIKON	09	50000	97012	15219	11652	62817	
734	METHONI	12	82205	97216	15517	3957	62609	
747	CHANIA	12	54609	98021	16918	12559	63809	
754	HIRAKLION	12	23604	98010	16419	11503	60827	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	10	50000	81021	15013	00908	60813	
024	INEBOLU	12	50405	80031	16312	26404	64621	
030	SAMSUN	09	70000	80030	19911	78600	61608	
129	ETIMESGUT	04	52204	75022	03812	00906	60814	
150	BALIKESIR	08	70000	81022	18314	00944	60927	
184	AKHISAR	11	60000	80020	16015	23572	62820	
196	KAYSERI	01	53204	81022	02910	00901	60817	
202	ELAZIC	54	90000	1454	06053	0 9	61620	
219	TERMINILLO	11	71807	71032	17316	10660	68926	
270	IRFA	03	60200	82020	12014	00908		
280	DIYARBAKIR	54	00000	82080	00712	00900	60810	
290	BODRUM	13	60903	81032	17119	25704	61720	
296	FETHIYE	11	50000	81021	16419	25502	60823	
340	MERSIN	10	32306	81012	16221	00901	60813	
350	ADANA	03	20000	81012	15025	00901	60815	
600	PAPHOS	56	52807	83031	15768	11606	60722	
602	MORPHOU	57	33206	82012	15666	15608	60823	
603	LIMASSOL	61	21802	84021	16270	00902	60821	
606	NICOSIA	46	41002	84021	14870	11602	60925	
617	CAPE ANDREAS	57	33605	84011	14168	00906	60822	
	USSR ZONE 1							
055	PAZ NAVOLOK	52	82703	98022	24851	855	306	
060	UNSKII MAIAK	52	82006	97022	24852	855	206	
068	PYARHU	01	81105	98212	20803	853	903	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
124	IUKSPOR	59	82606	97227	22858	854	811	
169	PSKOV	51	81405	96102	24100	863	803	
221	REGA	01	81404	96505	19203	864	909	
239	OUST TSILMA	59	82207	97718	24459	8742	708	
252	TALLIN	02	81405	97105	21902	862	302	
802	MURMANSK	00	72004	98838	17402	79500	311	
808	INDUSTRIIA	51	82702	97221	20000	863	204	
812	NIZHNIA PESH	56	82207	97777	21555	852	708	
816	PIALITSA	50	82606	96536	21401	863	301	
817	GRIDINO	00	82502	97024	23101	855	312	
824	ARKHANGELSK	54	82207	96512	25953	864	303	
834	NARIAN MAR	55	82208	4 027	18455	8732	818	
835	UKHTA	52	80000	97022	24350	854	306	
836	REBOLY	53	71401	97717	25552	8732	202	
837	SEGEZHA	54	82203	97022	27822	854	901	
838	MEDVEZHIA G	53	82703	97717	26652	854	303	
840	PETROZAVODSK	52	82005	95786	28251	8742	3	
843	SVIRITSA	52	81603	96022	28751	854	304	
844	VYTEGRA	54	81403	96717	30453	854	301	
845	LENINGRAD OB	52	81404	6 102	26250	854	801	
847	LIUBAN	54	81403	98027	28452	853	304	
848	BELOZERSK	56	81803	95107	31856	8052	303	
850	TIKHVIN	55	81403	97022	29653	854	802	
851	BABAEVO	55	81803	97022	30855	0882	200	
855	TARBU	01	81405	97605	22401	8722	807	
856	KHVOINAI	55	81802	96107	19554	854	301	
858	DNO	51	81404	96022	25550	864	764	
859	VALDAI	53	81104	96737	28353	8722	705	
865	KSINAS	59	81803	96717	25857	854	200	
866	SURA	56	82205	97707	280	954	706	
867	PINEGA	53	82203	96515	2 353	763	300	
869	SHENKURSK	57	83204	97027	31055	863	901	
871	NIANDOMA	57	81803	96717	30756	8042	903	
872	OPARINO	62	1801	98021	37054	00901	710	
875	VOLOGDA		82804	96718	2156	862		
877	NIKOLSK	62	51801	97030	36460	00902	804	
881	TROITSKO PEC		82205	98032	31661	863	812	
883	UST KULOM	63	61802	98022	34061	55730	817	
884	UST USA	60	87208	97363	25960	8642	808	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	51	81405	96105	25100	863	806	
318	KIROV	62	61804	98022	40058	00931	811	
334	GRODNO	03	81404	96615	16704	863	707	
351	BREST LTOVSK	06	71602	97026	16207	873	801	
357	KAUNAS	02	80904	96106	19003	863	304	
358	LEPEL	50	81404	95102	20300	864	708	
372	BARANOVICHI	02	81604	95535	18703	853	703	
377	PINSK	04	81405	96515	18104	863	702	
385	VILNIUS	00	86408	50505	19602	862	808	
400	MOGILEV	00	91403	93454	24500	9 0	604	
420	GOMEL	01	81403	93474	24802	9 0	803	
540	PEREDIUB	67	10201	98010	48662	00901	300	
545	BURANNAIA	64	00000	98000	49160	00900	204	
841	OREL	53	86607	97012	31853	862	303	
842	STARYI OSKOL	57	81605	97022	3425	585	300	
846	LISKI	56	81406	97022	35455	855	804	
860	KHOLM	51	81602	97212	26600	855	903	
861	IDRITSA	51	81404	96102	24300	864	*05	
863	VELIKIE LUKI	50	81405	96666	25700	8732	708	
889	SMOLENSK	51	91605	94474	27851	9 0	305	
890	BELYI	52	81404	96102	28251	864	905	
892	ROSLAVL	50	96407	93442	27550	9 0	702	
893	ZHITKOVICHI	03	81105	96535	20803	864	708	
894	ORDZHONIKID	51	81405	96102	29350	862	92*	
896	ZLYNKA	01	86407	94515	256 2	863	904	
897	RZHEV	52	81305	96102	30052	862	705	
898	VYSHNII VOLO	53	81803	96104	30352	864	300	
900	RYBINSK	57	81403	96	32955	864	304	
901	KOSTROMA	57	81805	98717	34455	0092	808	
907	GORKII	61	71604	98022	39453	009	808	
908	VLADIMIR	57	82004	96022	36656	856	302	
909	MOSCOW OBS	56	81405	96772	33353	873	200	
910	RIAZAN	59	81407	97022	36858	854	300	
911	KALUGA	54	81404	97025	31953	863	703	
913	ELATMA	62	21603	97011	37656	00941	912	
915	PAVELETS	60	81606	97022	37059	864	401	
918	SHAKHUNIA	60	81805	97022	39056	00908	810	
921	CHKALOV	1	20000	97020	49866	00901	808	
922	BUZULUK	66	10000	97011	49	00901	816	
924	ELABUGA	65	40000	94100	47262	00901	705	
925	KAZAN	63	11807	97020	44860	00901	809	
926	BEZVODOVKA	63	21802	98020	46459	00940	303	
927	ULIANOVSK	64	21402	98030	46060	00901	804	
928	BUGULMA	66	72504	97021	48358	00901	801	
929	PENZA		01405	98000	43057	00900	300	
932	ZEMETCHINO	62	06405	98000	40755	00900	807	
933	MICHURINSK	61	16408	97011	37958	00904	804	
934	ELETS		86507	97772	35 56	855	303	
935	KURSK	54	86405	94565	32854	861	901	
936	VORONEZH	57	81407	96107	35856	862	800	
937	ZHERDEVKA	62	01405	98020	38556	00900	810	
938	VALUIKI	57	81406	97022	43755	864	807	
939	BOGUCHAR	57	71403	97022	36254	75600	833	
940	BALASHEV	62	01109	97020	39856	00900	810	
944	ALEKSANDROV	58	01103	97000	43754	00900	808	
949	ADAMOVKA	70	60000	98011	48966	00903	702	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	06	61704	96022	06102	35404	906	
603	KIEV AMSG	02	91406	9251	23304	9 0	502	
625	LVOV	05	61103	96105	16805	26152	304	
639	STANISLAVOV	03	91402	93334	18403	9 0	909	
651	TERNOPOL	05	71103	98025	17807	753	901	
672	KISHINEV	09	81104	94445	19309	861	906	
676	BOLGRAD	51	81403	96104	19511	855	825	
694	LIUBASHEVKA	06	91406	93515	22006	9 0	303	
708	NIKOLAEV	04	85897	97012	22507	26201	607	
734	IZMAIL	11	61402	98022	18413	61300	805	
759	AK MECHEG	06	60904	98022	21811	00932	909	
951	SHEPETOVKA	05	81404	96515	19206	863	400	
952	CHERNIGOV	02	91403	92435	25202	9 0	601	
953	KONOTOP	00	86609	94606	27000	8722	902	
954	SUMY		81107	94284	30151	864		
956	KHITOMIR	05	91406	93514	20805	9 0	902	
961	SHEREMETKA	05	81606	95515	20005	862	803	
962	POLTAVA	51	86112	96102	29350	861	902	
965	KAMENETS POD	06	81405	98022	18508	863	903	
967	KIROVOGRAD	02	81406	96102	25503	872	907	
968	DNEPROPTRVSK	52	81106	97022	27901	855	803	
969	STALINO	54	86110	96717	2952	842	806	
970	VOLOSHILVGRD	56	86112	97676	32854	863	812	
972	VOZNESENSK	08	96110	91454	20908	9 0	906	
974	MELITOPOL	00	85906	96022		66450	711	
979	DOLGINCEVO	2	8140		31352	862	802	
981	MARIUTSOL	51	85912	98021	27702	856	808	
985	CHAPLINO	52	86110	98022	29150	866	803	
987	DIURMEN	01	70707	97031	22905	36302	810	
989	IALTA	08	70905	98022	21311	0 902	810	
990	FEODOSIIA	05	53101	98021	22308	0 930	815	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	57	70914	98002	35654	762	5*	
004	KOTELNIKOVO	56	80000	98022	36154	76300	808	
008	BUDENOVSK	51	71112	98012	29803	754	612	
009	PETROVOSKOE	53	71816	98022	30403	75200	807	
010	TIKHORETSKAI	52	00916	98000	25606	00900	809	
011	KRSNODAR	02	00901	96104	23406	00900	814	
012	ARMAVIR	53	01428	98000	25003	00900	802	
013	BELORECHENSK	00	00401	98000	2310	00900	815	
015	PIATIGORSK	52	80905	97777	09251	863	806	
017	NALCHIK	52	83204	98772	29050	854	828	
018	GRAZNYI	50	73202	97032	28605	75600	807	
019	ORDZHONIKIDZ	54	82901	96102	30852	864	807	
020	MOZDOK	01	71401	98022	29403	88500	806	
021	BORZHOM	52	01101	97020	33805	00900	720	
022	TBILISA	56	05920	98000	22212	00900	303	
023	KUTAISI	56	00920	98000	22212	00900	303	
027	EREVAN	55	82205	97105	25553	865	809	
028	LENINAKAN	61	80000	94104	51160	855	806	
031	NAKNICHEVAN	55	82702	97022	28250	855	308	
033	KIROVOBAD	01	8090	97022	34802	855	707	
034	ZAKATELY	10	81801	97022	34903	85406	811	
035	ASTARA	01	83603	98011	25006	854	804	
036	KARIAGINO		80000	98022	34803		710	
038	GASAN KULI	51	83204	98022	32701	856	401	
042	FT SHEVCHENK	64	01405	98000	39402	00900	806	
044	GUREV	59	00000	98000	1151	00900	806	
047	MAKHACH KALA	52	81416	022	32304	855	4	
050	IASHKUL	54	80908	98027	35552	855	807	
140	OSTRON KULAL	56	00907	98020	40253	00900	300	
948	URIUPINO	56	11405	99021	38553	00902	813	
995	SOCHI	05	02501	99000	21113	00900	811	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	66	22002	98020	48162	24700	602	
061	CHERDYN	67	71405	97022	37065	00946	817	
062	SEROV	61	82704	98022	36854	0092	31*	
063	KISEL	64	21803	96011	42662	00901	811	
065	NIZHNE TAGIL	61	82502	96022	41058	00907	802	
066	KUDYMKAR	63	31804	98011	41560	00902	809	
067	TURINSK	62	22704	6 020	37057	00901	602	
068	NOZHOVKA	67	20000	98010	45963	00901	810	
070	IANAUL	72	60703	96102	48368	00901	707	
071	KRASNOUFIMSK	70	30000	96104	47467	00905	405	
072	SVERDLOVSK	67	32707	98020	43156	00901	204	
073	SHADRINSK	62	12704	97020	41154	00901	803	
076	KROPACHEVO	69	60000	96022	48964	0094	306	
077	CHELIABINSK	63	22906	97020	42953	00901	714	
078	KURGAN	68	2205	97020	40863	0091	80*	
079	UFA	73	32001	96101	49564	00901	806	
080	TROITSK	65	00000	97011	45260	00900	801	
081	STERLITAMAK	70	40000	96101	49966	00901	813	
083	MAGNITOGORSK	63	60000	93444	47559	00902	805	
159	IGARKA	77	81616	95717	13573	8042	724	
166	PUDINO	62	82016	737	32559	8042	825	
167	KOLPASHEVO	67	81804	97023	31165	6557	721	
168	BOLSHOI ULUI	65	82202	717	32262	8052	316	
169	NAPAS	65	81802	717	27864	0092	621	
170	SOROKONO	55	82703	4 717	30660	00978	218	
171	SHIRO	70	70000	021	68	00930	306	
173	TOMSK		81801	022	22474	00006	200	
174	BOGOTOL	67	82205	95717	34067	7551	318	
176	BARABINSK	61	82206	97027	35659	8732	815	
177	BALAKHTA	62	82505	227	32761	00911	317	
178	NOVOSIBIRSK	64	82203	97032	37265	00902	307	
179	KEMEROVO	74	81802	97022	37672	00902	325	
183	KAMEN	63	02204	032	38361	856	301	
184	BARNAUL	74	53202	97017	40370	35520	325	
185	STALINSK	64	80000	96017	37362	00870	315	
186	SLAVGOROD	62	82502	96717	40259	8042	302	
187	BELOKUIKHA	59	82504	94337	40459	0052	325	
217	DOMASHINO	72	81801	022	24559	0092	717	
234	MOLOTOV	65	32504	96102	44261	00901	808	
315	KARASUK	63	82205	4 227	39559	856	704	
316	KRASNOOZERSK	61	82705	5 717	38859	8052	904	
319	KLIUCHI	60	82704	4 717	41659	8062	206	
322	KARGASOK	62	82203	94737	26760	8042	729	
323	PARABEL	62	82215	3 717	28361	8062	827	
325	MOLCHANOVO	76	82703	023	33666	00930	811	
326	BOKCHAR	68	82002	4 022	32662	0097	820	
327	KRESHCHENKA	62	82205	4 022	35459	0092	817	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
328	PIKHTOVKA	67	82902	022	24265	00907	904	
329	KOZHEVNIKOVO	70	82903	022	34368	00907	808	
330	EOLOTNOE	69	82201	7 022	34767	00907	304	
332	TOGUCHNI	67	80000	5 022	36066	00901	310	
337	CHULYM	62	82201	97022	36560	00907	808	
338	KOCHKI	61	82703	717	37261	0092	904	
339	ORDYNSKOE	66	80000	95022	32764	0091	304	
341	CHEREPANOSKI	67	63203	7 033	82660	00907	311	
342	MASLIANINO	66	82701	022	38856	0097	714	
343	TALMENKA	70	70000	6 031	39368	00906	318	
344	REBRIKHA	66	82501	038	40064	00906	417	
345	BAEVO	62	82601	96227	38759	8752	305	
346	PODKNO	60	82902	96858	41459	805	1	
351	ALEISKOE	67	62702	5 017	40365	25506	321	
352	BIISK	63	82202	032	39161	0097	321	
361	KRAPIVINO	66	82702	5 027	89764	855	320	
362	UIBAT	66	40000	4 011	35164	00930	320	
363	TUROCHAK	61	80000	717	42660	2757	305	
364	TACHTYP	66	82205	7 152	40761	60620	307	
366	KUZEDEEVO	62	71802	96717	36861	00670	312	
367	TOGUL	65	82501	4 027	38665	0082	338	7 ****
368	KOLCHUGINO	69	02101	3 001	37267	00900	312	
371	NENASTNAIA	69	82214	94717	85767	0092	308	
372	KURBATOVO	68	72503	717	32966	00962	123	
373	UZHUR	66	82701	4 717	33664	0091	324	
374	KRUTOIARSKII	68	02503	5 011	34367	00900	239	
375	TISUL	66	80000	95717	82464	855	375	
376	TIAZHIN	68	82903	95027	34265	855	310	
377	MARIINSK	68	82201	007	34266	856	316	
378	IZHMORSK	72	82204	98932	34469	00907	307	
379	TAIGA	70	82202	6 032	35168	00907	307	
380	TIUKHTET	67	82703	717	32464	855	317	
381	SHALO	64	82704	022	31160	856	316	
382	PYSHKINO TRO	73	73201	022	32868	00906	305	
384	CHULSKAIA MT		82203	9092	31467	8762	315	
385	LOSINOBORSK	75	23201	022	31772	00901	116	
386	STRELKA	68	83205	717	28365	00902	328	
387	SYMSKA FAKTO	77	82703	022	30074	00917		
390	IARTSEVO		83203	020	28375	00907	202	
404	PIROVSKOYE	68	82705	207	28765	0097	333	
407	ENISISK AMSG	75	83204	96717	29467	6562	325	
408	KAZACHINSKOE	00	82503	858	60	0092	204	
409	BIRILIUSY	66	82703	717	31164	0082	329	
410	BOLSHAIA MTA	64	82705	022	28061	0097	435	
411	ACHINSH	65	82703	97227	32464	7752	321	
412	KEMCHUG	64	82705	96022	31562	9762	321	
413	LKIUKVENNAIA	60	82505	022	29860	0092	300	
414	IRBEI	63	82707	037	28660	5752	318	
415	DZERZHINSK	64	82708	4 363	26864	0092	221	
416	KLIUCHI	63	82709	97717	26360	822	313	
417	GOLETS PODLU		12524	010	72269	940	313	
418	AGINSK	64	82509	383	29459	0092	319	
420	DERBINO	63	82005	027	32659	0092	215	
421	LEGOSTAEVO		82701	022	35063	75600	330	
422	IRDINSKOE	63	60000	037	34362	00930	220	
423	MINUSINSKOE	61	70000	6 027	35661	25730	218	
424	KURAGINO		81601	717	35 60	00		
425	ABAKAN	66	22201	7 011	35665	00902	318	
426	BEIA	66	32207	011	36761	00940	320	
427	ERMAKOVSKOE	66	72203	032	36862	75700	324	
428	KRUTOI POV	61	80302	022	85360	856	316	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	67	42907	97011	44261	00930	806	
087	URALSK	65	00203	96100	47851	00900	805	
088	KALMUKOV	67	00702	97020	46051	00900	307	
090	AKTIUBINSK	69	20000	97031	59161	00900	705	
091	IRGIZ		63403	99030	47454	00905	801	
096	CHALKAR		60205	97031	45962	00906	805	
097	DZHESKAZGAN	62	83604	97022	41359	00970	32*	
098	KAZALINSK	0	00360	49702	04156	00090	*80	
101	KYZL ORDA	70	20405	97030	38364	00901	803	
102	MOINTY	64	7 02	96027	43259	75500	404	
103	BERTYS	66	00405	98011	44663	00900	324	
104	TURKESTAN	70	02702	99020	36867	00900	301	
105	CHIMKENT		01402	99020	37 62	00900	304	
106	DZHAMBUL		02002	98020	42273	00900	827	
107	ALMA ATA	70	20000	94100	40666	00901	324	
108	BURLUBAITAL		80000	97227	41562	0092	312	
111	PETROPAVLOVS		22007	97031	41868	00930	802	
113	KOKCHETAV	62	02202	98021	43561	00900	802	
114	IRTYSHSK	62	82706	5 017	43760	0097	805	
115	PAVLODAR	61	82006	5 717	42359	8742	305	
116	ATBASAR	61	82204	96717	44761	8742	300	
117	AKMOLINSK	61	82503	93737	45059	8032	300	
119	KARAGHANDA	66	00402	97220	45964	00900	300	
123	KOKPEKTY		22417	393	39062	00940	212	
124	BURLY TUBE	70	00000	97020	43066	00900	318	
128	CHIMBAI	62	00205	97000	38459	00900	808	
131	KUSHKI	59	00405	98020	31850	00900	302	
132	KIZIL ARVAT	63	70905	98022	34852	75600	***	
135	ASHKHABAD	62	60901	98031	35001	65700	300	
136	BAIRAM ALI	63	00000	97000	30902	00900	300	
137	KERKI	60	23103	98030	32450	00902	311	
139	STALINABAD		82202	98023	30712	57503		
142	LENINABAD	66	02203	98004	35460	00900	9	
143	NOVYI URGNCH		00903	96000	37458	00900	805	
144	GERGANA	57	00000	95100	33455	00900	303	
145	TASHKENT	61	00000	96020	35759	00900	207	
146	NOVAIA BUKHA	58	00000	98020	33653	00900	804	
147	SAMARKAND	59	10000	98000	33654	00900	300	
148	TERMEZ	64	83601	96721	31802	6552	303	
149	FRUNZE	70	00000	95030	39967	00903	319	
152	NARYN	76	00000	99020	00171	00900	303	
580	TASHAUZ	64	03604	97020	36859	00900	300	
593	TEMIR GOROD		10000	97020	47159	00901	905	
600	DZHAMBEITA	55	00401	97020	47152	00900	809	
611	DZHETYGORA	69	32202	97032	46965	00904	605	
617	ARALSKOE MOR	64	13607	97030	43162	00900	302	
630	CHARDZHOU	63	13605	98030	35053	00904	804	
672	CHIILI	63	23201	97030	36261	00901	404	
712	KIROVABAD	54	80000	98022	30702	0097	300	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	73204	6 022	16759	00930	313	7 ****
193	ZIMA	63	82907	5 717	25861	0091	216	7 ****
201	KIRENCK	63	82203	6 717	17062	4551	310	7 0161
202	BODALBO	78	80000	96717	20375	00907	303	7 9575
206	MONDY		82707	032	66964	0092	319	
207	BRATSK	62	82704	717	23260	0093	311	
209	NIZHNE ANGAR	69	80000	017	21068	25507	310	7 9166
210	KALAKAN	86	80000	022	25485	00907	304	7 0071
211	KURA	75	1 000	99010	25873	00940	318	7 0063
212	SRETENSK	85	81804	031	24782	00906	301	7 0082
213	CHITA	80	80000	95102	34478	00901	312	7 0073
214	KHILOK		82903	027	21063	00907	317	7 9360
215	BARGUZIN		60000	012	23674	00941	321	7 9468
216	NERCHINSKII	89	00000	020	26886	00900	310	7 00**
218	ULAN UDE		70000	96717	21861	67610	312	7 0059
219	BORZIA		80000	044	25178	00906	307	7 0074
220	KIAKHTA	72	00000	7 011	26667	00900	320	7 0060
251	MOGOCHA	90	00000	6 020	24188	00900	307	7 0079
252	SKOVORODINO	96	00000		18883	00900	300	7 0084
261	BOGDARIN	80	00000	020	29081	00900	412	7 0074
431	ALZAMAI	62	82703	717	26859	7761	314	7 ****
437	ORLIK	63	60901	012	62172	00946	***	
439	INGA	67	72201	032	29266	757	3*1	
442	SHISHKINO	58	82210	717	24458	825	312	
446	TANGUI	61	82504	717	23860	7752	214	
447	TULUN	64	82705	5 013	27262	856	326	
448	IKEI	67	62503	012	28061	00940	310	
452	UST UDA	63	62503	017	24262	00930	219	7 2260
453	BALAGANSK	63	82701	717	25452	0092	323	7 9761
455	POLOVONA	63	82905	9 717	26661	00907	324	7 9160
456	BOKHAN	64	82901	717	26061	8752	220	7 0160
457	BAYAB DAY		82701	017	27067	00907	311	7 9765
458	UST ORDA	67	82702	717	26665	00907	226	7 9361
459	LISTVINICHNO	61	83204	717	25859	2761	220	7 0159
460	SLIUDINAKA	64	82202	032	26258	25607	327	7 9156
461	KHAMAR DABAN	67	82003	752	51866	763	221	7 0165
462	TUMKA	69	80000	022	35367	0092	2*3	7 0065
469	BICHURA	72	22201	011	26668	00905	323	7 0063
473	PETROVSKII	66	82705	96037	22665	00907	322	7 9362
476	KHARINSK	63	92705	98022	21961	00907	410	7 0059
478	NOVOSELENGIN	70	83202	4 022	24366	00977	201	7 0058
480	TANKHOI	77	73205	017	25158	77500	9*8	7 ****
482	KOBANSK	66	82905	7 022	23860	0092	222	7 0057
485	SUKHALA	66	72706	022	22259	75500	319	7 0057
486	GORIACHINSK	64	63203	4 017	19959	63600	324	7 0658
488	UST BARGUZIN	58	61101	017	18666	28 6	220	7 0164
490	KACHUR	67	83202	717	51466	0092	312	7 9156
492	ZNAMENKA	62	82703	717	24264	00907	214	7 93**
493	ZHIGALOVO	69	80000	027	24667	00917	329	7 0266
494	GOLOVSKOE	69	80000	717	94067	855	320	7 0167
495	ORLINGA	67	80000	96717	22066	0093	314	7 0166
496	UST KUG	63	82703	717	19261	0097	311	7 0161
497	KAZACHINSKOY	64	81801	707	20364	0091	312	7 0161
498	MARKOVO LENE	63	82705	717	16762	00906	309	7 9450
500	CHECHUISKOE	64	8 209	717	15861	0092	317	7 9759
501	ICHERA	65	83603	717	25063	8052	221	7 0160
503	DUBROVSKOE	64	82703	17	12762	8062	321	7 0161
504	VORO PRISTAN		80809	94717	15669	0092		7 ****
505	MAMA	75	81412	96717	16373	00907	308	7 9272
507	CHARA		00000	99032	26086	00901	314	7 0083
509	UAKIT	70	60000	98022	26378	00904	500	7 0076
510	BAUNT	70	80000	98022	89976	00906	204	7 0074
512	TROITSKOE	78	00000	020	25278	00900	307	7 0069
513	TASA	80	60000	012	28274	00906	117	7 00**
514	KARAFTIT	70	80000	022	24068	00907	208	7 0068
516	ROMONOVKA	82	00000	010	25980	00900	415	7 0073
518	MELDEGEN	67	73208	97707	23866	57670	312	7 9264
519	SOSNOVO OZER	66	22503	030	20366	00906	315	7 0063
520	MOGZON	73	60000	762	23572	00902	315	7 9765
521	TURGUTUI	69	22701	3 012	20968	00950	207	7 0057
522	ULETY	73	20000	7 212	21871	00901	310	7 0069
525	KARYMSKAIA	80	80000	6 022	22879	00906	311	7 0074
526	SEDLOVAIA	73	80000	3 022	20772	00906	303	7 0070
527	AGINSK	82	00000	98001	24680	00901	302	7 0073
529	AKSHA		70000	022	20769	00930	309	7 0066
547	PR KHI OKTIA		60000	98022	90	00906	500	7 00**
548	TUPIK	89	30000		25689	00903	208	7 0084
553	ZILOVO	78	82703	93022	22879	00901	**3	7 0070
554	KSENEVSKAIA	85	00000	6 010	23684	00900	310	7 0070
556	URIUPINO		02001	020	23189	00900	208	7 0084
557	UST KARSK	89	00000	020	24589	00900	304	7 0085
560	ZIULZIA	85	80201	032	23981	00906	303	7 0076
561	NERCHINSK	85	80000	012	25083	00907	307	7 0081
562	SHILKA		80000	95101	23178	00906	300	7 00**
565	OLOVIANAIA	78	80000	022	25078	00906	307	7 **76
567	SOLOVEVSK	80	82603	022	27280	00906	302	7 0075
569	OGPOR	80	83401	712	22577	00906	309	7 0072
570	KAILASUTAI	86	10000	031	26885	00907	304	7 0081
571	NOVO TSURUKH		00000	020	21193	00900	300	7 0085
572	BURKA DONO	86	60000	7 020	24182	00908	309	7 0076
573	ALEKSAND ZAN	82	71801	000	25282	00906	306	7 0074
574	SHELOPUGINO	82	80000	022	24482	00906	308	7 0077
585	AMAZAR		03601	020	21884	00900	302	7 0080
587	POKROVKANA A		00000	020	22588	00900		7 0079
588	URUSHA	82	00000	98020	18279	00900	302	7 0***
589	DZHALINDA	86	00000	020	17482	00900	300	7 0076
590	TALDAN	82	00000	760	15482	00900	302	
595	MAGDARACHI		02502	98020	79	00900	805	7 0073

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
596	TYGDA		02703	020	12777	00900	701	7 0074
599	PIKAN	89	00000	020	12386	00900	804	7 0073
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	52	90000	92514	26852	9 0	705	
155	CAP CHELIUSK	85	02202	98760	21183	00900	708	
157	DIKSON	57	73411	95767	08266	20906	121	
158	UST ENISEISK	62	73222	96717	65561	784	702	
163	KHATANGA	96	00706	98020	20292	00900	714	
222	ZHIGANSK	00	02503	98000	26798	00900	203	7 0097
233	SUNTAR	96	83203	97717	20392	00907	209	7 0188
234	VILIUISK	96	00401	98011	23494	00900	301	7 00**
235	ISITSKOE		00903	4 100	23069	00900	806	7 0094
237	UST MALSKOE	98	01803	98032	19896	00900	811	
239	MIUIA	83	60000	97717	15779	00917	306	7 0179
240	OLEMINSKOE	96	00000	100	20393	00900	304	7 00**
241	VITIM	75	83603	97717	15373	0091	326	7 9972
243	NEZAMETNYI	86	02202	98000	21085	00900	803	7 0080
244	NAGORNYI	85	00000	98020	19282	00900	801	7 0081
827	OST BIELYI	81	43428	90221	63540	09306	11*	
829	MALYIE KARMA	54	80912	97022	13954	4742	808	
832	NIURBA	53	82005	95114	16353	862	811	
914	CHURAPCHA		02701	92444	22703	00900	515	7 00**
917	POKROVSK		00000	96401	22902	00900	810	7 0099
920	AMGA	02	00000	95104	25603	00900	708	7 0002
927	CHULMAN	00	00000	93444	31799	00900	820	7 0097
932	NIURBA	98	20404	99020	02395	00940	102	7 00**
934	MUKTUYA	80	80000	4 717	15978	0097	306	7 0277
936	DZHARDZHAN	97	00000	99017	20194	00938	603	7 96**
960	DUDINKA	78	81607	96717	07870	8052	16*	
982	AMDIERMA	55	72007	97017	16754	763	9**	
995	RUSSKIAI GAV	48	62710	97012	13586	07306	6*	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		80000	022	08681	00907	303	
256	NORSKI SKLAD	82	03201	020	10278	00900	201	7 0071
257	POLINA OSIPE	70	82201	717	15466	0091	810	
262	PLASTUN	75	72703	7 031	08667	00907	210	7 0064
263	BLAGOVESHCHE		00001	020	13873	00900	804	7 **69
265	CHEKUNDA	82	02203	1 010	08874	00907	117	
269	KHABAROVSK		52520	7 362	05570	00906	501	7 9269
270	EKATERINO NI	74	80000	031	13470	00907	318	7 0066
273	IMAN	74	2203	97001	14974	00900	309	7 2692
274	GRADEKOVO	75	52705	97022	47166	00902	211	7 0064
275	OST KARAGINS	56	80202	717	11455	8052	819	
294	ALEXANDROVSK	64	83416	93737	89363	7752	331	7 9760
295	TILICHIKI		80402	717	17462	856	400	
298	VLADIVOSTOK	75	00000	7 010	17165	00900	131	7 0062
603	KUMARA AMURE		80000	020	14081	00900	902	7 0070
608	SVOBODNYI		02707	020	11777	00600	305	
609	GOSH	85	00000	020	12082	00900	302	7 0071
610	KUIBYSHEVKA	82	02903	000	12777	00900	300	7 0072
612	SERGEEVKA	82	00000	000	14682	00900	305	
615	SHIMANOVSKIA		02701	3 020	11577	00900		
616	PRIGRANICHNA	80	02908	020	15878	00900	313	7 0070
618	ASTASHIKHA	82		030	14276	00905	310	7 9171
619	ARKHARA	78	02702	97020	24377	00900	304	7 1071
621	ZAVITAIA		12901	020	12678	00901	300	7 00**
622	BRATOLIUBOVK	83	22702	021	13178	00901	309	7 0054
632	STOIBA		70000	031	09082	00906	301	7 **69
636	SOFIISKII PR	78	82705	022	75	00907	104	7 0072
640	SEKTAGLI	70	00000	020	09776	00900	309	7 9770
648	BIRA		02706	94360	07372	00900	305	7 0068
649	OBLUCHE	74	03203	020	13176	00900	304	7 9770
650	BIRAKAN	78	02704	020	11374	00900	311	7 00**
653	NADEXHDINSKO		32713	391	09471	00904	407	7 9769
654	BIROBIDZHAN		12207	99010	07170	00940	207	7 0068
655	SMIDOVICHI	76	12702	95020	06374	00901	416	7 0070
658	LERMONTOVKA		81502	022	11372	00900		
659	BIKIN	73	20000	95011	12273	00903	303	7 9668
661	POMPEEVKA	78	10000	020	13976	00900	307	7 0069
664	MALINOVKA	72	52606	98012	14868	00930	310	7 9368
665	USPENKA	87	10000	98002	16476	00901	311	7 9264
670	KUMEN PYBOLO	77	32903	030	15269	00943	207	
671	EVGENEVKA	75	01601	6 000	16470	00900	307	7 0065
672	KHOROLSK	73	80000	98022	14870	00947	810	7 0065
675	VOROSHILOV U	78	01402	6 024	17062	00900	112	7 0062
676	PAZDOLNOE		01402	7 000	17553	00900	17	7 0063
678	KRASKINO	74	12917	98030	15064	00940	200	
681	PIDAN	77	23214	99011	10574	00901	207	
684	MAIKHE	77	00403	021	17973	00900	216	7 0063
685	NOVO KHATUNI	75	03602	68020	18274	00900	22	7 0064
686	SUCHAN	73	03606	6 010	17168	00900	413	7 0065
689	PREOBRAZHENI	75	80402	98022	14164	00932	110	7 0061
690	VALENTINA		80000	6 031	14263	00906	318	7 0059
691	BEREZNIKI	77	60000	032	17476	00907	300	7 0068
696	ANUCHINO	80	02504	98020	18477	00900	409	7 0065
698	NOVO MIKHAIL	80	13201	98028	18268	00901	211	7 9167
701	FURMANOVO	73	92907	7 022	15467	00910	310	7 0067
721	VESELAIA GOR	69	80000	022	95766	00917	802	
722	GURA	70	72705	027	93966	00906	805	7 9666
726	SUKHANOVKA	70	88217	737	94266	0091	301	
730	DUKI	68	80000	020	26068	00907	712	
739	TROITSKOE	74	82212	383	01070	00907	401	
744	ELABUGA	75	02010	363	04571	00900	103	
746	ISIMI		03205	98020	02267	00901	319	7 9765
747	GVASIUGI		82003	717	09771	0091	302	7 9666
748	OLAN	73	82705	7 037	14171	0092	300	7 9968
751	GROSSEVICHI	72	73204	7 031	97764	00902	226	7 0063
752	ZOLOTOI	77	03206	6 021	93264	00900	2	7 0056
754	MYS SOSUNOVA	74	02908	4 020	02563	00900	210	
757	TERNEY	.77	73212	98033	07357	00909	210	7 0060
760	TETIUKHE	76	62905	98031	11166	00930	161	7 0064
764	SINANCHA	77	50605	98031	10368	00940	7	7 0067
774	BOGORODSKOE		82005	712		87865		
775	POGIBI	66	83218	91858	88665	895	23*	7 9358
776	NOGLIKI		925	91394	79956		345	
782	KIROVSKOE		83206	93737	87964	8742		
785	POGRANICHNYI	63	83218	97737	90261	874	303	7 97**
787	PILVO		82706	96717	93161	8732		
799	KARUMNKOTAN	78	00000	020	14774	00900	307	7 0066
801	OTANI	61	82203	97717	99461	886	241	7 9252
805	HOROMUSHIRO	00	81810	737	72900	8722	932	
816	PETROPOVLOVS	50	80708	91757	88650	8752	720	
827	HONTO	43	82919	68558	74579	96 6	147	
828	KETON	64	83212	96227	96958	8551	327	7 0055
830	ESUTORU	87	82200			92662	42*	
832	SHANA	61	02204	97010	03156	00900	329	7 03**
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	01703	82020	15920	00900	6*615	
007	TAITUNG	13	30000	82021	15217	00901	6*805	
025	LATTAQUIEH	11	30000	82011	11123	00905	6*719	
045	KWANCHOWVAN	12	30000	82030	13122	00904	6*811	
079	DAMAS	04	10000	28010	01410	11730	6*930	
100	BEYROUTH	01	12902	82020	15121	11601	60823	
103	KLEIATE	16	12906	82020	15422	11601	67915	
104	MERDJAYOUN	09	12704	81020	09921	15500	69924	
153	HARKENAN	00	00000	99000	09419	00900	6*720	
155	HAIFA ARPORT	17	33109	97051	15021	32600	6*619	
180	LYDDA ARPT	11	63107	75022	14523	11530	69719	
184	JERUSALEM	00	71301	82022	23520	70970	69810	
270	AMMAN	39	50000	82031	17662	00930	60209	
416	DHAHRAN	51	00206	80000	15273	00900		
427	BAHREIN	56	13005	82020	16168	11600	61718	
449	SHARJAH	58	13603	81020	14974	15600	69618	
460	MUSCAT	52	02302	99000	15072	00900		
575	SALALAH	54	01310		13579	00900	6*619	
586	RIYAN	60	01610	8220	12579	00900	6**17	
608	MOSUL	34	00000	82020	16067	00900	60622	
621	KIRKUK	39	02503	82020	15070	00900	60612	
642	RUTBA	24	12006	81010	15270	00900	69816	
648	HABBANIYA	36	03205	81020	16368	00900	60826	
650	BAGHDAD	36	03105	81020	17166	00900	60816	
658	NUKHAIB	32	00000	81020	75	00900		
665	KUT EL HAI	41	02905	81020	17864	00900		
676	NASIRIYA	34	02904	81020	16468	00900	60620	
686	BUSAIYA	39	03102	80000	48	00900	60615	
688	SHAIBAH	44	02605	82000	17267	00900	6*818	
689	BASRA	49	02805	82000	17066	00900	6*510	
754	MESHED	28	22703	81020	31844	11602		
819	KERMAN	21	12303	83020	451	14800		
823	ZAHIDAN	03	02309	83000	47	00900	6*623	
853	BUSHIRE	54	03105	98000	14866	00900	64***	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	30	00902	94040	12958	00900		
570	RAWALPINDI	35	00000	95000	11259	00900		
590	KHUSHAB	32	00000	98000	12264	00900		
600	SIALKOT	41	10000	97031	12060	00808		
620	FT SANDEMAN	17	00000	97000	98951	00900		
624	DERA IS KHAN	28	00602	97000	12065	00900		
641	LAHORE	41	00000	96000	12761	00900		
661	QUETTA	25	03403	9800	02140	00900		
675	MULTAN	30	00000	96000	12564	00900		
680	MONTGOMERY	41	02303	96000	12564	00900		
710	NOKKUNDI	35	03209	99000	18255	00900		
712	DALBANDIN	29	01302	96000	03449	00900		
715	JACOBABAD	37	03103	97000	11367	00900		
739	PANJGUR	06	03602	97000	99948	00900		
746	PADIDAN	37	03103	98000	11969	00900		
760	ORMARA	63	02702	97000	12573	00900		
782	MANO KARACHI	37	03409	97000	11469	00900		
785	BADIN	29	03103	97003	10776	00900		
858	BOGRA	53	60000	96031	11575	00906		
861	MYMENSINGH	51	00000	99000	15060	00900		
920	DACCA	59	12702	91011	12272	00905		
932	BARISAL	53	50000	95051	12877	00906		
940	CHITTAGONG	59	12505	96011	13568	00910		
950	COXS BAZAR	62	10000	97011	13875	00901		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	42002	96031	97844	38810		
103	AMBALA	49	40000	94102	08769	00960		
123	SRIGANGANAGR	51	00200	98000	65	00900		
131	HISSAR	42	00000	97000	10269	00900		
165	BIKANER	16	00000	98000	10871	00900		
182	NEW DELHI	49	00702	16050	10166	00900		
260	AGRA	52	00000	97000	08878	00900		
265	MAINPURI	54	00502	97001	08872	00900		
311	SIBSAGAR	59	00904	97022	13362	00900		
312	DIBRUGARH	61	83602	96616	14063	7772		7 08**
339	JODHPUR	06	02704	96000	10474	00900		
343	AJMER	11	02702	98000	09768	00900		
348	JAIPUR	21	03205	98000	09469	00900		
360	MADHOSAGAR	40	10905	96011	08276	00930		
379	GORAKHPUR	56	00000	96000	12469	00900		
383	MOTIHARI	58	00000	93000	11764	00900		
391	DARBHANGA	58	00000	96000	12164	00900		
415	TEZPUR	69	40000	96012	13365	00970		
451	KOTAH	26	00000	96000	08975	00900		
463	JHANSI	51	50000	98021	08181	52700		
467	NOWGONG	49	40000	96001	08278	40905		
475	BAMRAULI AL	45	60504	96031	10373	00937		
479	BENARAS	47	23602	96021	10874	00980		
500	PURNEA	53	000	95421	12159	00900		
515	CHERRAPUNJI	48	22302	98011	01750	21600		
516	SHILLONG	43	23402	97011	00651	00902		
540	MOUNT ABU	11	02002	99000	98862	00900		
547	NEEMUCH	19	22504	99011	09375	00901		
559	GUNA	39	92704	99001	07679	00900		
571	SUTNA	63	60000	97011	08177	60950		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
635	BHUJ	34	00000	95000	10578	00900		
647	AHMEDABAD	32	12905	97021	10079	00001		
699	HAZARIBAGH	41	60504	97011	98767	35780		
700	RANCHI	48	20000	97011	99477	20901		
727	AIJAL	51	02902	99000	02158	00900		
731	DWARKA	56	13212	99011	11671	00908		
736	RAJKOT	23	02909	99000	10377	00900		
751	DOHAD	29	22704	99000	09577	00910		
779	PENDRA	49	71807	97021	98769	00908		
799	JAMSHEDPUR	55	70902	96012	11174	00910		
807	CALCUTTA	64	42002	97031	12673	00906		
840	SURAT	71	23202	97011	10384	00901		
851	JALGAON	56	43602	97031	08784	31807		
855	KHANDWA	53	70000	98031	07685	70903		
875	RAIPUR	55	80000	97320	99779	00906		
895	BALASORE	65	51602	98020	11971	00901		
903	SAUGOR IS	66	22005	96011	12571	00901		
925	MALEGAON	57	72907	97022	07685	00931		
933	AKOLA	48	70202	98031	07685	00906		
937	AMROATI	41	61404	99021	07985	00988		
953	KANKER	55	70000	97011	10079	00958		
970	CUTTACK	63	20000	97011	11577	00910		
973	CHANDBALI	65	01405	97000	11874	00900		
977	SANDHEADS	66	20000	97020	13476	11601		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	67	43412	99011	10674	00912		
003	BOMBAY	57	63411	98021	10176	21608		
009	AHMEDNAGAR	46	62304	99011	98384	60809		
013	AURANGABAD	47	62704	98021	98984	32704		
017	PARBHANI	04	40000	99020	06387	00908		
086	RAMAGUNDAM	54	01402	97031	09885	00900		
109	HARNAI BMBAY	64	42911	98021	10379	40909		
121	GULBARGA	50	11403	99001	08084	00901		
129	HYDERBAD BPT	51	62914	98031	97981	00906		
169	RAICHUR	43	00708	98000	08883	00900		
185	MASULIPATAM	60	21802	98021	11977	00901		
189	COCONADA	61	11501	97011	11872	00904		
205	BELLARY	50	00000	98000	07884	00900		
213	KURNOOL	48	01102	98000	09183	00900		
233	CHITALDRUG	49	00904	99000	98682	00900		
241	CUDDAPPAH	68	00000	98000	09882	00900		
245	NELLORE	65	10904	99021	10678	00201		
283	MANGALORE	70	03205	98001	09181	00900		
291	MYSORE	55	03605	99020	99779	00900		
295	BANGALORE	48	00504	98020	99975	00900		
314	CALICUT	74	62709	98031	09083	25602		
319	COIMBATORE	56	20704	98031	09383	14670		
325	SALEM	59	10704	93011	08583	00830		
329	CUDDALORE	64	10904	98011	10177	14600		
333	PORT BLAIR	68	10705	98011	10477	11600		
335	PALGHAT	62	20902	98021	08287	2470		
351	COCHIN	62	42714	98011	08983	22606		
352	ALLEPPEY	70	12214	98010	08883	15 00		
359	MADURA	61	20000	99021	09184	11830		
363	PAMBAN	68	20505	97010	09770	20908		
369	MINICOY	68	21104	98021	09783	24530		
371	TRIVANDRUM	69	02304	97000	10383	00900		
376	PALAM COTTAH	69	10907	98011	81	11600		
418	TRINCOMALEE	69	50508	97021	10178	51500		
466	COLOMBO	72	13406	97031	08682	11501		
497	HAMBANTOTA	74	50707	97205	08881	43520		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	41	00000	80000	22856	00900	60315	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	10	82711	80858	01220	895	69320	7 01**
407	ASAHIKAWA	18	81803	04737	06120	8052		7 05**
409	ABASHIRI	06	21612	82020	03519	00930		7 93**
417	OBIHIRO	09	12812	70000	04425	11500		7 93**
420	NEMURO	05	02519	81000	04624	00900	60116	
421	SUTTSU	18	72720	77858	08625	73600		7 03**
430	HAKODATE MAR	21	82516	04868	10625	2352		7 02**
575	AOMORI	23	62322	20703	12328	5742		7 05**
581	HACHINOHE	22	12509	80000	11331	16400		7 91**
584	MORIOKA	21	61802	81016	14029	65500		7 01**
585	MIYAKO	19	22405	83031	11634	24600		7 97**
587	SAKATA	31	73014	55028	14336	47500		7 05**
588	YAMAGATA	32	80000	20717	15032	5742		7 01**
598	ONAHAMA	28	10000	83010	15337	11600		
600	WAJIMA	32	62206	78018	16879	695		7 08**
602	AIKAWA	31	82931	75808	15441	835		7 92**
605	KANAZAWA	32	62011	40037	18438	6752		7 08**
610	NAGONA	24	70000	80032	17932	75810		
612	TAKADA	27	72707	40612	17340	7052		7 96**
615	UTSUNOMIYA	22	12907	83150	15737	11800		
618	MATSUMOTO	19	41709	70151	18034	15670		
636	NAGOYA DCMO	26	10000	65011	20835	15500		
637	IIDA	31	70000	70037	21133	75600		7 97**
648	CHOSHI	34	12902	75000	15642	14600		
650	KAMEYAMA	27	21803	82011	21034	00905		
662	TOKYO CMO	26	00000	12100	16240	00900		
663	OWASE	27	10000	84012	21333	11730		
671	TOKYO	35	00000	18040	15944	00900	69322	
673	TOMISAKI	37	12923	82000	16749	11600		
675	OSHIMA	27	02431	83000	16842	00900		
678	HACHIJO JIMA	39	52824	82012	18452	52 6		
740	SAIGO	26	81805	81032	19340	857		7 92**
746	TOTTORI	26	81805	81032	19340	857	69602	7 92**
755	HAMADA	32	22313	82031	18843	15731		7 97**
762	SHIMONOSEKI	38	72517	70606	20441	25530		7 04**
765	HIROSHIMA	33	82709	65026	20642	3751		7 97**
800	IZUHARA	29	53220	82016	21544	55500		7 04**
807	FUKUOKA DCMO	38	62005	75216	21542	65600		7 03**
815	OITA	34	21805	82011	21139	15630		
816	TOMIE	32	72519	81038	21951	73500		7 04**
817	NAGASAKI MAR	39	83210	65816	21946	875		7 05**
819	KUMAMOTO	38	73403	75218	23040	77500		7 01**
827	KAGOSHIMA	37	60000	82028	22648	65570	66311	7 96**
830	MIYAZAKI	38	22408	81030	22045	00915		
836	YAKU SHIMA	37	72719	81028	23355	72500		7 02**
887	MATSUYAMA	34	71602	81218	21142	765		7 97**
891	TAKAMATSU	33	72204	40032	20636	25630		
899	MUROTOMISAKI	35	72717	84031	20347	25630		
909	NAZE	40	73207	82022	25058	7563		
918	ISHIGAKI JMA	47	80507	81022	24061	856	69311	
927	MIYAKO JIMA	44	70409	80022	24860	75683		
931	KADENA OKINW	43	23606	82021	24455	25600	68322	
945	MINAMIOAGARI	49	73507	81028	23362	2854	68113	7 97**
963	TORI SHIMA	51	73216	50808	21258	72500	66316	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	63	122	97051	12966	00901		
042	MANDALAY	64	30000	97022	12475	28601		
062	AKYAB	63	33702	97012	13870	14602		
071	KYAUKPYU	64	32201	97020	02 4	00944		
077	PROME	71	30000	90011	78	32500		
078	TOUNGOO	65	00000	97002	12973	00900		
094	BASSEIN	71	40000	95032	12878	28631		
096	MINGALADON	67	41603	32022	13376	45500		
097	RANGOON	67	42603	32022	13376	45500		
103	MOULMEIN	74	40000	99031	11678	25530		
108	TAVOY	60	10404	98021	12171	14600		
110	MERGUI	68	00405	97001	11878	00900		
112	VICTORIA PT	71	70905	97152	11772	5452		
327	CHIENGMAI	62	30000	98011	65	00945		
354	UDORN DHANI	59	10000	20100	15964	00940		
378	PITSANULOKE	66	10502	97011	73	00945		
407	UBOL RAJADHN	59	00203	97000	15070	00900		
455	BANGKOK	67	13401	81011	13775	15601		
500	PRACHUAB KHI	66	03616	98000	12775	00900		
551	BANDON	73	40507	96131	11477	25537		7 97**
568	SONGHLA	75	70915	97022	10579	32547		
601	PENANG B L	71	70000	56022	09580	18448		
615	KOTA BHARU	69	70916	97012	11278	18446		
620	SITIAWAN	77	70000	97125	09579	49409		
647	KUALA LUMPUR	73	70000	97032	09479	2554		
657	KUANTAN	71	83605	97022	10776	25525		
665	MALACCA	73	80403	97022	10679	6572		
694	SINGAPORE	72	83609	48032	10477	6552		7 93**
820	HANOI GIALAM	08	80202	75022	22015	856	6*411	
825	HAIPHONG	07	00000	80020	22115	00900		
852	HUE	14	83302	9802	19517	4567		7 92**
855	TOURANE	16	73209	97022	19419	355	6*319	7 97**
860	PATTLE PARCL	17	70424	98022	17623	71500	6*418	
877	NHATRANG	17	73413	98022	15123	757	6*316	7 97**
900	SAIGON	21	71802	97022	13625	64602	6*430	
918	POULO CONDOR	20	70724	98022	12325	24509	6*414	
940	VIENTIANE	15	00000	98021	16718	00900	6*408	
948	SENO	13	10808	98021	14622	00950		
966	SIEMREAP ANG	20	70000	97022	13724	757	6*419	
985	KAMPOT	20	60205	82022	12326	35706		
990	PHNOM PENH	20	43602	98030	14225	44600	6*425	
998	SWARIENG	21	23605	98010	12926	00901		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	80211	98032	20419	855	60300	
069	CABO JUBY	17	20511	81021	18618	15530	60013	
120	PORT LYAUTEY	44	00709	80000	25757	00900	6*004	
125	TOUAHAR	06	00956	81020	23310	00900	64000	
135	SALE	03	00408	81020	23816	00900	61004	
140	FES	05	00908	82020	24810	00900	61904	
155	CASABLANCA	03	10418	80020	24914	15600	61007	
220	MOGADOR	16	13614	82021	21016	00980	64000	
230	MARRAKECH	03	13602	82020	21715	00940	63902	
250	AGADIR	07	41302	82032	19719	00954	60300	
285	TINDOUF	51	70910	81022	21919	00972	61110	
390	M BLANCHE	09	32308	81028	25512	38500	6*108	
420	CONSTANTINE	03	80000	50262	26003	863	60303	
490	ORAN	07	30000	81026	26515	32600	6*004	
525	BISKRA	01	13216	81021	22614	14800	6*109	
545	LAGHOUAT	01	23208	81021	03810	25600	6*903	
570	COLOMB	51	10000	82020	05716	00902	6*007	
580	OUARGLA	02	00202	81020	22919	00900	6*905	
625	AOULEF	54	70916	82022	16122	00906	6*903	
715	TUNIS	06	72208	81032	21310	48552	6*001	
765	GABES	06	22910	82030	22316	11540	60701	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	01	00912	98020	11231	00900	6*812	
226	GAO	55	10910	98020	13832	00902	6*910	
290	BAMAKO	06	10902	98011	10132	00901	60802	
415	PORT ETIENNE	10	20408	98031	12622	00902	6*003	
600	SAINT LOUIS	18	63204	97032	10923	00970	6*210	
641	DAKAR YOFF	18	30212	98012	10924	00940	6*906	
766	BISSAU	14	03403	97000	10129	00900		
	BLOCK 62							
306	MERSA MATROH	12	13402	70021	18620	11500	60914	
333	PORT SAID	15	10114	81020	15220	15500	63616	
366	FAROUK	12	10516	81011	16822	11600	60720	
405	LUXOR	12	13402	81021	11229	11400	60723	
462	HURGHADA	18	33317	81031	10524	35600	64632	
600	WADI HALFA	07	53410	82011	10429	00947		
640	ABU HAMED	11	80402	81022	07731	00907		
641	PORT SUDAN	20	80907	81022	09728	21607		
660	KARIMA	11	83504	81031	08529	00907		
721	KHARTOUM	06	23408	81030	06233	00905		
730	KASSALA	09	03605	81010	03337	00900		
760	EL FASHER	04	80402	82032	07229	00907		
771	EL OBEID	02	00213	81020	05731	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
778	KOSTI	08	23508	81030	06233	00905		
840	MALAKAL	06	00513	81020	03536	00900		
880	WAU	09	20908	81020	03535	00902		
941	JUBA	15	33202	81030	01237	32600		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	64	20912	82010	13081	21500	6*728	
661	KITALE	37	51325	83031	82	52600		
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	22308	98012	08629	22530		
401	DOLISIE	22	53104	98032	08030	52500		
450	BRAZZAVILLE	22	60 02	98032	10028	31541		
452	NPOUYA	23	73606	98021	08627	5366		
453	DJAMBALA	19	70000	98031	21423	784		
454	GAMBOMA	23	61808	98011	69926	55500		
459	IMPFONDO	23	72006	97022	07929			
460	SOUANKE	22	80000	97179	47125			
500	LIBREVILLE	25	62202	98205	09829	49560	6*913	
501	PORT GENTIL	25	81602	95632	09028	884		
504	COCO BEACH	25	70000	98149	11928	774		
552	MITZIC	23	81804	98032	13526			
553	FRANCEVILLE	23	50402	99172	09229	59600		
600	BERBERATI	20	72302	97022	07329	715	6*924	
650	BANGUI	22	61806	97032	09028	41541	6*920	
700	FORT LAMY	09	80708	81032	07134	00902	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	07	00206	98020	06336	00900	6*925	
851	MAROUA	13	80000	99022	429	109 2		
860	GAROUA	18	60902	98021	36	00902		
870	NGAOUNDERE	06	80410	99032	87430	17102		
900	YOKO	09	60510	97051	94228	00903		
910	DOUALA	22	40000	97012	07930	42600		
922	NANGA EBOKO	21	70000	97032	28	12602		
931	BATOURI	22	72706	97022	35127	11506	6*919	
950	YAOUNDE	28	62702	97032	24227	62508		
962	YOKADOUMA	24	80000	97179	26	33407		
970	CAMPO	25	62504	99019	09329	12508		
	BLOCK 65							
001	YELWA	49	02705	7200	92	00900		
010	SOKOTO	39	00915	81000	14189	00900		
019	KADUNA	70	00910	81001	09188	00900		
046	KANO	42	00710	82000	10985	00900		
055	BAUCHI	41	00709	81000	97	00900		
064	NGURU	39	10509	82011	89	00906		
123	MINNA	45	00405	80000	07294	00900		
134	JOS	35	01107	82000	82880	00900		
201	IKEJA	77	62281	48824	18288	60400		
243	LOKOJA	72	02302	48040	00818	00900		
250	PT HARCOURT	55	00714	98000	14231	00900		
257	ENUGU	07	20000	97031	09530	00900		
394	COTONOU	25	12306	98011	08832	11500	6*915	
422	KUMASI	72	7500	5002	90578	753		
429	NAVRONGO	33	00913	48050	10193	00900		
457	KETE KRACHI	70	53105	97021	08688	51400		
478	HO	71	33102	82031	09488	32500		
501	DORI	02	20508	98020	12531	00901		
503	OUAGADOUGOU	03	21110	98020	10333	00902	6*820	
510	BOBO DIOULAS	00	00904	98000	09231	00900		
516	BOROMO	0	00000	98020	08734	00900		
522	GAOUA	04	30514	96051	12732	00901		
578	PORT BOUET	24	52306	98012	08929	22530	6*815	
	BLOCK 70							
222	GALENA	61	60000	81030	19375	60950	63403	
350	KODIAK	34	70105	40616	07336	755	69806	7 0636
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	47	13321	81020	19660	11505	69327	
202	MIAMI	43	03305	80022	19349	00900	60322	
205	ORLANDO FLA	34	03107	81020	20741	00900	60324	
206	JACKSONVILLE	29	02905	80020	20334	00900	60420	
207	SAVANNAH FLD	23	03007	80020	19029	00900	60419	
208	CHARLESTON	26	23606	80030	18030	00904	69115	
211	TAMPA	38	03605	81020	21145	00900	60322	
214	TALLAHASSEE	28	03207	80020	23034	00900	60324	
217	MACON	13	03211	80020	20326	00900	60414	
218	AUGUSTA	24	13205	56030	19728	00870	69427	
219	ATLANTA	12	03415	81022	22020	00900	60315	
220	APALACHICOLA	28	03205	80020	23038	00900	60422	
223	MOBILE	27	03612	80020	26131	00900	60114	
226	MONTGOMERY	13	03206	81020	25425	00900	60315	
228	BIRMINGHAM	12	03405	80020	26818	00900	60314	
231	NEW ORLEANS	32	00409	80020	26640	00900	60417	
234	MERIDIAN	16	03608	81020	28124	00900	60310	
235	JACKSON	18	00109	81020	28424	00900	60412	
240	LAKE CHARLES	34	00506	80020	26838	00900	60412	
241	PORT ARTHUR	37	00508	81020	25941	00900	60312	
242	GALVESTON	42	03608	80020	25750	00900	69407	
243	HOUSTON	36	33304	80041	26148	00908	67407	
248	SHREVEPORT	27	60707	80030	28831	00906	69312	
250	BROWNSVILLE	45	10000	80020	24748	15500	69402	
251	CORPUS CHRST	33	02703	80020	26040	00900	60307	
252	LAREDO	34	01309	80020	25144	00900	60405	
253	SAN ANTONIO	30	03203	80020	24738	00900	60300	
254	AUSTIN	32	00308	80020	24740	00900	60400	
256	WACO	26	20303	80021	25437	00901	69407	
258	DALLAS LOVE	21	00507	81021	27433	00900	60407	
259	FT WORTH	17	10212	81021	28132	00901	69308	
261	DEL RIO	30	00906	81020	23940	00900	60403	
263	SAN ANGELO	21	00000	81010	24729	00900	60403	
265	BIG SPRING	28	01609	81020	23740	00900	69403	
266	ABILENE	26	01108	81020	24436	00900	60408	
267	LUBBOCK	20	00407	81020	24026	00900	60407	
268	ROSWELL	18	03606	83020	23730	00900	60407	
270	EL PASO	22	03409	84021	22434	00900	60400	
274	TUCSON	18	01207	82020	18644	00900	60400	
278	PHOENIX	28	00502	81020	18342	00900	60302	
280	YUMA	33	10404	81020	17655	00901	69602	
290	SAN DIEGO	44	02702	64020	15953	00900	60905	
292	SANTA CATLNA	32	00907	84000	15665	00900	60602	
295	LOS ANGL CAL	36	00204	81021	16654	00900		
304	HATTERAS	29	83426	80026	15234	6732	69324	7 0340
306	RALEIGH	12	80405	80022	20325	855	68419	
308	NORFOLK	16	83120	64022	18328	855	69410	
310	COLUMBIA FLD	22	70207	56024	19634	757	66327	
313	SPARTANBURG	16	83606	81027	20728	856	66424	7 0010
314	CHARLOTTE	13	83612	80027	20326	856	67324	7 0020
317	GREENSBORO	07	50310	81012	21721	55500	67317	
319	WIN SALEM NC	02	10209	80012	21321	00940	69420	
324	CHATTANOOGA	09	00209	81020	25420	00900	60410	
326	KNOXVILLE	12	70503	64858	25419	755	68414	7 0010
327	NASHVILLE	07	02905	08040	28811	00900	60407	
334	MEMPHIS	09	00308	81020	30119	00900	60407	
340	LITTLE ROCK	13	00000	80020	31222	00900	60307	
344	FT SMITH	16	00506	81020	30522	00900	60410	
353	OKLAHOMA CTY	17	80402	81032	30128	0097	67408	
356	TULSA	11	60207	81012	30520	00908	69405	
363	AMARILLO	21	00704	81020	24824	00900	60207	
365	ALBUQUERQUE	19	13603	84020	25130	00901	67502	
374	WINSLOW	11	01406	82020	28419	00900		
384	BAKERSFIELD	44	00504	24104	20046	00900	60912	
386	LAS VEGAS	23	02604	81020	21739	00900	60603	
389	FRESNO	49	81803	80022	21052	864	64608	
394	SANTA MARIA	44	20910	81021	17151	00901	69002	
401	RICHMOND	09	13410	48051	20720	00930	69407	
405	WASHINGTON	10	13213	64020	21021	00940	69502	
406	BALTIMORE	12	03209	56020	21019	00940	69400	
407	ATLANTIC CTY	16	63417	48052	16623	00970	65610	
408	PHILADELPHIA	11	23408	80030	18621	00970	69603	
410	LYNCHBURG	08	13609	81012	21318	15600	68417	
411	ROANOKE	05	12905	81020	22717	15600	69414	
417	ELKINS	08	80902	40718	24712	6742	69400	7 0054
421	COVINGTON	03	33204	32040	27806	00906	69403	
422	LEXINGTON	07	03407	40120	27811	00900	60407	
423	LOUISVILLE	06	03604	24104	28412	00900	60303	
428	COLUMBUS	13	63204	24058	26813	66200	67305	7 0053
429	DAYTON OHIO	06	23403	24767	27809	26200	67403	7 0054
432	EVANSVILLE	01	03204	64020	30808	00900	60300	
434	ST LOUIS	99	03203	80020	31206	00900	60300	
437	TERRE HAUTE	91	03102	32040	30100	00900	60502	
438	INDIANAPOLIS	94	02704	40054	29500	00900	60103	
439	SPRNGFLD ILL	87	02706	80020	31595	00900	60803	
440	SPRNGFLD MO	06	00000	80020	30810	00900	60403	
445	COLUMBIA	00	00203	80020	31803	00900	60402	
446	KANSAS CITY	02	00404	40040	31811	00900		
449	ST JOSEPH	00	21203	64011	31510	00908	69902	
450	WICHITA	11	81709	80022	29820	00930	69300	
451	DODGE CITY	15	12209	81011	26423	00970	69810	
456	TOPEKA	09	60000	24042	31814	00908	69602	
458	CONCORDIA	15	61805	81022	29121	65600	69612	
464	PUEBLO	12	12703	84021	28117	00901	69302	
466	COLORADO SPR	09	50214	81031	27830	00906	69300	
469	DENVER	14	01808	82020	26128	00900	60805	
475	MILFORD	24	90000	04454	31525	9 0	6*603	
476	GRAND JUNC	22	31504	81031	30128	00905	67400	
483	SACRAMENTO	48	80000	64022	20749	863	69903	
486	ELY	17	01711	84020	27121	00900	60912	
488	RENO	25	70000	04464	24727	00976	69603	
494	SAN FRANCSCO	44	60000	80022	18648	00900	69907	
503	NEW YORK	18	63516	40042	17626	00936	65914	
506	NANTUCKET	21	83607	56022	14235	0092	69820	
507	PROVIDENCE	20	83308	64022	15627	0097	69814	
508	HARTFORD	16	73607	40051	16924	00956	65814	
509	BOSTON	24	83611	32042	15629	2567	69605	
511	HARRISBURG	09	12708	80020	20717	00930	69503	
515	BINGHAMTON	98	80000	48858	20302	855	69907	7 0018
517	ALLENTOWN AP	09	03205	56000	19615	00900	60605	
518	ALBANY	10	32906	56011	18015	16430	65907	
519	SYRACUSE	13	80903	40852	20318	854	69000	7 0018
520	PITTSBURGH	09	82710	24854	23414	857	68807	7 0036
521	AKRON	06	72907	56024	25410	757	69403	
524	CLEVELAND	07	72408	16051	25411	75500	66407	
528	BUFFALO	19	83412	48717	22024	554	67408	7 0078
529	ROCHESTER	20	83412	72858	21325	855	67305	7 0073
532	PEORIA	89	03306	81020	31295	00900	60300	
533	FT WAYNE	06	82604	40052	28112	856	67300	
534	CHICAGO	95	13205	24040	29500	15600	69302	
535	SOUTH BEND	10	82006	08858	27114	856	69403	7 0088
536	TOLEDO	02	02805	16050	27105	00900	60303	
537	DETROIT	06	03104	40040	26110	00900	60303	
538	WINDSOR	07	02507	24040	26610	00900	60004	
539	LANSING	09	82905	80858	27412	855	69300	7 0053
544	MOLINE	87	02504	48044	32293	00900	60903	
546	DES MOINES	90	02704	80020	32997	00900	60803	
547	DUBUQUE	84	03603	80020	32295	00900	60300	
551	LINCOLN	13	51508	80012	29119	55400	60819	
552	GRAND ISLAND	19	81807	64662	26124	8072	69614	7 0029
553	OMAHA	00	81406	80022	30512	854	66910	
556	NORFOLK	15	81608	80022	27420	8082	69815	
557	SIOUX CITY	07	81607	80022	29113	863	69914	
562	N PLATTE	22	22604	80012	23724	20970	69607	
564	CHEYENNE	16	03611	85020	24730	00900	60807	
567	VALENTINE	28	02704	82016	24431	00900	60503	7 0090
569	CASPER	20	12213	84020	25432	00908	69300	
572	SALT LAKE	31	82501	32044	29834	863	69607	
574	ROCK SPRINGS	21	22313	81021	30126	00908	69903	
576	LANDER	17	22504	85011	28125	00940	69103	
578	POCATELLO	31	80301	80022	30831	864	69300	
582	ELKO	23	00000	81020	27824	00900	60803	
583	WINNEMUCCA	26	01102	83021	26128	00900	60907	
591	RED BLUFF	45	91107	00514	21045	9 0		7 0020

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
594	EUREKA	48	32303	80012	17650	00908	69507	
597	MEDFORD	42	90000	03454	21042	9 0	6*807	
600	SABLE ISLAND	34	80705	81022	21039	864	69401	
601	DARTMOUTH	30	80207	81022	18832	8092	69807	
602	LIVERPOOL	35	81412	81022	19240	856	63819	
603	YARMOUTH	37	81110	56102	15139	664	64618	
604	ECUM SECUM	30	70405	81021	19632	30952	69705	
605	CONCORD	24	80205	56262	16628	854	66300	7 0049
606	PORTLAND	22	80211	64012	16626	854	62002	7 0050
608	EASTPORT	27	90510	06712	16329	9 0	6*514	7 0591
609	SAINT JOHN	24	80204	81717	17728	854	69504	7 02*9
613	MT WASHINGTN	04	83604	40101	04	65471	66802	7 0037
617	BURLINGTON	20	80305	16717	19322	873	69105	7 0483
621	TRENTON	16	83410	81022	21919	855	69304	
623	LONDON	14	73204	32784	24014	755	69304	
624	MALTON	19	83604	81858	22822	864	69306	7 0021
625	STIRLING	14	83605	81021	21217	557	69310	
627	DORVAL	11	03605	04487	20811	00900	60409	7 0328
628	OTTAWA	17	83307	48717	21218	654	69309	7 0526
629	KILLALOE	09	82902	80767	23410	854	69308	7 0024
630	MUSKOKA	03	03605	81022	24303	00900	60307	
632	CENTRALIA	19	92202	16858	24319		69302	7 0488
633	WIARTON	18	83405	81022	24618	85400	69306	
635	GRAND RAPIDS	12	81702	40858	27117	856	69402	7 0077
636	MUSKEGON	15	81302	64858	26418	856	69300	7 0088
639	ALPENA	12	82710	80858	26118	855	67307	7 0082
640	MILWAUKEE	90	03207	80020	28898	00900	60300	
641	MADISON	76	00000	81020	30888	00900	60605	
643	LA CROSSE	79	00000	24100	32584	00900	60603	
644	ROCHESTER	70	01702	81020	32579	00900	60607	
645	GREEN BAY	87	12404	81012	28896	15500	68803	
651	SIOUX FALLS	09	81604	80717	28812	862	69817	7 0062
654	HURON	08	11509	80027	25713	00970	69620	7 0032
655	ST CLOUD	76	01303	48044	30185	00900	60814	
658	MINNEAPOLIS	84	01603	48764	30888	00900	60912	7 0068
662	RAPID CITY	25	33604	81021	23731	00970	67503	
666	SHERIDAN	21	12702	83020	27126	00970	69105	
677	BILLINGS	24	52514	81012	26133	00906	69105	
679	BUTTE	01	00000	32101	33507	00900	60907	
681	BOISE	28	90506	04474	28428	9 2	6*810	
683	BURNS	31	92302	06102	25431	9 0	6*608	
688	PENDLETON	35	90000	01454	25135	9 0	6*908	
693	EUGENE	48	90202	04455	20048	9 0	6*607	7 0050
698	PORTLAND	43	80902	08106	20044	0092	69807	7 0020
702	SUMMERSIDE	20	80000	81020	19327	8095	69901	
704	BLISSVILLE		80404	81712	17924	857	61808	7 0020
705	MONCTON	23	80405	80712	18524	8083	69904	7 0010
706	CHARLOTTETWN	25	80902	80022	19926	8087	69250	
707	SYDNEY	27	70000	64017	21728	30931	69410	7 0069
708	ST PAUL IS	30	70000	81031	21531	15546	66307	
709	GRINDSTONE I	27	41807	82022	18530	43506	64202	
710	COPPER LAKE	25	80000	81022	20526	8093	69102	
711	MEGANTIC	11	80000	81022	18712	0097	69402	
712	CARIBOU	11	80205	81032	19618	855	67000	
714	QUEBEC	19	80000	80022	19522	855	69301	7 3000
716	CAMPBELLTON	13	22504	81021	20913	20930	69405	
717	CHATHAM	19	80000	81030	19820	8073	69205	
718	MONT JOLI	16	81804	81022	20420	6543	62305	
729	ST FELICIEN		92701	24717	24009	9 0	69300	7 0095
730	SUDBURY	99	83403	81710	27199	855	68104	7 0026
731	NORTH BAY	98	30705	16787	25298	20935	69304	7 0078
733	GORE BAY	06	82503	24858	26607	85	69305	
734	SAULT MARIE	97	20604	64268	27102	25500	69300	7 0058
735	EARLTON	94	73204	81011	26494	754	69602	
738	WHITE RIVER	82	00000	81017	27982	00900	60805	7 0048
739	PORQUIS JUNC	84	83204	81030	27284	8 95	69304	
743	MARQUETTE	11	82708	80717	26417	855	69603	7 0088
745	DULUTH	95	12706	81011	27802	10870	67814	
747	INTL FALLS	96	81808	80712	27100	864	65814	7 0018
749	LAKEHEAD	83	02709	81021	27090	00900	60608	
753	FARGO	98	81809	48717	25405	861	69614	7 0055
764	BISMARCK	15	81304	80022	20718	0091	66924	
767	WILLISTON	21	02705	81022	21725	00900	60410	
768	GLASGOW	09	03204	82012	26114	00900	60119	
772	HELENA	20	12204	83020	29122	15700	66807	
773	MISSOULA	23	61404	04462	29825	25700	69400	
775	GREAT FALLS	23	82215	84022	24039	0092	69503	
777	HAVRE MONT	25	82902	82022	27428	0092	69314	
779	KALISPELL	28	80000	01424	26429	80907	69603	
781	YAKIMA WASH	33	82708	64684	25734	8052	69810	7 0010
782	ELLENSBURG	32	90000	01614	26432	9 0	6*810	7 0002
783	LEWISTON	37	80906	82031	25140	0097	69910	
785	SPOKANE	33	90205	00454	26433	9 0	6*808	
791	N HEAD	47	80903	56602	19649	8062	69400	7 0630
793	SEATTLE	41	83609	56034	21342	5087	69610	
798	TATOOSH IS	41	80922	81022	20748	8077	65917	
799	VICTORIA PAT	40	82705	81022	23040	2562	69913	
800	CAPE RACE	31	82207	80032	21336	85500	65323	
801	TORBAY	28	72813	81020	21432	70831	69321	
802	GRAND BANK	30	82704	40022	21836	844	66320	
803	GANDER	22	32916	81011	20826	30930	69329	
806	FOGO	28	22617	64020	19629	21700	69333	
807	ARGENTIA	31	82712	80032	21537	855	69318	
809	BELLE ISLE	10	22720	81020	16412	20930	69329	
810	ANTICOSTI PT	24	30807	83021	19525	353	69306	
811	SEVEN ISLAND	05	83607	82032	21010	70978	69405	
815	STEPHENVILLE	26	80000	80022	20827	856	69307	
816	GOOSE	01	72514	82030	18703	60955	69411	
818	CARTWRIGHT	08	12909	82020	15511	11500	66310	
819	ST ANTHONY	06	02707	81000	18814	00900	60334	
820	LAKE MANUAN	92	00000	81700	22392	9 5	69307	7 0028
821	LAKE DORE	98	80000	81707	22703	856	69301	7 0058
826	NITCHEQUON	93	82204	80707	20095	856	69302	7 0178
828	KNOB LAKE	93	82703	81022	17196	6553	69304	
831	KAPUSKASING	91	02204	81027	25991	00900	60601	7 0038
833	PAGWA	88	32204	81760	26690	61500	69803	7 0012
836	MOOSONEE	82	01802	82020	25182	00900	60904	
840	NAKINA	77	02704	87020	26379	00900		
841	ARMSTRONG	97	02205	81020	26598	00900	60900	
842	SIOUX LKOUT	96	82204	81032	25596	362	69816	
843	GRAHAM	85	32004	81030	28084	35700	67704	
846	LANDSOWNE	96	82705	81030	23498	8093	69612	
848	TROUT LAKE	03	52510	40717	20703	55500	69603	7 0098
850	KENORA	98	81807	81022	25202	862	69612	
852	WINNIPEG	04	80403	81027	24404	855	69601	7 0028
855	DAUPHIN	13	90000	12477	23813	9 0	60400	7 0034
856	GIMLI	04	80000	81712	24505	864	69902	7 0017
857	WABOWDEN	00	13412	81017	25002	15400	69416	7 0128
860	RIVERS	14	91102	40712	23015	9 3	69507	7 0014
861	BROADVIEW	15	90907	16567	20715	9 4	69807	7 0346
862	ESTEVAN	14	02512	81027	20414	00900	60810	7 0037
863	REGINA SASK	17	82910	24687	21417	86100	69315	7 0075
864	MOOSE JAW	17	83222	16382	21618	8 72	69315	7 0272
865	DAFOE	14	80209	20717	24214	857	69319	7 0355
866	SASKATOON	13	83610	40717	26814	855	69332	7 1776
867	THE PAS	04	83410	81717	26104	274	69316	7 0188
868	HUDSON BAY	11	80404	81022	25912	854	69306	
869	PRINCE ALBRT	11	82010	81022	28111	864	69321	
870	SWIFT CURRNT	16	82926	81717	24817	853	69122	7 0024
871	VERMILION	09	83604	81227	29809	857	69113	7 0915
872	MEDICINE HAT	20	03204	82020	28023	00900	60318	
873	CORONATION	19	03209	80381	28819	00900	60321	
874	LETHBRIDGE	25	70000	83022	27228	7097	69107	
875	COWLEY	25	02213	83022	26036	00900	60002	
876	N BATTLEFORD	11	83607	64717	28411	856	69325	7 0874
877	CALGARY	14	03304	81010	29115	00900	60102	
878	PENHOLD	00	92205	04471	30400	9 1	69001	
879	EDMONTON	07	73202	81227	29707	757	69105	7 0016
880	KIMBERLEY	21	00000	81024	30021	00900	60804	
883	OLD GLORY MT	19	81819	85032	19319	86710	60807	
884	CRESCENT VAL	34	80000	24102	29434	562	69805	
885	CARMI	29	90000	00454	28629	9 0	69806	
886	PRINCETON	29	80000	40104	26731	864	69806	
887	KAMLOOPS	32	80000	82022	27234	85500	62914	
888	JASPER	15	52204	80022	30315	55600	69005	
891	LYTTON	32	83603	48024	27132	863	69809	
892	VANCOUVER	37	80000	40042	23138	6097	69611	
893	COMOX	36	53404	81022	23236	5091	69870	
894	ESTEVAN PT	41	80908	80022	21841	8081	69812	
895	BULL HARBOR	42	10922	80028	20344	12500	69909	7 0220
896	PRINCE GEORG	22	01403	83012	25122	00900	60801	
898	PRINCE RUPER	37	81410	80022	16043	855	69308	7 0230
900	HOPEDALE	05	82716	82030	15707	856	69305	
901	FT MCKENZIE	06	80000	32717	16908	8092	69*08	7 0168
903	RESOLUTION I	13	83226	40022	08314	864	69308	
904	HOPES ADVNCE	98	12707	81012	11601	10840	60304	
905	GREAT WHALE	96	62207	81022	2179	6091	6680*	
906	FT CHIMO	98	82713	81022	19105	85500	69311	
907	PORT HARRISN	10	92217	24711	15211	9 3	6*813	7 0038
908	NOTTINGHAM I	07	82213	80022	08607	854	69812	7 0068
909	UP FROBISHER	82	03009	80022	08592	00900	60*11	
912	GILLAM	99	03204	81012	20700	00900	60406	
913	CHURCHILL	94	02918	80367	17194	00900	60103	7 0228
915	CORAL HARBOR	93	83605	81017	06994	80710	69810	7 0038
916	CHESTERFIELD	89	33618	80011	10385	30920	69903	
917	EUREKA		02907	81020	23378	00900	60204	
918	ARCTIC BAY	91	80000	81717	10692	80907	69309	7 0078
920	ISLAND FALLS	02	80000	81022	28302	854	69315	
921	BROCHET		02713	81020	28890	00900	60311	
923	ENNADAI LAKE		02213	81022	22786	00900	60300	7 0028
924	RESOLUTE	91	60210	80717	14391	664	69607	7 0115
928	ROCKY MT HSE	12	01805	81020	29812	00900	60111	
930	WHITECOURT	05	00000	80127	28505	00900	60501	7 0238
931	LAC LA BICHE	10	70403	24717	29810	76400	69007	7 0488
933	KEG RIVER		00901	81007	31194	00900	60300	7 10*8
934	FT SMITH	70	00000	81020	33470	00900	60902	
935	HAY RIVER		00000	81020	32573	00900	60907	
936	YELLOW KNIFE	92	80000	81717	31192	875	69000	7 0018
937	PORT RADIUM	82	00000	82020	29584	00900	60002	
938	COPPERMINE	78	12215	81012	29681	10908	69113	7 0098
939	BEATTON RIV	91	02003	82022	26991	00900	69908	
940	GRANDE PRAIR	94	03404	04424	28794	00900	60907	
942	FAIRVIEW		00903	81020	28905	00900	60300	
943	FT ST JOHN	99	10000	81020	27999	10940	69911	
945	FORT NELSON	95	60000	81027	28598	20936	69809	7 0058
946	FT SIMPSON	72	00000	81020	31272	00900	60803	
947	SMITH RIVER	02	80000	80717	21603	564	69808	7 0158
950	SMITHERS	14	31402	81022	22214	30940	69906	
953	WATSON LAKE	04	80000	32717	26004	865	69906	7 0388
956	FORT NORMAN		80402	80717	22395	874	69305	7 0018
958	DEASE LAKE	00	00000	82012	23401	00900	60102	7 0248
964	WHITEHORSE	03	61607	81717	20704	2567	69816	7 0288
965	MAYO	81	80000	80717	28086	86600	69812	7 0018
966	DAWSON	80	80000	48717	27780	80910	69806	7 0448
968	AKLAVIK	76	83602	81022	36281	80810	69308	
969	SNAG		00000	83020	25464	00900	60301	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	80	21802	82020	23080	20905	69301	
043	NORMAN WELLS	97	80000	82022	35798	856	69901	
045	TESLIN	11	90905	16717	22411	9 5	69906	7 0278
063	RESOLUTION		02204	82000	32386	00900	60904	
064	PROVIDENCE		00902	04444	32879	00900	60822	
069	WAGNER	06	40000	81017	29407	45500	69604	7 0428
072	MOULD BAY		03210	16103	31872	00900	60211	
075	EMBARRS PORT	86	00000	81012	34788	00900	60103	
082	ALERT	60	00000	56780	32465	00900	60307	7 0087
090	CLYDE RIVER	82	82913	80777	15103	8062	69404	7 0058
103	QUESNEL	11	20000	16104	26911	16500	69907	
105	SPRING ISLE	42	40404	72022	21145	34400	69813	
108	ABBOTSFORD	39	83605	81022	22541	8091	69815	
109	PORT HARDY	40	61604	81028	22141	35630	69607	7 0250

Dec 18 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
110	ALERT BAY	40	80000	81022	21142	855	69805	7 04*0
111	DOG CREEK	22	80404	82022	25425	8096	69907	
112	ASHCROFT	31	80000	64022	26631	865	69*13	
113	PACHENA PT	42	81413	81022	11444	8092	69***	
114	HOPE	36	80902	80024	25636	8097	69902	
122	BANFF	15	02702	81000	30016	00900	60305	
138	YORKTON	11	90407	08717	23112	9 5	69400	7 0246
146	NEEPAWA	13	80402	24565	23913	873	69509	7 0028
181	CAPE HARRISN	08	22717	82030	14209	20940	64407	
182	MORNIBAN	88	00000	81020	22090	00900	60214	
185	DANIELS HARB	19	73210	81022	17724	75500	66323	7 0003
197	ST ANDREWS	28	70000	80022	20730	75530	69313	
200	VICTORIA B C	40	83610	81022	22443	2562	69909	
201	PORT ANGELES	43	80608	81022	22445	863	69914	
371	ST HUBERT	10	33605	24767	20610	35500	69409	7 0318
372	MONTREAL CTY	14	23404	16047	21018	20920	69409	7 0527
390	PENNFLD RDGE	24	80416	32717	15627	855	61820	7 0330
397	GREENWOOD	25	70207	81022	17528	25570	69812	
398	DEBERT	23	80704	81021	19326	8093	69907	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	25	00402	82000	14945	00900	60300	
118	PILARES	29	02904	85020	18050	00900	60304	
122	N CASSGRANDS	27	01802	82020	21032	00900	60302	
130	VILLA AHUMDA	16	01604	82020	24027	00900	60312	
160	HERMOSILLO	32	00903	82020	14760	00900	60302	
220	TEMOSACHIC	13	00000	86020	20718	00900	60403	
225	CHIHUAHUA	54	00000	81020	19501	00900	60306	
255	GUAYMAS	45	00000	80000	14167	00900	60102	
280	ESMERALDA	23	02904	82020	19634	00900	60403	
342	MONCLOVA	03	01804	60020	22116	00900	60504	
349	C CAMARGO	30	00000	82000	25137	00900	60300	
382	TORREON	34	03604	50020	20341	00900	60303	
393	MONTERREY	07	00000	50000	17909	00900	60114	
405	LA PAZ	16	00000	10000	14720	00 00	60802	
412	CULIACAN	13	00403	40000	14816	00900	60302	
458	MAZATLAN	20	70906	25101	15321	56 06	66404	
491	C VICTORIA	05	00000	80000	24410	00900	60806	
499	SOTO MARINA	38	90000	14104	24738	90000	60608	
525	ZACATECAS	51	00098	50000	14805	00900	60300	
539	SAN L POTOSI	03	00000	30000	03	00900	60302	
548	TAMPICO	12	10000	50061	24513	10 40	67***	
556	TEPIC	07	00000	40000	08	00900		
571	AGUASCALIENT		00401	84000	06	00900	60312	
575	LEON	05	10000	80020	06	00 05	61702	
581	RIO VERDE	03	20401	80011	05	00 50	62***	
593	PROGRESO	15	13609	82021	18922	15 00	68120	
625	QUERETARO	04	01404	80020	09	02 00	63012	
632	PACHUCA	01	10404	30411	02	16 00	62408	
634	TULANCINGO	04	20000	45012	20500	00900	61106	
644	MERIDA	15	20000	50010	18820	25 00	62300	
647	VALLADOLID		200	50011	19	00 03	6*142	
654	MANZANILLO	17	00000	81000	15320	00900	60300	
656	C GUZMAN	03	00000	84000	11	00900	60404	
658	COLIMA	12	00000	85020	15	00 01	69404	
675	TOLUCA	55	00000	82000	02	00900	60303	
679	TACUBAYA	03	80000	20440	17705	85 00	67408	
685	PUEBLA	01	00000	85000	04	00900	60300	
687	JALAPA	10	90000	2472	20710	906	69314	
692	VERACRUZ	16	73619	8444	21521	27 70	68502	
695	CAMPECHE	19	30000	10026	20021	35 00	68***	7 9999
737	ORIZABA	01	80000	25035	11	85600	61306	7 0023
738	CORDOBA	13	71800	80022	14	50 00	60100	7 0089
746	C OBREGON		81402	80026	21519	88 00	61114	7 0163
749	C DEL CARMER	19	80904	6445	20120	835	60308	
775	OAXACA	05	20000	82030	18807	21700	61312	
805	ACAPULCO	16	00000	82000	13721	00 00	60300	
833	SALINA CRUZ	14	13611	60010	14723	00 01	64300	
842	TUXTLA GUTRZ	11	20000	50031	13	12 24	66330	
845	C LAS CASAS	50	00000	50003	00	00900		
848	COMITAN	04	00901	35001	05	00900		
855	POCHUTIA	15	00000	10000	14617	00900	60510	
903	TAPACHULA	14	03604	82000	09219	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	66	71820	98031	12170	22507	6*823	
016	KINDLEY FLD	63	61622	81012	12969	48508	69819	
061	WEST END	43	63417	80028	17364	65500	68320	7 1370
069	HOPE TOWN	59	22914	81031	14667	23500	67320	
070	ALICE TOWN	54	23114	81011	16664	24500	67314	
074	OAKES FIELD	63	73315	98038	14768	62402	69418	7 032*
077	HARBOUR IS	62	63113	80028	15268	68500	67417	7 1770
085	MANGROVE CAY	65	33409	81010	16365	31500	62420	
088	RIDING ROCK	70	72412	80021	13974	71500	66310	
092	GEORGE TOWN	63	32904	81011	15268	38501	69424	
101	DUNCANTOWN	69	63111	81026	14273	32532	67207	7 0890
103	LONG CAY	73	83116	81146	14277	5246	67214	7 5050
109	ABRAHAM BAY	73	82805	80032	13276	88500	69407	
119	TURKS ISLAND	73	51811	80031	13176	11526	60408	
121	MATTHEW TOWN	71	62708	81011	13278	25506	69307	
255	CAMAGUEY CAM	66	63206	48051	14866	25527	69319	
264	SANTIAGO ORE	73	80000	64145	15279	36420	62105	7 052*
265	ANTILLA ORI	69	82508	80051	14372	28577	117	
268	BARACOA ORIA		60000	81021	13970	62400	62303	
310	CABO SAN ANT	62	50217	82025	17772	52600	68408	
314	SAN JN MARTZ	64	43603	80001	18065	46500	69310	
317	PASO REAL SD	62	53410	80032	17366	38630	69408	
325	HAVANA C B	59	83624	80026	19066	88500	68315	7 01**
340	CAYO GUAN SC	67	63417	81022	15473	62500	66202	
348	CAIBARIEN SC	61	33210	80000	15870	31600	67305	
349	SANCTI SPIRT	61	33407	72021	15766	11606	69308	
353	CAYO PAREDON	65	33228	81030	14475	22545	65205	
355	CAMAGUEY CAM	63	70000	80202	14967	14536	65303	
360	CAPE CRUZ OR	71	83606	81009	14771	12670	66940	
367	GUANTANAMO	70	83206	80706	14773	7562	69320	
369	PUNTA MAISI	72	80000	81025	13772	14875	69407	
383	GRAND CAYMAN	65	70207	80022	15473	31548	69408	
387	NEGRIL POINT	72	70512	82026	12973	25620		
397	KINGSTON PF	66	83617	48518	13975	3562	69216	
399	MORANT POINT	69	83618	82509	14575	89600		
439	P P BOWEN FD	68	80904	81032	14975	00978	69310	
457	PUERTO PLATA	68	60000	81022	13269	60840	62317	
485	CIUDAD ARPT	70	83205	80152	13872	7442	62316	7 019*
486	CIUDAD	72	83601	81032	14673	85500	62314	
501	SWAN ISLAND	65	73417	81022	15677	0083	69407	
514	RAMEY AFB PR	69	61408	80011	14973	11506	69314	
521	SANTA ISABEL	70	70704	81156	14672	75500	63315	
526	SAN JUAN PR	69	61804	81021	15273	22536	69314	
543	C AMALE ST T	70	50907	81031	14278	52906	69307	
547	KINGSHILL	71	81110	81031	14979	32506	69415	
584	BELIZE	73	32702	48012	20774	00041	69317	
641	GUATEMALA	08	03612	81000	10	00900	68300	
663	SAN SAL ARPT	14	03610	81020	17	00900	60407	
702	TELA	66	81401	24556	19366	67220	69417	712490
714	TEGUCGAL APT	57	83610	81022	15661	65540	60320	
725	CAPE GRACIAS	70	83613	05018	12375	12575	69203	7 89**
730	PURT CABEZAS	72	73404	81156	14274	49370	61214	7 5540
741	MANAGUA	20	61806	81032	12421	00921	69318	
745	BLUEFIELDS	68	83205	81146	13974	45607	67408	7 7620
760	PUNTAREN AS	23	80000	81022	09624	24575	60308	
763	SAN JOSE APT	16	81110	81152	11818	65576	62414	
767	LIMON		82706	81152	10823	50550	62308	
783	COLON C Z	74	83204	80026	10075	15537	69410	7 0050
806	ALBROOK FLD	74	83202	80022	10275	65570	69225	
857	BASSETERRE		60906	82022	15280	32665	62317	
862	COOLIDGE ANT	73	20908	81020	14879	11565	62318	
866	PHILL ST MAR	70	70911	81032	15678	33520	62310	7 1050
898	POINTE PITRE	22	40902	81028	15023	32535		7 0059
926	ST FR MARTNQ	21	50610	81152	13824	58400		7 0002
946	CASTRIES		20917	80021	13975	22600	62420	
949	BEANE FIELD	75	20907	81020	14082	22500	62314	
953	BRIDGETOWN		31107	82011	13579	32600	62114	
988	HATO FIEL D	70	01210	81011	11281	01900	60221	7 0050
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	24	81605	8203	09724	855	64***	
020	CART BOLIVAR	23	40000	82021	11024	00901		
030	ARAC MAGDLNA	25	71604	81012	09527	22407		
036	VALLEDUPAR	22	70000	82012	07124	35401		
040	SAN MARCOS	23	50000	83012	07524	00940		
050	PLATO MAGD	23	80000	75012	09524	44407	69314	
110	MADELLIN	23	80000	5500	11723	6612	64***	7 26**
124	ZAP ATOCA	12	10000	81045	09123	00934		7 01**
134	AMALFI	15	53408	81012	06916	21441	69***	
135	PATO	24	70000	83016	07824	764	68***	7 34**
160	PACHO	19	70000	81026	07120	25541		7 03**
215	SAN JORGE	18	70000	8101	10319	35731	60307	
235	APIAY	17	70000	40166	10818	15420		7 13**
236	ARMENIA	18	80000	81022	11918	855		
258	PTO TEJADA	08	40000	25444	07808	26501		
264	VILLAVIC VNG	20	80000	81032	05421	16507		
300	TUMACO	23	70000	75012	10024	70087		
306	IMPIALES	08	80000	25512	09110	863		7 01**
310	DOS RIOS	20	82706	05525	10921	8762	64***	7 01**
401	MARACAY	18	80402	98030	11321	11614	60318	
402	MARACAIBO	23	20000	98021	10325	11310	60314	
403	MAIQUETIA	22	71101	98032	12025	1157	60319	
404	MATURIN	21	80914	98022	11026	6737	60320	
405	CIUDAD BOLVR	21	80901	98022	11026	6737	60320	
406	MERIDA	11	80902	98012	35216	2251	60315	
407	CORO	21	20902	99020	12184	12530	60415	
408	BARQUISIMETO	18	80000	98021	14302	0865		
409	SAN FERNANDO	22	73610	98032	08124	009	60317	
411	SANTA ELENA	18	30403	98032	15720	11501	60415	
412	GUIRIA	20	60000	98022	13523	2851	60313	
413	TUMEREMO	22	70401	97012	12723	51401	60325	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	60000	80258	10925	62440	62403	7 0306
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	63	60000	81022	18768	62500	69507	
115	IWO JIMA AFD	60	80414	56616	19665	864	69308	7 04**
165	LIHUE	53	50510	81022	18668	55600	69812	
182	JOHN ROGERS	53	10613	81020	18068	11500	69608	
190	PUUNENE MAUI	55	13608	8102	17362	14 00	69917	
218	NOR FLD GUAM	74	20512	80021	11078	22400	62107	
245	WAKE ISLAND	73	40914	81021	14679	42400	62103	
275	JOHNSON ISLE		20921	80021	13976	32500	62903	
285	HILO T H	58	82903	81038	17368	885	68910	
366	KWAJALEIN	77	60509	80032	07581	32470	62000	7 02**
700	CANTON	74	60713	81038	07879	21572	69907	
	BLOCK 98							
135	BASCO	62	80408	80035	18768	3447	61322	
222	VIGAN	78	83410	82032	15878	45520	69318	
223	LAOAG	62	70405	82022	14876	4563	63318	
233	TUGUEGARAO	67	83407	40505	17170	3722	69320	7 97**
324	IBA	73	10000	80011	13976	00940	69316	
325	LINGAYEN	73	63612	81030	13880	65500	69114	
327	CLARK FIELD	67	72106	81022	13576	72665	69322	
328	BAGUIO	58	81405	80022	13461	854	69328	
333	BALER	72	72702	80022	14576	64570	62318	
336	CASIGURAN	72	80000	64032	13473	1641	61314	
428	SANGLEY PNT	70	81410	80022	13579	85700	69322	
429	MANILA APT	71	81211	82022	14277	65637	62320	
433	LUCENA	72	63606	81012	14875	62501	62120	
437	AURORA	68	70703	80022	13975	25671	61320	7 97**
439	DAET	74	70000	81151	15675	43601	62318	
444	LEGASPI	70	60407	81012	13877	22540	69312	
536	ROMBLON	71	70204	81022	14478	70730	60210	
538	CAPIZ	73	30000	72020	13579	32500	61314	
548	CATBALOGAN	69	72002	81030	12978	3265	69220	
550	TACLOBAN	70	83603	81022	13479	1255	69322	
618	PRTO PRINCES	73	81402	81030	12577	6355	61320	
637	LLOILO	71	20405	82011	12777	12777		
642	DUMAGUETE	71	42902	81022	11579	24661	61420	
645	CEBU	69	33604	81020	13677	22501	61424	
741	DIPOLOG	74	33603	81038	11378	35500	61314	7 01**
748	CAGAYAN	73	22201	72018	11777	21501	69422	
754	DAVAO	71	13207	82018	11476	15700	68322	
836	ZAMBOANGO	71	10000	80012	10673	14500	69320	

Dec 19 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	50	81209	98022	04803	4647	60208	
005	ISFJORD	68	83305	87022	23164	4452	60206	
023	BARDUFOSS	55	82102	84022	17855	6562	60708	
028	BJORNOYA	53	60711	95897	17152	852	69701	
030	TROMSO	52	80000	81042	17251	60977	64904	
047	KAUTOKEINO	00	81605	80102	21500	864	60300	
056	INGOY	50	11807	84020	19503	15610	60200	
062	HOPEN	68	50405	97022	21367	1742	60207	
079	GAMVIK	54	82705	99020	20351	00907	60307	
098	VARDO	02	72308	83032	21303	755	60203	
106	ROST	51	62017	81032	13405	65500	60702	
152	BODO	53	81110	83022	14503	11730	60704	
212	ONA	01	72309	85052	13405	3554	60312	
228	SULA FYR	02	81418	98022	13303	0087	60308	
262	NORDOYAN	54	71714	82032	14802	2567	60308	
271	VAERNES	60	81506	81051	17653	7567	60215	
316	BERGEN FRED	53	61717	75042	18903	45740	60316	
369	VOLLEN I S	66	50000	99022	24265	55700		
384	GARDERMOEN	56	71604	03414	32455	752	6*220	
403	UTSIRA	50	41824	97101	18802	38650	60202	
415	SOLA	54	21418	80021	20701	25600	60217	
445	DELN I TELMK	54	70000	78028	23853	76600	60318	
482	FERDER	50	70000	81022	23201	766	60316	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	56	8182	88022	16855	4734	6*910	
051	KARESUANDO	50	80905	96707	21600	864	6*600	
052	KVIKKJOKK	57	80000	97027	20250	863	60705	
053	MALMBERGET	52	91105	97037	21951	9 0	61902	
056	STENSELE	53	80902	95737	18553	864	6*804	
057	LULEA KALLAX	01	81707	96026	22402	862	60205	
058	HAPARANDA	00	81808	95517	24301	854	60305	
059	GADDEDE	54	81605	97022	18452	4642	6*300	
060	BJUROKLUBB		82016	98012	23102	855	67104	
061	STORLIEN	58	30000	99031	19655	00950	6*308	
063	ASELE	51	81609	96727	19351	6742	60200	
065	SVEG	62	20000	98027	22261	16324	64402	
066	SUNDSVALL	51	80000	08727	20250	873	60314	
067	SARNA	65	32002	98021	24064	35500	6*203	
068	BJURAKER	52	30000	98012	20352	325 1	6*112	
072	UNDERSTEN		72305	97022	21303	764	60320	
073	KARLSTAD	53	23604	25012	23352	16440	60316	
077	STOCKHOLM	51	62805	60027	22700	6547	60328	
078	VADEROBOD		61108	96022	22901	2652	60314	
082	LANDSORTO		72910	98022	23200	6500	60330	
083	GORSKA SANDN		82308	82022	22802	854	60320	
084	GOTEBORG	52	11002	25021	23151	00902	60216	
089	OLANDS N U		83210	98031	21501	0097	6*315	
090	VISBY	51	73205	80022	23101	45417	64112	
094	UTKLIPPAN	01	80514	81021	21802	1722	6*402	
096	HOBURG		63602	82022	22100	65400	60306	
836	SODANKYLA	52	81406	97022	25851	865	67105	
864	KEMI	00	81608	96687	24401	7722	60309	
897	KAJAANI	50	81404	96022	26101	861	69004	
911	VAASA	01	81410	98022	23301	16377	61308	
917	RISSALA	50	81405	96027	27750	862	67105	
929	JOENSUU	50	91402	92474	29250	9 0	60308	
935	LUONETJARVI	00	81404	05105	28000	860	60315	
970	MARIANHAMINA	01	81808	81022	21803	7721	60117	
974	HELSINKI MAL	02	80904	20216	25503	871	60001	
976	RANKKI	03	81407	96102	27803	864		
982	RUSSARO	03	81805	97052	25004	7567	60304	
	BLOCK 03							
100	TIREE	42	81821	48636	09044	6642	67706	
171	LEUCHARS	34	62706	24021	11937	25677	60211	
165	ST ABBS HEAD	35	81809	64024	12838	856	6*317	
204	ISLE OF MAN	42	80000	81022	14644	11477	64106	
262	TYNEMOUTH	37	72702	02444	14339	754	6*319	
302	VALLEY	42	72507	81022	15344	758	62016	
396	SPURN HEAD	36	81806	05444	15136	864	60320	
497	GORLESTON	35	80000	01444	15636	560		
601	ST ANNS HEAD	40	72607	82012	17047	1251	6*301	
628	BRISTOL FLTN	38	52508	18032	17141	15746	61115	
772	LONDON	36	82806	09102	17036	854	60218	
795	LYMPNE	36	73404	05104	16237	0093		
804	SCILLY	45	82805	82021	18549	855	6*005	
827	MOUNT BATTEN	41	70000	06108	18542	3553	60210	
856	PORTLND BILL	42	73209	81031	17544	355	6*311	
874	TANGMERE	30	72910	82022	16743	28405		
917	ALDERGROVE	35	81906	32616	13236	4552	64902	
953	VALENTIA	47	81915	22515	14648	860	61912	
955	MIDLETON	42	70402	64012	16043	0093	61906	
962	SHANNON	40	81609	80022	14344	354	67907	
969	DUBLIN	38	81906	03606	15140	4567	61902	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	90225	05717	95952	9 0	60815	
013	STYKKISHOLMR	56	50215	80022	95054	65600	60809	
018	KEFLAVIK	53	60315	82022	90951	45506	60815	
030	REYKJAVIK	53	70000	82032	91551	15570	60812	
048	VESTMANNYJAR	01	80921	82022	91004	854	60821	
063	AKUREYRI	56	20000	83010	94455	25600	60302	
077	RAUFARHOFN	52	80000	89022	96251	85400	60317	
082	HOLAR	00	80000	81052	93001	85600	60805	
097	DALATANGI	50	80405	82032	94802	863	67301	
160	POLAR EXPED		81312	92384	84181	860	60301	
202	THULE	00	91609	12717	09807	960	6*314	7 0185
210	UPERNAVIK	61	80704	50717	11460	863	60239	
212	UMANAK	63	50000	95021	11261	00876	60320	
214	GUTDLIGSSAT	59	30905	99022	10558	35400	60320	
216	JACOBSHAVN	63	81402	99022	11560	00909	60222	
220	EGEDESMINDE	58	81309	96717	10257	854	64115	
230	HOLSTEINSBRG	62	80902	97717	11960	865	60314	
231	SDR STROMFRD		60401	81022	01703	00910	67304	
240	SUKKERTOPPEN	60	71113	70027	11856	66720	60368	
250	GODTHAAB	57	80000	70222	10555	863	60307	
260	FREDERIKSHAB	59	00000	84000	08857	00900	6*303	
270	NARSSARSUAQ	23	80707	32717	10525	6632	69110	7 0055
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	81802	96022	01904	853	6*300	
030	AALBORG	55	00601	25020	22354	00900	60217	
081	BLAAVAND	53	01102	08101	19653	00900	6*312	
180	KOBENHAVN	50	20505	15404	21600	26101	60207	
199	DUEODDE	51	80105	80022	20101	8346	60301	
240	SCHIPHOL	53	00000	07104	16752	00900	6*118	
260	DE BILT	52	01203	05104	17151	00900	6*119	
400	COXYDE	01	72005	06102	17402	3637	61216	
447	UCCLE	01	70902	94052	17303	756	60318	
451	MELSBROECK	50	70000	06107	17002	755	67217	
476	ST HUBERT	52	70702	40052	17251	5563	69318	
670	ZURICH KLOTN	56	20000	20102	14853	20901	60312	
700	GENEVE COINT	01	80504	22687	13601	4722	60317	7 0551
750	GUTSCH	60	93605	4732	57160	9 0	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	01	81406	15022	17405	855		
015	LILLE	01	80000	04444	16801	856	61118	
021	CHERBOURG	04	72910	84022	17808	785	60317	
036	ROUEN	03	80000	16102	17105	864	60318	
070	REIMS	00	73406	30021	16101	756	64***	
110	BREST	03	73206	81018	20008	25530	6*114	
130	RENNES	03	43008	80011	19507	48400	60317	
139	ALENCON	05	72706	81258	17006	78400	64112	
149	ORLY	01	80000	09102	17102	884	61119	
180	NANCY	50	80402	50022	14900	6743	6*115	
190	STRASBOURG	53	40000	30021	15751	00930	60313	
207	LE TALUT	06	73104	80022	20309	00960	67013	
240	TOURS	03	63108	80032	18306	55640	6*316	
265	AUZERRE	01	73206	40012	16102	753	61123	
280	DIJON	50	83410	40027	14202	854	60321	
299	BALE MULHOUS	52	73404	15027	14351	762	64114	
314	CHASSIRON	05	32110	80020	20709	15503	6*314	
435	LIMOGES	02	82908	25022	18804	554	6*217	
460	CLERMONT	01	73616	50026	16404	725	60220	
480	LYON	00	73410	81017	15103	755	60324	
488	GRENOBLE EYB	01	80000	02687	14901	872	60318	
501	BISCAROSSE	07	70000	61251	21109	48650	61101	
510	BORDEAUX	06	63204	81032	20710	58501	64109	
577	MONTELIMAR	01	70202	50022	14603	65640	60315	
600	SOCOA	08	02918	75026	20911	864	6*307	
610	PAU	07	72302	81028	21409	783	6*403	
630	TOULOUSE BLA	03	52716	71013	19409	47500	61008	
645	NIMES	01	33412	80030	13010	15540	64101	
650	MARIGNANE	03	63214	81031	12207	11580	67000	
690	NICE	02	10910	81016	06311	00940	6*602	
747	PERPIGNAN	00	43010	81011	16310	45540	64015	
761	AJACCIO CAMP	06	80000	25616	06207	2742	6*620	
785	CAP CORSE	05	80000	75026	07407	2552	60814	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	72709	96405	25613	754	61105	
023	SANTANDER	09	83204	95616	23011	855	61001	
141	VALLADOLID	05	71808	15104	06406	76400	61107	
160	SANJURJO	07	52124	98021	19182	45640	60200	
180	BARCELONA	04	12705	96050	14712	12600	60117	
221	BARAJAS	03	40000	97051	02906	15542	64901	
285	VALENCIA	04	23502	80000	05206	00900	64900	
302	SON BONET	06	73218	80022	15015	45508	60215	
314	MAHON	07	73606	97505	14610	77400	60307	
390	TABLADA	05	00204	97000	29210	00900	60303	
501	FLORES	15	42501	98031	30518	22605	64109	
503	CORVO	16	62908	98031	29819	52402	60317	
512	PONTA DLGADA	15	40000	98028	30318	22545	60307	
515	SANTA MARIA	14	70000	83021	31015	29423	61117	
521	FUNCHAL	10	20916	98020	25319	28500	64104	
524	PORTO SANTO	13	40915	97021	26619	58600	6*209	
530	BERLENGA	12	80000	72032	27413	854	60305	
536	PORTELA	09	72902	80012	28011	764	61007	
543	VIANA CASTLO	09	81203	94025	26909	863	67406	
545	PEDRAS RUBRS	10	81804	50535	26011	854	60804	
554	FARO	10	00000	98000	27415	00900	60304	
557	EVORA	08	12105	99012	26910	14400	61004	
568	PENHAS DRDAS	04	92912	90455	70904	0 0	61104	
583	SAO VICENTE	18	80706	97175	14123	69563	6*218	
594	SAL	18	70505	82022	15123	38541	60214	
	BLOCK 10							
001	S 2	01	71611	97032	17803	757	6*118	
004	P 11	52	31509	97010	18803	31640	6*311	
005	ELBE I	54	01110	97020	19550	00900	6*315	
006	FEHMARNBELT	52	21106	97010	20802	00908	6*316	
020	LIST SYLT	55	01407	15020	20452	00900	60214	
029	HUSUM	56	01406	10020	20754	00900	67205	
033	FLENSBURG	54	11105	10100	20453	00901	60208	
034	SCHLESWIG	56	00904	04460	20754	00900	60210	
045	KIEL	55	10005	15010	21751	00901	60224	
091	ARCONA	00	80405	97020	20402	4842	203	
113	NORDERNEY	55	01010	10020	19153	00900	60215	
122	JEVER	54	00902	15020	19153	00900	60210	
129	BREMERHAVEN	55	01404	15100	19553			
131	CUXHAVEN	55	00909	08050	19553	00900	60309	
147	HAMBRG FUHLS	55	11103	08100	20254	00901	60213	
156	LUBECK	57	91004	01450	20757	9 0	61315	
162	SCHWERIN	56	70701	95104	20755	764	213	
163	WISMAR	56	80901	94104	20655	863	215	
170	WARNEMUNDE		81602	96104	20253	00907		
177	TETEROW	55	83402	93424	20154	863	903	
185	GREIFSWALD	54	82902	85104	20153	3641	904	
193	UCKERMUNDE	56	83205	96102	19353	854	406	
203	EMDEN	56	00710	12050	19054	00900	60211	
224	BREMEN FLUGH	57	00904	08100	19453	00900	60313	
244	LUNEBURG	57	78000	06104	20356	762	60212	
249	BEUZENBURG	57	90902	93490	21056	9 0	313	
253	DANNENBERG	55	90903	03454	20455	9 0	60312	
254	SALZWEDEL	57	80401	93444	21056	863	412	
262	WITTENBERGE	55	80702	96102	20355	864	205	
291	ANGERMUNDE	54	83604	96704	19753	864	707	
305	LINGEN	54	00702	15020	18452	00900	61416	
316	BRAMSCHE	54	00603	25020	18453	00900	60218	
320	GUTERSLOH	53	00705	24021	17401	00900	60209	
325	SALZUFLEN	54	01205	20022	18151	00900	60213	
330	BUCKEBURG	54	00702	09100	18351	00900	60215	
338	HANNOVER	56	01202	09020	18753	00900	60213	
348	BRAUNSCHWEIG	57	60204	04444	19556	00906	60312	
359	GARDELEGEN	59	80401	94052	20257	00907	312	
361	MAGDEBURG	57	83601	93442	19156	00957	412	
380	POTSDAM	54	80201	94284	18954	772	200	
384	TEMPELHOF	54	80406	10107	18052	473	60705	
385	BERLIN SCHON	54	84604	30102	17952	856	903	
390	LUBBEN	53	82901	95102	17554	855	601	
393	LINDENBERG	54	83604	96104	18054	864	903	
398	FRANKFURT OD	52	80403	96103	17452	866	708	
406	BOCHOLT	52	00401	10022	17001	00900	60216	
410	ESSEN MULHEM	52	30000	16032	16701	15630	67113	
419	ISERLOHN	53	61602	15022	17151	65700	60314	
427	ALT ASTENBRG	56	10605	75014	22354	00940	67417	
438	KASSEL	57	03604	20102	18354	00900	60212	
444	GOTTINGEN	61	70000	09030	19057	0095	64112	
452	BRAUNLAGE	56	41001	75032	43051	11406	61107	
471	LEIPZIG	55	70401	94050	17853	556	305	
486	DRESDEN WAHN	57	80203	95052	17755	0092	300	
499	GORLITZ	58	80401	95052	15855	8042	60	
501	AACHEN	54	10000	06102	15903	00940	60216	
512	BONN	52	71605	40022	16802	756	60217	
532	GIESSEN	56	03602	50052	16451	00900	60305	
539	SCHLUCHTERN	55	02002	30102	17754	00900	60210	
543	SCHENKGSFLD	56	00000	17100	18253			
544	WASSERKUPPE	58	00603	81014	05156	00900	61108	
549	GROS INSELBG	56	70904	97030	05856	853	107	
555	ERFURT	53	62902	94100	18353	00950	104	
569	PLAUEN	56	50403	96052	17154	00906	904	
577	CHEMNITZ	56	83502	98022	18354	865	906	
628	GEISENHEIM	54	70905	22057	16750			
635	KLEINER FELD	55	10907	40284	18654	00930	60211	
637	RHEIN MAIN	55	20909	24052	17252	15540	61115	
639	DARMSTADT	55	70712	40102	16854	462	60213	
655	WURZBURG	55	80508	45102	17553	865	60207	
658	BAD KISINGEN	55	80503	30102	17953	865	64108	
666	NEUSTADT	55	80608	15102	17153			
670	BAMBERG	56	80502	50102	17154	864	61004	
681	BAYREUTH	57	70403	60102	17954	755	61103	
685	HOF	57	23204	30102	17554	00940	61204	
688	WEIDEN	56	60204	40102	17254	65500	60203	
692	SILBERHUTTE	58	10206	40104	14457	00901	60201	
727	KARLSRUHE	54	70203	40052	15850	756	60316	
729	MANNHEIM	55	60903	50052	16850	65700	60219	
732	KONIGSTUHL	56	21307	40107	46655	16030	60211	
738	STUTTGART	54	20000	20052	15351	00930	67109	
742	OHRINGEN	54	20808	20050	16100			
749	ELLWANGEN	58	10904	82022	15952			
761	WEISSSBAYERN	56	20203	40102	16354	25500	64105	
763	NURNBERG	56	80406	30102	17354	864	60208	
768	NEUMARKT OPF	56	83402	30107	17155			
776	REGENSBURG	57	70206	40102	16354	756	64207	
790	ZWIESEL	60	50000	20100	16656			
791	GROSSER FALK	60	60502	82032	59857	35450	60205	
836	STOTTEN	58	41605	60102	16955			
838	ULM	59	60503	30050	16656	55550	60207	
852	AUGSBURG	60	01402	10104	16356	00900	60204	
860	INGOLSTADT	59	00000	08052	16355			
866	MUNCHEN RIEM	64	00000	24050	16857	00900	67107	
873	LANDSHUT	60	00402	05104	17059			
875	OBERTAUFKIRC	62	00000	10104	17459			
893	PASSAU RIES	59	50000	30102	17257	25556	60203	
947	MEMMINGEN	60	10000	30052	15956	00908	60312	
961	ZUGSPITZE	68	03612	86022	93468	00900	67104	
962	HOHNPEISNBRG	64	00904	81050	97354	00900	60207	
963	GARMISCH PAR	59,	01603	82022	14353	00900	61901	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	62	20000	25011	57	00901	60206	
003	WEISENKIRCHN	59	12702	60020	52	00910		
022	RETZ	54	82911	30363	11152	0092	60709	
028	ST POLTEN	56	82705	10737	13553	864	60702	
035	WIEN HOHE	55	82709	25227	15452	855	60202	
120	INNSBRUCK	62	00000	75054	17860	00900	60807	
128	BRENNER	64	03601	84020	61	00900	60813	
146	SONNBLICK	58	00906	83000	57	00900	60821	
150	SALZBURG	59	03102	81000	16555	00900	61105	
157	WORSCHACH	64	60502	82030	15661	00949		
183	SEMMERING	57	60000	81031	79356		60706	
204	LIENZ	63	02712	83000	15057	00900	60719	
230	KLAGENFURT	57	10000	75030	13955	15700	60708	
231	KLGNFT ANBHL	57	10000	75030	13955	15700	60708	
240	GRAZ	56	70000	81031	10200	0097	60708	
406	CHEB	56	20000	94104	13452	00909	707	
448	PLZEN	58	81601	07102	17558	854	*01	
464	MILESOVKA	57	80210	97022	13557	8077	705	
518	PRAHA RUZYN	55	83006	15052	15254	0081	903	
541	CESKE BUDEJO	01	80000	07737	15258	863	715	
582	TABOR		83605	95717	14754	865		
603	LIBEREC	54	83407	35227	15954	4537	703	
636	TELC	58	83406	25057	42455	862	600	
648	HRAD KRALOVE	55	83205	04717	12855	864	707	
658	HAVLICK BROD	55	83204	15717	14655	866	705	
679	USTI N ORLCI		83204	50027	01	872	817	
722	BRNO	53	88510	96227	10652	6642	708	
735	PRADED	60	93614	1717	60	9 0	912	
744	OLOMOUC	54	82808	80057	10452	865	812	
776	GOTTWALDOV	53	83608	20057	10052	8042	708	
782	OSTRAVA	54	83603	12717	11054	7635	708	
815	BRATIS DVORK	53	88216	70052	08251	855	912	
825	PIESTANY		83606	30057	07551	853		
903	ZVOLEN DUBY	01	80000	25607	05001	864	709	
930	LOMNICKY STI	56	91404	2717	23456	9	908	
968	KOSICE	04	83605	80216	04606	855	604	
993	KAMEN N CIRO		80000	40078	05205	855		
	BLOCK 12							
150	GDANSK	00	80405	20687	18001	873	918	
185	KETRZYN	03	80404	97022	15203	6632	820	
195	SUWACKI		80907	95515	16903	863		
205	SZCZECIN	53	80404	96022	19252	863	706	
330	POZNAN	52	83210	94717	14852	863	730	
375	WARSZAW OKCE	05	86107	96626	10305	7722	613	
425	WROCLAW	55	87907	93757	13355	872	722	
465	LODZ LUBLINK	00	80405	95022	09101	862	721	
810	SZOMBATHELY		80402	30022	16351			
840	BUDAPEST MET	00	73603	60031	14013	00907	719	
980	SZEGED	03	70403	70612	95	6747	824	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	64						
018	LJUBLJANA	53	80000	95404	12253	864	6*808	
027	MARIBOR	51	73202	87022	11301	46666	60*30	
030	MURSKA SOBOT	51	80000	97022	50			
108	AJDOVSCINA	51	10902	98010	10305	00910	6*811	
115	POSTOJNA	53	10000	97031	52	00905	6*913	
122	NOVO MESTO	01	20000	96014	01	16501		
123	OGULIN	52	20502	98012	10601	00930	6*809	
138	BJELOVAR	51	62702	96022	101	3762	6*702	
476	PRIZREN	54	09	98011	06	48600	605**	
481	UROSEVAC	53	62709	98012	06	35602	603**	
483	SKOPJE	05	32709	98021	08509	12605	60305	
576	LAZAROPOLJE	55	83209	97737	54	5752	6*305	
577	OHRID	52	72318	96727	22500	25420	6*312	
582	BITOLA	55	73605	98022	45506	65701	6*307	
584	BRILEP	52	72309	98021	05	45670	6*413	
592	DEMIR KAPIJA	55	72309	98032	10	26678	6*300	
598	BEROVO	50	62705	98012	04	65506	6*302	
	BLOCK 15							
120	CLUJ	04	70000	40106	13204	25623	818	
200	ARAD		87209	08617	08300	77 2		
247	TIMISOARA A		80207	10737	08800	872		
260	SIBIU	05	60000	81021	3205	00976	807	
280	VARFUL OMUL		57707	83012	44653	00908		
310	GALATI	09	87907	30104	17009	863	306	
410	T SEVERIN	07	80000	20040	12208	864	713	
420	BUCURESTI B		868		03710			
480	CONSTANTA		81405	75022	15710	2642		
490	TR MAGURELE		82707	5 0 6	06106	773		
521	TELICHE	05	82705	97616	06705	8632	200	
535	ROUSSE	05	82507	98696	05406	866	117	
614	SOFIA VRJDBN	02	83203	97026	07904	855	705	
625	PLOVDIV	02	82516	98156	04809	8569	607	
626	KARLOVO	04	71807	98216	04805	8557	400	
627	UMROUK TCHAL		91117	90757	61207	9 0	809	
631	KASANLIK	01	83210	99616	07406	8092	424	
641	IAMBOL	07	81803	98216	05 10	891	70*	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	57	00000	50011	13851	00900	60816	
054	AOSTA	51	60000	45012	40851	45650	60008	
060	TORINO	52	02202	07104	11752	00900	61905	
080	MILANO	54	82213	04422	11753	862	64907	
100	VENEZIA	51	43601	10104	10100	00906	61913	
114	MONDOVI	55	60204	50012	12552	00950	67902	
120	GENOVA	54	80321	60024	08704	6562	60801	
140	BOLOGNA	55	80000	20052	11854	55620	60809	
150	SAN REMO	53	32103	81011	07408	25670	61609	
160	LIVORNO	01	80508	40616	07901	4552	60816	7 10**
170	FIRENZE	00	80000	01717	10701	9 0	60816	
190	ANCONA	51	80000	35052	10506	3572	60820	
232	TERMOLI	50	71606	81021	11207	45610	67917	
240	ROMA CIAMPNO	03	80906	25515	08605	875	60831	7 94**
260	FOGGIA	51	71804	81031	11108	00920	67921	
270	BARI	01	32805	81020	11410	00908	67914	
290	NAPOLI	03	80000	40502	11007	3762	60832	
320	BRINDISI	52	20000	81020	12110	15508	64910	
330	TARANTO	03	73111	81032	02907	65570	60307	
334	PALASCIA	56	23222	88020	13508	12670	60802	
338	CALOPEZZATI		72712	81032	12910	37570	60808	
350	CROTONE	02	72509	81032	13911	35540	60816	
400	USTICA	09	82522	96642	13510	894	60722	
410	PALERMO	06	72610	81027	13512	59521	65926	
420	MESSINA	06	70702	81039	13912	74500	60730	7 03**
460	CATANIA	05	62917	81021	15512	65700	60818	
470	PANTELLERIA	06	62823	81032	16711	68600	60818	
560	CAGLIARI ELM	06	83215	20656	11008	874	61623	7 10**
597	LUQA	44	62620	82021	18957	62501	60717	
620	THESSALONIKI	51	62721	99022	10011	22521	60220	
642	IOANNINA	51	92782	99017	14107	22600	62905	
689	PATRAI	06	61805	70026	15309	22643	61305	
716	ELLINIKON	05	43020	98020	11913	15545	65204	
754	HIRAKLION	07	52919	97036	15014	58600	60605	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	60	23604	81021	05315	00920	60820	
026	SINOP	11	60000	81031	07914	00906	60816	
030	SAMSUN	04	60000	97021	08415	35609	60827	
038	TRABZON	09	70000	92091	12112	00901	61613	
060	YESILKOY	10	73023	81602	06114	55570	60420	
082	MERZIFON	01	40000	80021	95409	00924	60825	
084	CORUM	01	10000	98011	98013	00905		
090	SIVAS	54	60804	80032	00400	00928	60815	
092	ERZINCAN	57	72202	81022	05602	00904	61613	
096	ERZURUM	61	60000	75030	09757	00915	60813	
116	BURSA	08	73402	81042	07116	57521	60731	
124	ESKISEHIR	02	30916	81011	94711	14635	60827	
129	ETIMESGUT	09	11805	81020	95919	00940	60827	
150	BALIKESIR	06	82004	50616	09109	872	64213	
160	KIRSEHIR	51	02606	81002	98513	00900	61727	
170	VAN	52	12705	8102	40005			
188	USAK	51	71812	81031	92613	55578	67744	
196	KAYSERI	02	23201	81020	96811	14710	60827	
202	ELAZIC	53	90000	03434	03952	9 0	60813	
210	SIIRT	02	30000	81010	01012	00901	61616	
244	KONYA	02	12304	81030	97514	15600	61933	
250	ULUKISLA	51	20804	80010	98012	25500	61717	
260	GAZI ANTEP	04	40000	81021	13	00932		
270	IRFA	10	20000	82011	01211	00910	64815	
320	ANAMUR	12	52006	99021	12418	52600	67911	
340	MERSIN	14	82003	80026	15517	876	60813	
350	ADANA	11	83607	75026	15716	6752	67709	
600	PAPHOS	53	32705	82011	15469	31600	64909	
602	MORPHOU	52	12715	82010	14466	18600	60716	
603	LIMASSOL	60	12509	84011	14969	11500	60810	
606	NICOSIA	48	33205	83022	14466	38600	65618	
617	CAPE ANDREAS	52	52010	84021	14265	58600	60813	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	51	82705	96002	26450	00751	2**	
068	PYARHU	03	80703	96106	24904	8542	202	
092	VENTSPIL S	01	60000	97022	22902	00932	306	
112	YAUGULBENE	02	81401	96515	25002	864	901	
124	IUKSPOR	56	827	95717	16855	854	302	
127	VERKHNIAIA	66	82001	97022	26354	854	310	
163	KINGISEPP	01	81603	95105	27902	862	105	
191	VYBORG	00	81101	95102	28401	863	303	
252	TALLIN	02	81404	96105	26503	862	304	
422	KOENIGSBERG	02	90405	93478	17702	9 0	820	
802	MURMANSK	00	81808	97022	25102	6557	308	
808	INDUSTRIIA	52	80000	98022	27800	855	212	
820	MEZEN	52	82004	97717	30051	8732	309	
823	ONEGA	53	81401	97102	33052	855	106	
824	ARKHANGELSK	62	81204	96102	32251	852	312	
834	NARIAN MAR	01	82703	4 025	24001	862	328	
835	UKHTA	41	80000	86102	29200	863	520	
836	REBOLY	53	81603	98022	29351	863	309	
837	SEGEZHA	53	82206	97022	32051	854	209	
838	MEDVEZHIA G	52	81601	97022	51	854	309	
839	PUDOZH	53	81803	98022	33450	855	208	
840	PETROZAVODSK	53	81404	97606	32752	8742	307	
843	SVIRITSA	51	81603	96102	31900	854	307	
844	VYTEGRA	52	81405	96102	34053	854	309	
845	LENINGRAD OB	01	81602	6 102	29501	754	304	
847	LIUBAN	50	81404	96102	30001	863	302	
850	TIKHVIN	51	81403	97022	32000	854	306	
851	BABAEVO	53	81401	96102	33852	863	211	
853	GDOV	01	81104	96102	27502	8732	206	
855	TARBU	02	81402	96515	26402	862	304	
856	KHVOINAI	52	81103	96102	32752	854	307	
858	DNO	00	81102	95616	28201	8042	205	
865	KSINAS	53	82203	98022	30652	855	107	
867	PINEGA	53	8 801	96102	32652	855	207	
868	EMTSA	55	82201	98002	33654	855	301	
869	SHENKURSK	55	82002	96102	35	2736	210	
872	OPARINO	58	82201	96775	38457	863	305	
875	VOLOGDA	56	81604	96102	36754	8 4	305	
876	TOTMA	53	82003	96717	37455	8732	303	
877	NIKOLSK	57	82201	960	38856	865	210	
881	TROITSKO PEC		83202	7	32056	8	305	
883	UST KULOM	57	87202	97515	35255	862	300	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	8	81404	97025	31304	833	823	
314	MOLOTOVSK	63	82001	98022	41260	00937	304	
318	KIROV	62	82204	97022	39660	864	306	
357	KAUNAS	02	80704	96102	20004	863	805	
385	VILNIUS	01	80908	20102	20808	861	807	
420	GOMEL	58	81406	97026	25153	864	805	
540	PEREDIUB	68	10000	98020	45863	00901	803	
841	OREL	60	86107	97777	31457	862	807	
842	STARYI OSKOL	59	20904	97021	31056	25400	813	
846	LISKI	57	11106	98020	30451	00901	818	
861	IDRITSA	51	81104	96102	26700	854	303	
863	VELIKIE LUKI	51	81486	96102	27850	853	305	
864	ROSTOV	60	81404	97022	37858	864	308	
889	SMOLENSK		86807	96102	55	852		
891	VIALMA	58	81106	97022	31457	862	809	
892	ROSLAVL	58	86107	97022	28256	861	711	
893	ZHITKOVICHI	51	80905	95102	27450	854	804	
894	ORDZHONIKID	58	85906	95617	29156	863	802	
896	ZLYNKA	57	81105	96772	25444	864	807	
897	RZHEV	57	80905	96102	33056	862	802	
898	VYSHNII VOLO	45	91504	96102	33153	9742	202	
899	BUI	57	81603	96102	40356	856	320	
901	KOSTROMA	59	82005	97015	38458	66307	306	
903	IVANOVO	59	71604	96103	39158	00907	305	
904	MOZHAISK	59	81605	96102	34758	864	308	
905	KALININ	57	81605	96102	34856	862	317	
906	KOZMODEMBNSK	60	81601	97032	41655	00901	703	
908	VLADIMIR	59	81801	97031	39157	00902	305	
909	MOSCOW OBS	58	71405	97022	34947	752	803	
910	RIAZAN	59	61406	97022	37256	00901	806	
911	KALUGA	58	91905	97012	32856	75400	708	
912	KASHIRA	60	21804	97000	36459	00900	300	
913	ELATMA	58	61403	97022	39454	00906	304	
914	SKURATOVO	59	01406	97001	33458	00900	905	
915	PAVELETS	62	71603	97022	42859	00905	903	
916	LUKOIANOV	60	61403	97022	42255	00904	303	
920	SHARIA	58	82003	96102	50458	864	304	
921	CHKALOV	67	00000	95100	46562	00900	808	
923	ALATYR	61	61603	98022	43455	00902	801	
924	ELABUGA	62	62001	97031	43158	00901	300	
925	KAZAN	62	71603	97022	42859	00905	903	
926	BEZVODOVKA	61	62001	98031	44655	00902	302	
927	ULIANOVSK	62	52203	98021	44758	00902	300	
929	PENZA		41405	98020	42657	00902	510	
931	KUIBYSHEV	68	01103	97020	44264	00900	802	
932	ZEMETCHINO	62	51405	97022	40654	00902	802	
933	MICHURINSK	61	51407	97030	36453	00902	809	
934	ELETS	56	01105	98020	33254	00900	810	
935	KURSK	56	86407	96672	29455	86355	810	
936	VORONEZH	60	25912	97020	32155	00901	814	
937	ZHERDEVKA	60	31403	98021	37053	00901	808	
938	VALUIKI	56	81107	97031	18653	85600	814	
939	BOGUCHAR	53	01405	97000	31103	00900	*11	
940	BALASHEV	62	11107	97020	38956	00901	705	
941	SARATOV	64	00704	97000	43862	00900	809	
944	ALEKSANDRO	67	72202	98031	44365	00903	809	
945	PUGACHEV	66	00401	98000	45163	00900	908	
949	ADAMOVKA	67	72202	98031	44365	00903	809	
	USSR ZONE 3							
594	OVRUCH	52	85907	96102	20651	864	810	
603	KIEV AMSG	53	85909	97022	20851	854	815	
639	STANISLAVOV	02	86115	96106	11302	861	802	
672	KISHINEV	50	86108	97022	14301	862	713	
708	NIKOLAEV	00	85712	96102	14201	862	820	
759	AK MECHEG	0	50907	98020	11609	00931	819	
951	SHEPETOVKA	50	81106	96109	16400	862	811	
952	CHERNIGOV	55	81107	97022	24052	854	805	
956	KHITOMIR	52	80905	95104	78951	863	912	
958	LUBNY	54	81103	96 77	22152	864	817	
961	SHEREMETKA	51	85907	96106	16751	863	813	
962	POLTAVA	54	85916	97777	23052	862	815	
963	IZIUM	53	85908	97227	25151	8732	815	
965	KAMENETS POD	00	81108	97022	13402	873	710	
966	UMAN	52	85909	96103	18351	862	813	
967	KIROVOGRAD	50	86105	97022	1 01	853	719	
968	DNEPROPTRVSK	52	80906	97022	20201	852	814	
969	STALINO	51	06418	98022	21803	00900	811	
970	VOLOSHILVGRD	53	25908	97017	26501	25400	810	
972	VOZNESENSK	50	80708	97102	16201	864	824	
973	NIKOPOL	00	65907	98011	38004	60975	819	
974	MELITOPOL	01	85909	97021	17004	00907	818	
979	DOLGINCEVO	54	85974	25775	25252	863	814	
981	MARIUTSOL	02	25909	98010	20903	00902	810	
986	AKHTARI	00	45710	98031	18206	00900	815	
987	DIURMEN	03	85912	96022	13506	0 902	817	
989	IALTA	08	72704	98022	10914	00946	835	
990	FEODOSIIA	06	70903	98020	13810	00901	817	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	51	00918	95021	23205	00900	811	
002	MOROZOVSKAIA	57	00917	98021	29205	00900	711	
004	KOTELNIKOVO	59	01110	98022	29904	00900	817	
007	VERKNII BASU	60	00706	98020	37952	00900	810	
008	BUDENOVSK	51	11114	97021	24405	15500	810	
010	TIKHORETSKAI	54	00916	98000	19805	00900	815	
011	KRSNODAR	51	20910	98020	16707	00901	815	
012	ARMAVIR	53	01420	98000	26 04	00900	914	
013	BELORECHENSK	52	10408	98020	15907	00901	814	
015	PIATIGORSK	54	80207	96027	24552	863	612	
017	NALCHIK	53	80000	97022	24652	864	810	
018	GRAZNYI	51	13202	97014	22804	1550	809	
019	ORDZHONIKIDZ	54	82702	96102	25453	862	605	
020	MOZDOK	58	21101	98010	23404	18530	818	
021	BORZHOM	56	00904	97020	29604	00900	618	
027	EREVAN	56	72702	98022	21600	75600	815	
028	LENINAKAN	59	76000	96031	52855	75600	316	
031	NAKNICHEVAN	00	82001	97011	24701	15530	614	
033	KIROVOBAD	63	20902	97011	31003	21600	620	
034	ZAKATELY	58	1	99001	41552	00900	813	
035	ASTARA	00	83602	98022	32005	855	906	
038	GASAN KULI	58	53403	97022	31804	27760	609	
042	FT SHEVCHENK	56	01407	98000	35304	00900	814	
044	GUREV	58	00903	97001	41552	00900	813	
047	MAKHACH KALA	51	61924	98011	27104	65500	803	
050	IASHKUL	61	00909	98020	30204	00900	812	
131	ZABURUNE	59	02702	97000	44156	00900	806	
140	OSTRON KULAL	57	00910	98020	35954	00900	829	
226	MANGLISI	5	80902	96402	88354	864	702	
229	STALINIRI	52	06417	99000	23801	00900	820	
230	MUKHRANI	53	11405	97020	30203	15600	***	
236	TIANETI	54	01401	99000		00900	807	

Dec 19 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
244	AMASIIA	64	71101	97032	61	75600	300	
248	KIROVAKAN	56	21401	98011	70521	25530	813	
261	ALAGEZ	58	80000	97032	82753	855	300	
271	GERIS	56	01801	99000	72651	00900	713	
275	STEPANAKERT	61	00000	98000	06151	00900	810	
942	SERAFIMOVICH	57	01409	99020	33201	00900	808	
943	KAMYSHIN	61	00901	98020	41155	00900	505	
995	SOCHI		62201	99031	14915	00901		
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	62	42003	98022	40359	00931	203	
058	SAMAREVO	60	72802	027	23153	25550	220	
060	TOBOLSK	63	63205	7 002	26758	65602	321	
061	CHERDYN	59	82503	96027	36759	863	201	
062	SEROV	62	82104	96022	31858	00902	302	
063	KISEL	62	82602	96227	38462	98261	40*	
066	KUDYMKAR	64	82204	98027	29061	863	300	
067	TURINSK	62	00000	6 020	31758	00900	216	
068	NOZHOVKA	65	50000	99012	60461	00901	809	
069	TIUMEN	62	23210	97000	6 57	00904	218	
071	KRASNOUFIMSK	66	71201	97022	40105	00906	805	
072	SVERDLOVSK	54	62909	98022	36557	00931	211	
073	SHADRINSK	63	52505	97022	34355	00902	408	
075	ISHIM	62	82906	4 032	27556	06907	300	
076	KROPACHEVO	63	32201	97020	43557	00901	802	
077	CHELIABINSK	59	72704	97022	36252	00901	805	
079	UFA	66	21805	97012	46361	00901	809	
080	TROITSK	63	62703	96031	39860	00901	805	
081	STERLITAMAK	70	02001	97011	45866	00900	814	
083	MAGNITOGORSK	66	10000	96112	32862	15600	305	
167	KOLPASHEVO	59	81806	97717	19257	8732	724	
168	BOLSHOI ULUI	62	82203	717	27260	8052	8	
173	TOMSK	66	82205	6 717	481	0092	803	
174	BOGOTOL	62	82709	96717	28060	8052	814	
176	BARABINSK	63	80000	022		00930	300	
177	BALAKHTA	66	82709	032	29461	856	712	
178	NOVOSIBIRSK	63	61808	96	29762	89540	300	
181	OMSK	64	72507	7 022	26662	00931	818	
183	KAMEN	63	82217	393	29800	856	*12	
184	BARNAUL	64	82212	736	37750	8042	808	
186	SLAVGOROD	62	82212	96394	21860	897	81*	
213	KAMYSHLOV	61	83202	97032	33555	00957	211	
217	DOMASHINO	59	81802	717	12559	0092	717	
228	KARTALY	62	72702	97022	41056	00901	808	
229	EREDY	66	22702	97010	44061	00902	200	
234	MOLOTOV	64	72503	96102	39202	00930	700	
245	DEMIANSKOE	61	82905	227	24857	0092	***	
249	IALUTOROVSK	62	33206	96011	30257	00902	310	
250	VAGAI	63	72705	7 022	29659	00901	208	
254	POLOVINNOE	62	42806	97021	2868	00901	816	
256	POLTAVKA	60	22510	96011	29561	00940	817	
257	ODESSKOE	64	52707	362	68361	00931	825	
263	ISIL KUL	66	66506	96012	27961	00903	715	
265	KALASHINSKIA	64	82508	6 032	25661	0097	818	
315	KARASUK	93	72209	4 363	29460	00906	716	
316	KRASNOOZERSK	52	82207	5 367	29550	855	817	
322	KARGASOK	58	82205	5		8636	714	
323	PARABEL	58	82205	3 027	15956	857	827	
325	MOLCHANOVO	59	82009	717	21508	8052	823	
327	KRESHCHENKA	64	82207	4 022	25001	00907	808	
329	KOZHEVNIKOVO	62	82217	377	659	865	813	
332	TOGUCHNI	62	12207	97037	27560	8042	908	7 ****
337	CHULYM	62	82207	97363	26460	0096	719	
339	ORDYNSKOE	63	82205	95717	29560	0092	113	
342	MASLIANINO	53	82205	6 307	29761	8544	816	
351	ALEISKOE	62	82210	94393	2566	0097	803	
361	KRAPIVINO	60	81806	96717	32959	8042	916	
362	UIBAT	64	83263	4 032	90760	00940	605	
363	TUROCHAK	65	81401	717	43063	0092	301	
364	TACHTYP	64	82512	7 012	40659	00950	606	
366	KUZEDEEVO	61	82009	95717	36360	8052	802	
368	KOLCHUGINO	61	82203	3 712	30759	8052	706	
370	PENTRALNYI R	63	81809	96717	30772	7352	809	
374	KRUTOIARSKII	64	81801	96717	28061	0092	711	
375	TISUL	63	32207	95383	25958	756	917	
376	TIAZHIN	63	82214	95717	26860	0092	811	
377	MARIINSK	62	82207	717	26058	8062	710	
378	IZHMORSK	62	82212	96717	25768	8042	808	
379	TAIGA	62	82206	6 717	26160	8042	809	
380	TIUKHTET	62	82705	71	26360	8752	808	
381	SHALO	64	92205	712	29061	8063	408	
382	PYSHKINO TRO	66	80402	717	30165	0092	710	
384	CHULSKAIA MT		82205	717	23260	80 2	714	
386	STRELKA	64	82705	717	22661	6081	806	
387	SYMSKA FAKTO	61	82205	717	18460	0092	706	
404	PIROVSKOYE	61	82206	717	23761	0092	806	
407	ENISISK AMSG	63	82203	97571	27358	8752	802	
413	LKIUKVENNAIA	65	82507	717	28260	0091	802	
416	KLIUCHI	69	82205	385	26462	0092	813	
418	AGINSK	67	82712	363	36959	0092	812	
422	IRDINSKOE	64	81404	021	31961	0097	817	
423	MINUSINSKOE	62	82205	032	33460	0097	706	
425	ABAKAN	63	82008	97022	32660	0097	904	
426	BEIA	66	82509	022	35259	0092	404	
427	ERMAKOVSKOE	67	72701	022	35764	00930	301	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	68	52606	97012	38853	00902	810	
088	KALMUKOV	57	00902	97020	43753	00900	807	
090	AKTIUBINSK	70	10000	95100	45264	00901	706	
091	IRGIZ	67	23205	99030	45854	3703	803	
092	TURGAI		62201	97022	65	00902	300	
097	DZHESKAZGAN	73	13604	97000	26071	00902	201	
098	KAZALINSK		03604	97020	41561	00900	306	
101	KYZL ORDA	68	00704	97020	39463	00900	307	
103	BERTYS	72	00405	97020	44069	00900	361	
104	TURKESTAN	73	00000	97020	39066	00900	401	
105	CHIMKENT		01402	99020	40967	00900	303	
106	DZHAMBUL		00000	98020	41874	00900	315	
107	ALMA ATA	70	00000	94100	42668	00900	342	
108	BURLUBAITAL		03206	98020	94772	00900	11	
109	DZHARKENT	71	00401	99020	31968	00900	300	
111	PETROPAVLOVS		62207	98012	31064	00936	808	
113	KOKCHETAV	62	82510	98362	34858	00951	819	
115	PAVLODAR	62	82712	97022	24361	00907	805	
116	ATBASAR	68	62203	96102	41468	25701	300	
119	KARAGHANDA	70	62204	96102	44668	00901	605	
123	KOKPEKTY		60000	021	47282	00920	207	
124	BURLY TUBE	70	00000	97026	42266	00900	303	
125	ZAISAN	70	62201	032	52609	00920	809	
128	CHIMBAI		80804	97031	37062	75		
131	KUSHKI	61	00000	98010	33851	00900	303	
132	KIZIL ARVAT	60	00901	98000	34354	00900		
135	ASHKHABAD	66	00401	98000	34551	00900	806	
136	BAIRAM ALI	62	83602	98031	21854	00942	303	
137	KERKI	5	13603	9801	34200	00940	303	
139	STALINABAD	56	82701	98027	32752	6562	303	
142	LENINABAD	64	20000	98010	26156	00901	506	
143	NOVYI URGNCH		20303	98020	37060	00901	402	
144	GERGANA	60	40000	9801	35755	00901	408	
145	TASHKENT	61	20000	98010	36457	00930	101	
146	NOVAIA BUKHA	62	01801	98010	35353	00900	802	
147	SAMARKAND		13201	98030	36256	00930	810	
148	TERMEZ	6	80000	98012	32703	654	300	
149	FRUNZE	69	11501	95100	41868	00900	332	
152	NARYN	78	20000	99020	02974	00901	302	
555	SEMIPALATNSK	67	71405	97022	40563	00950	804	
589	KOS CHAGYL	61	00703	97020	37257	00900	809	
590	BERCHOGUR		00000	99000	44257	00900	300	
591	MUGODZHARY	69	00000	98000	41955	00900	300	
592	EMBA		00202	92000	44360	00900	806	
593	TEMIR GOROD		13401	97020	45856	00940	303	
600	DZHAMBEITA	67	20703	97010	43654	00900	707	
601	CHAPAEVSK	59	00901	97000	45952	00900	811	
603	FURMANOVO	64	00704	97020	43153	00900	802	
605	CHINGIRLAU	65	10000	96010	45061	00901	***	
607	MARTUK		00000	98020	46085	00900	300	
611	DZHETYGORA	63	72205	98022	41861	00901	711	
630	CHARDZHOU	52		98010	34501	00930	30*	
648	BLAGOVESHCHE	62	72509	97022	33159	00971	816	
650	URITSK	65	22505	97011	37063	00901	809	
656	DALNOE	67	72002	98022	27955	00901	807	
658	KAZGORODOK		72404	98022	42467	00917	801	
672	CHIILI	63	02002	99020	38761	00900	307	
675	ACHISAI	64	01801	95020	11329	00900	320	
678	ARYS	70	00000	98020	39866	00900	306	
720	ALEKSEEYSKOE	0	2705	01	38966	00931	801	
725	ANAR	83	32007	98011	22266	0040	3*	
728	ZHARYK	74	50000	98022	36672	00901	310	
743	CHOKPAR	72	02705	9602	68	00900	353	
788	SHEBAKTY	63	82507	96617	31860	0092	712	
789	SEMIIASKOE	64	72207	022	38060	00970	812	
808	IUZY BALKHA	74	00702	97020	45070	00900	807	
825	OGAR	66	00000	99020	41366	00900	419	
839	AEROPORT	73	02502	96100	44160	00900	302	
860	SHEMONAIKHA	63	1604	96022	40361	0097	806	
871	ZHANGIZ TIUB	70	81610	97263	43966	00970	314	
879	BOLSHE NARYM	78	23603	011	44177	00911	512	
890	URDZHAR	72	60402	7 022	47172	00904	313	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	80000	6 022	13059	00907	821	7 ****
193	ZIMA	63	80000	5 027	16061	0091	710	
201	KIRENCK	78	80000	6 022	18277	00931	809	7 0066
202	BODALBO	85	70000	95717	22381	00930	312	7 9474
206	MONDY		82209	022	61461	0092	613	
207	BRATSK	61	82001	717	12859	00906	713	
209	NIZHNE ANGAR	70	83204	022	16264	00907	808	7 0062
211	KURA	70	62904	99022	29565	11552	503	7 0061
212	SRETENSK	83	01804	020	28281	00900	306	7 0079
213	CHITA	69	80000	5 022	25066	00901	204	7 0065
214	KHILOK		83203	717	28864	0091	303	7 9162
215	BARGUZIN		72705	017	13561	00906	302	7 9159
216	NERCHINSKII	85	00000	020	29584	00900	306	7 00**
218	ULAN UDE		62904	98027	29061	66600	310	7 0160
219	BORZIA		00000	020	31081	00900	323	7 0072
220	KIAKHTA	73	40000	7 011	34968	00905	301	7 0064
251	MOGOCHA	89	70000	6 031	26184	00906	308	7 0076
252	SKOVORODINO	85	02002	000	20384	00900	303	7 0081
255	CHERNIAEVO		02903	020	15572	00900	304	7 0070
261	BOGDARIN	73	83604	022	27172	009	5*4	7 0064
431	ALZAMAI	58	82701	737	13157	876	814	77****
436	ALYGDZHER	67	81814	98383	87558	00947	807	
437	ORLIK	66	80000	022	45763	16507	***	
439	INGA	65	80000	022	17463	00906	8*4	
440	KHADAMA	70	80901	029	368	00907	912	
442	SHISHKINO	57	82204	717	11757	0091	802	
443	ILIMSK	65	81102	717	12064	00907	813	7 9661
446	TANGUI	55	82002	227	12158	0092	609	
447	TULUN	62	82203	5 022	14659	0092	806	
448	IKEI	67	80000	022	14658	0091	710	
452	UST UDA	62	81402	737	14961	0092	809	7 0260
453	BALAGANSK	63	81604	717	15962	0092	819	7 0162
455	POLOVONA	68	81102	4 022	18766	00907	807	7 0064
456	BOKHAN	63	81801	017	18868	00907	706	7 016*
457	BAYAB DAY		80000	7 027	21367	00907	812	7 9165
458	UST ORDA	70	83603	027	20069	00907	812	7 9267
459	LISTVINICHNO	62	80403	022	17660	0092	804	7 0055
460	SLIUDINAKA	66	70000	021	17161	756	812	7 0056
461	KHAMAR DABAN	69	81801	022	44764	0091	912	7 0061
462	TUMKA	74	81802	022	27572	00917	821	7 0070
469	BICHURA	21	82207	022	44267	00947	103	7 0064

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
473	PETROVSKII	66	82507	96712	28864	00901	304	7 1164
476	KHARINSK	66	82614	98012	28662	0092	902	7 9761
478	NOVOSELENGIN	70	51805	022	32665	00950	205	7 0059
480	TANKHOI	63	81801	022	16658	0092	812	7 005*
481	BABUSHKIN	62	81605	032	17057	0092	706	7 0055
482	KOBANSK	73	72905	7 017	29961	0096	301	7 9158
485	SUKHALA	62	81601	012	17457	25606	811	7 0057
486	GORIACHINSK	64	82707	99717	16059	0092	706	7 9458
488	UST BARGUZIN	64	82905	023	14859	49 8	716	7 58**
490	KACHUR	66	81401	717	45865	00907	808	7 0162
492	ZNAMENKA	64	82703	717	16263	00917	917	7 01**
493	ZHIGALOVO	66	80901	717	15864	00907	8*2	7 9460
494	GOLOVSKOE	64	80000	717	15563	00906	304	7 9461
495	ORLINGA	66	80000	96717	15166	0092	807	7 9461
496	UST KUG	67	80401	717	14566	00917	807	7 0162
497	KAZACHINSKOY	70	80000	717	16669	00907	712	7 9762
498	MARKOVO LENE	75	80000	037	16663	0095	914	7 9364
500	CHECHUISKOE	83	70000	031	19280	78500	806	7 0070
501	ICHERA	85	60000	022	19984	00930	304	7 0077
503	DUBROVSKOE	86	70000	022	19983	00930	300	7 0078
504	VORO PRISTAN		40000	98020	20485	00930		7 00**
505	MAMA	82	70000	97031	19681	00950	300	7 9275
513	TASA	82	81202	331	44680	00907	408	7 0044
514	KARAFTIT	75	80000	022	30472	00907	903	7 0068
516	ROMONOVKA	76	80000	022	29575	00907	302	7 0071
519	SOSNOVO OZER	66	82503	022	26666	5551	304	7 9765
520	MOGZON	64	82507	227	26765	00907	1	7 9763
521	TURGUTUI	68	82705	3 022	26666	00907	303	7 0064
522	ULETY	70	72506	7 032	26363	00946	208	7 0061
525	KARYMSKAIA	77	80000	6 030	25672	00907	309	7 0072
526	SEDLOVAIA	69	42203	012	23665	00940	301	7 0064
527	AGINSK	70	72902	98032	27567	00930	313	7 0062
529	AKSHA		30000	011	39570	00930	313	7 0060
547	PR KHI OKTIA		80000	7 022	84	00906	920	7 00**
553	ZILOVO	77	22702	93011	26676	00901	303	7 0068
554	KSENEVSKAIA	82	80000	6 032	25280	00907	407	7 0079
556	URIUPINO		10000	030	25587	00900	306	7 0081
557	UST KARSK	85	20000	030	26084	00905	308	7 0079
559	KAGANOVICH	83	00000	9502	28084	00900	303	7 00**
560	ZIULZIA	85	00201	021	28281	00900	303	7 0074
561	NERCHINSK	82	00000	000	28289	00900	412	7 0076
562	SHILKA		00000	95100	27478	00900	300	7 006*
565	OLOVIANAIA	78	30000	031	29978	00902	803	7 0074
567	SOLOVEVSK	74	00000	020	30474	00900	305	7 0069
569	OGPOR	70	0	020	23067	00900	301	7 0066
570	KAILASUTAI	83	03001	020	28682	00900	390	7 0072
571	NOVO TSURUKH		01202	020	27487	00900	303	7 0082
572	BURKA DONO	81	80000	2 020	27789	00902	301	7 0071
573	ALEKSAND ZAN	76	22203	030	27476	009	305	7 0071
574	SHELOPUGINO	58	00000	020	29585	00900	202	7 0072
583	TANDA		41103	022		00908	301	7 00**
585	AMAZAR		00000	020	25282	00900	306	7 0075
586	EROFEI PAULO	79	01801	3 020	23577	00900	6	7 0070
587	POKROVKANA A		00000	020	22884	00900		7 0076
588	URUSHA	75	10000	96031	18870	00930	905	7 0072
589	DZHALINDA	85	00000	020	20084	00907	303	7 0074
590	TALDAN	78	02702	023	19975	00900	301	7 **72
595	MAGDARACHI		03202	5 020	76	00900	202	7 0070
596	TYGDA		02701	020	14676	00900	305	7 0072
599	PIKAN	89	00000	020	15488	00900	315	7 0070
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	66	21408	97462	18264	00870	309	
158	UST ENISEISK	85	00401	98020	17681	00900	316	
227	OST CHETYREK	75	70706	98020	5073	00630	80*	
230	VERKHOIANSK		00000	97020	13102	00900	909	
233	SUNTAR	97	80000	95102	26194	00930	307	7 0291
235	ISITSKOE		70000	7 022	24791	0093	307	7 9791
237	UST MALSKOE	90	5202	98012	88888	00901	308	7 00**
239	MIUIA	85	80903	96717	24285	00917	302	7 9279
240	OLEMINSKOE	96	00000	020	26992	00900	9	7 97**
241	VITIM	89	80000	97027	2586	00607	805	7 9169
243	NEZAMETNYI	83	60000	98717	14088	00931	310	7 0075
244	NAGORNYI	77	41401	98031	19575	00936	307	7 0071
278	UELLEN	62	60205	99017	14660	654	302	
827	OST BIELYI	69	81604	98021	15867	0062	914	
829	MALYIE KARMA	73	06049	80281	86550	09005	30*	
832	NIURBA	59	81400	93440	16759	9 0	312	
846	OST RAGMANOY	64	20405	99030	25916		401	
860	AMBARCHIK	72	00000	97760	21270	00900	707	7 9770
898	BUKHTA TIKSI	89	02002	97077	25086	00900	200	7 9378
910	UST ALDAN	98	02703	000	18794	00900	301	7 0094
914	CHURAPCHA	99	42201	96104	20394	00901	805	7 00**
917	POKROVSK	95	62201	97031	20790	00930	310	7 0000
920	AMGA	98	00000	94444	23405	00900	201	7 0091
927	CHULMAN	96	90000	93444	34994	9	206	7 0094
932	NIURBA	50	32003	93444	26298	00930	203	7 00**
934	MUKTUYA	85	82702	717	24287	00917	200	7 94**
936	DZHARDZHAN	50	03602	99000	93797	00900	801	7 0063
960	DUDINKA	85	80000	97037	16780	8062	216	
982	AMDIERMA	59	82502	98017	17158	65507	216	
995	RUSSKIAI GAV	64	83212	96517	13862	8062	432	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	020	16186	00900	319	
256	NORSKI SKLAD	90	00000	020	15087	00900	307	7 0074
257	POLINA OSIPE	77	00000	020	01974	00901	800	
262	PLASTUN	78	02201	7 020	13966	00900	320	7 0061
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	17175	00900	308	7 **66
265	CHEKUNDA	55	00205	020	15282	00900	308	7 0071
269	KHABAROVSK	3	02225	6 370	18700	0900	127	
270	EKATERINO NI	75	00000	020	16470	00900	310	7 0063
273	IMAN	75	02207	97000	19071	00900	300	7 0069
294	ALEXANDROVSK	54	82206	96869		68805	*63	
298	VLADIVOSTOK	70	00701	6 040	20861	00900	305	7 0058
603	KUMARA AMURE		01101	020	16280	00900	308	7 0071
607	MAZANOVO	63	02001	020	18840	09008	27	
608	SVOBODNYI	3	02703	020	18780	0900	17	
610	KUIBYSHEVKA	82	02703	000	15378	00900	304	7 0069
612	SERGEEVKA	82	00000	000	16180	00900	302	7 **68
615	SHIMANOVSKIA	80	02901	3 020	13975	00900	307	
618	ASTASHIKHA	80	02704	020	16674	00900	211	7 0068
619	ARKHARA	76	03201	97020	17975	00900	306	7 0071
621	ZAVITAIA		02203	5 200	15877	00900	300	7 00**
622	BRATOLIUBOVK	82	00000	020	15478	00900	303	7 0072
632	STOIBA		00401	000	15687	00900	312	7 ****
635	UST UMALTA	86	00000	020	16876	00900	304	7 00**
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	95466	00900	414	7 0074
646	NERAN	77	02701	020	05768	00900	300	7 0068
648	BIRA		02706	940 1	14171	00900	310	
649	OBLUCHE	80	03201	020	17981	00900	305	7 0079
650	BIRAKAN	76	02706	020	15473	00900	303	7 00**
653	NADEXHDINSKO		02706	010	16870	00900	310	7 0068
654	BIROBIDZHAN		01803	99020	12871	00900	305	7 0065
655	SMIDOVICHI	75	02507	3 360	11572	00900	204	7 0068
657	VIAZEMSHAIA	4	02210	360	14168	0090	37	
658	LERMONTOVKA	75	01801	99020	16070	00900	305	
659	BIKIN	77	00902	96020	16873	00900	301	7 005*
661	POMPEEVKA	78	0 01	030	17676	00900	316	7 0064
665	USPENKA	82	00000	98020	20478	00900	301	
670	KUMEN PYBOLO	74	12206	99020	19968	00940	205	7 0063
671	EVGENEVKA	73	62003	6 000	20567	00902	302	7 0055
672	KHOROLSK	74	00000	98020	19167	00900	308	7 0060
674	POLTAVKA		00000	7 020	21560	00900	300	7 0060
675	VOROSHILOV U	51	01401	6 000	30868	00907	97	
676	PAZDOLNOE		00000	7 000	22669	00900	107	
678	KRASKINO	70	03206	98020	21259	00900	301	
684	MAIKHE	73	00705	020	21871	00900	407	7 0060
685	NOVO KHATUNI	76	03601	98020	26673	00900	301	7 0059
686	SUCHAN	74	13402	6 030	21364	18600	300	
690	VALENTINA		02702	6 000	18761	00900	304	7 0058
691	BEREZNIKI	76	00000	020	21276	00900	300	7 0066
698	NOVO MIKHAIL	78	01801	99020	33767	00900	304	7 0064
699	IAKOVLEVKA	78	00000	010	21675	00900	304	7 0064
721	VESELAIA GOR	74	00000	010	03074	00900	311	
722	GURA	77	83203	022	01270	00907	309	7 0065
726	SUKHANOVKA	75	422		01570	00930	300	
730	DUKI	80	30000	011	03480	00905	210	
739	TROITSKOE	75	21809	023	06370	00905	302	
744	ELABUGA	75	02010	383	08369	00900	300	
746	ISIMI		03212	98000	06367	00900	2	7 0064
747	GVASIUGI		00000	011	14776	00900	302	7 0066
748	OLAN	75	02201	8 011	18473	00900	303	7 0067
751	GROSSEVICHI	75	7270		02566	00902	208	7 0061
752	ZOLOTOI	80	03202	6 022	04606	40900	305	7 0060
754	MYS SOSUNOVA	75	62910	4 022	06363	00930	*16	7 0062
760	TETIUKHE	76	03201	98020	16265	00900	313	7 0061
774	BOGORODSKOE		82007	022	96969			
775	POGIBI	71	52706	98022	92467	57500	706	
776	NOGLIKI		62206	98031	92665		218	
777	BIRKHTA	60	82718	012	94764	00902	304	
783	KIROVSKOE	60	41401	97012	96965	45500	209	
784	ONOR	75	02705	98360	15467	00900	307	7 0065
794	KITASHIRETAK	69	72704	97020	99362	00930	314	7 9759
825	SHIKUKA	03	83401	022	64640	09477	67	
827	HONTO	61	82710	98858	11858	896	206	
828	KETON	64	83616	97558	00057	836	316	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	31910	82021	18817	00905	6*801	
007	TAITUNG	08	60908	82032	14915	55530	6*814	
025	LATTAQUIEH	16	70000	81936	12017	88500	6**15	
045	KWANCHOWVAN	11	00000	82020	22017	00900	6*201	
079	DAMAS	02	20000	82030	01819	22540	6*916	
100	BEYROUTH	12	52210	81022	16219	58500	60812	
102	RAYACK	05	72520	81032	00115	78400	60716	
103	KLEIATE	71	73208	81002	16319	78500	60810	
104	MERDJAYOUN	12	62506	81022	01914	69500	64611	
106	KSARA	05	62712	97022	01815	68400	61612	
153	HARKENAN	08	52714	98022	08915	53300	6*718	
155	HAIFA ARPORT	11	42104	97051	16121	42501	6*814	
177	TEL AVIV PT	20	22707	98001	16420	28500	66812	
180	LYDDA ARPT	12	52710	81022	16521	51500	69610	
184	JERUSALEM	08	52210	81032	24515	58500	69816	
270	AMMAN	42	12811	81020	258 3	11600	62512	
416	DHAHRAN	49	00209	80100	15272	00900	60617	
460	MUSCAT	59	02309	99001	16172	00900		
564	MISIRAH	57	20910	83011	15675	22500	69809	
586	RIYAN	62	11310	82020	12478	600	69616	
588	KAMARAN IS	66	01814	83011	10980	00900	6*721	
608	MOSUL	27	10905	81011	16569	00901	62612	
621	KIRKUK	43	00000	82020	15666	00900	60886	
637	KHANAQIN	38	02702	84000	15666	00900	60404	
642	RUTBA	36	43604	81031	15266	8630	69610	
648	HABBANIYA	36	01903	81020	16468	00900	60616	
650	BAGHDAD	39	02303	80020	17170	00900	60810	
658	NUKHAIB	32	00000	81020	68	00900		
665	KUT EL HAI	39	00904	81020	17970	00900		
672	DIWANIYA	36	00000	81020	15868	00900	60612	
676	NASIRIYA	36	02102	81020	15368	00900	60720	
684	AS SALMAN	46	00000	81000	74	00900		
686	BUSAIYA	42	00000	81020	14870	00900	60609	
688	SHAIBAH	44	01802	82000	17699	00900	6*609	
689	BASRA	48	02502	82000	17069	00900	6*609	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	30	10000	95051	15956	11700		
560	PARACHINAR	08	31302	98021	93546	11860		
570	RAWALPINDI	34	40000	99011	14959	41800		
590	KHUSHAB	33	00002	98000	15264	00900		
600	SIALKOT	32	60000	97031	14061	00880		
620	FT SANDEMAN	09	00000	97000	99850	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
624	DERA IS KHAN	23	00000	97000	14764	00900		
641	LAHORE	37	02902	96001	15161	00900		
661	QUETTA	24	03405	98000	94436	00900		
675	MULTAN	23	00000	96000	15964	00900		
680	MONTGOMERY	36	00000	97000	15266	00900		
702	FT ABBAS	37	02703	95000	14864	00900		
710	NOKKUNDI	29	03409	99000	22749	00900		
712	DALBANDIN	02	01303	96000	04447	00900		
715	JACOBABAD	34	03103	98001	15366	00900		
718	KHANPUR	36	03602	95050	14969	00900		
739	PANJGUR	28	00512	97000	01844	00900		
746	PADIDAN	36	03402	98000	15169	00900		
780	DRIGH ROAD	39	01305	98000	14271	00900		7 10**
782	MANO KARACHI	46	02505	98000	14671	00900		
785	BADIN	41	-3605	97000	13671	00900		
858	BOGRA	61	22302	96011	14474	00901		
861	MYMENSINGH	48	00000	99000	15965	00900		
920	DACCA	62	10000	91011	13772	00908		
932	BARISAL	62	20000	96051	15175	00902		
940	CHITTAGONG	63	12505	96011	15670	00901		
950	COXS BAZAR	62	00000	96000	15272	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	25	32002	96021	00647	31800		
103	AMBALA	44	00000	94000	10068	00900		
123	SRIGANGANAGR	41	00000	98000	14162	00900		
131	HISSAR	57	02504	97000	14469	00900		
165	BIKANER	23	00000	98000	14268	00900		
182	NEW DELHI		02302	32000	13966	00900		
260	AGRA	48	00000	97000	13373	00900		
265	MAINPURI	58	03202	97000	12773	00900		
312	DIBRUGARH	61	70000	95052	16763	00930		
339	JODHPUR	09	02904	96000	14173	00900		
343	AJMER	22	00000	98000	13767	00900		
348	JAIPUR	34	02302	98000	13768	00900		
360	MADHOSAGAR	28	00205	97000	12874	00900		
379	GORAKHPUR	58	00000	96000	14469	00900		
383	MOTIHARI	58	00000	93001	14466	00900		
391	DARBHANGA	61	00000	96000	14571	00900		
415	TEZPUR	62	30000	97001	15667	32 00		
451	KOTAH	31	00000	97000	12974	00900		
463	JHANSI	45	10000	99011	12377	00900		
467	NOWGONG	46	30000	96011	12378	30903		
475	BAMRAULI AL	58	50504	96021	13076	48630		
479	BENARAS	52	10504	95021	13075	00880		
500	PURNEA	58	00000	96000	14865	00900		
515	CHERRAPUNJI	49	02702	98001	04353	00900		
516	SHILLONG	46	00000	97001	03652	00900		
540	MOUNT ABU	23	00000	99000	01861	00900		
547	NEEMUCH	23	03202	99001	12974	00900		
559	GUNA	32	12504	98011	12475	11600		
571	SUTNA	66	60000	97011	11478	60950		
635	BHUJ	12	03602	98000	14772	00900		
647	AHMEDABAD	26	03205	97001	12975	00900		
699	HAZARIBAGH	50	63202	97011	01671	00908		
700	RANCHI	49	10000	98011	02274	10901		
727	AIJAL	59	00000	99000	01064	00900		
731	DWARKA	40	02905	99000	14070	00900		
736	RAJKOT	24	03407	99000	13476	00900		
751	DOHAD	33	01802	99000	12575	00900		
779	PENDRA	55	51802	97021	01571	00934		
799	JAMSHEDPUR	58	21104	96011	13676	00900		
807	CALCUTTA	64	21804	97011	15173	00904		
840	SURAT	55	03202	97001	12879	00900		
851	JALGAON	55	20000	97028	10984	11801		
855	KHANDWA	47	21402	98011	11182	20901		
875	RAIPUR	54	30000	97011	12780	00906		
895	BALASORE	64	51604	98020	14672	00900		
903	SAUGOR IS	65	42304	96011	15071	00901		
925	MALEGAON	36	20008	98012	10582	00901		
933	AKOLA	48	43202	98021	10085	00906		
937	AMROATI	47	51404	99021	10785	00908		
953	KANKER	52	60000	97011	11081	00908		
970	CUTTACK	53	20000	97010	13775	20908		
973	CHANDBALI	66	01404	97000	15474	00900		
977	SANDHEADS	64	22302	97020	15774	11601		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	23416	99011	12874	00901		
003	BOMBAY	62	33409	98021	12375	00602		
009	AHMEDNAGAR	51	32302	99011	00285	30804		
013	AURANGABAD	50	52004	98011	01883	21704		
017	PARBHANI	47	60000	99020	08987	00908		
086	RAMAGUNDAM	57	21102	97031	11484	00901		
109	HARNAI BMBAY	68	32920	98010	12077	30909		
121	GULBARGA	53	11405	99001	10083	00901		
129	HYDERBAD BPT	54	00504	98000	00679	00900		
169	RAICHUR	45	01104	98000	10184	00900		
185	MASULIPATAM	57	31402	98021	14576	00901		
189	COCONADA	61	01405	97001	13877	00900		
205	BELLARY	45	00902	98000	09883	00900		
213	KURNOOL	53	01605	98000	10884	00900		
233	CHITALDRUG	52	00904	99001	00279	00900		
241	CUDDAPPAH	69	00902	98000	10383	00900		
245	NELLORE	64	11104	99021	12977	00901		
283	MANGALORE	69	03207	98001	09982	00900		
291	MYSORE	55	00904	99021	10978	00900		
295	BANGALORE	46	00705	98020	01476	00900		
314	CALICUT	70	22511	98011	09885	11701		
319	COIMBATORE	54	20704	98011	09684	11600		
325	SALEM	57	00704	98011	09883	00900		
329	CUDDALORE	65	40504	97011	12177	00900		
333	PORT BLAIR	71	70713	97031	12178	45508		
335	PALGHAT	61	10905	98020	09687	1170		
351	COCHIN	69	42509	98011	09783	22606		
352	ALLEPPEY	71	02911	98000	09884	00900		
359	MADURA	63	50704	99021	10682	22741		
363	PAMBAN	67	20511	97020	11479	21700		
369	MINICOY	69	20705	97021	10481	24530		
371	TRIVANDRUM	68	12305	97031	12083	11600		
376	PALAM COTTAH	68	81070	98031	81	11600		
418	TRINCOMALEE	70	70515	96022	11478	78400		
466	COLOMBO	72	13409	98011	09581	00901		
497	HAMBANTOTA	74	60724	97031	09580	43522		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	52	70909	48022	20661	75600	65313	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	11	72712	82268	05023	795	66313	7 03**
407	ASAHIKAWA	17	22711	22228	09221	20520		7 07**
409	ABASHIRI	07	12906	83001	06321	15730		
417	OBIHIRO	08	13404	75010	09222	14500		
420	NEMURO	10	02716	81000	07425	00900	60311	
421	SUTTSU	15	72924	64858	13223	79600		7 01**
426	URAKAWA	20	72739	70368	12028	795		7 03**
430	HAKODATE MAR	18	62924	60858	14421	69500		7 01**
575	AOMORI	19	82528	40367	17630	8052		7 01**
581	HACHINOHE	24	72709	60857	17527	72500		7 02**
584	MORIOKA	14	52716	70227	20329	25500		7 02**
585	MIYAKO	18	12512	83268	17233	15600		7 97**
587	SAKATA	31	83129	45858	22333	695		7 01**
588	YAMAGATA	28	82202	15717	21633	5742		7 02**
598	ONAHAMA	29	03603	83000	21637	00900		
600	WAJIMA	35	72307	78258	24342	735		7 02**
602	AIKAWA	34	83130	75268	22841	825		7 02**
605	KANAZAWA	34	81905	40808	25540	8752		7 01**
610	NAGONA	23	13002	82000	24432	15500		7 97**
612	TAKABA	33	73406	20617	23441	6753		7 12**
615	UTSUNOMIYA	24	10203	83000	20835	14700		
618	MATSUMOTO	17	11208	80000	23632	15700		
636	NAGOYA DCMO	34	12909	70011	25839	15630		7 97**
637	IIDA	22	13605	81000	25336	15700		
648	CHOSHI	28	03206	81010	20842	00900		
650	KAMEYAMA	32	13108	81021	26338	11740		
662	TOKYO CMO	26	03401	25000	21242	00900		
663	OWASE	30	00000	80000	25638	00900		
671	TOKYO	39	03609	37044	20344	00900	69317	
673	TOMISAKI	35	00601	85000	20247	00900		
675	OSHIMA	32	01809	83000	20346	00900		
676	NIIJIMA	35	02938	81000	21452	00900		
678	HACHIJO JIMA	37	73022	82032	22851	74500		
740	SAIGO	25	52807	82012	26443	45600		
746	TOTTORI	32	21406	81018	27337	00930	60307	7 05**
755	HAMADA	25	22205	82011	27944	25600		
762	SHIMONOSEKI	30	60904	75032	28341	00930		
765	HIROSHIMA	28	00207	80000	28337	00900		
800	IZUHARA	30	10000	80001	28437	15500		
807	FUKUOKA DCMO	35	62103	75022	28040	65600		
815	OITA	31	21406	82030	28041	00930		
816	TOMIE	33	72906	81022	28244	75500		
817	NAGASAKI MAR	33	03604	82000	28240	00900		
819	KUMAMOTO	34	03602	81000	28037	00900		
827	KAGOSHIMA	37	03207	82000	27339	00900	60311	
830	MIYAZAKI	35	12703	83000	26841	15600		
836	YAKU SHIMA	44	72002	82022	26553	746		7 02**
887	MATSUYAMA	33	41002	81031	27841	45600		
891	TAKAMATSU	31	00000	75000	27636	00900		
899	MUROTOMISAKI	32	22504	83021	25646	25500		
909	NAZE	46	31605	80012	26053	35700		
918	ISHIGAKI JMA	53	70913	81022	22867	2563	62112	
927	MIYAKO JIMA	48	70714	80022	23264	1553		
931	KADENA OKINW	46	00504	82011	24454	00000	60314	
945	MINAMIOAGARI	51	10206	81011	24062	11500	68108	7 97**
963	TORI SHIMA	49	73521	82038	22560	24630	68313	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	64	12802	96001	15872	14500		
071	KYAUKPYU	63	12202	97000	73	00904		
078	TOUNGOO	67	00000	9 001	14476	00900		
094	BASSEIN	70	20	95012	14479	12630		
096	MINGALADON	66	21404	64021	14676	25400		
103	MOULMEIN	74	30000	94010	13478	25400		
108	TAVOY	64	20903	98021	13276	14602		
110	MERGUI	76	5336	98011	13379	15630		
112	VICTORIA PT	08	80905	96152	12177	6852		
327	CHIENGMAI	64	00000	97001	65	00900		
351	UTTARADIT	36	60903	98900	16542	00900		7 07**
354	UDORN DHANI	60	10000	20100	16265	00900		
378	PITSANULOKE	65	20000	97011	72	00905		
407	UBOL RAJADHN	62	10000	97010	14671	00905		
450	KANCHNABURI	40	50000	96031	46	00941		
455	BANGKOK	65	63201	80031	15175	35631		
456	DON MAUNG	37	63202	81031	14652	15635		
462	ARANYAPRADSA	38	30505	98011	15946	01642		
500	PRACHUAB KHI	66	13610	97050	14475	00901		
551	BANDON	71	60000	96011	13174	35475		7 97**
566	KANTANG	41	40510	97010	51	20564		
568	SONGHLA	72	60913	97022	11679	3557		7 16**
601	PENANG B L	74	70000	81012	10479	00946		
603	ALOR STAR	71	30802	98011	10978	00908		
615	KOTA BHARU	81	60801	9 032	10878	32402		
619	KUALA TRENGG	70	80313	97015	11588	2140.		
625	IPOH	74	60000	97012	10378	25606		
647	KUALA LUMPUR	73	72205	40022	19377	0567		
660	PORT SWETNHM	73	70000	970 2	10478			
665	MALACCA	73	82904	960 2	11076	1551		7 03**
694	SINGAPORE	74	83601	32025	10476	1552		7 22**
820	HANOI GIALAM	12	80000	40022	18717	857	6*402	
825	HAIPHONG	10	01205	80020	19516	00900		
852	HUE	16	53402	98011	18318	24640		7 02**
855	TOURANE	17	73405	97022	18120	757	6*112	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
860	PATTLE PARCL	21	80218	97022	16823	874	6*416	7 91**
877	NHATRANG	17	53109	98032	15324	15504	6*415	
900	SAIGON	20	61605	97022	13926	55702	6*322	
918	POULO CONDOR	20	70624	98022	12725	3557	6*212	
940	VIENTIANE	16	10502	98021	17518	00901	6*407	
948	SENO	14	40000	98021	13823	11501		
966	SIEMREAP ANG	19	50000	97012	14623	44702	6*218	
972	STUNG TRENG	17	20000	98030	15319	00902		
985	KAMPOT	20	60205	82022	13225	00906		
990	PHNOM PENH	19	53204	98022	14524	00906	6*419	
995	KOMPONG CHAM	17	03605	98022	13724	00908		
998	SWARIENG	21	70000	98022	13925	38508		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	32704	98021	20821	34400	64115	
069	CABO JUBY	10	60715	81021	20619	60954	60005	
115	OUJDA	02	02506	81000	20616	00900	61907	
125	TOUAHAR	03	00000	85020	23711	00900	64001	
135	SALE	10	10000	80020	25316	15500	61108	
140	FES	05	00000	48020	25713	00900	64004	
155	CASABLANCA	11	10406	7500	95716	15500	64902	
190	KASBA TADLA	11	00000	80020	23117	00900	60300	
220	MOGADOR	11	33612	84021	23417	00982	64003	
230	MARRAKECH	08	10000	82020	24219	00901	61001	
285	TINDOUF	01	31416	81011	25318	00932	62007	
390	M BLANCHE	07	22714	85021	19717	00902	6*710	
420	CONSTANTINE	03	42420	81031	19110	00902	60828	
490	ORAN	06	02508	81000	23214	00900	6*910	
525	BISKRA	01	00202	81020	22612	00900	6*922	
545	LAGHOUAT	51	02210	81020	01513	00900	6*821	
570	COLOMB	51	00000	82000	07816	00900	6*003	
580	OUARGLA	51	22704	81020	24715	00902	6*912	
625	AOULEF	52	20719	60071	18621	00901	6*907	
715	TUNIS	06	42316	81022	17813	15602	6*923	
765	GABES	06	02321	81020	21814	00900	61734	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	00	10912	98030	13630	00901		
036	TILLABERY	51	00912	98000	14227	00900		
043	TAHOUA	52	10906	98021	14125	00901		
052	NIAMEY	52	00706	98020	11631	00900	6*915	
075	BIRNI KONI	01	20517	98011	14528	00900		
080	MARADI	50	10812	98020	15725	00902		
090	ZINDER	52	10712	98020	15225	00901		
096	MAINE SOROA	02	10408	98011	21124	00901		
223	TOMBOULTON	52	40408	98012	33	00901		
226	GAO	56	30910	98030	14232	00902	6*614	
230	NIORO		70910	98031	12534	00942		
240	HOMBORI	58	10812	98011	13332	00901		
250	MENAKA	52	10710	98020	13832	00901		
257	KAYES	08	70904	97031	10731	00905		
265	MOPTI	06	40000	98011	13423	00902		
269	TOUKOTO	10	0000	98011	11532	00902		
272	SEGOU	01	10910	98020	10132	00902		
290	BAMAKO	05	00902	98000	10132	00900	60603	
297	SIKASSO	03	00912	98050	09632	00900		
415	PORT ETIENNE	16	50304	97011	14622	00970	6*209	
450	TIDJIKJA	04	32704	98016	12932	00930		
461	BOUTILIMIT	12	63614	98072	13830	00980		
600	SAINT LOUIS	14	70406	98032	12627	00970	6*001	
630	MATAM	10	73108	96032	11330	00902		
641	DAKAR YOFF	18	80416	98032	12525	00906		
687	TAMBACOUNDA	05	50508	97022	11032	00902		
695	ZIGUINCHOR	14	50506	97022	12128	00930		
766	BISSAU	13		97011	12129	00942		
769	BOLAMA	13	60202	80022	12227	00902		
809	LABE		10904	97011	09526	00901		
816	BOKE	18	20402	98011	11527	00940		
829	KANKAN	10	10906	98030	09431	00902		
832	CONRAKRY	19	73610	97026	11027	00970		
847	MACENTA	31	42104	98011	12226	04500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	27	2251	81011	26753	00905	68934	
007	ZUARA	36	42305	80031	12660	21601	60721	
010	CASTEL BNITO	35	12308	82030	23460	1150	60728	
016	MISURATA	55	43107	72021	23164	48500	60921	
306	MERSA MATROH	12	23116	70030	17620	23400	60605	
318	MARIUT	08	12412	80020	17622	00940	60717	
333	PORT SAID	14	13006	81010	16221	11500	61710	
366	FAROUK	08	32909	80031	18320	00904	60514	
372	ALMAZA	11	43010	75031	18020	00901	60915	
405	LUXOR	04	03605	81000	13626	00900	60822	
441	ISMAILIA	51	12805	81030	17699	11604	64614	
444	FAYID	51	10508	81020	17971	11605	61513	
462	HURGHADA	14	03221	81000	13222	00900	64619	
600	WADI HALFA	07	43615	82021	12228	00903		
640	ABU HAMED	09	50307	81011	08630	11804		
641	PORT SUDAN	21	20707	81021	10029	24640		
660	KARIMA	09	40205	81021	09131	00904		
700	SHENDI	0	30505	98020	06631	00902		
721	KHARTOUM	08	43606	81011	06733	00904		
730	KASSALA	11	13602	81010	04835	00902		
751	WAD MEDANI	08	80509	98022	04834	00902		
760	EL FASHER	07	80203	81022	05927	00907		
771	EL OBEID	04	60406	81011	07131	00907		
772	KOSTI	11	73109	81031	05933	00907		
773	SINGA	14	40502	98021	05634	00909		
840	MALAKAL	05	70211	81022	03835	00904		
880	WAU	07	80509	50042	03835	00907		
941	JUBA	10	30205	81030	02336	32600		
	BLOCK 63							
006	NACFA	58	03105	70000	1 68	00900		
013	AGORDAT	55	32303	82021	04190	00905	6*936	
014	CHEREN	43	02910	82000	81	00900		
021	ASMARA	29	32507	82021	72070	00902		
023	MASSAWA	66	30907	82030	08383	11508	6*813	
029	ADI UGRI	52	22702	82011	79	00908		
030	ADI CAIEH	21	32703	80030	70	00909		
043	ASSAB	64	11122	82020	10780	00908	6*722	
126	DJIBOUTI	68	30916	83012	12481	21502	6*825	
	BLOCK 64							
454	GAMBOMA	24	61804	98021	69327	55500		
458	OUESSO	26	63602	98012	68930	2502		
500	LIBREVILLE	23	80000	98022	10127	7842	6*916	
504	COCO BEACH	23	81804	98022	12927	38554		
550	MOUILA	25	61804	98032	10828	68500		
551	LAMBARENE	26	71802	98022	11829	755		
553	FRANCEVILLE	23	51802	98022	08628			
600	BERBERATI	20	50904	97022	05931	11501	6*925	
601	BOUAR	25	61804	96022	03026	31509		
603	BOUCA	20	62704	96052	55830	2701		
650	BANGUI	22	71404	97032	08529	31502	6*823	
700	FORT LAMY	52	40208	81012	09032	00902	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	03	60406	98022	06837	00902	6*926	
851	MAROUA	12	80506	99022	33	00906		
860	GAROUA	19	70000	98021	37	00905		
870	NGAOUNDERE	07	70412	99012	88029	00902		
900	YOKO	10	80000	97051	94729	00907		
910	DOUALA	24	70000	97022	08430	22530		
931	BATOURI	21	81302	98022	36528	48506	6*824	
970	CAMPO	24	82304	99032	09228	6552		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	30	0051	81000	10686	00900		
028	KATSINA	34	10524	82030	12283	00900		
046	KANO	33	10602	520	12083	00901		
055	BAUCHI	34	10518	81011	85	00908		
064	NGURU	31	10519	82030	86	00901		
073	POTISKUM	38	00913	81000	95985	00900		
134	JOS	31	10931	81011	72179	00901		
319	NATITINGOU	07	00906	95050	08032	00900		
333	TCHAOUROU	14	00906	97050	08533	00900		
361	KIDALL	09	00514	25051	09133	00900		
368	BOHICON	22	62904	98033	08233	31530		
371	SAVE	18	03604	96050	07634	00900		
376	ATAKPAME	22	22704	25052	08521	22700		
387	LOME	25	22308	81012	08731	21400		
394	COTONOU	25	32306	98012	08832	11540	6*920	
401	AXIM	77	72309	56021	10785	79400		
408	TAKORADI	75	62010	80031	09787	48430		
422	KUMASI	73	73602	50034	11279	75400		
429	NAVRONGO	38	00519	49050	10394	00900		
436	SALTPOND	79	52319	98011	09881	48400		
443	TAMALE	45	00907	81000	09341	00900		
471	AKUSE	72	40000	81034	08787			
478	HO	72	73605	8203	10179	72500		
481	ADA	77	62304	64012	09586	23430		
501	DORI	02	51310	98021	12931	00901		
503	OUAGADOUGOU	01	40714	98030	11032	00901	6*914	
507	FADA N GOURM	08	20904	98031	10134	00902		
510	BOBO DIOULAS	01	00504	98000	10432	00900		
522	GAOUA	03	00516	96050	13333	00900		
528	ODIENNE	15	40000	98054	10931			
539	FERKESSEDOUG	11	10908	96010	00731	00905		
548	MAN	22	00000	97011	11728	00900		
555	BOUAKE	22	60000	97032	10431	68500		
578	PORT BOUET	25	62008	97032	09830	66330	6*610	
599	SASSANDRA	25	63106	98031	10129	70500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	70	00708	64027	38681	00900	60608	7 0018
086	BARTER IS	76	00710	48767	36681	00900	60903	
106	PT HOPE	80	00906	82020	26493	00900	60007	
121	POINT LAY	68	00529	48363	33227	00900	60710	
133	KOTZEBUE	79	00604	82020	25785	00900	60903	
200	NOME	94	00401	81020	18607	00900	60903	
204	GAMBELL	16	60423	81022	19022	65500	61003	
209	MOUNTAIN VIL	01	03606	81020	13504	00900	60402	
219	BETHEL	99	60314	81022	09107	60730	69300	
222	GALENA	59	00000	81020	22774	00900	60303	
231	MCGRATH	75	03204	81021	18681	00900	60303	
261	FRBNKS WEEKS	87	43402	81032	21094	00950	66107	
273	ANCH MERRILL	17	80204	81017	11520	8097	69903	
291	NORTHWAY	66	83601	81031	26872	8543	67102	
296	CORDOVA 13	33	80905	81028	11237	855	63908	7 0038
303	PLATINUM	14	20209	83012	05418	20910	62***	7 0062
308	ST PAUL	21	80811	24717	05426	854	69803	7 0279
316	FORT RANDALL	27	80000	46717	97331	854	69810	7 0011
326	NAKNEK	18	23404	81012	03420	20940	69603	
350	KODIAK	36	80608	40515	04437	864	69602	7 0280
360	CAPE STELIAS	39	81806	80535	10240	864	64602	7 060*
361	YAKUTAT	30	20704	81015	13331	15570	69912	7 0027
365	CAPE SPENCER	35	40623	82021	14837	40760	69820	
381	JUNEAU	28	80000	80027	74430	864	69930	7 0025
388	CAPE DECSION	37	01406	81000	09139	00900	60844	
398	ANNETTE IS	26	80523	81031	07842	0092	69839	
409	MASSACRE BAY	29	12708	80026	01034	15500	69328	7 0141
454	LONGVIEW	31	70000	56032	03733	75500	69814	
489	UNALASKA	30	81803	40717	97334	85400	69619	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	49	60314	81022	24456	65500	67314	
202	MIAMI	38	03304	42000	24742	00900	60415	
205	ORLANDO FLA	31	33206	64030	25433	00904	69408	
206	JACKSONVILLE	24	23105	48050	26129	00901	69410	
207	SAVANNAH FLD	20	40405	64031	25427	00906	69405	
208	CHARLESTON	15	23605	80020	26824	00908	69108	
211	TAMPA	28	13603	81020	26036	15500	69410	
214	TALLAHASSEE	19	03404	56020	27124	00900	60410	

Dec 19 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
217	MACON	12	12805	80020	25421	00901	69408	
218	AUGUSTA	15	10000	56020	27020	00901	69117	
219	ATLANTA	12	13504	32041	26819	00901	67412	
220	APALACHICOLA	21	03205	80020	27130	00900	60108	
223	MOBILE	18	00804	80020	28127	00900	60407	
226	MONTGOMERY	16	13004	80020	27820	00908	69414	
228	BIRMINGHAM	12	20000	80013	28116	00901	66407	
231	NEW ORLEANS	22	00909	80020	27237	00900	60002	
234	MERIDIAN	18	20000	64030	28121	00905	69302	
235	JACKSON	18	10902	80011	28124	00901	69407	
240	LAKE CHARLES	31	00705	80020	25735	00900	60503	
241	PORT ARTHUR	37	00507	81020	24637	00900	60400	
242	GALVESTON	55	00905	80110	24755	00900	69502	
243	HOUSTON	43	01108	01444	25143	00900	69502	
248	SHREVEPORT	24	41104	80022	26130	00941	69507	
250	BROWNSVILLE	50	11403	80020	22454	15500	69300	
251	CORPUS CHRST	53	01405	80020	23754	00900	60502	
252	LAREDO	47	01309	81020	22751	00900	60607	
253	SAN ANTONIO	34	03205	80020	23438	00900	60607	
254	AUSTIN	35	00000	81020	23442	00900	60507	
256	WACO	24	02003	80020	22734	00900	60805	
258	DALLAS LOVE	26	10609	80020	23733	00930	69508	
259	FT WORTH	24	00608	81020	23433	00900	60608	
261	DEL RIO	25	00907	81020	21642	00900	60603	
263	SAN ANGELO	26	10000	81020	20338	00901	69812	
265	BIG SPRING	21	21610	81021	20335	00906	67817	
266	ABILENE	25	71810	81032	20735	00908	66610	
267	LUBBOCK	20	62404	81023	19327	00908	69817	
268	ROSWELL	16	83204	83032	19330	00907	69814	
270	EL PASO	17	20000	84021	20334	00901	69803	
274	TUCSON	18	21310	82012	16951	00908	69614	
278	PHOENIX	26	80405	81022	18050	00907	69407	
280	YUMA	32	80707	81022	17654	00907	69300	
290	SAN DIEGO	38	00402	81020	18352	00900	60803	
292	SANTA CATLNA	29	00000	81000	16361	00900	60807	
295	LOS ANGL CAL	44	01302	24040	18549	00900	60402	
304	HATTERAS	21	13310	80020	25129	00905	69324	
306	RALEIGH	10	10000	48040	26810	00940	6917*	
308	NORFOLK	14	13209	40020	25724	15500	67419	
310	COLUMBIA FLD	13	10000	40044	27/117	00901	69415	
313	SPARTANBURG	09	40000	40041	27420	00905	69317	
314	CHARLOTTE	08	10000	48040	26815	00901	69417	
317	GREENSBORO	05	02203	64020	27109	00900	60314	
319	WIN SALEM NC	04	10000	24041	26815	00940	69417	
324	CHATTANOOGA	07	00000	24040	27814	00900	60110	
326	KNOXVILLE	10	00000	48040	27413	00900	60410	
327	NASHVILLE	05	61803	16041	27811	00976	69002	
334	MEMPHIS	15	81506	80021	27425	0095	67502	
340	LITTLE ROCK	19	70000	80031	26826	00906	69000	
344	FT SMITH	21	60504	80022	25027	00928	69908	
353	OKLAHOMA CTY	23	21809	81031	22730	00905	69614	
356	TULSA	22	22110	81012	22034	00970	67608	
363	AMARILLO	24	71708	81031	17832	00906	67614	
365	ALBUQUERQUE	13	61803	84022	20733	00906	66807	
374	WINSLOW	13	70706	82022	22031	00908	69505	
384	BAKERSFIELD	44	00000	08104	18646	00900	60502	
386	LAS VEGAS	19	50000	81022	19638	00970	69000	
389	FRESNO	45	30504	48104	18645	00978	69003	
394	SANTA MARIA	42	00910	81020	18846	00900	60403	
401	RICHMOND	10	02403	40040	26115	00900	60417	
405	WASHINGTON	13	03009	64020	25721	00900	60317	
406	BALTIMORE	09	02610	56020	24720	00900	60324	
407	ATLANTIC CTY	12	02716	64020	21723	00900	60324	
408	PHILADELPHIA	12	02707	64000	22022	00900	60119	
410	LYNCHBURG	09	02004	81020	25415	00900	60414	
411	ROANOKE	06	02907	81020	26116	00900	60412	
417	ELKINS	07	82706	80858	27414	855	66407	7 0083
421	COVINGTON	07	11801	24040	26810	00901	60102	
422	LEXINGTON	09	01904	40050	27112	00900	60403	
423	LOUISVILLE	06	70000	20044	27111	00950	66302	
428	COLUMBUS	13	80000	24858	27117	856	67303	7 0073
429	DAYTON OHIO	11	00000	08117	26813	00900	60300	7 0044
432	EVANSVILLE	07	70000	56031	28112	00950	69803	
434	ST LOUIS	14	81207	24858	23020	0097	66817	7 0119
437	TERRE HAUTE	01	71402	24042	26808	00970	67605	
438	INDIANAPOLIS	99	11302	24054	26404	10770	67803	
439	SPRNGFLD ILL	10	91309	16712	24015	0	69815	7 0013
440	SPRNGFLD MO	17	31611	80012	21724	00970	67814	
445	COLUMBIA	15	81807	80022	21024	65706	69614	
446	KANSAS CITY	15	82203	80022	21727	00907	69405	
449	ST JOSEPH	21	73412	80022	21728	00908	69412	
450	WICHITA	23	83503	56022	21032	0097	69603	
451	DODGE CITY	20	03408	81021	22430	00900	60500	
456	TOPEKA	19	72806	80012	23026	00908	69408	
458	CONCORDIA	26	83611	81022	24033	0097	69419	
464	PUEBLO	10	23005	83021	22424	00908	69803	
466	COLORADO SPR	11	60208	81022	23729	00908	69807	
469	DENVER	14	71804	82032	23028	00901	66400	
475	MILFORD	24	90000	16454	25127	9 0	6*607	
476	GRAND JUNC	23	81202	81022	25431	00907	69400	
483	SACRAMENTO	48	82703	56604	19050	3547	69408	7 0010
486	ELY	24	51608	83022	22027	00948	69400	
488	RENO	26	20603	40104	19328	25900	69602	
494	SAN FRANCSCO	49	80803	12616	17652	872	69403	7 1430
503	NEW YORK	11	03218	80020	20024	00900	60324	
506	NANTUCKET	18	73215	81021	13525	75500	67320	
507	PROVIDENCE	12	13209	80010	14620	15600	67320	
508	HARTFORD	09	13409	81021	17618	15500	69322	
509	BOSTON	09	13217	80020	13522	15500	67324	
511	HARRISBURG	10	12506	64012	23719	15700	69420	
515	BINGHAMTON	14	82406	40858	21019	855	69410	7 0188
517	ALLENTOWN AP	12	12508	80030	21717	00901	69319	
518	ALBANY	04	42707	81031	18612	40870	67417	
519	SYRACUSE	12	92905	16858	21016	9 0	6*407	7 0188
520	PITTSBURGH	10	82009	24854	25715	856	68407	7 0176
521	AKRON	11	82607	24858	26414	856	67410	7 0115
524	CLEVELAND	13	82209	24858	25117	856	66103	7 0113
528	BUFFALO	16	72607	32857	22421	757	67407	7 0037
529	ROCHESTER	14	72708	48858	22018	555	69408	7 0325
532	PEORIA	07	81607	56717	23412	8052	69819	7 0042
533	FT WAYNE	94	02003	32050	26499	00900	60603	
534	CHICAGO	99	81604	24047	24706	0097	69608	7 0044
535	SOUTH BEND	99	71805	16764	25403	00970	66300	7 0018
536	TOLEDO	06	12205	32052	26111	15600	66103	7 0051
537	DETROIT	12	02708	16041	24416	00900	60302	
538	WINDSOR	14	02504	32040	25414	00900	60104	
539	LANSING	10	82010	24858	25114	855	69400	7 0163
544	MOLINE	08	81803	32717	23415	855	69614	7 0112
546	DES MOINES	21	83217	56242	21024	863	67403	7 0021
547	DUBUQUE	11	81803	16717	21712	854	69507	7 0375
551	LINCOLN	15	03516	81031	24723	00900	60317	
552	GRAND ISLAND	19	83616	81022	24424	854	68107	
553	OMAHA	16	63317	81852	25122	65400	67420	7 0019
556	NORFOLK	14	83429	80022	26820	854	69310	
557	SIOUX CITY	09	83317	80022	26117	864	68324	
562	N PLATTE	22	80211	80032	24028	0092	69405	
564	CHEYENNE	12	12604	85021	24020	00901	67300	
567	VALENTINE	15	83605	81702	27417	864	69902	7 0090
569	CASPER	18	82411	84021	21725	00907	69605	
572	SALT LAKE	30	81101	32044	23734	864	69607	
574	ROCK SPRINGS	19	80402	81032	24028	05906	69802	
576	LANDER	16	81604	85021	24721	0097	69902	
578	POCATELLO	29	83504	56022	24030	0092	66808	
582	ELKO	29	70405	81032	20329	0097	66403	
583	WINNEMUCCA	30	60000	83022	19632	00930	69805	
591	RED BLUFF	46	80000	24106	19047	862	69107	7 0020
594	EUREKA	50	81813	81612	13259	855	69424	7 0210
597	MEDFORD	40	71418	81022	10859	758	69400	
605	CONCORD	07	13210	81021	13518	15640	69420	
606	PORTLAND	09	82906	80022	10823	856	69320	
608	EASTPORT	20	83215	16717	05125	4742	69336	7 1096
609	SAINT JOHN	23	83416	81027	03326	855	67337	
613	MT WASHINGTN	93	93421	01494	93	9 0	6*208	
617	BURLINGTON	07	80409	32858	18313	655	68315	7 0183
621	TRENTON	03	03209	64020	22403	00900	60405	
623	LONDON	17	82707	48717	23217	856	69104	7 0056
624	MALTON	12	70203	81021	22316	756	69308	
625	STIRLING	92	03602	56020	21794	00900	60403	
628	OTTAWA	94	02705	81020	20797	00900	60313	
629	KILLALOE	01	70000	80710	21801	764	69407	7 0014
630	MUSKOKA	92	03603	81020	22992	00900	60103	
632	CENTRALIA	18	81805	80858	23120	855	69406	7 0158
633	WIARTON	14	80000	81022	22115	80830	68304	
635	GRAND RAPIDS	11	81809	24858	23416	855	69603	7 0089
636	MUSKEGON	14	82410	64858	23021	855	69605	7 0018
639	ALPENA	12	82808	64022	22419	856	69603	
640	MILWAUKEE	92	72302	24044	23700	0095	69607	
641	MADISON	98	91606	08714	23006	9 0	6*612	7 0128
643	LA CROSSE	08	80000	20717	21711	863	69503	7 0278
644	ROCHESTER	10	83603	48717	21715	863	69407	7 0048
645	GREEN BAY	92	72304	80022	23703	0097	66502	
651	SIOUX FALLS	07	63317	81227	27412	65600	67415	7 0072
654	HURON	08	83410	48717	29113	854	67414	7 0172
655	ST CLOUD	05	83409	80717	24711	867	69315	7 0318
658	MINNEAPOLIS	06	83309	32717	23410	865	69415	7 0188
662	RAPID CITY	18	81804	81022	26421	863	64607	
666	SHERIDAN	24	13603	83011	22426	00970	69812	
677	BILLINGS	27	80204	81022	21729	8087	69807	
679	BUTTE	24	80000	81852	24727	856	69802	7 0013
681	BOISE	32	80509	80022	21032	0097	69014	
683	BURNS	32	82004	82027	19033	2637	69603	7 0120
688	PENDLETON	36	92004	01456	18636	9 0	6*205	7 0030
693	EUGENE	44	81406	80612	10545	8087	69410	7 0220
698	PORTLAND	37	81407	81026	08546	0092	69624	7 0020
704	BLISSVILLE		93413	12717	05525	9 3	69443	7 2286
711	MEGANTIC	07	82714	32717	13308	874	69318	7 0182
712	CARIBOU	10	83416	81858	08116	0097	69325	7 0081
714	QUEBEC	11	02210	81020	13211	10931	69407	
718	MONT JOLI	11	83213	81017	09315	17478	69901	7 0051
726	PARENT	08	63204	82031	18803	64400	67911	
727	BAGOTVILLE	98	03205	81000	15399	00900	69804	
728	SENNETERRE		82001	82022	20499	80978	66300	
730	SUDBURY	04	82701	80717	22107	855	66603	7 0156
731	NORTH BAY	02	80000	48717	21802	855	69601	7 0058
734	SAULT MARIE	12	80802	64858	21317	856	69300	7 0088
735	EARLTON	98	80000	81717	20998	2547	69603	7 0054
738	WHITE RIVER	09	83202	81022	20709	8087	69402	
739	PORQUIS JUNC	05	82704	81717	20405	8087	69401	7 007*
743	MARQUETTE	06	62205	80012	21014	65700	69503	
745	DULUTH	03	83412	40717	23008	857	69408	7 0168
747	INTL FALLS	02	80206	40717	26407	854	69410	7 0078
749	LAKEHEAD	11	83206	64717	22613	855	69406	7 0048
753	FARGO	92	03410	56787	29599	00900	60414	7 0085
764	BISMARCK	04	80201	56787	30508	854	68903	7 0072
767	WILLISTON	10	82304	80717	29113	863	69912	7 0072
768	GLASGOW	18	81106	81022	24420	863	69915	
772	HELENA	26	80802	83022	22428	858	69807	
773	MISSOULA	28	81402	18714	22430	6567	69805	7 0024
775	GREAT FALLS	25	81307	83022	19628	857	69807	
777	HAVRE MONT	16	90502	16774	23718	9 0	6*807	7 0049
779	KALISPELL	31	90000	06777	19632	9 0	60608	7 0032
781	YAKIMA WASH	37	80000	64616	17338	863	69814	7 0030
782	ELLENSBURG	34	92304	01614	17634	9 0	6*914	7 0221
783	LEWISTON	38	81208	81802	17342	8097	69912	7 0010
785	SPOKANE	34	80706	64616	17635	856	69*14	7 0130
791	N HEAD	40	81418	81022	05453	8087	69617	
793	SEATTLE	43	80409	48604	09144	7087	69817	7 0020
798	TATOOSH IS	43	80932	80026	05148	857	69837	7 0720
799	VICTORIA PAT	41	83205	56616	11642	855	69813	7 1370
801	TORBAY	45	81824	24616	96745	87200	64855	
803	GANDER	37	81413	12516	89637	861	69879	
807	ARGENTIA	47	72025	48022	93751	20971	69513	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
810	ANTICOSTI PT	19	93633	02373	96120	9 0	69850	7 0051
811	SEVEN ISLAND	00	83212	81022	05911	0091	69610	
815	STEPHENVILLE	25	70826	80022	82739	774	69837	
816	GOOSE	99	83205	82022	10802	5547	69839	
820	LAKE MANUAN	76	02704	82028	14576	00900	60606	7 0028
821	LAKE DORE	88	00000	81020	17392	00900	60808	
826	NITCHEQUON	77	00000	08780	13981	00900	60605	7 0019
831	KAPUSKASING	08	83204	64717	19408	8087	69102	7 0258
833	PAGWA	06	82904	81717	21408	865	69404	7 0178
836	MOOSONEE	02	92704	24782	19203	9 5	60402	7 0298
840	NAKINA	08	83204	64717	21908	865	69407	7 0088
841	ARMSTRONG	03	23210	81717	23105	264	69211	7 0588
842	SIOUX LKOUT	94	03605	81027	27194	00900	60310	7 0038
843	GRAHAM	05	83410	64717	24106	864	69407	7 0178
846	LANDSOWNE	88	12909	81020	24488	00930	69305	
848	TROUT LAKE	80	02713	81020	24088	00900	60013	
850	KENORA	92	03209	81027	28494	00900	60403	7 0058
852	WINNIPEG	99	83208	81712	31401	4555	69306	7 0018
855	DAUPHIN	04	80000	80717	31204	8097	69400	7 0475
856	GIMLI	96	82904	81717	30900	8093	69403	7 0017
857	WABOWDEN	79	03207	81020	30782	00900	60104	
860	RIVERS	03	81405	80787	30603	857	69901	7 0035
861	BROADVIEW	08	82202	81712	28908	864	69803	7 0016
862	ESTEVAN	06	92507	08767	29806	9 2	69812	7 0077
863	REGINA SASK	10	91604	01454	28610	9 0	60811	
864	MOOSE JAW	13	82704	82022	27114	8 52	69808	
865	DAFOE	11	81404	80717	27711	855	69809	7 0376
866	SASKATOON	14	91605	16287	26214	9 0	69814	7 0036
867	THE PAS	90	83605	81031	31690	857	69802	
868	HUDSON BAY	99	80405	80717	30999	855	69806	7 0028
870	SWIFT CURRNT	12	01810	81024	24112	00900	60920	
871	VERMILION	93	01407	81020	23993	00900	60816	
872	MEDICINE HAT	13	02202	81020	22214	00900	60810	
873	CORONATION	97	01805	81020	23997	00900	60515	
874	LETHBRIDGE	20	12512	85021	21020	10940	69609	
875	COWLEY	20	43605	83020	19623	49940	69808	
876	N BATTLEFORD	8	91407	02472	24808	9 1	69813	
877	CALGARY	09	00000	81020	22511	00900	60811	
878	PENHOLD	94	02005	81020	24494	00900	60801	
879	EDMONTON	01	91802	01454	23301	9 0	60905	
880	KIMBERLEY	25	80407	81712	23726	865	69609	7 0016
882	REVELSTOKE	26	82702	80022	22730	857	69817	
883	OLD GLORY MT	24	91619	00717	11424	9 0	60816	7 0488
884	CRESCENT VAL	32	90000	08712	21632	9 4	69813	7 0236
885	CARMI	30	90000	24717	19730	9 3	69813	7 0278
886	PRINCETON	29	90000	06717	17730	9 2	69815	7 0218
887	KAMLOOPS	30	80000	80142	19332	85600	65818	
888	JASPER	99	22704	81021	28999	24700	69803	
889	PENTICTON	35	80000	40616	18936	863	69816	7 0410
891	LYTTON	32	82802	32707	18332	875	69815	7 0010
892	VANCOUVER	40	80000	08616	11642	856	69918	7 1070
893	COMOX	39	80000	40616	11540	8742	69920	7 1670
894	ESTEVAN PT	48	81415	32616	05251	6742	69824	7 2160
895	BULL HARBOR	43	82443	48616	04544	6742	69830	7 0420
896	PRINCE GEORG	06	00000	06444	21306	00900	60814	
898	PRINCE RUPER	33	73604	81022	06939	70906	69840	
901	FT MCKENZIE	88	20000	82017	13293	21050	69*23	7 0048
903	RESOLUTION I	08	72210	80022	13610	755	65903	
904	HOPES ADVNCE	99	81810	81022	09302	855	64609	
905	GREAT WHALE	05	82210	81022	12705	864	69810	
907	PORT HARRISN	03	82213	64022	08404	855	69103	
908	NOTTINGHAM I	04	21805	16707	03204	254	69802	7 0188
912	GILLAM	83	02909	81020	25285	00900	60107	
913	CHURCHILL	85	03423	20303	22285	00900	60109	
915	CORAL HARBOR	96	83609	40717	03596	86500	69000	7 0028
916	CHESTERFIELD	87	93626	00733	09487	9 0	69801	7,0328
917	EUREKA		02908	81020	22482	00900	60804	
918	ARCTIC BAY	82	12503	82017	13287	10930	69314	7 0048
920	ISLAND FALLS	72	00000	81020	32972	00900	60801	
921	BROCHET		02709	81020	32375	00900	60300	
923	ENNADAI LAKE		82213	81030	27779	80820	69804	
924	RESOLUTE	80	03207	80362	15980	00900	69208	
925	CAMBRIDGE	73	03219	80370	23373	00900	60300	7 0057
928	ROCKY MT HSE	07	02702	81020	22907	00900	60820	
930	WHITECOURT	97	22202	81020	23197	20930	69804	
931	LAC LA BICHE	11	81404	08102	22311	862	69611	
932	MCMURRAY	03	80904	72717	25203	863	69811	7 0118
933	KEG RIVER		83603	81030	28299	80720	69105	
934	FT SMITH	90	80000	64717	28090	3551	69606	7 0148
935	HAY RIVER		80404	80717	29695	80910	69602	7 0278
936	YELLOW KNIFE	77	90404	80020	31077	8093	695*4	
937	PORT RADIUM	68	00000	82020	32677	00900	60102	
938	COPPERMINE		02216	40760	31477	00900	60400	
939	BEATTON RIV	97	03402	82020	25797	00900	60402	
940	GRANDE PRAIR	07	21803	83012	23407	20870	69102	
942	FAIRVIEW		83603	81022	23906	84600	69410	
943	FT ST JOHN	97	83404	48034	25497	862	69900	
945	FORT NELSON	00	80000	81717	29701	2557	69304	7 0078
946	FT SIMPSON	94	83208	80717	31994	8082	69302	7 0388
947	SMITH RIVER	00	83602	82022	25801	856	69901	
950	SMITHERS	20	91402	12434	19720	9 1	69820	
953	WATSON LAKE	84	10000	81032	27984	1093	69902	
956	FORT NORMAN		60000	82014	36880	655	69310	
958	DEASE LAKE	90	00404	82020	24093	00900	60807	
964	WHITEHORSE	80	60000	82011	26183	46530	69906	
965	MAYO	99	80000	82717	27000	87700	69901	7 0018
966	DAWSON	92	80000	83022	27894	86500	69100	7 0048
968	AKLAVIK	62	00000	81020	38862	00900	60303	
969	SNAG	67	50000	82022	28167	50908	69300	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	84	90000	04454	26984	9 1	60101	
043	NORMAN WELLS	71	02704	82020	41079	00900	60305	
045	TESLIN	02	80000	81022	25302	86600	69005	
063	RESOLUTION	95	83604	92027	29695	8081	69602	7 0118
064	PROVIDENCE	91	20404	64717	32594	20920	69002	
069	WAGNER	10	81408	81717	22412	255	69504	7 0068
072	MOULD BAY		03418	16363	33477	00900	60313	
074	ISACHSEN	79	03628	02393	23082	00900	60202	7 0086
075	EMBARRS PORT	03	81604	80717	25805	865	69808	7 0148
082	ALERT	71	90000	08717	30377	9 4	69913	7 0378
090	CLYDE RIVER	87	80000	08717	12987	8091	69104	7 0198
101	SANDSPIT	39	80000	80022	05739	865	69837	
103	QUESNEL	16	90000	01454	21217	9 2	69814	
105	SPRING ISLE	47	81406	80606	03752	6742	69928	7 0870
107	CAPE STJAMES	43	80730	02812	02344	862	69845	7 0320
108	ABBOTSFORD	39	80407	81616	11442	858	69916	7 0650
109	PORT HARDY	40	81123	81218	05944	6551	69831	7 1070
110	ALERT BAY	40	1424	81606	05743	875	69823	7 02*0
111	DOG CREEK	24	80000	82022	17824	8086	69819	
112	ASHCROFT	30	80000	81022	18231	855	69822	
113	PACHENA PT	45	80214	64606	06946	6742	69***	7 0760
114	HOPE	38	80905	64606	16338	255	69815	7 0190
122	BANFF	08	22707	81021	26109	20810	69812	
138	YORKTON	06	82902	80717	29308	855	69307	7 0277
146	NEEPAWA	03	80000	64717	31603	8577	69903	7 0028
182	MORHIBAN	00	80205	81022	07901	8093	69923	
200	VICTORIA B C	41	83616	81616	10341	6562	69918	7 1370
201	PORT ANGELES	42	80414	80606	10244	863	69925	7 0980
371	ST HUBERT	05	12203	32040	18406	15600	60310	
372	MONTREAL CTY	05	22708	40041	18609	20910	69408	
390	PENNFLD RDGE	21	63219	80717	04424	27330	69336	7 0385
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	45	40404	80011	18648	00902	65807	
113	ALTAR	29	20904	82012	13948	00910	66910	
122	N CASSGRANDS	17	01802	82001	17639	00900	60302	
160	HERMOSILLO	34	00000	82020	15361	00900	60310	
220	TEMOSACHIC	12	00000	86020	19617	00900	60803	
225	CHIHUAHUA	57	00000	81020	18120	00900	60810	
243	PIEDRAS NGRS	00	00000	45000	22503	00900	6*300	
255	GUAYMAS	46	00000	80000	15358	00900	60300	
280	ESMERALDA	19	02703	83020	18335	00900	60610	
342	MONCLOVA	31	01606	70060	20341	00900	60706	
382	TORREON	31	00405	50020	20341	00900	60303	
393	MONTERREY	07	00000	82000	17910	00900	60300	
405	LA PAZ	19	00000	10000	15919	00 00	60802	
412	CULIACAN	15	00402	40000	14916	00900	60300	
458	MAZATLAN	19	00401	25100	15322	00 00	60402	
491	C VICTORIA	09	00000	81000	22911	00900	60808	
499	SOTO MARINA	47	90000	14124	23447	90000	60607	
525	ZACATECAS	57	00706	50000	15607	00900	60102	
539	SAN L POTOSI	05	00000	30000	03	00900	6*302	
548	TAMPICO	14	00000	30110	23815	00900		
575	LEON	00	004	81000	02	00900	60408	
581	RIO VERDE	02	80000	5280	18104	33 00	62***	
593	PROGRESO	12	20408	82030	21721	25 00	61110	
625	QUERETARO	01	01402	80000	04	00900	60317	
632	PACHUCA	52	00400	20040	51	00900	60402	
634	TULANCINGO	52	00000	84000	51	00900	60102	
644	MERIDA	12	20000	40000	21718	26 10	6*004	
647	VALLADOLID		300	50011	16	00 04	6*156	
654	MANZANILLO	18	00000	81000	14721	00900	60300	
656	C GUZMAN	03	00000	81110	05	00900	60300	
658	COLIMA	11	00000	85020	16	00900	69404	
679	TACUBAYA	51	20000	20440	18802	00 02	65406	
683	TLAXCALA	00	00409	83000	00	00900		
685	PUEBLA	51	00092	85000	03	00900	60300	
692	VERACRUZ	19	80000	6442	22120	53 20	60300	7 01**
695	CAMPECHE	17	00000	10000	22520	00900		
737	ORIZABA	09	80000	81032	11	85 00	61312	
738	CORDOBA	11	73201	80022	12	80 00	631**	
741	COATZACALCOS	19	80000	12036	23619	75 03	62114	7 0011
746	C OBREGON		10000	80111	23316	00 30	61104	
762	CHILPANCINGO	07	03610	48000	14	00900	60306	
775	OAXACA	04	12704	82031	18406	11800	61312	
805	ACAPULCO	13	20000	82020	14521	00 05	60300	
833	SALINA CRUZ	16	10216	50070	17121	11 00	68406	
842	TUXTLA GUTRZ	12	70000	50022	23	65 3	65715	
845	C LAS CASAS	04	10902	60010	06	14 00	61***	
848	COMITAN	08	20901	30021	09	34 00	62***	
855	POCHUTIA	19	00000	10000	14221	00900	60500	
903	TAPACHULA	15	03602	82000	09719	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	55	43312	98018	17064	42500	6*232	
016	KINDLEY FLD	54	43014	81028	17664	32505	69427	7 0060
061	WEST END	55	63608	80012	22760	69500	68117	
069	HOPE TOWN	49	32913	81031	20360	35500	67315	
070	ALICE TOWN	50	43107	81011	21361	32501	63310	
074	OAKES FIELD	46	73108	98022	21262	75600	69413	
077	HARBOUR IS	51	53110	80021	21362	55500	69312	
085	MANGROVE CAY	52	33405	81010	22455	31500	60424	
088	RIDING ROCK	55	33604	80011	18262	31500	68314	
092	GEORGE TOWN	60	20216	80021	20069	11500	69322	
101	DUNCANTOWN	62	63604	81022	18671	32532	68210	
103	LONG CAY	61	50214	81021	18372	32544	69217	
109	ABRAHAM BAY	65	80308	80022	16974	85600	69408	
119	TURKS ISLAND	66	70507	80022	16475	6552	61320	7 0060
121	MATTHEW TOWN	69	70204	81036	14270	78500	69314	7 1040
244	CIENFUEGOS	50	60406	80051	22457	61500	68511	
255	CAMAGUEY CAM	57	43408	64051	19059	35520	69330	
264	SANTIAGO ORE	72	73410	56161	17673	58570	61***	
265	ANTILLA ORI	69	82706	40142	18170	68520	414	7 029*
268	BARACOA ORIA		80000	64051	16370	78401	62302	7 204*
310	CABO SAN ANT	54	23610	81021	22469	21600	68408	
317	PASO REAL SD	54	33602	80031	21955	35600	69207	
325	HAVANA C B	56	73617	80022	22665	78500	68310	
340	CAYO GUAN SC	55	80212	21366	62602	69408		
348	CAIBARIEN SC	51	33205	8100	21162	35700	61307	
349	SANCTI SPIRT	51	73405	72032	21161	77600	68310	
353	CAYO PAREDON	54	63612	81032	20367	55505	69410	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
355	CAMAGUEY CAM	56	63405	81031	18359	66700	69407	
360	CAPE CRUZ OR	63	83613	48002	17269	51570	69207	
367	GUANTANAMO	65	83012	80022	16770	887	69320	
369	PUNTA MAISI	71	80716	81156	16372	22520	69405	7 21**
383	GRAND CAYMAN	51	53610	80012	20368	52500	68312	
387	NEGRIL POINT	71	83615	82022	16074	68640		
388	MONTEGO BAY	68	83410	08555	18670	86420	683**	
397	KINGSTON PF	68	83602	82032	15174	15737	69318	
399	MORANT POINT	72	80515	80035	15077	89600		
439	P P BOWEN FD	70	80902	81022	15675	25633	693**	
457	PUERTO PLATA	69	80000	81032	15270	80920	68310	
485	CIUDAD ARPT	68	73408	81032	16572	75570	61315	7 019*
501	SWAN ISLAND	61	73620	81022	19673	75500	69414	
514	RAMEY AFB PR	69	20906	81030	16672	23530	69315	
521	SANTA ISABEL	69	10503	81030	15673	12500	63410	
526	SAN JUAN PR	69	21804	81021	16671	22530	69314	
543	C AMALE ST T	70	10904	81020	16376	12500	69324	
547	KINGSHILL	71	20707	81031	15978	22501	69320	
584	BELIZE	64	73609	56031	23467	75700	68317	
702	TELA	68	70706	48636	20769	77200	62412	723290
725	CAPE GRACIAS	64	30215	05021	15775	24543	69408	
730	PURT CABEZAS	67	63607	81021	16674	22440	68214	
745	BLUEFIELDS	66	23202	81010	16672	21700	67407	7 0360
857	BASSETERRE		60906	82022	15980	43560	62320	
862	COOLIDGE ANT	73	40910	81020	16677	12505	69316	
866	PHILL ST MAR	70	10912	81011	15980	21500	62310	
897	RAIZET AIRDM	71	40000	81028	16273	22504		
898	POINTE PITRE	21	40000	81028	16223	22504		7 0045
926	ST FR MARTNQ	21	70712	75612	15523	7747		
946	CASTRIES		70914	64802	14674	53500	62222	7 0710
949	BEANE FIELD	73	70914	81022	15879	42561	62324	7 0120
953	BRIDGETOWN		80903	80592	14973	63530	62127	7 4010
954	SEAWELL FLD	70	71010	81256	14972	68402	69219	7 201*
956	PEARLS ARFLD	71	70723	81258	13677	53472	69214	7 941*
967	CHG BAY TRIN	72	60404	81142	13880	31536		
988	HATO FIEL D	70	80914	81022	12279	21507	62417	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	24	61602	8201	09924	35516	643**	7 04**
020	CART BOLIVAR	22	80000	3542	11624	55507		
030	ARAC MAGDLNA	24	70206	81630	09826	15547	67***	7 15**
036	VALLEDUPAR	23	80000	80022	07724	34404		
050	PLATO MAGD	24	80706	81022	10225	25442	69311	
110	MADELLIN	23	80000	3051	11733	861	64***	7 52**
124	ZAP ATOCA	15	80000	5041	09517	7652	67***	
134	AMALFI	13	50000	81021	07915	00939		
135	PATO	24	80000	80025	09124	865	68***	7 01**
138	HONDA	24	30000	80031	10924	25501		
140	OTU	21	83604	7503	08722	753	68***	7 01**
152	GUARINOCITO	22	71802	81022	11524	55401		
160	PACHO	20	50000	81031	08820	25501		
174	CUCUTA	20	60000	82022	10423	35609		
210	PEREIRA	15	80000	7001	08917	665	62***	7 02**
215	SAN JORGE	19	80000	8102	11320	5572	60309	
220	MADRID	19	80000	8050	07620	875	605**	
235	APIAY	16	80000	70022	10818	7631		
236	ARMENIA	18	80000	80022	10519	863		
258	PTO TEJADA	08	40000	03424	07110	26441		
300	TUMACO	23	82506	75022	10524	855		
306	IMPIALES	07	80000	20516	09808	862		7 08**
310	DOS RIOS	21	80000	3053	07218	8042		7 38**
401	MARACAY	16	70000	98032	12919	00914	60417	
402	MARACAIBO	22	30402	98912	11325	2631	60308	
403	MAIQUETIA	18	71803	98031	15125	3161	60325	
407	CORO	22	71108	98031	13225	42618	60117	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		70401	81032	12879	68420	69326	
201	PARAMARIBO	73	70906	80284	12777	78400	62123	
405	CAYENNE ROCH	24	30908	81011	11528	32500	62306	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	63	10000	81011	16370	12500	69806	
115	IWO JIMA AFD	56	80214	80022	20368	855	69317	
165	LIHUE	58	72704	81022	17365	1567	69902	
182	JOHN ROGERS	58	60310	81011	17366	15635	62002	
190	PUUNENE MAUI	55	60503	8102	16658	11 01	69300	
218	NOR FLD GUAM	75	60719	80032	08979	62400	62113	7 95**
232	SAIPAN	76	50405	81012	08880	42 0	62105	
245	WAKE ISLAND	71	30611	81028	12577	32400	62903	7 01**
250	ENIWETOK	74	40820	50011	07880	42400	69***	7 97**
275	JOHNSON ISLE		80916	80022	13276	22547	62303	
285	HILO T H	57	62504	81022	16668	856	62910	
334	TRUK	77	62604	80032	05881	32908	61106	7 04**
348	PONAPE	74	61009	80028	06080	58508	69902	7 09**
366	KWAJALEIN	77	60716	80022	06182	62400	61000	7 20**
408	PELELIU ISLE	76	40103	81102	06677	18403	69312	
413	AYP	78	80404	64808	07779	79507	61313	7 05**
700	CANTON	71	80712	81022	07579	21567	62903	
	BLOCK 98							
135	BASCO	65	80710	80032	18170	2542	62308	
223	LAOAG	69	70904	81032	14478	5553	62318	
232	APARRI	69	80 17	60438	17771	2552	61116	
325	LINGAYEN	70	41804	81012	15477	21530	64118	
336	CASIGURAN	70	83606	16606	15770	8072	62112	7 32**
429	MANILA APT	68	50702	81012	15074	21578	69322	
439	DAET	69	20909	82021	16578	22500	62316	
444	LEGASPI	71	40714	81022	14078	22501	69308	
536	ROMBLON	67	00901	81011	14680	00900	60410	7 04**
550	TACLOBAN	69	23604	82021	13878	11604	61418	
618	PRTO PRINCES	72	72703	81032	13076	4355	62118	
637	LLOILO	68	20405	82021	13478	21601	61316	
645	CEBU	68	73604	81028	14174	22538	61420	
653	SURIGAO	72	81405	81025	13273	35530	69310	
748	CAGAYAN	72	41803	82021	12076	20922	69426	
754	DAVAO	71	73204	82022	10977	11508	69320	
836	ZAMBOANGO	73	22701	80012	10577	25500	69320	

Dec 20 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	02	80921	98030	08003	894	60209	
005	ISFJORD	64	80508	87011	22063	8082	60203	
028	BJORNOYA	53	80627	97363	13852	893	69210	
030	TROMSO	01	82104	50808	10703	895	60714	
056	INGOY	02	82313	83802	12603	4342	60608	
059	BANAK	55	71102	83022	15600	2262	60707	
062	HOPEN	71	80424	98032	22370	875	60201	
079	GAMVIK	52	82013	99031	12502	10847	60806	
098	VARDO	51	72525	83022	12701	35620	60824	
106	ROST	06	82332	36636	15007	853	67117	
152	BODO	02	82023	80156	17805	6752	60213	
173	OFFERSOY	03	82324	25637	14203	873	65502	
212	ONA	54	72013	87012	22504	00944	60202	
228	SULA FYR	53	71809	98022	22203	00844	60310	
235	DOMBAS	69	10000	98050	31868	16301	60504	
262	NORDOYAN	52	71814	84021	23004	0092	60313	
271	VAERNES	62	51405	82031	25656	00955	60213	
316	BERGEN FRED	55	71415	81042	26202	7577	64104	
369	VOLLEN I S	66	70000	97107	33265	76400		
384	GARDERMOEN	58	92702	02454	31357	9	6*203	
386	VANG HEDMRK	60	81402	45022	30759	863	60200	
403	UTSIRA	51	61884	98102	25702	854	60208	
415	SOLA	55	41408	80012	27301	25641		
433	SVANDALSFLON	64	31409	82030	99961	00849	64000	
445	DELN I TELMK	57	72905	78022	30755	756	61902	
452	KJEVIK	52	70409	80022	28650	75400	61904	
461	GAUSTATOPPEN	64	12718	99100	14962	00941	64104	
464	MERDOY		80705	96022	29751	856	67102	
482	FERDER	53	80209	80034	30203	866	60701	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	57	72309	98022	17455	00970	6*810	
053	MALMBERGET	52	72307	98022	21557	0097	60804	
056	STENSELE	68	60000	98030	27566	00930	61905	
057	LULEA KALLAX	56	62305	99020	24055	00901	60702	
062	OSTRSND FRSN	70	90000	01474	29067	9 0	6*303	
066	SUNDSVALL	64	40000	81021	28063	00941	67903	
067	SARNA	71	80000	99022	33771	0091	6*208	
071	ROMMEHED	58	80000	19022	30857	860	61904	
073	KARLSTAD	57	83605	20022	29856	862	64907	
074	OREBRO	58	70000	50022	29856	75400	64905	
075	VASTERAS	57	72905	4 022	30156	756	67000	
076	UPPSALA ARNA	60	53605	96021	29758	00940	6001*	
077	STOCKHOLM	54	63403	40022	29253	00930	67903	
079	SATENAS	52	80409	39022	29352	4727	64903	
080	KARLSBORG	51	80711	96702	28450	0092	61903	
081	NORRKOPING K	53	70104	70332	28151	4547	6*704	
084	GOTEBORG	52	70416	50702	26551	0097	64907	
087	JONKOPING	51	83609	96717	27400	872	60807	
090	VISBY	02	80510	80032	26405	863	60204	
092	HALMSTAD M	52	80810	97026	24100	873	6*808	
095	KALMAR	02	80507	95206	24903	862	6*301	
097	MALMO BULLT	02	80408	12205	21502	871	60707	
155	HAGSHULT	51	80507	95246	24950	862	60805	
166	BREDAKRA	02	80707	01455	23503	861	6*200	
807	IVALO	54	62018	82021	17151	3551	60812	
836	SODANKYLA	54	71812	98022	21552	765	60712	
864	KEMI	52	72005	99012	23851	35477	60808	
897	KAJAANI	52	82302	97022	28060	862	69300	
911	VAASA	53	51802	97031	27552	25302	64101	
917	RISSALA	00	92302	02454	27800	9 0	64903	
929	JOENSUU	51	91 06	92 52	28351	9 0	6083*	
935	LUONETJARVI	50	80000	03454	29650	860	60301	
972	TURKU	01	80302	12032	28901	861	60201	
974	HELSINKI MAL	02	80000	20515	28203	872	60203	
976	RANKKI	02	82007	95515	27902	864	60304	
982	RUSSARO	03	90505	92454	28603	9 0	60304	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	41	81930	40616	12342	4742	64109	
026	STORNOWAY	45	81917	56506	07445	5642	60119	
068	LOSSIEMOUTH	35	71507	80026	11241	35	60110	
075	WICK	38	71717	64022	10642	4557	60210	
091	ABERDEEN	36	81718	20606	14240	6642	61007	
100	TIREE	45	81913	64606	07345	5547	61007	
130	WEST FREUGH	41	81618	28606	11143	463	6*301	
135	PRESTWICK	37	71320	40022	11441	3667	6*001	
171	LEUCHARS	35	81815	16616	14138	2642	67005	
185	ST ABBS HEAD	35	81313	06616	15535	864	6*307	
204	ISLE OF MAN	41	81423	40616	11644	3642	60202	
262	TYNEMOUTH	34	81816	12026	17737	864	6*204	
308	VALLEY	40	81517	81022	10644	866	60701	
534	BIRMINGHAM E	36	81312	16606	16337	663	60808	
601	ST ANNS HEAD	44	81822	66616	10346	854	6*104	
628	BRISTOL FLTN	40	61211	32016	14043	16371	60705	
804	SCILLY	47	73112	81026	08448	785	6*902	
827	MOUNT BATTEN	43	81804	38616	11347	854	60705	
917	ALDERGROVE	44	81615	40616	08245	3732	60002	
953	VALENTIA	42	32406	81258	09047	29543	61004	
955	MIDLETON	40	90000	7474	09240	9 0	64201	
962	SHANNON	41	61304	81034	08644	5563	61004	
969	DUBLIN	42	80000	08616	09042	856	61005	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	00	80415	40702	97901	863	60808	
013	STYKKISHOLMR	50	70207	60022			86400	
030	REYKJAVIK	53	71404	05042	93	3		
048	VESTMANNYJAR	03	81802	70022	94003	853	60312	
063	AKUREYRI	53	80901	82022	96152	855	60300	
077	RAUFARHOFN	54	50000	80031	96 52	454 0	6130*	
082	HOLAR	03	80000	205 8	96603	87401	6030*	
097	DALATANGI	02	71618	82602	97704	785	60309	
202	THULE	91	71006	81017	15299	26679		
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	05	80000	94616	04805	852	6*305	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_Ts$
030	AALBORG	52	80311	35032	25650	855	60916	
081	BLAAVAND		80507	35024	22751	764	6*816	
180	KOBENHAVN	02	80316	15537	21602	871	64909	
199	DUEODDE	03	80824	45022	20405	864	60306	
240	SCHIPHOL	60	00000	2480	22460	00900	6*910	
260	DE BILT	53	10502	06104	20553	15500	6*923	
400	COXYDE	55	91608	02494	21954	9 0	63906	
447	UCCLE	54	90702	92454	21354	9 0	62826	
451	MELSBROECK	56	90803	01494		9 0	67907	
670	ZURICH KLOTN	57	80000	20102	18954	2557	60716	
700	GENEVE COINT	55	60408	45021	16651	65500	60808	7 0055
740	TESTA GRIGIA	70	30412	86031	48868	33200	60802	
750	GUTSCH	61	91205		59161	9 0	60803	
	BLOCK 07							
015	LILLE	53	91104	6454	20753	9 0	64907	
021	CHERBOURG	03	51806	80022	14905	15630	60813	
036	ROUEN	51	81610	25022	19450	864	60805	
070	REIMS	55	90000	9454	20655	9 0	61909	
110	BREST	06	81616	30635	09407	871	6*815	
130	RENNES	03	71610	15052	13903	762	61920	
139	ALENCON	51	71010	50032	16400	75452	67924	
149	ORLY	51	81406	3002	09651	862	67909	
180	NANCY	57	80000	05424	20356	864	6*307	
222	NANTES	04	71110	80031	14307	75600	60819	
240	TOURS	01	20910	75031	17902	28500	6*813	
265	AUZERRE	54	70504	50012	18501	754	67914	
280	DIJON	53	83610	30022	18952	862	64912	
299	BALE MULHOUS	55	83202	16024	19154	863	60816	
314	CHASSIRON	04	81108	60022	14707	555	6*816	
435	LIMOGES	01	10000	45015	15906	11540	6*915	
460	CLERMONT	53	70000	50032	18301	755	64610	
480	LYON	52	73612	40022	17800	764	64908	
488	GRENOBLE EYB	53	63108	81021	16902	6550	64501	
501	BISCAROSSE	07	81310	60022	14508	856	64917	
510	BORDEAUX	05	71404	40026	15407	75601	61915	
577	MONTELIMAR	53	33619	50011	15502	35500	61714	
600	SOCOA	68	81104	70025	13310	065	6*922	
610	PAU	06	70000	80012	14609	5577	6*924	
630	TOULOUSE BLA	50	03419	82010	12705	00900	60703	
645	NIMES	53	03612	75010	14306	00900	64914	
650	MARIGNANE	50	03419	82010	12705	00900	60703	
690	NICE	51	13402	81020	08909	11600	6*405	
747	PERPIGNAN	02	62912	81032	14009	15644	65919	
761	AJACCIO CAMP	01	30000	81031	08512	02940	6*904	
785	CAP CORSE	02	50904	8.0031	09909	35550	60303	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	73313	97808	18711	785	60204	
023	SANTANDER	07	82904	95216	15511	855	60804	
141	VALLADOLID	06	82006	10512	98808	875	61920	
160	SANJURJO	06	62 18	98022	15611	25641	60717	
180	BARCELONA	05	82702	95052	14409	85511	64911	
221	BARAJAS	06	90000	5444	97206		60816	
302	SON BONET	09	32008	80011	14713	35500	67611	
314	MAHON	08	83206	97515	14310	7747	61905	
390	TABLADA	08	31806	97031	24912	00935	60812	
503	CORVO	16	73215	98022	31918	22446	60316	
506	HORTA ACORES	15	62304	98156	32517	28504	64414	
509	LAGENS	14	40000	82012	32016	15601	6*306	
515	SANTA MARIA	13	23208	84021	32616	18500	61111	
521	FUNCHAL	13	13609	98020	28020	18500	60308	
536	PORTELA	11	72714	81025	21215	78300	60816	
538	CABO VICENTE	13	72907	98021	23015	0096	60300	
545	PEDRAS RUBRS	11	33607	84016	18013	23580	60300	
549	COIMBRA	12	82907	95606	18312	8792	64713	
554	FARO	13	32202	97022	23615	34600	64905	
571	PORTALEGRE	10	82504	30294	19618	862	60717	
575	BRAGANCA	05	82202	40636	16105	854	60730	
589	PRAIA	20	80209	97206	15123	32520	6*215	
594	SAL	19	80608	81022	17822	2857	6*013	
	BLOCK 10							
004	P 11	00	60517	97022	22601	656	6*813	
005	ELBE I	51	80218	97022	21301	85600	6*920	
006	FEHMARNBELT	02	80220	95462	19902	864	6*810	
020	LIST SYLT	51	80310	40024	23051	862	65917	
029	HUSUM	52	80409	15021	21400	863	60712	
033	FLENSBURG	01	80416	20022	21801	864	60716	
034	SCHLESWIG	00	80415	40022	21601	863	6*716	
045	KIEL	02	80213	10537	20302	863	64915	
113	NORDERNEY	51	70416	80032	21801	754	65916	
122	JEVER	51	80207	30022	21500	855	64917	
129	BREMERHAVEN	51	80314	20712	20850			
131	CUXHAVEN	51	83614	20702	21251	863	60719	
147	HAMBRG FUHLS	01	80209	08517	19301	862	60716	
156	LUBECK	01	80408	12207	18701	861	60717	
170	WARNEMUNDE	02	80202	96206	19003	5742	903	
203	EMDEN	51	80213	15034	21551	864	64913	
224	BREMEN FLUGH	51	83606	14227	19951	762	60816	
244	LUNEBURG	01	83609	06687	19101	872	60816	
253	DANNENBERG	01	80205	10205	17901	872	60706	
305	LINGEN	53	83202	06102	21152	764	60715	
316	BRAMSCHE	53	80206	09702	20452	855	6*718	
320	GUTERSLOH	53	80103	14707	19852	863	60712	
325	SALZUFLEN	52	83404	07717	19952	861	60713	
330	BUCKEBURG	52	83202	03737	19452	862	60714	
338	HANNOVER	51	83306	06717	18651	873	61911	
348	BRAUNSCHWEIG	51	83408	10517	17601	873	64911	
361	MAGDEBURG	01	80202	92467	16401	6552	702	
384	TEMPELHOF	01	80713	08506	16703	862	61403	
406	BOCHOLT	54	73603	05284	21054	766	60711	
410	ESSEN MULHEM	54	80502	10024	20452	865	60713	
419	ISERLOHN	54	80000	04444	20353	862	67914	
438	KASSEL	54	83210	30717	17652	864	67914	
444	GOTTINGEN	52	83607	10707	17151	862	60714	
452	BRAUNLAGE	53	80411	12777	42052	872	60803	
486	DRESDEN WAHN	50	90404	93717	15100	9 0	207	
501	AACHEN	54	73602	04424	21554	757	60705	
512	BONN	56	83610	10714	23556	861	61605	
532	GIESSEN	55	82404	20107	17553	865	60717	
539	SCHLUCHTERN	53	80000	10717	17353	863	60713	
543	SCHENKGSFLD	54	83607	12767	16952			
544	WASSERKUPPE	57	93614	2707	04056	9 0	67912	
555	ERFURT	17	80205	94717	15950	4722	11*	
628	GEISENHEIM	55	82502	30102	18152			
635	KLEINER FELD	56	80220	15717	18956	861	60715	
637	RHEIN MAIN	54	82306	07717	18053	865	60820	
639	DARMSTADT	56	82009	09717	17855	861	61918	
655	WURZBURG	54	83213	20737	16253	7742	60712	
658	BAD KISINGEN	52	80000	05737	15951	8052	60715	
666	NEUSTADT	54	82508	06737	15853			
670	BAMBERG	54	83115	07737	14953	874	60813	
681	BAYREUTH	53	83403	05737	14752	873	60816	
685	HOF	53	83612	12737	14552	873	60707	
688	WEIDEN	54	80000	06737	14153	874	60709	
692	SILBERHUTTE	58	83602	15717	12655	860	60705	
727	KARLSRUHE	56	82115	10732	18654	864	60821	
729	MANNHEIM	54	90000	03714	18553	9 0	67921	
732	KONIGSTUHL	57	93209	01714	47857	9 0	64915	
738	STUTTGART	55	83205	06717	18254	863	60816	
742	OHRINGEN	56	82706	04737	17254			
749	ELLWANGEN	56	82703	08717	17154			
761	WEISSSBAYERN	56	82502	05717	16355	873	61812	
763	NURNBERG	54	82908	05737	15753	872	60712	
768	NEUMARKT OPF	56	82503	03737	15555			
776	REGENSBURG	55	82706	06737	15154	871	60708	
790	ZWIESEL	57	80000	10737	15955			
791	GROSSER FALK	62	83505	05737	58461	870	61902	
836	STOTTEN	58	92713	5717	18557			
838	ULM	55	82305	11717	17854	874	60712	
852	AUGSBURG	56	82510	06737	16955	872	61913	
860	INGOLSTADT	55	82703	04737	15854			
866	MUNCHEN RIEM	57	82709	06737	17355	872	67913	
873	LANDSHUT	55	82713	06737	15655			
875	OBERTAUFKIRC	57	82714	03737	16155			
893	PASSAU RIES	55	82204	11717	17455	872	67101	
947	MEMMINGEN	58	82214	08737	17956	874	60713	
961	ZUGSPITZE	68	93620	3717	92668	9 0	60808	
962	HOHNPEISNBRG	57	82716	20727	98157	871	67914	
963	GARMISCH PAR	57	83201	15717	16756	864	60816	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	54	82909	20051	15002	00970	64700	
146	SONNBLICK	71	83618	82024	79470	850	60204	
230	KLAGENFURT	55	50000	15022	13251	00930	64904	
406	CHEB	52	82001	94737	11252	864	808	
448	PLZEN	54	82301	08717	14053	863	3	
518	PRAHA RUZYN	53	81302		14753	872	20*	
541	CESKE BUDEJQ	55	82203	15227	14755	863	703	
582	TABOR		61801	95717				
603	LIBEREC	57	80000	07227	15651	872	216	
648	HRAD KRALOVE	55	30903	10101	15455	009 0	208	
658	HAVLICK BROD		81801	15052	15551	1552		
679	USTI N ORLCI		60000	20021	51	66400	300	
815	BRATIS DVORK	54	82904	20807	1625	863	208	
903	ZVOLEN DUBY	52	60000	60052	15100	75500	203	
968	KOSICE	52	70000	50052	15400	75600	901	
993	KAMEN N CIRO	51	82701	60052		864	***	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	01	81103	96022	21702	864	5	
185	KETRZYN		80906	97022	22551	864		
195	SUWACKI		80907	97022	23552	855		
205	SZCZECIN	01	80403	97022	20503	863	404	
330	POZNAN	50	80904	96022	18401	872	308	
375	WARSZAW OKCE	51	86107	96502	19601	863	300	
425	WROCLAW	01	81105	94502	15901	872	109	
465	LODZ LUBLINK	50	80906	95502	18201	6722	407	
695	PRZEMYSI	51	85908	98022	16802	6742	202	
810	SZOMBATHELY		83601	50707	1495?	876		
940	PECS	54	73402	25052	53350	4531	908	
980	SZEGED	53	83202	95032	13201	20937	905	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	00	80208	03757	12300			
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	00	80000	40022	15001	864	803	
090	IASI	51	80401	55025	15012	863	101	
120	CLUJ	01	83201	40102	13801	6742	901	
260	SIBIU	00	80000	50031	13201	863	705	
280	VARFUL OMUL	57	76809	81022	38957	00978	304	
310	GALATI	03	83607	30106	13504	872	207	
410	T SEVERIN	00	80000	81022	12203	5567	807	
420	BUCURESTI B	03	708 4	81034	13701	75500	817	
480	CONSTANTA	04	78206	75022	12004	77300	303	
	BLOCK 16							
060	TORINO	52	01506	75020	11002	00900	64903	
080	MILANO	56	90000	5454	12155	9 0	60703	
100	VENEZIA	52	33504	15054	10402	00930	60301	
120	GENOVA	55	03611	81020	10208	00900	640*4	
140	BOLOGNA	56	02706	80020	11702	00900	60204	
160	LIVORNO	57	00307	82020	09505	00900	60300	
170	FIRENZE	55	13606	81012	10404	00940	61901	
190	ANCONA	02	83020	40057	08803	834	60300	7 06**
240	ROMA CIAMPNO	01	20208	60021	05405	00970	64904	7 11**
260	FOGGIA	01	83118	40025	05105	6752	64901	
320	BRINDISI	05	63417		01809	48460	67104	
330	TARANTO	00	50000	81030	12610	00950	64907	
350	CROTONE	06	70217	81022	04411	63520	60302	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
410	PALERMO	04	82918	20816	07111	875	60703	7 18**
420	MESSINA	05	82912	25616	07508	5342	64205	
460	CATANIA	09	32716	81030	06114	37600	60811	
560	CAGLIARI ELM	04	73414	40025	10310	774	64901	
597	LUQA	48	72819	80258	11155	6246	60811	
620	THESSALONIKI	06	82903	95036	08406	858	62820	
689	PATRAI	10	72213	70026	07014	35673	63806	
716	ELLINIKON	11	82725	96636	07813	4752	65607	
754	HIRAKLION	08	71821	98026	13816	48565	60721	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	51	87210	784	21551	2052	732	
012	INDIGA		87212	97028	21651	893		
043	ROSVINSKOE	53	87012	96022	26150	865	831	
060	UNSKII MAIAK	51	82006	97022	26800	855	712	
127	VERKHNIAIA	55	82005	97022	37554	854	912	
209	N6137 E03115	55	80000	97022	30052	8742	301	
422	KOENIGSBERG	52	85907	97022	23051	832	301	
802	MURMANSK	53	66810	98022	18601	65500	818	
803	KRASNOSHCHEL	52	72504	98022	21550	863	613	
808	INDUSTRIIA	53	82703	98022	22750	75500	713	
812	NIZHNIA PESH	53.		97022	25551	853	823	
815	KUZOMEN	01	82506	98022	25401	856	808	
816	PIALITSA	00	82506	95717	24801	7742	917	
817	GRIDINO	50	82502	97032	26200	56477	712	
819	KHOSEDA KARD	52	87510	687	24751	8752	817	
820	MEZEN	51	82006	96668	26050	8732	922	
824	ARKHANGELSK	51	81805	97022	28400	855	819	
835	UKHTA	51	88202	97022	26651	855	810	
836	REBOLY	50	82501	95102	27600	863	803	
837	SEGEZHA	52	81805	96104	28252	862	723	
838	MEDVEZHIA G	56	81603	97022	29555	853	807	
839	PUDOZH	60	81402	98021	32058	0087	702	
840	PETROZAVODSK	59	81604	96 17	31156	8742	908	
843	SVIRITSA	57	81605	96717	32356	8742	215	
844	VYTEGRA		81 05	97022	33959			
845	LENINGRAD OB	56	82003	6 878	30753	894	303	
847	LIUBAN	57	82003	97717	30554	8732	30*	
848	BELOZERSK	62	61804	97022	35959	00947	808	
859	VALDAI	58	81604	96102	33434	872	303	
865	KSINAS	52	82005	96852	30400	894	710	
866	SURA	53	81604	98022	32851	854	720	
868	EMTSA	58	82202	98002	32256	00907	809	
869	SHENKURSK	59	81804	97102	36058	00907	814	
871	NIANDOMA	60	71803	97021		25502	817	
872	OPARINO	59	82203	96102	41458	78400	701	
874	VOZHEGA	62	21603	97031	36660	00900	811	
879	UST SHUGOR	53	82203	98512	33153	865	708	
881	TROITSKO PEC	53	82204	97012	26053	874	807	
883	UST KULOM	55	82702	96515	38354	873	807	
884	UST USA	53	82205	97025	28652	863	708	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	56	61403	97032	29850	00934	301	
211	SHAULIAI	54	80905	97022	26552	863	102	
313	SAVALI	62	32002	97012	44760	35700	200	
314	MOLOTOVSK	62	52003	97032	44360	15706	301	
318	KIROV	59	82205	96102	42858	862	802	
351	BREST LTOVSK	52	80907	97022	21451	864	8**	
357	KAUNAS	55	80904	96102	25552	854	901	
358	LEPEL	53	51104	96011	28251	00940	600	
377	PINSK	53	80906	97022	21351	873	903	
385	VILNIUS	55	81105	50022	25952	863	803	
420	GOMEL	56	36407	97021	25900	00902	808	
841	OREL	61	10907	97011	756	00901	805	
860	KHOLM	54	71603	98022	31852	755	305	
861	IDRITSA	56	81402	97022	29952	855	*01	
886	POLOTSK	53	81405	97202	29051	853	300	
889	SMOLENSK	55	51406	98012		00901	802	
890	BELYI	60	51405	98011	33251	00904	100	
891	VIALMA	58	71405	97022	34852	00901	301	
892	ROSLAVL	60	16109	98010	30650	00903	708	
893	ZHITKOVICHI	57	65909	97012	23150	65400	88	
894	ORDZHONIKID	60	56108	87022	32052	00901	810	
897	RZHEV	58	71603	97022	35453	00901	301	
899	BUI	63	41401		41860	00901	702	
900	RYBINSK	62	31103	96040	38455	00901	300	
901	KOSTROMA	63	21604	97012	41439	00901	901	
903	IVANOVO	60	31602	97020	41956	00901	801	
904	MOZHAISK	61	71605	98012	37153	00905	803	
905	KALININ	59	81602	97032	36652	00907	802	
907	GORKII	63	60000	97022	44052	00902	705	
910	RIAZAN	63	21406	97011	41058	00901	805	
911	KALUGA	59	20705	97011	36654	00901	806	
912	KASHIRA	61	01805	97000	39857	00900	300	
913	ELATMA	62	10000	97001	42655	00901	905	
915	PAVELETS	62	70903	98022	40057	00901	806	
916	LUKOIANOV	61	21602	98020	43655	00901	806	
918	SHAKHUNIA	62	30000	96101	43059	00906	702	
920	SHARIA	62	52002	96102	43059	00901	807	
921	CHKALOV	70	10000	94101	42066	00901	807	
922	BUZULUK	69	11101	96100	43566	00901	807	
923	ALATYR	63	00000	96100	44759	00900	805	
925	KAZAN	63	50000	94104	14059	00901	904	
926	BEZVODOVKA	61	03201	98020	44255	00900	308	
928	BUGULMA	63	83203	97022	42858	0097	803	
931	KUIBYSHEV	67	03201	98020		00900	807	
932	ZEMETCHINO	61	51104	97030	426 4	00902	809	
933	MICHURINSK	63	21103	97010	41406	00901	804	
935	KURSK	59	25706	98010	31954	00910	713	
937	ZHERDEVKA	61			38955	00900	807	
938	VALUIKI	60	10708	97020	28550	00901	821	
944	ALEKSANDROV		00703	97000	41456	00900	808	
945	PUGACHEV		00204	96100	43861	00900		
949	ADAMOVKA	71	00000	98000	39165	00900	805	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	51	85908	96102	18150	863	302	
592	SARNY	23	86107	97022	21051	853	901	
594	OVRUCH	58	86109	97022	22252	855	802	
603	KIEV AMSG	55	85910	96102	22053	854	903	
625	LVOV	50	86107	95515	17301	862	300	
639	STANISLAVOV	01	11004	96515	17801	862	301	
651	TERNOPOL	51	80904	97025	18550	862	300	
666	BELTSY	51	85909	97022	18101	854	903	
672	KISHINEV	01	80705	94 55	14801	862	300	
676	BOLGRAD	02	83406	97505	13403	864	214	
689	KREMENCHUG	55	85910	97022	21151	856	706	
694	LIUBASHEVKA	51	85712	97022	16300	855	307	
708	NIKOLAEV	01	85908	97025	13803	863	802	
714	KHERCON	02	85910	97022	13505	853	1	
717	ARMIANSK	02	85910	98022	12704	855	901	
722	NIZHNIE SERA	51	86114	97022	14302	857	908	
734	IZMAIL	03	83405	95626	12604	8732	304	
749	AZOV	55	85917	98022	23450	855	304	
759	AK MECHEG	06	82205	97616	11508	874	802	
762	KADYISH	04	80901	6 616	12005	8572	503	
763	EVPATORIA	06	82504	97606	11808	862	301	
767	BAZAR DZHLGA	05	87205	94636	14207	8732	212	
769	AI PERRI	51	82708	92697	15151	8722	200.	
772	SUDAK	06	82006	97016	13308	854	211	
775	KARASU BAZAR	04	82504	97636	12906	9742	209	
776	SEITLER	03	80902	96636	13504	8052	306	
777	VLADSLVOVKA	04	72902	97616	13604	77420	301	
782	TEMRIUK		10427	23012	323 1	48010		
783	TAMAN	00	75710	98010	12804	75401	903	
951	SHEPETOVKA	52	81104	96775	20053	861	302	
952	CHERNIGOV	60	66109	97022	25100	00906	915	
953	KONOTOP	59	86116	98031	25150	00906	810	
954	SUMY	60	66117	98021	27450	00901	808	
956	KHITOMIR	54	80705	96772	20352	863	702	
958	LUBNY	58	76107	97022	22552	009 2	711	
961	SHEREMETKA	53	80904	97878	18351	8732	802	
962	POLTAVA	62	75916	98022	22350	00901	902	
963	IZIUM	62	15912	98020	26351	11601	806	
965	KAMENETS POD	50	80903	97772	17600	863	300	
966	UMAN	52	85707	96772	18551	863	905	
967	KIROVOGRAD	53	85910	97702	19151	853	300	
968	DNEPROPTRVSK	54	85909	97022	20450	864	609	
969	STALINO	55	86128	96102	21452	66301	811	
970	VOLOSHILVGRD	59	85920	98032	27953	856	808	
971	RUZDELNAIA	01	80407	92515	14701	9 0	304	
972	VOZNESENSK	50	85412	98022	15602	856	708	
973	NIKOPOL	53	86112	98022	16602	8	711	
974	MELITOPOL	51	68114	97022	15702	5647	711	
976	MIRONOVKA	55	80910	96772	21052	864	903	
979	DOLGINCEVO	59	26120	81020	26250	00901	906	
981	MARIUTSOL	52	85917	98022	20602	7562	806	
985	CHAPLINO	55		97022	1551	857	704	
986	AKHTARI		10456	225	37206	4 587		
987	DIURMEN	02	80907	97032	13004	863	102	
989	IALTA	06	83601	97216	13108	67 24	111	
990	FEODOSIIA	07	81403	96026	12808	865	301	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	56	80924	95022	23152	855	501	
002	MOROZOVSKAIA	58	80917	98021	31656	854	901	
008	BUDENOVSK	50	80914	98027	25001	864	507	
010	TIKHORETSKAI	51	60917	98022	21203	16504	309	
013	BELORECHENSK	50	60000	98021	17606	00901	308	
017	NALCHIK	54	80203	98022	24050	855	306	
020	MOZDOK	53	80000	98022	25303	856	310	
021	BORZHOM	60	72505	97012	28205	00947	507	
023	KUTAISI	55	70916	98032	17611	00907	311	
027	EREVAN	58	73201	98012	20200	25238	708	
033	KIROVOBAD	54	82901	98522	26303	00902	708	
034	ZAKATELY	54	72503	99002	27201	25501	814	
036	KARIAGINO	54	80401	98032	26402	00942	803	
038	GASAN KULI	61	03202	98022	35508	00900	515	
042	FT SHEVCHENK	58	10905	97000	32053	16400	810	
044	GUREV	60	00403	96000	29157	00900	807	
047	MAKHACH KALA	02	81418	97636	24705	87436	200	
131	ZABURUNE	60	20709	97011	38057	26400	707	
236	TIANETI	52	81402	970 6	61 7	873	810	
243	KALININO	60	80000	99022	50256	70	807	
244	AMASIIA	62	70000	97031	59	70990	300	
254	AKHTA	58	92701	94494	25958	9 0	608	
271	GERIS	57	81801	99031	68953	64632	3**	
942	SERAFIMOVICH	62	01412	98020	33854	00900	809	
948	URIUPINO	60	0 08	99020	37352	00900	810	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	63	82703	97227	41762	0092	304	
055	BERESOV	59	62704	022	32659	00941	710	
058	SAMAREVO	59	62507	012	32857	15501	113	
059	SURGUT	58	82703	027	30058	855	307	
061	CHERDYN	58	82703	96022	38256	862	701	
062	SEROV	58	22902	96011	46755	25600	301	
065	NIZHNE TAGIL		82202	6 012	38019	855		
068	NOZHOVKA	59	8 09	7027	4 758	865	301	
069	TIUMEN	62	62903	7 031	60	67700	309	
070	IANAUL	59	82204	96227	42758	8732	702	
071	KRASNOUFIMSK	60	80000	96102	41659	864	301	
072	SVERDLOVSK	61	82503	7 517	40260	864	306	7 ****
075	ISHIM	63	72701	4 032	35862	75500	309	
076	KROPACHEVO	63	82201	96717	42961	8745	816	
078	KURGAN	63	82501	97022	38461	856	314	
079	UFA	65	83202	95712	42863	8742	804	
080	TROITSK	61	80000	97022	40158	855	308	
081	STERLITAMAK	68	80000	93444	42366	756	816	
165	ALEXANDROVSK	75	70402	97041	28074	75600	212	
166	PUDINO	67	03205	000	31863	00900	339	
167	KOLPASHEVO	74	83210	97363	27271	2551	353	
168	BOLSHOI ULUI	63	82209	717	17961	00907	520	7 ****
169	NAPAS	73	53606	013	28870	56600	334	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
170	SOROKONO	67	12207	4 717	16260	0091	316	
171	SHIRO	63	82705	022	61	0091	301	
172	TARA	61	83203	97021	35959	37550	315	
173	TOMSK	61	73203	96717	21059	75400	335	
174	BOGOTOL	64	82208	95717	19966	0092	321	7 ****
176	BARABINSK	66	02703	97017	31064	00900	332	
177	BALAKHTA	63	82507	717	18761	00904	219	
178	NOVOSIBIRSK	59	88706	97227	25458	8752	329	7 ****
179	KEMEROVO	62	88210	95717	23060	8042	327	7 ****
180	UST ISHIM	60	82703	97022	32159	856	100	
181	OMSK	62	12905	7 011	33671	00930	420	
184	BARNAUL	65	82512	96707	29762	00927	323	
185	STALINSK	64	82207	96717	27061	8052	823	7 ****
186	SLAVGOROD	62	82707	96717	62359	8742	323	7 ****
187	BELOKUIKHA	58	82204	95717	31259	0052	324	
213	KAMYSHLOV	59	82702	97022	38357	0092	311	
234	MOLOTOV	58	82903	94042	41458	862	300	7 ****
235	GORA PAIZ	57	83104	737	14554	8032	412	
245	DEMIANSKOE	59	72501	027	34257	756	**	
249	IALUTOROVSK	60	33201	97011	36859	35600	309	
250	VAGAI	60	72701	7 022	37059	75600	310	
256	POLTAVKA	62	82905	022	34959	854	315	
257	ODESSKOE	60	82905	022	34158	856	323	
259	CHERLAK	69	82704	022	33558	0092	301	
263	ISIL KUL	62	63404	96022	34958	3543	220	
265	KALASHINSKIA	65	83205	6 032	35862	74500	309	
315	KARASUK	62	82903	4 027	32458	856	230	
316	KRASNOOZERSK	61	83203	5 712	32059	8057	354	
319	KLIUCHI	63	82707	4 717	34261	8062	320	
322	KARGASOK	76	03203	023	29274	00900	233	
323	PARABEL	74	63205	95027	29572	00930	240	
325	MOLCHANOVO	70	03414	387	26668	00900	359	
326	BOKCHAR	66	23204	4 018	26462	21500	341	
327	KRESHCHENKA	64	02205	012	29460	00900	336	
329	KOZHEVNIKOVO	61	82905	027	23058	855	438	
330	EOLOTNOE	61	62703	96717	27858	8742	337	
332	TOGUCHNI	59	82705	5 717	23458	854	328	
338	KOCHKI	60	82704	727	28859	8052	327	
339	ORDYNSKOE	62	82203	95027	27461	0091	322	
341	CHEREPANOSKI	63	82207	5 717	27462	7732	323	
342	MASLIANINO	62	82205	717	26461	8752	322	
343	TALMENKA	63	82505	6 017	27461	00906	322	
344	REBRIKHA	64	82508	96858	30462	73402	217	
345	BAEVO	61	82705	96037	30259	855	230	
346	PODKNO	63	82507	96387	33261	856	214	
347	BOLCHICKIA	66	82008	96737	32763	8052	324	
351	ALEISKOE	63	81010	94517	31662	8052	323	7 ****
352	BIISK	63	82208	93717	29961	0091	327	
361	KRAPIVINO	62	82005	5 717	26761	0092	221	
363	TUROCHAK	60	83205	737	42159	8062	303	
364	TACHTYP	61	82219	4 737	29658	2551	419	
366	KUZEDEEVO	63	82212	95737	28261	0072	321	
368	KOLCHUGINO	62	82405	3 727	24661	0092	320	
370	PENTRALNYI R	65	82209	96717	23864	7752	329	
371	NENASTNAIA	70	82224	92393	74569	0092	220	7 ****
372	KURBATOVO	64	82703	717	19061	0092	219	7 ****
373	UZHUR	66	82705	4 707	19661	0082	320	
374	KRUTOIARSKII	64	82512	95737	19862	0092	229	
375	TISUL	64	82507	95717	19861	00917	307	
376	TIAZHIN	63	82210	95717	20061	0092	324	
377	MARIINSK	62	82205	717	19560	00910	323	
378	IZHMORSK	62	82703	6 717	21860	8742	327	
380	TIUKHTET	64	82205	717	17661	8052	214	7 ****
381	SHALO	64	82707	713	16760	0092	315	
382	PYSHKINO TRO	62	83203	717	19159	8042	328	
384	CHULSKAIA MT		82201	717	16160	8527	320	
385	LOSINOBORSK	63	73205	717	15661	75500	429	
386	STRELKA	64	83201	717	62	00826	318	
390	IARTSEVO		83207	717	15266	3565	216	
404	PIROVSKOYE	64	82204	717	12961	00907	316	
407	ENISISK AMSG	63	62204	96717	12361	00930	315	
409	BIRILIUSY	63	82207	717	15661	0082	318	
410	BOLSHAIA MTA	63	81504	717	13760	0091	319	
411	ACHINSH	64	82509	97717	17162	0092	311	7 ****
412	KEMCHUG	64	82706	96717	17962	8062	331	
413	LKIUKVENNAIA	62	82707	717	10260	8062	302	
414	IRBEI	60	82903	2 737	14958	0092	515	7 ****
415	DZERZHINSK	62	82207	4 367	13159	0092	406	7 ****
416	KLIUCHI	60	82705	96717	13960	824	610	
418	AGINSK	50	82512	383	14657	0062	316	7 ****
420	DERBINO	63	82207	717	18859	8062	228	7 ****
421	LEGOSTAEVO		82505	717	20461	00917	313	
422	IRDINSKOE	62	82708	387	21659	0092	437	
423	MINUSINSKOE	62	82210	96362	21156	0082	223	7 ****
424	KURAGINO	59	80407	717	21258	807	408	
425	ABAKAN	63	82502	7 363	21667	857	328	
426	BEIA	63	82216	393	23458	856	226	
427	ERMAKOVSKOE	61	82718	717	22256	8052	272	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	63	83404	96102	38360	856	308	
087	URALSK	65	03601	97020	42362	00900	808	
088	KALMUKOV	57	00902	97020	40755	00900	804	
090	AKTIUBINSK	70	00000	96100	42065	00900	300	
091	IRGIZ	67	02703	98020	42965	00900	802	
092	TURGAI		02003	97020	7	00900	300	
096	CHALKAR		00000	97004	43065	00900	806	
097	DZHESKAZGAN	74	00000	98020	44072	00900	300	
098	KAZALINSK		00000	9702	41465	00900	203	
101	KYZL ORDA	72	00403	97020	40867	00900	303	
103	BERTYS	54	13202	97020	12770	00902	307	
104	TURKESTAN	70	00000	94100	398	00900	805	
105	CHIMKENT		01103	99020	41466	00900	401	
106	DZHAMBUL		00000	98020	42671	00900	330	
107	ALMA ATA	68	00000	99020	39461	00900	316	
108	BURLUBAITAL		00000	99020	44473	00900	415	
109	DZHARKENT	74	02702	96022	31671	00900	300	
111	PETROPAVLOVS		82504	98022	36762	856		
113	KOKCHETAV	66	82704	98021	39764	00907	215	
114	IRTYSHSK	61	82706	5 022	35360	856	323	
115	PAVLODAR	64	82708	7 027	35262	8052	322	
116	ATBASAR	66	82501	97022	39665	856	310	
117	AKMOLINSK	74	22202	96010	41869	00907	122	
119	KARAGHANDA	69	82502	96032	41467	854	801	
123	KOKPEKTY		70000	032	10071	75700	801	
124	BURLY TUBE	78	00000	97010	43074	00900	208	
125	ZAISAN	70	80000	031	44369	00902	711	
126	BAKHTY	70	70000	031	42868	00970	332	
135	ASHKHABAD	61	00905	98000	30303	00900	604	
149	FRUNZE	68	01202	98020	41164	00900	313	
152	NARYN	75	00000	99020	02772	00900	305	
593	TEMIR GOROD	66	00000	97010	41069	00900	805	
600	DZHAMBEITA	69	00000	97020	41055	00900	822	
603	FURMANOVO		00705	97020	4055	00900	707	
620	DZHUSALY	0	00904	97020	0670	00090	*80	
648	BLAGOVESHCHE	65	82704	97031	30 63	0092	309	
656	DALNOE	69	72001	98032	27559	757	310	
672	CHIILI	64	03402	99020	39663	00900	303	
678	ARYS	70	00000	98020	42366	00900	223	
725	ANAR	72	51804	98012	42570	00901	322	
740	UIUK	77	01401	99020	42074	00900	310	
743	CHOKPAR	70	00000	98020	39561	00900	316	
745	LUGOVAIA	74	01402	98020	43269	00900	41	
789	SEMIIASKOE	66	82709	027	30 62	856	314	
808	IUZY BALKHA		20401	97020	463 4	00900		
860	SHEMONAIKHA	64	87010	96737	35562	8062	413	
871	ZHANGIZ TIUB	70	51408	97363	37466	00941	325	
879	BOLSHE NARYM	70	70000	032	87368	00950	203	
	USSR ZONE 7							
210	KALAKAN	89	80000	022	24785	00907	302	7 0072
211	KURA	73	10000	99011	22469	00901	813	7 0063
212	SRETENSK	78	80000	717	19174	0091	808	7 0174
213	CHITA	72	50000	5 031	18268	00931	203	7 0062
214	KHILOK		83404	022	21466	0091	305	7 9764
218	ULAN UDE		82205	96717	21666	00917	807	7 9171
219	BORZIA		00000	011	20067	00900	806	7 0063
220	KIAKHTA	74	80000	7 022	23266	0091	813	7 0066
251	MOGOCHA	75	80000	6 032	21682	00907	801	7 0074
252	SKOVORODINO	80	12805	030	14777	00901	300	7 0072
255	CHERNIAEVO		03202	020	13472	00900	803	7 0068
261	BOGDARIN	80	00000	011	25180	00900	305	7 0070
440	KHADAMA	66	80000	022	15258	0097	712	
452	UST UDA	74	83202	717	11871	00908	300	7 9770
469	BICHURA	74	82003	022	25469	00957	711	7 0016
473	PETROVSKII	73	82003	96022	23170	00907	713	7 0064
476	KHARINSK	67	72805	96707	21666	00907	803	7 9263
478	NOVOSELENGIN	75	82503	4 022	13460	00920	708	7 0064
482	KOBANSK	60	80000	70257	17259	0092	812	7 9357
507	CHARA		00000	96404	26890	00900	300	7 0082
509	UAKIT	82	00000	98011	26380	00900	200	7 0074
510	BAUNT	78	00000	98020	85477	00900	803	7 0000
512	TROITSKOE	80	00000	020	24480	00900	303	7 9260
514	KARAFTIT	82	22701	020	29680	00940	303	7 0067
516	ROMONOVKA	72	80000	032	19271	00947	308	7 0065
518	MELDEGEN	70	72502	97717	22769	75600	300	7 0270
519	SOSNOVO OZER	69	62505	022	19568	00950	701	7 0065
520	MOGZON	67	82505	96712	20168	00907	103	7 9765
521	TURGUTUI	70	72505	3 022	20469	00907	200	7 0066
522	ULETY	70	82203	7 022	18665	00941	901	7 0063
525	KARYMSKAIA	67	82203	6 022	15164	00907	703	7 0061
526	SEDLOVAIA	69	82702	2 022	16766	00908	300	7 9163
527	AGINSK	68	63208	98012	18365	00902	704	7 0062
529	AKSHA		23203	011	18664	00946	304	7 0062
547	PR KHI OKTIA		50000	031	96	00906	206	7 00**
553	ZILOVO	73	80000	93022	19273	00906	805	7 0069
554	KSENEVSKAIA	81	80000	6 022	20781	00906	200	7 0078
556	URIUPINO		80000	032	20484	00905	300	7 0077
557	UST KARSK	80	80903	717	18878	0092	606	7 9778
559	KAGANOVICH	75	80000	95717	17074	00926	811	7 93**
560	ZIULZIA	77	50000	017	07973	00906	301	7 9272
561	NERCHINSK	77	80000	107	19077	0091	301	7 9276
562	SHILKA		00000	95101	17974	00900	815	7 0068
565	OLOVIANAIA	70	20000	011	19069	00902	405	7 **65
567	SOLOVEVSK	66	82905	012	18464	00906	807	7 0063
571	NOVO TSURUKH	76	80000	772	17475	00907	710	7 9675
572	BURKA DONO	78	60000	7 717	18475	00907	802	7 9770
573	ALEKSAND ZAN	77	42001	022	20077	00905	300	7 0069
574	SHELOPUGINO	78	50000	021	18877	00906	803	7 0071
583	TANDA	70	01102	020	21192	00900	803	7 0075
585	AMAZAR		40000	032	21084	00906	300	7 9773
587	POKROVKANA A		00000		20383	00900		7 9179
588	URUSHA	78	02702	88020	16275	00900	901	7 0067
589	DZHALINDA	80	00000	020	15577	00900	900	7 0069
590	TALDAN	70	82904	031	12573	00948	580	7 **68
595	MAGDARACHI		63202	031	73	00931	701	7 0068
596	TYGDA		02701	021	11975	00900	805	7 0069
599	PIKAN	82	80000	717	12579	00907	802	7 0077
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	65	80208	97368	18163	854	328	
155	CAP CHELIUSK	82	81404	97022	24281	00907	304	
157	DIKSON	75	82911	86383	07273	00907	707	
158	UST ENISEISK	70	81807	96718	11568	80426	734	
163	KHATANGA	96	01403	98020	20792	00900	803	
229	ZHIGANSK	00	00000	98000	18397	00900	905	7 0096
230	VERKHOIANSK	75	01003	000	25479	00900	340	7 0058
233	SUNTAR	00	00000	97100	23699	00900	300	7 0975
234	VILIUISK	96	52203	98037	24992	00930	701	7 97**
235	ISITSKOE		00000	6 100	23298	00900	303	7 0091
237	UST MALSKOE	90	83201	97717	20986	00907	307	7 02**
239	MIUIA	90	70000	98022	22989	00920	403	7 9789

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
240	OLEMINSKOE	96	00000	96100	24495	00900	801	7 00**
241	VITIM	89	80000	98717	23187	0097	302	7 97**
243	NEZAMETNYI	83	60000	97717	22782	00905	802	7 0081
244	NAGORNYI	78	80000	98022	16375	00906	801	7 0074
827	OST BIELYI	57	82903	96717	15572	855	1	
829	MALYIE KARMA	66	80208	98011	17760	4563	917	
832	NIURBA	51	82505	95737	16751	8722	816	
910	UST ALDAN	98	70901	022	21793	00906	305	7 0093
914	CHURAPCHA	96	82201	6 717	21889	00917	307	7 021*
917	POKROVSK	89	72002	97022	28087	00907	309	7 00**
920	AMGA	89	80000	7 022	22885	00907	311	7 0085
927	CHULMAN	96	80000	94787	31791	00917	801	7 6290
932	NIURBA	96	82004	96717	21491	00937	704	7 91**
934	MUKTUYA	96	80000	4 717	22691	00937	301	7 92**
936	DZHARDZHAN	97	00000	99000	10195	00900	311	7 0***
960	DUDINKA	08	81407	96711	54768	042 8	16*	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		80000	021	15683	00907	304	
256	NORSKI SKLAD	89	00000	020	14388	00900	301	7 0082
257	POLINA OSIPE	82	71801	031	07378	00901	312	
262	PLASTUN	92	02502	7 020	14962	00900	120	7 0058
263	BLAGOVESHCHE		82703	022	12667	00907	801	7 **64
265	CHEKUNDA	89	00000	021	84	00900	308	7 0073
269	KHABAROVSK		02515	8 020	12069	00900	106	7 0069
270	EKATERINO NI		00000	020	14669	00900	304	7 0063
273	IMAN	70	02204	97000	17568	00900	801	7 0066
274	GRADEKOVO	71	02701	97044	16664	00900	5	7 0055
275	OST KARAGINS	52	80404	727	02952	855	300	
285	AIAN	69	82006	96717	02366	8842	309	7 8666
295	TILICHIKI	60	70410	022	08853	75	801	
601	GAR	90	00000	0	13986	00900	806	7 0076
603	KUMARA AMURE		01401	020	13078	00900	803	7 0076
607	MAZANOVO	89	00404	020	44086	00900	804	7 0081
608	SVOBODNYI		00000	020	13280	00900	802	7 0069
609	GOSH	89	00901	020	13788	00900	904	7 0075
610	KUIBYSHEVKA	78	41801	020	22076	00906	904	7 0068
612	SERGEEVKA	76	80000	022	12873	00901	200	7 **65
615	SHIMANOVSKIA	85	00000	3	12982	00900	903	7 0070
616	PRIGRANICHNA	75	22703	020	15171	00901	303	7 0065
618	ASTASHIKHA	77	12503	020	12772	00940	907	7 0066
619	ARKHARA	74	01402	97020	15574	00900	803	7 0067
621	ZAVITAIA		62203	031	13374	00905	802	7 00**
622	BRATOLIUBOVK	82	00000	020	13378	00900	802	7 0070
631	NORA	85	00000	020	15794	00900	800	
632	STOIBA	7	20800	011	13382	00905		
636	SOFIISKII PR	85	80000	022	95983	00907	303	7 0058
640	SEKTAGLI	99	00000	020	17400	00900	307	7 0082
645	KUR		02202	020	07475	00900	320	7 0066
648	BIRA		02705	93020	11870	00900	403	7 00**
649	OBLUCHE	78	03601	020	13379	00900	804	7 0069
650	BIRAKAN	75	02705	020	13772	00960	300	7 00**
653	NADEXHDINSKO		00000	020	15172	00900	304	7 0069
654	BIROBIDZHAN		02203	99220	13070	00900	203	7 0066
655	SMIDOVICHI	78	02703	3 020	12476	00900	300	7 0069
657	VIAZEMSHAIA		02204	020	14169	00900	804	7 0066
658	LERMONTOVKA	77	00930	96020	15173	00900	804	
659	BIKIN	78	01403	96020	15675	00900	803	7 0067
661	POMPEEVKA	78	03401	020	15276	00900	105	7 0077
665	USPENKA	78	00000	98020	17976	00900	807	
670	KUMEN PYBOLO	7	02203	7 000	16664	00900	*01	
671	EVGENEVKA	70	01802	6 000	18065	00900	304	
674	POLTAVKA		00000	7 020	17965	00900	307	7 0054
675	VOROSHILOV U	72	10601	96070	17966	00900	702	7 0*55
676	PAZDOLNOE	68	13601	7 010	18666	00940	304	7 0056
678	KRASKINO	68	02904	4 000	17156	00900	301	7 0051
681	PIDAN		03202	99020	11465	00900		7 0064
684	MAIKHE	70	00703	021	18676	00900	401	
686	SUCHAN	71	03603	6 10	18462	00900	808	7 0055
689	PREDBRAZHENI	70.	02901	98001	16057	00900	910	7 0053
690	VALENTINA		00000		16657	00900	902	7 0051
696	ANUCHINO	74	22204	98020	20772	00900	803	
698	NOVO MIKHAIL	60	00000	98020	19470	00900	300	
699	IAKOVLEVKA	73	00000	020	19670	00900	902	7 0057
701	FURMANOVO	74	00000	7 020	19272	00900	300	7 0067
721	VESELAIA GOR	76	23201	021	03877	00901	309	
722	GURA	80	30401	017	09777	00931	310	7 9768
726	SUKHANOVKA	75	82217	011	07070	00901	306	
730	DUKI	83	00000	031	08482	00901	222	
739	TROITSKOE	00	00000	02007	020	07870	900	7 7302
746	ISIMI		73201	98021	08869	00950	315	7 0063
747	GVASIUGI		00000	020	15279	00900	300	7 0065
748	OLAN	75	00000	98020	17975	00900	300	
751	GROSSEVICHI	75	02202	7 000	08666	00900	314	
752	ZOLOTOI	78	62708	6 021	09064	00950	220	7 0060
754	MYS SOSUNOVA	78	11706	9 011	10964	00902	312	7 0061
757	TERNEY		03204	98020	13763	00900		7 0078
760	TETIUKHE	72	02906	98020	15559	00900	300	7 0055
764	SINANCHA	70	02207	98020	15062	00900	408	7 0060
774	BOGORODSKOE		82210	717	04669	00917	324	
785	POGRANICHNYI		02702	98020	00466	00		
799	KARUMNKOTAN	51	72710	97822	02503		305	
801	OTANI	61	80000	96858	00960	836	308	
810	KIKHCHIK	66	03020	97000	97966	00900	101	
816	PETROPOVLOVS	63	73206	97022	99758	00946	308	
825	SHIKUKA		13401	020	03700	00981		
830	ESUTORU	73	53604	7 717	04278	7742	411	
	BLOCK 40							
153	HARKENAN	05	42705	98022	11512	42400	6*710	
155	HAIFA ARPORT	09	53109	97052	19618	52500	6*711	
180	LYDDA ARPT	13	53607	81016	18920	48561	68720	
184	JERUSALEM	09	70000	81022	26514	77400	69408	
416	DHAHRAN	55	13607	81031	17376	12500		
460	MUSCAT	54	02305	99001	18172	00900		
608	MOSUL	37	70000	64032	20660	5357	67604	
650	BAGHDAD	45	71111	81032	18965	45730	69720	
689	BASRA	48	01802	82000	18873	00900	6*814	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	28	10000	95051	19360	11700		
560	PARACHINAR	11	01309	01197	84500	930		
570	RAWALPINDI	37	00000	99000	19158	00900		
590	KHUSHAB	26	02702	98000	18462	00900		
600	SIALKOT	37	30000	97031	18559	21650		
620	FT SANDEMAN	42	00000	96000	89947	00900		
624	DERA IS KHAN	23	00000	97000	64	00900		
641	LAHORE	37	00000	96001	19659	00900		
661	QUETTA	19	03403	98000	36	00900		
675	MULTAN	30	00000	96000	20161	00900		
680	MONTGOMERY	44	02302	97000	19165	00900		
702	FT ABBAS	35	90505	95000	18562	00900		
710	NOKKUNDI	23	00000	99000	24152	00900		
712	DALBANDIN	09	00503	96000	06345	00900		
715	JACOBABAD	31	00000	98000	19267	00900		
718	KHANPUR	37	00502	95050	18565	00900		
739	PANJGUR	06	00506	97000	03746	009		
746	PADIDAN	35	03603	98000	19168	00900		
760	ORMARA	63	01105	97000	17771	00900		
782	MANO KARACHI	45	02505	98000	17472	00900		
785	BADIN	21	03605	97000	16971	00900		
858	BOGRA	63	30000	96011	14674	31800		
861	MYMENSINGH	57	00000	99000	14964	00900		
920	DACCA	65	02702	97000	14273	00900		
932	BARISAL	60	10000	96010	14974	08988		
940	CHITTAGONG	62	03405	96000	14571	00900		
950	COXS BAZAR	69	00000	96000	14572	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	24	62002	96031	02944	00970		
103	AMBALA	34	60000	94102	16268	00907		
123	SRIGANGANAGR	33	00000	97000	15362	00900		
131	HISSAR	40	00000	97000	16571	00900		
165	SIKANER	28	00505	98000	17562	00900		
182	NEW DELHI	44	03202	24050	16365	00900		
260	AGRA	44	03202	97000	15775	00900		
265	MAINPURI	64	00000	97000	15873	00900		
311	SIBSAGAR	59	03604	97001	16762	01800		
312	DIBRUGARH	60	7	95056	16564	00930		
339	JODHPUR	19	03602	97000	16172	00900		
343	AJMER	33	00702	98000	15968	00500		
348	JAIPUR	40	00000	98000	15880	00900		
360	MADHOSAGAR	46	03604	96000	15573	00900		
379	GORAKHPUR	59	00000	96010	16673	00900		
391	DARBHANGA	63	00000	96001	15071	00900		
415	TEZPUR	61	00902	97002	16968	00900		
451	KOTAH	44	00000	97000	14975	00900		
463	JHANSI	54	00000	99000	13478	00900		
467	NOWGONG	54	03602	97000	13878	00900		
475	BAMRAULI AL	63	10000	96031	14377	00930		
479	BENARAS	61	13602	96021	13575	00980		
500	PURNEA		00000	96000	14863	00900		
515	CHERRAPUNJI	47	00000	98001	04054	00900		
516	SHILLONG	46	80000	96021	03652	863		
540	MOUNT ABU	23	00000	99000	03365	00900		
547	NEEMUCH	21	02504	99000	14277	00900		
559	GUNA	44	02302	99000	12881	00900		
571	SUTNA	66	40000	97011	12980	40920		
635	BHUJ	20	00502	98000	16572	00900		
647	AHMEDABAD	26	03204	99000	14475	00900		
699	HAZARIBAGH	48	03204	97000	02171	00900		
700	RANCHI	42	00000	98000	02078	00900		
727	AIJAL	47	00000	99000	016	00900		
731	DWARKA	34	03408	99000	15772	00900		
736	RAJKOT	13	00207	99000	13775	00900		
751	DOHAD	51	00000	99000	13079	00900		
779	PENDRA	53	11802	97021	02473	11610		
807	CALCUTTA	63	00000	97000	15073	00900		
840	SURAT	50	03202	97000	13279	00900		
851	JALGAON	63	13609	97021	11887	11800		
855	KHANDWA	41	21804	98011	11685	20830		
875	RAIPUR	54	00000	97000	13880	00900		
895	BALASORE	64	40000	98020	15772	00901		
925	MALEGAON	44	12002	98011	11185	00930		
933	AKOLA	37	10502	99021	11985	00908		
937	AMROATI	55	01404	99000	12484	00900		
953	KANKER	54	00502	97000	13180	00900		
970	CUTTACK	62	00000	98000	14876	00900		
973	CHANDBALI	67	01404	97000	15575	00900		
977	SANDHEADS	65	12901	97020	15875	18600		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	03418	99000	12875	00900		
003	BOMBAY	63	03411	98000	12177	00900		
009	AHMEDNAGAR	53	01802	99000	01584	00900		
013	AURANGABAD	48	11404	98011	01883	11700		
017	PARBHANI	45	00000	99000	10782	00900		
086	RAMAGUNDAM	46	11102	97031	12984	00901		
109	HARNAI BMBAY	70	02914	98000	12378	00900		
121	GULBARGA	45	00905	99000	11482	00900		
129	HYDERBAD BPT	55	10904	98010	01475	00901		
169	RAICHUR	51	00705	99000	11980	00900		
185	MASULIPATAM	62	00904	98021	13879	00901		
189	COCONADA	63	01404	97001	14377	00900		
213	KURNOOL	52	00000	98000	12184	00900		
233	CHITALDRUG	53	00902	99000	00778	00900		
241	CUDDAPPAH	63	00902	98000	11183	00900		
245	NELLORE	64	10704	99021	13578	11601		
283	MANGALORE	69	33205	98021	10282	00906		
291	MYSORE	53	00504	99020	77	00900		
295	BANGALORE	49	10905	98020	02174	00901		
314	CALICUT	69	22509	98011	10185	11701		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
319	COIMBATORE	53	15704	98021	10482	11640		
325	SALEM	55	10904	98011	10982	11801		
329	CUDDALORE	65	30504	97011	12678	37600		
333	PORT BLAIR	67	40504	97031	12376	25501		
335	PALGHAT	62	10907	98020	10385	1470		
351	COCHIN	69	32712	98001	10082	18606		
352	ALLEPPEY	71	02914	98000	10183	00900		
359	MADURA	60	10702	99021	11083	11700		
369	MINICOY	72	20904	97021	10782	22530		
371	TRIVANDRUM	68	12305	97030	11482	11600		
418	TRINCOMALEE	70	53615	98021	11378	14528		
497	HAMBANTOTA	72	60714	97012	09881	00979		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	59	80305	32206	18261	85500	67309	7 01**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	69	80415	40036	16071	66520	69109	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	08	72711	80028	08724	725	66305	7 01**
407	ASAHIKAWA	18	72306	12018	12623	70520		7 02**
409	ABASHIRI	09	22314	83000	10324	21630		
417	OBIHIRO	12	12709	81022	12626	11500		
420	NEMURO	12	02714	75000	11225	00900	60317	
421	SUTTSU	17	73012	83022	14530	72600		7 91**
426	URAKAWA	18	72924	81021	14331	72500		7 02**
430	HAKODATE MAR	21	63405	75031	15727	65600		
575	AOMORI	20	72307	81027	17332	7052		7 94**
581	HACHINOHE	27	52603	81022	17331	55500		
584	MORIOKA	26	81807	81022	18332	2562		7 91**
585	MIYAKO	25	72503	84030	17732	15640		
587	SAKATA	34	61105	81012	18336	15610		7 97**
588	YAMAGATA	33	81501	45216	18634	3742		7 01**
598	ONAHAMA	35	63404	75022	18440	00970		
600	WAJIMA	39	71917	78028	17642	795		7 03**
602	AIKAWA	34	81210	81022	17640	6052		7 02**
605	KANAZAWA	34	82008	70022	18944	8552		7 96**
610	NAGONA	26	63103	81032	19334	00930		
612	TAKADA	34	61604	80022	18341	22640		
615	UTSUNOMIYA	30	83306	80032	18636	00917		
618	MATSUMOTO	25	70203	49031	19333	0093		
636	NAGOYA DCMO	33	70301	22022	20341	00930		
637	IIDA	28	83203	75022	19934	0097		
648	CHOSHI	24	10000	65031	18444	00901		
650	KAMEYAMA	29	62907	52031	21040	00930		
662	TOKYO CMO	34	31304	22031	18141	00940		
663	OWASE	36	62901	85031	20438	00930		
671	TOKYO	37	41804	09044	18046	00901	61002	
673	TOMISAKI	36	10905	81000	18245	15600		
675	OSHIMA	61	12416	82030	18046	11600		
676	NIIJIMA	37	02929	81000	18754	00900		
678	HACHIJO JIMA	39	82807	82032	19954	81600		
740	SAIGO	39	83203	82026	18542	2561		7 02**
746	TOTTORI	34	71803	81022	19941	00930	60804	
755	HAMADA	33	81810	82022	19347	6561		7 97**
762	SHIMONOSEKI	33	80708	45022	19745	5562		
765	HIROSHIMA	35	80210	65022	20642	2562		7 91**
800	IZUHARA	39	83608	80616	19644	8052		
807	FUKUOKA DCMO	37	80802	40022	19744	3583		
815	OITA	39	81803	80032	20344	1562		
816	TOMIE	45	83403	81616	19048	8052		7 03**
817	NAGASAKI MAR	33	81307	81606	19345	8052		7 97**
819	KUMAMOTO	40	80000	47216	19645	8052		7 87**
827	KAGOSHIMA	46	83203	81616	19448	4752	69909	7 02**
830	MIYAZAKI	46	82905	48606	19449	805		7 94**
836	YAKU SHIMA	45	80804	80616	18956	2752		7 97**
887	MATSUYAMA	35	71203	81032	20642	0097		
891	TAKAMATSU	35	62102	80031	20339	00940		
899	MUROTOMISAKI	40	70311	83022	19649	14570		
909	NAZE	50	70000	70022	18556	0095		
918	ISHIGAKI JMA	60	81211	81216	17669	7562	63104	7 02**
927	MIYAKO JIMA	60	72405	82216	18464	1567		7 01**
931	KADENA OKINW	54	20000	81031	17663	00940	60803	
945	MINAMIDAGARI	53	10902	80030	18958	11500	62301	
963	TORI SHIMA	43	10000	83011	19757	14500	69805	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	66	02902	96001	13571	00900		
096	MINGALADON	67	23607	24051	13181	24500		
108	TAVOY	66	20000	98011	12475	00905		
112	VICTORIA PT	67	20905	98011	11776	14601		
327	CHIENGMAI	66	00000	98001	68	00900		
328	LAMPANG	47	32301	81011	41	21647		
331	NAN	35	00000	96000	13099	00900		
351	UTTARADIT	39	02703	98001	13845	00900		
354	UDORN DHANI	63	00000	20100	12968	00900		
375	MAE SORD	37	00000	97000	13842	00900		7 60**
378	PITSANULOKE	66	10000	96011	73	00905		
381	KHON KAN	31	10000	96 1	11543	00905		
405	ROI ET	38	10000	96101	12944	00905		
407	UBOL RAJADHN	64	10000	97011	12272	00903		
425	SUBARNBURI	43	00000	97021	53	00900		
430	PRACHINBURI	42	60904	96021	52	00906		
431	NAKORN RAJAS	33	40000	98011	12941	00904		
450	KANCHNABURI	41	30000	97021	47	00902		
455	BANGKOK	66	60000	80011	12773	00906		
459	CHOLBURI	39	60000	98021	47	00906		
462	ARANYAPRADSA	35	20000	98010	13345	00906		
475	HAU HIN	36	53202	97022	12642	00906		
480	CHANTABURI	38	23402	97010	14042	00902		
500	PRACHUAB KHI	66	13615	97051	12275	00905		
517	CHUMPORN	40	10000	97010	12546	15501		
551	BANDON	12	80503	96152	11577	78497		
566	KANTANG	42	10000	98011	52	15604		
568	SONGHLA	72	70510	97022	10679	21554		
601	PENANG B L	72	73506	72022	09479	18458		
603	ALOR STAR	74	70502	58018	10378	0095		7 93**
619	KUALA TRENGG	72	73612	97012	10578	2847		7 03**
620	SITIAWAN	76	80000	97025	09479	6552		7 97**
625	IPOH	74	51702	98022	09777	19440		
647	KUALA LUMPUR	74	70000	97022	09278	21511		
657	KUANTAN	72	80000	97035	10373	4742		7 04**
665	MALACCA	73	80404	97012	10276	2471		
694	SINGAPORE	74	80000	56026	09676	2552		7 04**
820	HANOI GIALAM	14	83405	60022	18817	854	6*314	
855	TOURANE	19	53508	98030	15422	45704	6*113	
860	PATTLE PARCL	22	73618	97152	14223	774	6*410	
877	NHATRANG	20	23609	98020	13024	25601	6*213	
900	SAIGON	21	72702	97022	12027	64502	6*320	
918	POULO CONDOR	22	70609	98022	11535	4742	6*416	
940	VIENTIANE	17	11402	98020	13720	00901	6*409	
948	SENO	16	20000	98020	10927	00902		
966	SIEMREAP ANG	20	10000	97020	12022	00902	6*312	
985	KAMPOT	19	60205	82022	11428	00906		
990	PHNOM PENH	19	73402	98022	12624	00946	6*416	
998	SWARIENG	22	30000	98011	12125	00901		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	50911	98021	24820	44408	67115	
069	CABO JUBY	17	60517	81021	23318	35504	60117	
115	OUJDA	03	02710	82000	1741	00900	64909	
120	PORT LYAUTEY	50	82706	64032	25162	856	6*002	
125	TOUAHAR	04	02710	83020	21910	00900	69004	
135	SALE	10	51304	81031	23917	55500	61000	
140	FES	07	02504	84020	23814	00900	64908	
155	CASABLANCA	10	53604	80030	26116	58500	64901	
190	KASBA TADLA	12	00000	81020	22517	00900	60300	
250	AGADIR	08	12704	82020	22419	00880	64000	
285	TINDOUF	01	21404	81010	23718	00902	61004	
295	FT TRINQUET	56	70610	81031	19221	00986	61013	
360	BONE	11	42510	81028	1555	49500	60811	
390	M BLANCHE	10	32517	82031	15716	38600	6*918	
420	CONSTANTINE	08	80406	50616	16508	884	60716	
490	ORAN	07	70000	81022	18815	75500	6*912	
525	BISKRA	03	03214	81020	16214	00900	6*915	
545	LAGHOUAT	01	02708	81020	98114	00900	6*912	
570	COLOMB	52	13604	82020	03015	00901	6*005	
580	OUARGLA	51	00000	81020	17815	00900	6*910	
625	AOULEF	56	00410	82020	16720	00900	6*919	
705	BIZERTE	06	32917	81011	12114	29560	60708	
715	TUNIS	10	42217	81028	12913	42580	6*709	
725	SOUK EL ARBA	09	72510	81252	13513	72500	6491*	
735	KAIROUAN	05	53112	81022	14316		675**	
745	GAFSA	00	12515	81020	16311	11500	61912	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	01	01310	98020	05825	00900		
024	AGADEZ	52	10910	98020	12029	00901		
036	TILLABERY	51	00906	98000	13223	00900		
043	TAHOUA	56	40908	98021	13730	00901		
052	NIAMEY	00	00908	98010	12031	00900	6*909	
075	BIRNI KONI	00	30814	98021	12032	00901		
080	MARADI	51	00914	98000	13730	00900		
096	MAINE SOROA	01	00408	98020	19528	00900		
202	TESSALIT	45	7000	98032	17526	00908		
219	NEMA	09	30906	98031	14831	00902		
223	TOMBOULTON	52	31208	98012		00902		
226	GAO	55	31308	98020	14431	00905	6*816	
230	NIORO	00	10908	97020	12532	00901		
240	HOMBORI	54	40810	98021	12731	00901		
250	MENAKA	56	00908	98000	14730	00900		
257	KAYES	52	01406	97000	11931	00900		
265	MOPTI	06	20906	98011	11233	00901		
269	TOUKOTO	07	00906	98011	11033	00900		
272	SEGOU	06	10502	98021		00901		
277	SAN	03	10906	96031	11032	00901		
285	KENIEBA	06	00910	98000	10033	00900		
290	BAMAKO	02	10402	98020	10132	00901	60801	
293	KOUTIALA	03	10910	97030	1	00901		
297	SIKASSO	03	0091	98050	10332	00900		
415	PORT ETIENNE	17	83414	97022	19719	0097	6*222	
600	SAINT LOUIS	18	63606	97012	14524	00970	6*007	
641	DAKAR YOFF	22	23623	97012	13526	00940	6*902	
766	BISSAU	12	10208	97011	10230	00940		
820	MAMOU	08	10508	97021	11327	00901		
829	KANKAN	04	00208	98000	10129	00900		
832	CONRAKRY	20	01603	98021	10130	00900		
847	MACENTA	19	00904	97001	09527	00900		
	BLOCK 62							
053	BENINA	46	61917	81031	18363	65600	6*816	
055	AGEDABIA	54	11806	80011	20566	00930	6*916	
056	CIRENE	38	62523	82031	46155	653	6*90*	
059	DERNA	41	32518	81031	17664	25605	6*823	
063	EL ADEM	39	32816	81011	19361	00932	60722	
161	GIALO	4	51803	81031	20868	00932	6*926	
176	GIARABUB	41	22004	81011	20365	00904	6*724	
271	KUFRA	46	00906	91050	18274	00900	6*947	
306	MERSA MATROH	04	61603	70031	19719	00939	60714	
318	MARIUT	08	73304	80022	19821	756	60715	
333	PORT SAID	07	53602	81030	18020	00933	61713	
366	FAROUK	07	30207	81012	19420	11641	60719	
372	ALMAZA	09	10406	81011	19120	11500	60719	
387	MINIA	08	00111	40001	18182	00900	60920	
405	LUXOR	03	00204	81000	14924	00900	60606	
462	HURGHADA	11	03214	81000	14522	00900	63622	
600	WADI HALFA	17	23615	81010	12027	00905		
640	ABU HAMED	11	80403	81032	08229	31808		
641	PORT SUDAN	21	83403	35626	11621	45670		
660	KARIMA	10	80704	81031	09229	21707		
721	KHARTOUM	09	33506	81021	06532	00905		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
730	KASSALA	07	20405	81020	03835	00905		
760	EL FASHER	04	10705	81022	07727	00901		
771	EL OBEID	05	20508	81020	06329	00900		
772	KOSTI	12	03109	81020	04634	00900		
840	MALAKAL	05	70212	81022	03335	00907		
880	WAU	08	70210	81022	04434	00908		
941	JUBA	12	80205	81032	01036	11807		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	68	30716	81021	13780	32500	6*723	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	71804	98032	10229	48530	6*913	
600	BERBERATI	19	63102	97022	05430	11501	6*922	
650	BANGUI	20	42704	97031	07731	13601	6*923	
700	FORT LAMY	04	03608	81020	09630	00900	6*916	
750	FT ARCHAMBAU	06	00406	98020	07635	00900	6*921	
860	GAROUA	17	00904	98000	35	00900		
870	NGAOUNDERE	03	60414	99022	87929	00901		
910	DOUALA	24	32506	97011	08330	32500		
931	BATOURI	20	82704	98012	35128	21506	6*726	
970	CAMPO	25	52504	99022	09030	32508		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	28	00513	82000	09387	00900		
028	KATSINA	35	00513	81000	11682	00900		
046	KANO	31	00310	24050	12083	00900		
055	BAUCHI	32	70514	81031	86	00908		
064	NGURU	26	00909	82000	85	00900		
306	KANDI	02	00408	98000	08533	00900		
319	NATITINGOU	04	00506	96050	0	00900		
333	TCHAOUROU	20	23102	97050	09031	21500		
352	GAO	04	00512	25050	11334	00900		
361	KIDALL	14	02606	20051	09332	00900		
368	BOHICON	22	61604	98052	08533	61500		
371	SAVE	21	50502	97022	08133	51500		
376	ATAKPAME	23	52306	25052	08933	53500		
387	LOME	25	22308	81014	08721	21400		
394	COTONOU	25	22304	98011	09133	21500	6*923	
401	AXIM	77	3 8	56011	10383	22500		
408	TAKORADI	74	82604	80032	09983	784		
443	TAMALE	45	00903	81000	09193	00900		
457	KETE KRACHI	71	21805	97031	08991			
471	AKUSE	72	62309		08989	63506		
481	ADA	77	23309	56012	09687	22402		
501	DORI	03	50906	98022	13230	00902		
503	OUAGADOUGOU	05	00712	98020	10833	00900	6*912	
507	FADA N GOURM	08	20906	98021	10434	00902		
510	BOBO DIOULAS	03	00904	98000	10531	00900		
516	BOROMO	02	00906	99020	10834	00900		
522	GAOUA		00517	96050	13332	00900		
548	MAN		60000	96030	11528	68600		
555	BOUAKE	22	60000	98023	10030	68500		
562	DIMBOKRO		70000	98032	11730	71400		
578	PORT BOUET	24	62006	98032	09831	68600	6*608	
592	TABOU	24	32310	98022	09728	32500		
599	SASSANDRA	25	42012	98032	09992	42500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	70	10504	80020	-30583	16200	61617	
086	BARTER IS	69	02105	80000	27875	00900	60815	
106	PT HOPE	74	10905	83011	21390	10940	69612	7 3668
133	KOTZEBUE	76	00610	82020	20781	00900	60814	
200	NOME	91	01805	81020	13595	00900	60810	
204	GAMBELL	17	70221	81027	12921	75400	61814	7 0041
209	MOUNTAIN VIL	98	00505	81020	08803	00900	60807	
219	BETHEL	88	03612	81020	04499	00900	60807	
222	GALENA	49	00000	81020	15968	00900	60810	
231	MCGRATH	70	02702	81020	10876	00900	60814	
261	FRBNKS WEEKS	74	13602	81020	13582	10840	69820	
273	ANCH MERRILL	97	01104	81020	94602	00900	60827	
291	NORTHWAY	81	80000	80717	12286	874	69832	7 0088
296	CORDOVA 13	16	83604	82022	89818	00907	65505	
303	PLATINUM	14	60000	83022	99718	6097	698**	
308	ST PAUL	30	71010	80227	98333	2243	69802	7 0019
316	FORT RANDALL	30	80206	80022	94630	866	62902	
326	NAKNEK	03	70323	81022	96606	70970	69612	
350	KODIAK	34	73224	81033	90136	7091	69829	7 0050
360	CAPE STELIAS	29	00000	82001	89835	00900	60619	
361	YAKUTAT	26	80703	80032	90534	255	69808	
365	CAPE SPENCER	35	80428	16657	92935	86200	69614	7 0730
381	JUNEAU	29	90000	56717	95430	9 0	6*615	7 0015
388	CAPE DECSION	41	80917	80636	89543	864	63715	7 2870
398	ANNETTE IS	41	81623	56016	98347	2552	69320	7 0740
409	MASSACRE BAY	17	12701	81022	99018	11700	69812	
414	SHEMYA IS	25	52910	80030	98031	55430	69814	7 0000
454	LONGVIEW	29	72703	56022	96430	74500	69810	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	43	00213	81020	24755	00900	60317	
202	MIAMI	31	03609	80000	24741	00900	60415	
205	ORLANDO FLA	29	33403	56030	26834	00904	69415	
206	JACKSONVILLE	24	12501	40050	26830	00901	69112	
207	SAVANNAH FLD	22	42404	56031	26126	00930	65410	
208	CHARLESTON	24	50000	56031	25727	25450	69410	
211	TAMPA	32	50404	64031	26538	00902	66407	
214	TALLAHASSEE	24	40000	56031	26828	40870	65410	
217	MACON	23	20000	32042	25129	00930	67410	
218	AUGUSTA	28	80000	64222	25231	857	66407	7 0019
219	ATLANTA	13	13108	80021	25430	00970	66414	
220	APALACHICOLA	33	80503	80022	26443	856	66410	
223	MOBILE	38	70409	64012	25741	75700	67410	
226	MONTGOMERY	22	03304	80021	26425	00900	60417	
228	BIRMINGHAM	20	00000	24042	26824	00900	60414	
231	NEW ORLEANS	52	81809	56205	23953	00930	69803	7 0010
234	MERIDIAN	26	00000	56020	26829	00900	60108	
235	JACKSON	27	10000	56011	26133	00971	69407	
240	LAKE CHARLES	51	80904	80252	22052	3567	66405	7 1230
241	PORT ARTHUR	54	60907	02466	21454	65600	64405	7 2340
242	GALVESTON	57	00804	80020	21359	00900	69407	
243	HOUSTON	51	00507	02444	21051	00900	60403	
248	SHREVEPORT	36	80710	80022	24047	854	62302	
250	BROWNSVILLE	58	11806	80021	18662	15500	69408	
251	CORPUS CHRST	59	01607	80020	19260	00900	60402	
252	LAREDO	53	01604	81020	17655	00900	60102	
253	SAN ANTONIO	42	03406	72020	19643	00900	60402	
254	AUSTIN	48	90403	00472	20348	9 0	6*405	
256	WACO	40	63506	80021	20044	65400	64402	
258	DALLAS LOVE	35	20611	81011	22043	00930	67400	
259	FT WORTH	32	10312	80011	23439	00905	69402	
261	DEL RIO	34	00000	81020	18442	00900	60107	
263	SAN ANGELO	24	00000	81020	22031	00900	60408	
265	BIG SPRING	24	10405	81030	22030	00905	67300	
266	ABILENE	24	13401	81021	22029	00908	67403	
267	LUBBOCK	19	23605	81012	23023	00908	69302	
268	ROSWELL	14	00304	83020	21725	00900	60803	
270	EL PASO	18	00304	83020	19036	00900	60400	
274	TUCSON	18	01707	82020	20045	00900	60302	
278	PHOENIX	26	00903	81020	20042	00900	60300	
280	YUMA	30	00308	81020	19349	00900	60302	
290	SAN DIEGO	42	10403	56014	20348	00901	69903	
292	SANTA CATLNA	41	03206	82000	20058	00900	60902	
295	LOS ANGL CAL	49	93602	01434	20849	9 1	6*805	
304	HATTERAS	27	23309	80012	25134	00970	69305	
306	RALEIGH	15	70901	56022	25721	7083	66408	
308	NORFOLK	17	50000	24044	26422	00934	65403	
310	COLUMBIA FLD	23	80000	32224	24729	857	66105	7 0019
313	SPARTANBURG	19	83605	40042	24028	857	69307	
314	CHARLOTTE	17	80202	40042	25428	857	65414	
317	GREENSBORO	18	80402	24712	25725	855	66405	7 0019
319	WIN SALEM NC	14	80000	40717	25427	552	69405	7 0029
324	CHATTANOOGA	19	80000	24042	25731	857	67314	
326	KNOXVILLE	25	80000	40047	25729	857	66420	7 0029
327	NASHVILLE	19	13110	48041	27423	15500	67325	
334	MEMPHIS	21	00305	80020	29126	00900	60317	
340	LITTLE ROCK	23	43603	80021	28830	00906	69314	
344	FT SMITH	25	80607	80021	27631	0097	69308	
353	OKLAHOMA CTY	21	70410	81022	25730	00970	67300	
356	TULSA	18	80308	81021	27827	0097	67300	
363	AMARILLO	22	21504	81031	24124	00901	67502	
365	ALBUQUERQUE	15	00404	84020	20735	00900	60300	
374	WINSLOW	08	00000	82020	24725	00900	60408	
384	BAKERSFIELD	50	90000	32514	24752	9 2	60103	7 0020
386	LAS VEGAS	19	00000	81020	23736	00900	60305	
389	FRESNO	48	90204	02454	20748	9 0	6*005	
394	SANTA MARIA	42	10000	80014	22242	16200	69802	
401	RICHMOND	15	80701	24052	25720	00937	69403	
405	WASHINGTON	15	63604	32044	27120	00906	69403	
406	BALTIMORE	10	40407	12041	27417	00908	67310	
407	ATLANTIC CTY	18	23306	32050	27423	00905	69414	
408	PHILADELPHIA	15	20000	16044	27120	00901	69414	
410	LYNCHBURG	13	83605	56034	25120	2085	66403	
411	ROANOKE	13	80405	64227	25421	856	69407	7 0019
417	ELKINS	03	70000	32712	27806	55570	69403	7 0023
421	COVINGTON	19	82702	24857	26421	854	69417	7 0081
422	LEXINGTON	20	83604	64717	26422	855	69317	7 0011
423	LOUISVILLE	18	80000	24047	27420	856	68420	7 0062
428	COLUMBUS	13	81004	24717	26816	856	66314	7 0373
429	DAYTON OHIO	13	53303	16717	26815	55600	69415	7 0085
432	EVANSVILLE	13	83408	56032	29818	853	67324	
434	ST LOUIS	14	83405	80022	29820	654	67112	
437	TERRE HAUTE	11	83407	56028	29115	854	69320	7 0052
438	INDIANAPOLIS	17	83604	20714	27819	856	68322	7 0013
439	SPRNGFLD ILL	13	83208	80022	30518	855	67314	
440	SPRNGFLD MO	12	80203	80031	29115	862	69403	
445	COLUMBIA	16	83603	64022	30120	854	69310	
446	KANSAS CITY	06	00402	80020	30812	00900	60300	
449	ST JOSEPH	04	00904	80020	30810	00900	60102	
450	WICHITA	14	70805	80012	28419	00970	67502	
451	DODGE CITY	14	21812	81022	26419	00901	69503	
456	TOPEKA	07	21301	80030	30510	00905	69802	
458	CONCORDIA	12	81805	81022	28820	0097	69805	
464	PUEBLO	14	02503	84022	23021	00900	60603	
466	COLORADO SPR	12	23317	81022	21043	00978	67300	
469	DENVER	20	22707	81012	21338	00908	69303	
475	MILFORD	11	00000	01460	32916	00900	60103	
476	GRAND JUNC	21	01105	81021	28128	00900	60110	
483	SACRAMENTO	49	83604	08102	24450	861	68000	
486	ELY	18	01810	84020	28422	00900	60103	
488	RENO	23	00000	81020	26825	00900	60002	
494	SAN FRANCSCO	51	80210	32102	23755	864	69300	
503	NEW YORK	13	53609	40041	27122	00901	69414	
506	NANTUCKET	14	13004	81020	24419	00905	69414	
507	PROVIDENCE	06	63204	80031	25414	00906	66410	
508	HARTFORD	07	73604	81032	26814	00907	69110	
509	BOSTON	07	53610	40041	25817	00941	65412	
511	HARRISBURG	07	72904	48042	27815	757	66414	
515	BINGHAMTON	02	80000	18852	27806	855	67412	7 0028
517	ALLENTOWN AP	10	22703	12101	26814	25700	67110	
518	ALBANY	01	73302	80032	27105	757	67412	
519	SYRACUSE	05	81104	24048	26811	8083	66407	7 0048
520	PITTSBURGH	10	90903	00044	26814	9 0	6*407	
521	AKRON	08	70000	16047	27112	0097	67410	7 0044
524	CLEVELAND	12	81804	32707	26818	0092	69410	7 0063
528	BUFFALO	17	81805	24717	25721	855	69302	7 0268
529	ROCHESTER	17	82208	80022	25721	857	69105	
532	PEORIA	12	83306	56022	30117	855	67310	
533	FT WAYNE	02	93104	01478	28406	9 0	6*319	7 0053
534	CHICAGO	09	83207	24047	29112	854	69414	7 0055
535	SOUTH BEND	08	82305	16048	27411	0097	67414	7 0068
536	TOLEDO	14	83005	16858	27117	864	69410	7 0071
537	DETROIT	07	83102	48042	26818	0097	69417	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
538	WINDSOR	13	82704	32042	27419	8095	69114	
539	LANSING	12	82407	24858	27817	855	69414	7 0173
544	MOLINE	94	02704	32044	31800	00900	60410	
546	DES MOINES	97	02704	48040	32202	00900	60403	
547	DUBUQUE	97	03203	08102	31502	00900	60414	
551	LINCOLN	12	81406	80022	28815	0097	69812	
552	GRAND ISLAND	12	81810	81022	26421	0093	69614	
553	OMAHA	08	71605	56021	30114	75700	69603	
556	NORFOLK	11	81710	81022	28117	0097	69612	
557	SIOUX CITY	02	81607	81032	29509	0092	69608	
562	N PLATTE	18	51809	80022	22425	00970	69808	
564	CHEYENNE	25	63110	85022	21337	60730	67314	
567	VALENTINE	22	40000	82012	21026	00970	69608	
569	CASPER	21	62409	84012	20735	25848	69114	
572	SALT LAKE	31	81101	24044	29834	863	69403	
574	ROCK SPRINGS	26	82716	81032	27133	856	66317	
576	LANDER	21	12507	85021	24036	00940	69314	
578	POCATELLO	30	20000	82011	28832	00901	69310	
582	ELKO	23	00000	81020	29824	00900	60310	
583	WINNEMUCCA	24	10901	83021	28427	00905	69107	
591	RED BLUFF	43	13307	81020	24443	00901	69402	
594	EUREKA	52	83602	64022	25155	855	69105	
597	MEDFORD	45	93204	02454	26145	9 0	69107	
605	CONCORD	99	60000	83031	26104	15506	69420	
606	PORTLAND	02	20205	81021	25413	15506	69314	
608	EASTPORT	04	43206	82021	25714	15602	67422	
609	SAINT JOHN	05	73605	81020	25510	70901	67318	
613	MT WASHINGTN	90	72707	85032	05	70906	69403	
617	BURLINGTON	07	81304	81022	27112	857	67408	
621	TRENTON	08	30404	16460	25908	25630	69305	
623	LONDON	11	82705	80037	26316	7575	66411	7 0026
624	MALTON	14	82704	56028	24720	856	69306	7 0029
625	STIRLING	07	23601	40057	25007	20950	69407	7 0035
627	DORVAL	11	81402	64717	26314	564	69366	7 0038
628	OTTAWA	13	80904	16717	25513	856	69310	7 0266
629	KILLALOE	12	70000	80022	24312	7077	69310	
630	MUSKOKA	11	81403	80031	24911	857	69307	
632	CENTRALIA	14	81605	64858	26116	8093	66931	80000
633	WIARTON	22	82009	40717	23522	856	69307	7 0238
635	GRAND RAPIDS	14	71803	24858	27117	2557	67412	7 0177
636	MUSKEGON	12	80902	48858	27115	856	69412	7 0018
639	ALPENA	13	23009	64852	26118	25600	67320	7 0011
640	MILWAUKEE	06	73208	40714	28410	755	69412	7 0127
641	MADISON	02	82703	56022	30107	855	69414	
643	LA CROSSE	88	00000	12100	31293	00900	60407	
644	ROCHESTER	77	01403	80020	31884	00900	60402	
645	GREEN BAY	91	13407	81011	29801	15600	67314	
651	SIOUX FALLS	00	61505	81227	28105	00970	67814	7 0052
654	HURON	05	21515	81037	24409	00970	69627	7 0032
655	ST CLOUD	93	81101	40104	29597	8087	69505	
658	MINNEAPOLIS	91	72102	24104	31295	0097	69802	
662	RAPID CITY	25	80303	81022	21032	8077	67410	
666	SHERIDAN	30	82906	83028	21039	857	66408	7 0039
677	BILLINGS	27	62511	81022	20037	00970	69112	
679	BUTTE	25	40000	82022	26131	45700	67410	
681	BOISE	31	73603	16424	28431	55801	69307	
683	BURNS	31	62904	32102	27432	00976	69108	
688	PENDLETON	40	81304	81022	24444	35707	69005	
693	EUGENE	48	21404	12102	23748	20730	69403	
698	PORTLAND	43	81410	81022	22745	65707	69002	
704	BLISSVILLE		40000	81630	26290	40901	69318	
711	MEGANTIC	04	72709	80027	25607	751	69305	7 0022
712	CARIBOU	93	22503	81038	25401	00905	69117	7 0061
714	QUEBEC	08	82512	80031	26410	856	69110	
718	MONT JOLI	06	82913	81151	24812	855	66323	
728	SENNETERRE		03104	84020	29590	00900	60309	
730	SUDBURY	07	80205	64717	26710	855	69328	7 0728
731	NORTH BAY	09	90715	12717	25210	9 4	60317	7 0388
733	GORE BAY	17	88412	4717	25418	855	69319	7 0127
734	SAULT MARIE	99	20305	80268	27407	25600	69320	7 0078
735	EARLTON	87	23209	81020	29213	2097	69320	7 0084
738	WHITE RIVER	67	00000	81020	31067	00900	60407	
739	PORQUIS JUNC	72	43204	81030	29980	40906	69107	
743	MARQUETTE	07	82704	80717	27814	854	69307	7 0088
745	DULUTH	92	80000	16717	29598	860	69503	
747	INTL FALLS	93	01608	80027	27198	00900	60819	7 0028
749	LAKEHEAD	86	02705	81021	30488	00900	69004	
753	FARGO	96	21614	80227	25403	20830	69619	7 0035
764	BISMARCK	04	00000	81012	22008	00900	60610	
767	WILLISTON	19	83603	80024	21020	863	69410	
768	GLASGOW	18	80000	80717	22022	862	69412	7 0012
772	HELENA	33	82704	83022	23439	857	66310	
773	MISSOULA	31	73204	14214	26132	757	69005	7 0013
775	GREAT FALLS	30	62226	84022	17644	00970	69405	
777	HAVRE MONT	24	70702	82026	20326	00910	69305	7 0049
779	KALISPELL	35	82009	80026	22437	856	69319	7 0042
781	YAKIMA WASH	35	82909	24104	23735	1632	69303	
782	ELLENSBURG	33	92103	01454	24433	9 0	6*105	
783	LEWISTON	38	80903	82022	25142	00907	69310	
785	SPOKANE	35	81105	80024	24037	3637	69003	
791	N HEAD	50	81823	81252	20050	855	64000	7 0110
793	SEATTLE	45	81406	64022	20746	6551	69000	
798	TATOOSH IS.	49	81827	64818	14950	874	65810	7 2340
799	VICTORIA PAT	45	31405	24426	17546	35600	69904	7 0330
801	TORBAY	25	52726	81011	13432	55500	66344	
803	GANDER	20	62728	82031	12226	61400	66350	
805	ST PIERRE IS	56	82614	81858	17300	884	66433	
811	SEVEN ISLAND	96	3270	8 30	2 5 0	00920	69329	
813	NATASHQUAN	09	02711	81021	04113	00900	60312	
815	STEPHENVILLE	22	82817	64707	16626	855	69334	7 0809
816	GOOSE	07	82517	81027	12110	855	69346	7 0142
818	CARTWRIGHT	25	82908	40022	03526	863	69366	
820	LAKE MANUAN	87	00000	80002	23191	00900	60317	7 0058
821	LAKE DORE	95	80000	48777	24302	8082	69312	7 0658
826	NITCHEQUON	95	02002	81027	18098	00900	69427	7 0048
828	KNOB LAKE	79	63202	82021	15991	20931	69325	
831	KAPUSKASING	80	62504	81030	29880	10831	69411	
836	MOOSONEE	71	02703	82020	28875	00900	60412	
840	NAKINA	74	522	81030	30778	50904	69601	
841	ARMSTRONG	76	60000	81011	30079	60901	60503	
842	SIOUX LKOUT	94	91807	16712	28094	9 4	69812	7 0368
843	GRAHAM	80	20000	81020	29683	20930	69708	
846	LANDSOWNE	83	72707	81030	28785	70906	69307	
848	TROUT LAKE	85	82710	81031	26087	20957	66300	
850	KENORA	01	81810	81027	24902	8097	69816	7 0028
852	WINNIPEG	04	92011	32712	22906	9 5	60005	7 0018
855	DAUPHIN	07	83207	8	21808	855	69305	7 0285
856	GIMLI	04	72205	64717	23306	7093	69506	7 0438
857	WABOWDEN	93	82702	81777	26195	857	69404	7 0078
860	RIVERS	12	83409	64022	21913	863	69406	
861	BROADVIEW	13	93409	08475	22413	9 1	69311	7 0036
862	ESTEVAN	17	83204	81022	22017	862	69310	
863	REGINA SASK	12	93205	06104	23412	9 0	60315	
865	DAFOE	05	83604	80717	25205	863	69318	7 0156
866	SASKATOON	08	80402	81717	25608	863	69109	7 0066
867	THE PAS	96	80000	81027	26196	857	69304	7 0028
868	HUDSON BAY	99	81104	81227	26200	855	69308	7 0018
869	PRINCE ALBRT	07	82702	81717	25807	864	69309	7 0278
870	SWIFT CURRNT	09	90000	00494	23309	8 0	69410	
871	VERMILION	08	80904	40717	24708	864	69001	7 0035
872	MEDICINE HAT	15	83610	81227	20316	853	69300	7 0029
873	CORONATION	09	81104	80714	22909	864	69002	7 0038
874	LETHBRIDGE	25	90904	01454	18725	9 0	60300	
875	COWLEY	31	52533	83014	16145	24740	69408	
876	N BATTLEFORD	10	80902	80022	247 0	852	69002	
877	CALGARY	23	91807	04454	19123	9 0	60404	
879	EDMONTON	10	81108	40717	22610	857	69808	7 0056
880	KIMBERLEY	27	63402	80027	23827	6093	69111	7 0057
882	REVELSTOKE	31	81401	16717	23231	864	69904	7 0688
883	OLD GLORY MT	26	82517	82287	17426	866	69004	7 0148
884	CRESCENT VAL	35	80000	08105	24935	854	69411	7 0168
885	CARMI	32	90000	00454	24232	9 0	69104	
886	PRINCETON	31	73602	64027	20033	86400	69902	7 0428
887	KAMLOOPS	30	20000	82012	18332	25500	65904	
889	PENTICTON	41	81821	81022	21342	855	69505	
891	LYTTON	33	73603	81026	15537	757	69607	7 0060
892	VANCOUVER	46	80908	81216	17748	2567	69903	7 0410
893	COMOX	46	81421	64616	12946	8062	69905	7 2470
894	ESTEVAN PT	49	81417	32616	12350	7742	69306	7 3280
895	BULL HARBOR	45	71804	80016	07947	75400	65340	7 5620
896	PRINCE GEORG	26	80403	82022	09126	2647	69833	
898	PRINCE RUPER	40	61414	80026	00645	65500	69328	7 2930
900	HOPEDALE	17	83214	81037	09122	807	69334	7 0328
901	FT MCKENZIE	99	20000	82017	15393	20970	69615	7 0038
903	RESOLUTION I	07	72216	80022	08409	755	65307	
904	HOPES ADVNCE	94	02212	81021	07696	00900	60316	
907	PORT HARRISN	88	22716	80017	12392	20930	69316	7 0038
908	NOTTINGHAM I	00	81810	40702	02100	854	69302	7 0028
909	UP FROBISHER	04	82201	16717	02007	874	69*2*	7 0388
912	GILLAM	80	02203	81020	24780	00900		
913	CHURCHILL	80	23217	81360	22180	10934	69404	
915	CORAL HARBOR	89	63213	80717	02990	60810	69102	7 0158
916	CHESTERFIELD	75	03629	02373	09175	00900	60904	
917	EUREKA		51402	81021	23874	00906	69104	
918	ARCTIC BAY	87	20000	82011	12791	20901	69903	
920	ISLAND FALLS	95	00000	81012	26295	00900	60304	
921	BROCHET		83613	81027	27293	864	69315	7 0128
923	ENNADAI LAKE		12209	81011	25671	00970	69801	
924	RESOLUTE	78	82704	81032	17278	9073	69601	
925	CAMBRIDGE	82	83217	32714	21082	855	69803	7 0077
928	ROCKY MT HSE	15	81102	81022	19415	8072	69302	7 0064
930	WHITECOURT	10	81104	02717	21910	864	69309	7 1068
931	LAC LA BICHE	09	80903	16717	24409	863	69801	7 0018
932	MCMURRAY	94	73605	81022	29094	35650	69105	
933	KEG RIVER		90903	08717	25299	804 0	69820	7 05*8
934	FT SMITH	70	80000	81022	31170	80907	69901	
935	HAY RIVER		80000	81022	31573	80907	60908	
936	YELLOW KNIFE	63	00403	81020	30763	00900	60606	
937	PORT RADIUM	60	00000	82020	29568	00900	60907	
938	COPPERMINE		52715	81022	28776	50910	69300	
939	BEATTON RIV	98	80000	81027	18098	866	69928	7 1028
940	GRANDE PRAIR	06	61402	81017	18606	657	69925	7 0148
942	FAIRVIEW		80407	80027	20405	84600	69715	7 1090
943	FT ST JOHN	03	80000	81717	18903	865	69931	7 0528
945	FORT NELSON	95	90705	06717	22998	9 9	60820	7 0888
946	FT SIMPSON	89	81402	81717	29089	353	69827	7 0028
947	SMITH RIVER	95	93610	12717	17295	9 4	69921	7 0338
950	SMITHERS	27	90904	16712	06728	9 4	69508	7 0128
953	WATSON LAKE	98	90000	16717	15698	9 4	69818	7 0938
956	FORT NORMAN		00000	82020	33760	00900	69815	
958	DEASE LAKE	06	80403	82017	07206	8091	69811	7 0738
964	WHITEHORSE	96	90000	48717	08496	9 4	69831	7 0588
965	MAYO	03	30205	82012	11603	36600	68827	
966	DAWSON	00	83610	83022	13902	80810	69823	
968	AKLAVIK	65	00000	81760	32965	00900	60817	
969	SNAG	88	90000	16714	13288	9 0	69822	7 0148
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	06	80205	80717	07806	86400	69825	7 0066
043	NORMAN WELLS		01404	82020	36154	00900	60821	
045	TESLIN	96	62502	80787	08099	46610	69813	7 0138
063	RESOLUTION		00000	82000	31074	00900	60912	
064	PROVIDENCE		81101	81712	32178	10997	66910	7 0018
069	WAGNER	06	81114	32717	21708	863	69611	7 0468
072	MOULD BAY		23610	81020	31272	20908	69906	
074	ISACHSEN	70	03614	48763	23274	00900	60104	
075	EMBARRS PORT	78	80000	81032	31182	46407	66000	
082	ALERT	73	82507	12717	28579	855	69306	7 0288
090	CLYDE RIVER	93	83406	64717	19892	854	69909	7 0098
098	IND HSE. LAKE	87	63206	81037	13893	6087	69319	7 0228
101	SANDSPIT	40	00000	81022	99941	00900	60437	
103	QUESNEL	17	80000	80022	11418	855	69823	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
105	SPRING ISLE	48	82204	32026	11050	7742	69326	7 0630
107	CAPE STJAMES	40	32231	80011	03844	32400	64327	
108	ABBOTSFORD	44	82026	81026	18054	255	69201	7 0330
109	PORT HARDY	45	72007	80216	09847	25330	69435	7 6770
110	ALERT BAY	44	80000	80616	09045	8052	69428	7 91*0
111	DOG CREEK	29	22004	82022	13130	20940	69915	
113	PACHENA PT	49	81435	32626	15450	7742	69***	7 8180
114	HOPE	42	82702	16616	18342	856	69307	7 0390
122	BANFF	28	62716	64161	19530	37720	66319	
138	YORKTON	05	83609	80717	24108	862	69419	7 0047
146	NEEPAWA	08	81083	81022	22709	864	69904	
181	CAPE HARRISN	23	82926	80717	05824	854	69352	7 0546
182	MORHIBAN	94	83205	81030	18294	664	67437	
200	VICTORIA B C	44	70908	81012	17445	25636	69902	
201	PORT ANGELES	43	50907	81012	17345	22670	64905	
371	ST HUBERT	11	81406	81227	26713	856	69307	7 0038
390	PENNFLD RDGE	02	63207	81030	25903	60904	69416	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	43	00404	80000	19353	00900	60302	
113	ALTAR	26	00902	82000	16344	00900	60300	
118	PILARES	26	00000	85020	14640	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	16	01802	82020	18338	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	12	00000	82020	21028	00900	60602	
220	TEMOSACHIC	15	00000	86020	20319	00900	60902	
225	CHIHUAHUA	57	00000	81020	17702	00900	60300	
255	GUAYMAS	43	10000	80021	15364	00905	60300	
280	ESMERALDA	25	02904	83020	15640	00900	60902	
342	MONCLOVA	34	01804	82020	16945	00900	60204	
381	CIUDAD LERDO	55	00402	50000	16101	00000	60300	
382	TORREON	39	00404	50020	20340	00900		
405	LA PAZ	15	00000	10000	15919	00 00	60104	
412	CULIACAN	13	00703	35000	15515	00 00	60300	
458	MAZATLAN	17	00901	88000	15222	00 00	60300	
491	C VICTORIA	08	00000	81000	17912	00900	60302	
499	SOTO MARINA	57	90000	12104	17357	90000	60607	
525	ZACATECAS	69	01402	50000	15709	00 00	60102	
548	TAMPICO	15	10000	50110	19117	10 40	69***	
556	TEPIC	04	01601	40000	08	00 00		
575	LEON	00	022	81000	02 04	00000	60802	
581	RIO VERDE	02	00000	70000	1 01	00 00		
593	PROGRESO	11	70902	82030	20917	00 30	65302	
625	QUERETARO	02	01404	84000	05	00 00.	60312	
632	PACHUCA	00	00408	20040	17805	00 00	60412	
634	TULANCINGO	52	00000	85000	01	00 00	60112	
644	MERIDA	10	60004	40000	21215	65 00	62302	
647	VALLADOLID		200	50011	15	00 03	6*136	
654	MANZANILLO	16	00000	81000	15300	00 00	60300	
656	C GUZMAN	50	00000	82110	05	00 00	60300	
658	COLIMA	09	00000	85020	16	05 01	69404	
665	MORELIA	01	02208	80020	17504			
675	TOLUCA	55	00000	82000	1 02	00 00	60303	
679	TACUBAYA	54	00000	25440	17702	00 00	60310	
685	PUEBLA	55	00401	85000	11105	00 00	60300	
687	JALAPA	08	03203	85001	18309	00 00	60402	
692	VERACRUZ	15	30000	9444	19218	28 60	61300	
695	CAMPECHE	14	01102	10000	20918	00 00		
738	CORDOBA	11	63201	80022	10	00 03	601**	
741	COATZACALCOS	16	322	35031	21617	25 02	60506	
746	C OBREGON		20000	80010	22025	00 40	63300	
749	C DEL CARMER	16	01104	8000	18917	00900	60300	
762	CHILPANCINGO	05	00000	47000	09	00 00	60306	
805	ACAPULCO	16	32708	82020	15121	00404	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	90	10000	50021	11		66315	
845	C LAS CASAS	54	00000	80110	34	00 00		
848	COMITAN	08	00902	35022	10	83 00	62***	
855	POCHUTIA	16	00000	10000	10819	00 00	60500	
903	TAPACHULA	12	23602	82020	12018	00 30	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	48	70509	98022	19963	1157		
016	KINDLEY FLD	49	60308	81012	20763	14530	64802	
061	WEST END	34	23616	80011	23460	22700	68300	
069	HOPE TOWN	49	13110	81001	22463	11500	67202	
070	ALICE TOWN	59	23407	86011	22463	11501	69307	
074	OAKES FIELD	47	13408	98020	22059	15600	69403	
077	HARBOUR IS	49	13306	80020	22463	11500	69410	
085	MANGROVE CAY	50	23409	81010	22758	21500	60302	
088	RIDING ROCK	57	33604	80011	20065	31500	67307	
092	GEORGE TOWN	53	2021	81011	22068	28500	69410	
095	CLARENCE TWN	57	23610	81011	20768	25500	69341	
101	DUNCANTOWN	62	63612	81021	20068	32502	68403	
109	ABRAHAM BAY	61	33510	81030	20364	35600	69412	
119	TURKS ISLAND	66	63613	80022	17372	52580	60407	
121	MATTHEW TOWN	68	30204	81011	17375	31500	69317	
244	CIENFUEGOS	45	03604	64054	22450	00900	60418	
264	SANTIAGO ORE	70	33418	64051	19372	27410	62105	
265	ANTILLA ORI	69	63604	81021	20066	68500	313	
268	BARACOA ORIA		70000	80515	19368	72500	62303	7 171*
310	CABO SAN ANT	51	10907	81021	23357	11600	69105	
317	PASO REAL SD	46	13604	80020	22647	14600	69407	
325	HAVANA C B	51	10214	82020	23062	11600	68304	
340	CAYO GUAN SC	61	20217	81021	23364	11505	69403	
348	CAIBARIEN SC	49	23204	8100	21755	21600	67305	
349	SANCTI SPIRT	48	03406	72000	21354	00900	60303	
353	CAYO PAREDON	55	20216	81000	20767	25500	68303	
355	CAMAGUEY CAM	51	13406	80030	19453	14800	69302	
360	CAPE CRUZ OR	57	10215	80000	18664	11500	69405	
367	GUANTANAMO	62	13216	82010	18167	00910	69316	
369	PUNTA MAISI'	66	33617	81025	17673	21540	69405	7 02**
383	GRAND CAYMAN	55	23609	81021	20467	21500	61308	
387	NEGRIL POINT	69	70218	82021	16572	75600		
397	KINGSTON PF	66	73610	82032	15874	75700	69411	
439	P P BOWEN FD	72	70000	81012	16975	747		
457	PUERTO PLATA	69	80000	80038	15272	89500	62310	7 5420
485	CIUDAD ARPT	72	53606	81032	16873	35509	61310	
501	SWAN ISLAND	60	33615	81021	19673	35500	61310	
514	RAMEY AFB PR	67	80000	81033	16673	00006	69407	
521	SANTA ISABEL	66	40204	81031	15669	12536	63115	
526	SAN JUAN PR	68	60000	80031	16371	22506	69307	
543	C AMALE ST T	72	40904	81022	15976	22503	69107	
547	KINGSHILL	74	80907	81151	15974	22706	69814	
584	BELIZE	66	60406	56012	22775	41501	61314	7 4563
702	TELA	62	71401	81026	20369	58580	61114	7 0490
725	CAPE GRACIAS	56	13616	05011	16773	12540	69404	
857	BASSETERRE		20705	82022	15980	21600	62314	
862	COOLIDGE ANT	72	20910	81020	16979	12505	69***	
898	POINTE PITRE	20	40000	81021	16521	11606		
926	ST FR MARTNQ	19	10714	81021	15025	12500		
946	CASTRIES		10917	80021	14675	12500	62310	
949	BEANE FIELD	77	20410	81020	16081	11541	61408	
953	BRIDGETOWN		60908	82021	15277	23532	62124	
954	SEAWELL FLD	70	70140	82151	14776	59403	69217	7 947*
956	PEARLS ARFLD	72	70911	81218	14379	43430	69405	7 041*
970	PORT SPAIN	72	71205	80258	14175	7856	69221	7 111*
988	HATO FIEL D	70	10913	81011	12579	12500	62413	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	22	50000	82011	11184	25501		7 03**
020	CART BOLIVAR	24	70000	60112	13024	763		
030	ARAC MAGDLNA	23	10902	80054	10824	00901		
036	VALLEDUPAR	23	60000	81414	08824	11504		
040	SAN MARCOS	22	52202	60031	09123	26440	64***	
050	PLATO MAGD	75	80904	60032	11277	45407		
110	MEDELLIN	22	80000	2510	12422	6612	64***	
124	ZAP ATOCA	14	40000	35044	08115	21531		
134	AMALFI	13	80000	81022	07913	00947	69***	
138	HONDA	20	70000	75021	11922	45240	68***	7 04**
140	OTU	21	83403	7503	09321	853	67***	
152	GUARINOCITO	22	40000	81021	12523	35501		
160	PACHO	19	50000	81011	09521	42511	69***	
174	CUCUTA	19	40000	82012	12823	25501		
185	TRINIDAD	20	50000	8202	08921	50860		
210	PEREIRA	14	80000	81022	08917	665	62***	
215	SAN JORGE	18	91402	9474	11718	9 1	60310	7 01**
220	MADRID	19	80000	5041	10019	855		
235	APIAY	11	50906	80402	11515	57640	66***	
236	ARMENIA	14	80000	80155	11514	855		7 10**
258	PTO TEJADA	15	70000	82032	08817	25550		7 06**
264	VILLAVIC VNG	19	70000	82022	06822	15518		
300	TUMACO	23	80000	70022	11024	856		
306	IMPIALES	06	80000	80025	11207	863		7 04**
310	DOS RIOS	10	80000	30104	09520	863		
401	MARACAY	16	10000	98011	13618	00901	60110	
402	MARACAIBO	20	50202	98021	12823	46210	60311	7 70**
403	MAIQUETIA	18	23201	98030	14125	16614	60332	
405	CIUDAD BOLVR	22	80405	98032	11625	2743	60315	
406	MERIDA	10	00000	98004	37714	00900	60312	7 01**
407	CORO	20	10000	98010	13724	11400	60116	
408	BARQUISIMETO	17	00000	99001	44420	00900	60309	
409	SAN FERNANDO	21	20000	98031	10023	00900	60313	
411	SANTA ELENA	21	70000	98031	16519	3857	61419	7 19**
412	GUIRIA	22	40000	98021	14325	21510	60314	
413	TUMEREMO	22	70401	98022	14123	31431	61317	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		60000	81034	13279	62500	69320	
201	PARAMARIBO	73	40910	81284	13381	41400	62123	
405	CAYENNE ROCH	25	70000	80218	12525	784	62410	7 0851
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	63	12710	81020	14970	12500	66707	
115	IWO JIMA AFD	59	80312		16369	856	65102	
165	LIHUE	59	22807	81012	18062	28700		
182	JOHN ROGERS	55	13502	81021	18062	14600	69000	
190	PUUNENE MAUI	55	30903	8103	17358	12 10	69002	
218	NOR FLD GUAM	74	50912	80022	07978	51500	62113	
245	WAKE ISLAND	67	10910	81011	12500			
250	ENIWETOK	73	20917	80011	05173	22400	69***	
275	JOHNSON ISLE		80922	80022	13977	75607		
285	HILO T H	53	12507	82011	17365	15700	64810	
366	KWAJALEIN	77	50320	80022	05182	52400	62105	7 97**
700	CANTON	72	80717	81022	07180	21530	699*5	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	73	82705	97056	10073	45627		7 81**
163	PADANG	72	81403	81176	09875	6552		7 02**
413	KUCHLING	75	81802	98515	09278	6554		7 02**
471	JESSELTON	75	11403	97011	08577	11501		
491	SANDAKAN	71	80208	97022	10280	28507		7 02**
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	75	73205	81258	09479	48422		7 06**
230	DEN PASAR	75	72209	81022	07582	38577		
404	MOROTAI	74	33206	74020	07278	34400		
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	61108	81022	14775	21560	63316	
222	VIGAN	74	83206	82032	15476	35520	68624	
223	LAOAG	71	81403	82031	14175	2563	69320	
232	APARRI	69	70000	82032	15373	11530	69412	
324	IBA	73	10401	80011	13377	14600	66318	
325	LINGAYEN	65	81404	81032	13780	855	69120	
327	CLARK FIELD	66	42704	81032	13272	24508	68314	
328	BAGUIO	60	93204	24436	13460	9 0	69314	
333	BALER	70	60404	64021	14777	18520	62316	
336	CASIGURAN	70	20000	80011	13871	24500	61114	
428	SANGLEY PNT	71	10905	81022	12978	12500	69318	
429	MANILA APT	71	21110	81020	13775	11501	69216	
433	LUCENA	71	20204	82022	14674	23501	61116	
437	AURORA	69	20404	81021	13276	25601	61316	
439	DAET	70	0405	82031	15277	42500	61114	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
444	LEGASPI	67	30707	81012	13775	32500	62312	
536	ROMBLON	70	70405	81026	13878	42460	62208	
538	CAPIZ	71	83404	72026	13578	12547	61116	
550	TACLOBAN	69	63208	81022	11877	22531	61314	
553	BORONGAN	71	70404	82012	11575	52501	61112	
618	PRTO PRINCES	72	40905	81012	11579	22565	69318	
637	LLOILO	71	80410	81031	12576	42518	61320	
642	DUMAGUETE	74	70000	72035	10478	25633	61318	
645	CEBU	69	73606	81028	12276	32532	68326	
653	SURIGAO	72	83606	81022	11377	33527	69316	
741	DIPOLOG	74	82502	80035	09875	885	61316	
748	CAGAYAN	72	82201	56506	11573	874	69114	
754	DAVAO	72	83604	40616	10272	8052	69318	
836	ZAMBOANGO	72	62701	80012	08575	15642	69316	

Dec 21 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	02	81213	95818	05303	893	60207	
005	ISFJORD	57	80502	60022	16356	852	60711	
009	ANDENES	03	92303	92022	22704	4560	61003	
028	BJORNOYA	01	81719	98102	16202	855	69926	
030	TROMSO	03	82310	83022	23604	78520	60205	
047	KAUTOKEINO	58	81909	80027	28058	874	60110	
056	INGOY	02	22313	84018	23903	25510	60904	
062	HOPEN	54	80000	98022	21453	855	67915	
098	VARDO	01	82306	80022	26302	855	60316	
106	ROST	04	51916	71022	22506	41402	67100	
115	MYKEN	03	81605	75022	23025	46547	67903	
149	MO I RANA	55	50000	99020	55	00906	60300	
152	BODO	01	51106	82022	23903	31642	60711	
203	KRAKENES	54	80705	81022	20604	3577	67601	
212	ONA	55	71602	87020	21103	0097	60802	
228	SULA FYR	53	21409	99020	22401	00940	67603	
235	DOMBAS	70	10000	98050	30269	15500	60804	
262	NORDOYAN	54	01414	83000	23201	00900	60806	
265	TYNSET	76	10000	85011	75	16360		
271	VAERNES	66	01005	81050	25963	00900	60706	
316	BERGEN FRED	52	70000	08042	21202	75730	64905	
351	SLIRA	54	71209	89027	71153	7047	60701	
361	FANARAKEN	55	92005	91418	90255	9 0	60302	
369	VOLLEN I S	64	70202	95858	30263	79500		
384	GARDERMOEN	58	80503	50102	28957	5547	6*706	
403	UTSIRA	03	71809	98022	20104	45635	60707	
415	SOLA	51	70000	35052	21000	2563	60806	
427	LISTA	00	80918	82025	22301	865	60701	
433	SVANDALSFLON	52	70918	15858	97151	794	64996	
445	DELN I TELMK	56	80000	60717	27855	8062	60802	
452	KJEVIK	52	80516	25105	24351	762	60711	
461	GAUSTATOPPEN	55	91713	91494	158 4	9 0	60301	
464	MERDOY		80505	95022	25251	863	60808	
482	FERDER	52	83624	81022	26351	866	64907	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	60	90000	92457	28860	9 0	6*305	
053	MALMBERGET	55	60503	98022	28654	00941	64106	
056	STENSELE	69	20000	98020	20167	00940	60802	
057	LULEA KALLAX	59	13205	97030	27258	00901	60108	
062	OSTRSND FRSN		40000	12401	32471	0097	6*805	
066	SUNDSVALL	68	00000	81020	28866	00900	60702	
067	SARNA	72	50000	99031	33172	00940	6*702	
069	SODERHAMN	64	02705	97020	28562	00900	6*303	
071	ROMMEHED	58	70000	97022	29257	754	61904	
073	KARLSTAD	53	80205	40022	26752	855	64910	
077	STOCKHOLM	51	73603	25022	27001	762	60811	
081	NORRKOPING K	00	80408	25022	25201	854	60712	
084	GOTEBORG	00	81010	81022	23302	854	60807	
087	JONKOPING	51	80509	97025	24302	863	60906	
090	VISBY	53	80511	80022	24000	854	60810	
095	KALMAR	51	80507	97022	22701	854	6*610	
097	MALMO BULLT	51	80916	60022	20302	854	60710	
117	NORDMALING	66	10000	96010	27964	00940	61902	
836	SODANKYLA	57	80904	93478	29856	861	60316	
864	KEMI	61	00204	98020	27959	00900	60309	
897	KAJAANI	54	82305	97022	29354	863	69304	
911	VAASA	51	82006	98032	28051	854	60701	
917	RISSALA	54	82502	97022	29254	853	60307	
935	LUONETJARVI	55	80000	32022	30354	862	60300	
974	HELSINKI MAL	52	80206	80022	28151	854	60811	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	37	61827	82022	12542	654	6*705	
026	STORNOWAY	39	81717	81022	04744	755	60809	
068	LOSSIEMOUTH	25	71512	80022	09637	1567	60713	
075	WICK	32	71822	64012	09840	2643	60705	
091	ABERDEEN	32	71615	56022	11439	756	60709	
100	TIREE	38	81531	20606	03740	853	60809	
130	WEST FREUGH	34	81430	24606	07837	563	6*911	
135	PRESTWICK	28	70909	24022	08634	3647	60710	
171	LEUCHARS	28	71512	40022	11235	00978	60711	
185	ST ABBS HEAD	30	71319	48021	10733	756	6*818	
262	TYNEMOUTH	22	62310	04464	12731	656	6*912	
302	VALLEY	31	71514	81022	06540	455	61913	
497	GORLESTON	35	81403	24024	13738	864	6*918	
534	BIRMINGHAM E	25	71208	11022	02028	663 5	60722	
601	ST ANNS HEAD	37	81620	44026	01642	854	6*816	
628	BRISTOL FLTN	31	71208	24022	09935	755	60724	
772	LONDON	26	11108	04444	12236	00945	62625	
795	LYMPNE	31	81205	24032	13235	854	60711	
804	SCILLY	43	71814	81021	04147	4857	6*927	
827	MOUNT BATTEN	42	81107	24515	06543	773	68912	
874	TANGMERE	33	31213	56021	11140	11409	60723	
917	ALDERGROVE	39	81519	16616	04540	662	60717	
953	VALENTIA	44	71721	64216	95446	7642	60736	
955	MIDLETON	43	81813	44618	00445	5732	60727	
962	SHANNON	42	81416	81615	98745	665	60739	
969	DUBLIN	39	81618	48206	04241	462	60716	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	80417	80022	01402	854	60315	
013	STYKKISHOLMR	50	70000	80022	98150	75500	68314	
018	KEFLAVIK	01	70307	82022	94901	25512	60312	
030	REYKJAVIK	01	60000	83022	95603	35670	60311	
048	VESTMANNYJAR	05	71120	82022	94605	754	60305	
063	AKUREYRI	54	81403	04022	01553	851	60311	
077	RAUFARHOFN	58	32705	80021	01155	00530	62406	
082	HOLAR	04	61202	60028	98203	56402	60305	
097	DALATANGI	04	81402	50602	00904	884	60311	
212	UMANAK	66	21402	98020	09863	00805	60703	
214	QUTDLIGSSAT	63	12702	99011	08862	15500	60802	
216	JACOBSHAVN	67	61405	99022	09564	00909	60409	
230	HOLSTEINSBRG	65	70902	99022	10262	00903	60321	
231	SDR STROMFRD		60404	82022	81094	00920	67306	
240	SUKKERTOPPEN	59	81113	60707	10757	863	60343	
250	GODTHAAB	57	50000	84031	11557	00907		
260	FREDERIKSHAB	60	01402	84000	09957	00900	6*310	
261	GRONNEDAL	12	00905	81000	13220	00900	60322	
270	NARSSARSUAQ	10	80000	56707	11928	4563	69330	7 0005
280	NARSSAK	54	54809	04810	22115	52875		
281	SIMIUTAQ	17	23216	81222	10526	05505	69327	
320	DANMARKSHAVN	84	80000	98032	23180	00907	60803	
337	ELLA ISLAND	61	52708	07203	17361	00936		
380	CAPE ADELAER	67	80000	98022	06962	856	60125	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	05	81815	95022	05405	852	6*300	
030	AALBORG	01	80807	35515	22201	872	64906	
081	BLAAVAND	02	80905	15505	18103	872	6*806	
100	VANDEL	00	80805	25515	19902	873	64907	
180	KOBENHAVN	51	80816	80205	20302	854	64911	
199	DUEODDE	52	80724	80022	18403	7542	60813	
240	SCHIPHOL	51	80702	08105	15300	852	6*907	
260	DE BILT	00	80904	12027	14801	862	6*905	
400	COXYDE	52	71402	03483	14751	755	63907	
447	UCCLE	52	81102	92444	14652	8022	67908	
451	MELSBROECK	51	80000	03444	15252	814	67905	
476	ST HUBERT	55	80407	20052	15254	812	69708	
670	ZURICH KLOTN	55	83403	17102	13253	263	61906	
700	GENEVE COINT	53	80000	20102	13452	865	60300	7 0061
740	TESTA GRIGIA	73	00503	60200	47067	00900	60305	
750	GUTSCH	62	21205	83010	55959	20841	60608	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	52	80904	05022	14652	864	6*912	
015	LILLE	53	80904	05107	13952	855	64908	
021	CHERBOURG	55	41802	60020	09903	00942	67921	
036	ROUEN	53	81406	15022	13051	863	60815	
070	REIMS	53	80000	09102	14052	856	64907	
110	BREST	05	81808	12054	07105	861	6*815	
130	RENNES	53	71806	20052	10900	75400	60813	
139	ALENCON	53	10601	40021	11550	00909	64922	
149	ORLY	53	70902	14012	13051	564	67912	
180	NANCY	54	80902	06284	13753	862	6*906	
190	STRASBOURG	55	80000	12022	14753	864	68908	
207	LE TALUT	04	81110	65022	10106	863	67102	
222	NANTES	52	80706	30022	10501	0093	61912	
240	TOURS	53	80906	09102	13153	862	6*908	
265	AUZERRE	54	80000	25032	12351	856	60806	
280	DIJON	55	83604	15022	13153	864	64903	
299	BALE MULHOUS	55	83404	10022	13754	864	61903	
314	CHASSIRON	01	80508	20022	10104	6557	6*803	
435	LIMOGES	54	30000	50021	11351	00942	6*908	
460	CLERMONT	57	32108	75030	11801	00904	64908	
480	LYON	54	80000	25022	12652	856	64907	
488	GRENOBLE EYB	55	60000	50031	13400	65800	60707	
501	BISCAROSSE	07	42704	80010	09511	28501	61908	
510	BORDEAUX	04	80000	12024	09904	861	64902	
577	MONTELIMAR	54	70210	40032	12301	00940	61907	
600	SOCOA	03	72510	75256	10906	4857	64906	
610	PAU	05	72508	81022	11308	3843	6*001	
630	TOULOUSE BLA	04	81704	12515	10305	871	64904	
650	MARIGNANE	50	50000	50031	10205	48502	61904	
690	NICE	53	83404	80022	09705	2557	6*003	
747	PERPIGNAN	03	80000	25025	10404	855	64907	
761	AJACCIO CAMP	02	20000	81011	08912	22630	6*905	
785	CAP CORSE	01	60904	80031	10709	00980	60300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	82218	55026	13009	875	60920	
023	SANTANDER	06	70000	96216	13908	785	64907	
055	VIRGIN CAMNO	00	72912	99022	95302	28570	60203	
141	VALLADOLID	00	81806	15104	96701	0092	60304	
160	SANJURJO	03	73130	98022	22209	55640	60203	
180	BARCELONA	06	80902	96052	09808	865	61107	
202	MATACAN	01	82506	98022	97203	4541	64003	
221	BARAJAS	02	82308	75052	92906	0091	61001	
280	LOS LLANOS	05	42717	83017	91817	45400	61107	
285	VALENCIA	07	80000	97036	09110	65520	60803	
302	SON BONET	07	70709	80022	07713	55508	60701	
314	MAHON	08	81306	97022	07913	3547	64103	
358	LA RABASA	07	83420	97035	08113	88500	611**	
374	FORMENTERA	09	81107	81636	05912	6847	61000	
390	TABLADA	06	37402	97031	19111	00908	60300	
482	ROMPEDIZO	09	73202	98022	16812	38550	60008	
488	ALMERIA	06	70709	90022	07713	55508	60701	
495	NORTH FRONT	45	72714	82022	16754	11586	67003	
503	CORVO	17	72914	98022	29118	22496	64402	
515	SANTA MARIA	15	83013	84032	30918	484	60204	
521	FUNCHAL	14	43217	99031	26820	28502	64006	
536	PORTELA	09	82805	60606	18311	5552	64902	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
538	CABO VICENTE	12	83611	98032	13414	856	60078	
545	PEDRAS RUBRS	08	81308	50515	15809	855	60803	
554	FARO	13	62702	97032	28913	32550	67102	
571	PORTALEGRE	04	80000	81505	17106	8071	60200	
575	BRAGANCA	03	82704	40022	15204	5742	60212	
589	PRAIA	20	80208	98205	16423	25520	6*128	
594	SAL	19	80304	81025	19822	1547	60220	
	BLOCK 10							
004	P 11	02	81312	97022	17303	856	6*807	
005	ELBE I	51	81114	97022	18202	865	6*101	
006	FEHMARNBELT	02	81014	97512	18703	855	6*906	
020	LIST SYLT	00	81005	30022	19101	863	64905	
029	HUSUM	51	81606	10515	18801	873	61904	
033	FLENSBURG	01	80904	30022	19203	862	60706	
034	SCHLESWIG	00	81004	10505	18601	873	60711	
045	KIEL	01	81505	20515	18602	863	61908	
091	ARCONA	00	80809	98022	18202	854	910	
113	NORDERNEY	00	80906	06107	17200	861	60807	
122	JEVER	00	80904	08712	17501	863	67904	
129	BREMERHAVEN	50	81206	25512	17701			
131	CUXHAVEN	00	80714	30102	18001	7542	60806	
147	HAMBRG FUHLS	51	80607	24027	17901	864	64604	
156	LUBECK	51	80902	20505	18001	863	61907	
162	SCHWERIN	51	80201	96512	47550	864	909	
170	WARNEMUNDE	00	80702	97202	17702	5732	713	
185	GREIFSWALD	00	80708	96512	17701	864	913	
203	EMDEN	00	90907	03455	17101	8 0	67905	
224	BREMEN FLUGH	00	80602	10682	17001	862	61906	
244	LUNEBURG	00	80405	13025	17601	862	61908	
253	DANNENBERG	00	80402	20227	17300	862	61910	
262	WITTENBERGE	51	80404	96105	17000	854	909	
279	NEUSTRELITZ	52	80403	96502	17050	873	711	
291	ANGERMUNDE	52	80201	95512	17150	864	712	
305	LINGEN	01	80000	05282	16001	862	64908	
316	BRAMSCHE	51	80804	09284	16200	862	60708	
320	GUTERSLOH	00	70706	28012	15302	00947	64910	
325	SALZUFLEN	00	80401	35022	16201	764	67908	
330	BUCKEBURG	51	80510	10025	15801	3647	60711	
338	HANNOVER	00	80902	06284	16601	862	60805	
348	BRAUNSCHWEIG	00	90000	01455	16401	9 0	64908	
361	MAGDEBURG	50	80401	93444	14900	864	914	
384	TEMPELHOF	53	80608	24107	16000	664	67911	
393	LINDENBERG	52	80404	96507	16451	862	809	
398	FRANKFURT OD	51	00701	96537	16351	864	905	
406	BOCHOLT	51	80902	08102	15001	764		
410	ESSEN MULHEM	52	80705	14022	15101	755	61904	
419	ISERLOHN	51	81602	20022	15251	855	64906	
427	ALT ASTENBRG	56	80905	40022	20256	861	60704	
438	KASSEL	54	70703	40052	15701	0095	60708	
444	GOTTINGEN	52	81201	12022	15701	863	64908	
452	BRAUNLAGE	53	81002	30032	41352	4567	67910	
453	BROCKEN	55	95907	90494	77955	9 0	8	
454	WERNIGERODE	51	90000	92472	15850	9 0	915	
478	TORGAU	00	90402	93514	15300	9 0	613	
486	DRESDEN WAHN	51	90201	91454	15151	9 0	716	
499	GORLITZ	51	80402	94565	14751	863	911	
501	AACHEN	51	80902	06284	14951	864	61905	
512	BONN	53	81303	20024	15951	864	61101	
532	GIESSEN	56	81403	40052	15952	865	60703	
539	SCHLUCHTERN	56	81407	40102	16454	863	60705	
543	SCHENKGSFLD	57	10000	13052	16553			
544	WASSERKUPPE	58	10905	10104	03557	11101	60200	
555	ERFURT	55	82201	95052	16352	864	613	
558	SONNEBERG	54	80701	95100	36554	862	703	
569	PLAUEN	54	83602	93442	15954	864	808	
628	GEISENHEIM	56	80706	30052	15753			
635	KLEINER FELD	59	91114	5454	16659	9 0	64902	
637	RHEIN MAIN	57	80000	24052	16353	864	60705	
639	DARMSTADT	57	80905	50707	15854	863	64901	
655	WURZBURG	56	81409	60052	16754	865	67904	
658	BAD KISINGEN	57	30000	40052	16452	36500	64905	
666	NEUSTADT	57	81002	20102	16354			
670	BAMBERG	57	81505	25102	16054	864	67907	
681	BAYREUTH	57	81601	10102	17155	863	67908	
685	HOF	54	83602	07770	16254	861	67908	
688	WEIDEN	59	80000	09100	16756	863	67909	
692	SILBERHUTTE	55	80000	40104	13755	854	67907	
727	KARLSRUHE	57	80000	17052	15052	864	67904	
729	MANNHEIM	57	80903	25052	16053	863	64903	
732	KONIGSTUHL	58	81306	09102	45357	862	60706	
738	STUTTGART	57	80906	25107	15355	864	61909	
742	OHRINGEN	57	81304	20102	15854			
749	ELLWANGEN	58	81703	30102	15955			
761	WEISSSBAYERN	58	80902	25102	15455	864	61911	
763	NURNBERG	58	80703	20222	16754	864	67908	
768	NEUMARKT OPF	58	80204	20102	16355			
776	REGENSBURG	57	80401	25102	16155	865	60703	
790	ZWIESEL	59	80000	15102	16258			
791	GROSSER FALK	59	90905	03474	58758	9 0	67909	
836	STOTTEN	59	81103	25102	15857			
838	ULM	57	81710	11102	15855	864	64905	
852	AUGSBURG	58	80606	40102	15155	864	60813	
860	INGOLSTADT	58	80000	20102	15354			
866	MUNCHEN RIEM	59	80903	48052	15555	854	61905	
873	LANDSHUT	56	80902	19102	15254			
875	OBERTAUFKIRC	57	80000	17102	15755			
893	PASSAU RIES	58	80000	30102	16656	875	67907	
947	MEMMINGEN	59	80000	50102	15357	864	61904	
961	ZUGSPITZE	69	11412	87020	92264	00902	60801	
962	HOHNPEISNBRG	59	00906	01444	95558	00900	64908	
963	GARMISCH PAR	63	12301	80030	15459	15500	64908	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	53	82402	25052	14151	865	67604	
120	INNSBRUCK	58	00000	25051	15156	00900	60812	
146	SONNBLICK	68	32313	84020	80767	15005	60201	
230	KLAGENFURT	57	62902	30057	16054	15670	67903	
240	GRAZ	55	40000	30054	14654	00950	64909	
406	CHEB	56	80201	96052	23455	8 5	201	
448	PLZEN	56	80000	09102	15855	863	8*1	
518	PRAHA RUZYN	52	82903	09102	14351	861	6*9	
541	CESKE BUDEJO	59	80000	07102	15157	862	811	
582	TABOR		80000	95052	15354	865		
603	LIBEREC	51	83603	25052	14651	862	816	
636	TELC	57	80000	15052	53	862	708	
648	HRAD KRALOVE	53	80902	03444	13453	873	708	
658	HAVLICK BROD	54	83602	03464	15054	863	908	
679	USTI N ORLCI		80000	05444	53	872	505	
722	BRNO		80203	95052	21900			
735	PRADED	58	93403	1494	58	9 0	504	
744	OLOMOUC	52	83604	81022	13000	865	708	
776	GOTTWALDOV	52	83605	75032	13100	864	903	
782	OSTRAVA	52	80403	15707	13551	864	806	
815	BRATIS DVORK	51	53105	20052	13250	864	703	
825	PIESTANY	52	80000	12052	12600	853	***	
903	ZVOLEN DUBY	51	80000	15051	12351	855	904	
930	LOMNICKY STI	59	21301	85010	24957	10641	901	
954	SP NOVA VES	54	80000	80022	51	64	709	
968	KOSICE	54	84303	80022	11902	865	705	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	54	87055	97022	17600	855	813	
150	GDANSK	54	81403	97022	19351	853	809	
185	KETRZYN	55	80904	97022	19353	5642	806	
195	SUWACKI		80902	97022	20754	855		
205	SZCZECIN	53	80904	96505	17751	873	712	
225	WALCZ	53	80902	96022		864	912	
235	CHOJNICE	53	80405	97022	18252	863	810	
250	TORUN	56	80905	97022	17652	863	806	
270	MLAWA	54	81104	97022	18152	854	802	
295	BIALYSTOK	55	80903	97022	17752	855	916	
330	POZNAN	53	80202	96565	16581	863	803	
375	WARSZAW OKCE	55	80904	97262	16551	854	902	
395	BIALYSTOK	54	80904	9787	17652	834	707	
400	ZIELONA GORA	52	80701	96022	16152	864	902	
425	WROCLAW	52	80403	97515	15051	863	709	
435	KALISZ	54	80000	97022	14952	6552	911	
465	LODZ LUBLINK	53	80905	96022	15651	6732	607	
495	LUBLIN	53	80905	96022	15651	663	904	
510	SNIEZKA	65	33606	97012	26756	00906	815	
520	KLODZKO	54	80202	9602	14351	864	910	
560	KATOWICE	53	80403	96565	14151	853	905	
570	KIELCE	52	80703	96022	14551	873	805	
575	TARNOW	51	80406	20575	13650	874	70*	
695	PRZEMYSI	51	80906	98025	13400	7732	804	
822	GYOR	51	82702	10102	14050	4645	9*1	
839	BUDPST FRHGY		70000	09102	12800	756		
840	BUDAPEST MET	51	71401	12102	13201	0097	703	
882	DEBRECEN	01	80000	10772	12601	8022	401	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	53	80000	94404	15453	864	6*905	
067	PALIC SUB	00	82903	96022	13400	865	60300	
128	ZAGREB	53	82303	96022	14751	854		
150	BROD	51	82302	96227	00	865	6*804	
168	NOVI SAD	51	82901	96617	14300	856	60301	
208	PULJ	51	70000	98031	11706	18606	61601	
222	ZADAR	51	70502	98032	12105	25570	60300	
242	BANJA LUKA	53	70000	95102	14750	75400	61903	
261	KOVILJACA	53	60000	96017	14902	65400	61003	
274	BEOGRAD	01	82706	08717	14901	8022	60308	
285	V GRADISTE	01	82605	96707	14301	863	60309	
334	SPLIT	01	72003	98022	11906	65830	60202	
348	MOSTAR	52	83210	98022	12904	5562	60312	
377	KRALJEVO	50	70000	97022	13902	75600	60300	
388	NIS	50	83602	98031	15103	855	60313	
457	TIVAT	06	70000	98031	08	75600		
462	TITOGRAD	04	92902	97505	13305	865	6*309	
478	KOSOV	51	80000	97022	52603	855	64104	
483	SKOPJE	02	62402	98022	13407	68600	60301	
584	BRILEP	52	80000	98031	06	55620		
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	50	80401	00737	11550	873	816	
040	C L MOLDOVA	53	81602	10727	32552	0092	708	
080	ORADEA MARE	50	80000	01414	12050	861	301	
085	BISTRITA	01	80000	30717	10202	8752	804	
090	IASI	01	83201	15717	11301	872	711	
120	CLUJ	02	80000	30027	10402	873	703	
150	BACAU	00	83204	05717	20900	871	815	
197	BARLAD	00	80204	50617	08301	872	824	
200	ARAD	00	82001	04013	23701	864	305	
230	DEVA	00	80000	05715	11501	873	102	
247	TIMISOARA A	01	82701	20104	13701	855	305	
260	SIBIU	01	82701	15717	11101	873	303	
265	TECUCI	01	83602	05104	07801	863	819	
277	BOITA	02	80000	25707	11702	873	302	
280	VARFUL OMUL	57	91804	457	34957	9	8**	
300	BRASOV	51	80000	81037		80	906	
310	GALATI	02	88613	15617	056	7722	826	
340	TG JIU	03	82501	55206	11403	5572	904	
346	R VALCEA	01	80000	06687	92201	875	807	
350	BUZAU	51	83603	81027	05204	864	723	
360	SULINA	09	81404	50616	05509	874	829	
373	PITESTI		83201	50607	08802	5752		
375	TARGOVISTE	02	82702	20586	08302	873	803	
410	T SEVERIN	01	67710	813	103 5	00971	803	
420	BUCURESTI B	01	82704	10687	09101	8 1	3*5	
450	CRAIOVA	01	82701	75087	10701	7722	900	
460	CALARASI	02	83605	20696	07702	873	408	
480	CONSTANTA	07	86406	50636	01708	8745	734	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
490	TR MAGURELE	03	82707	75027	10903	7732	302	
499	MANGALIA	07	77506	8101	03807	67420	514	
521	TELICHE	51	72705	98011	11701	96400	204	
534	GORNA ORECHO	01	87710	9 025	10603	754	312	
535	ROUSSE	01	83209	97515	09509	864	113	
550	SILISTRA	01	82703	96692	09202	856	420	
552	VARNA	02	82708	98616	07804	864	421	
613	TCHERNI VRYH		72907	97012	13302	55570		
626	KARLOVO	15	12711	99020	08206	15500	803	
627	UMRUK TCHAL	92	93277	90497	63159	9 0	601	
631	KASANLIK	51	6321	98016	09504	65540	211	
641	IAMBOL	03	72707	99016	08706	75500	317	
654	SARAPHOVO		72908	99206	07306	75500		
	BLOCK 16							
080	MILANO	54	82403	02774	14553	6732	64101	7 96**
100	VENEZIA	52	53507	45012	12602	00972	60802	
140	BOLOGNA	52	80000	06104	13500	855	60302	
160	LIVORNO	52	60210	80022	11305	00929	60300	
170	FIRENZE	52	32902	12050	12903	00940	67905	
190	ANCONA	00	82705	45022	12903	864	60801	
240	ROMA CIAMPNO	02	63604	75012	10406	21605	61901	
260	FOGGIA	01	70000	81032	12008	00931	64902	
290	NAPOLI	03	80000	80022	11001	856	61109	
320	BRINDISI	04	30000	82020	11710	15506	60300	
330	TARANTO	05	72505	81031	11912	11546	62402	
350	CROTONE	08	60904	70031	13111	32550	64902	
410	PALERMO	06	80000	50162	10211	8082	60304	
420	MESSINA	06	72112	81031	11212	21570	67907	
560	CAGLIARI ELM	04	73101	40054	08408	5877	64908	
597	LUQA	55	51612	81038	11359	22563	60815	
620	THESSALONIKI	01	23407	99010	10411	11502	61210	
627	ALEXANDRPLIS	07	32313	98016	09112	42700	64410	
641	KERKYRA	06	31302	98021	13012	32500	62300	
642	IOANNINA	02	30000	98012	15107	22505	62908	
648	LARISSA	05	22510	97020	13	00901	62201	
672	AGRINION	06	32805	98011	06712	32600	62300	
687	ARAXOS	08	13602	98010	13	11600	61***	
689	PATRAI	05	22702	80011	13615	22700	61302	
711	TRIPOLIS	00	62709	98031	13010	63500	62***	
716	ELLINIKON	07	12908	98030	11915	14641	62606	
747	CHANIA	10	72718	98026	14815	76500	64801	
749	MARITSA	10	62010	97116	14418	38561	60810	
754	HIRAKLION	11	63608	97022	14116	38660	60803	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	07	83210	75035	06413	675	61612	
030	SAMSUN	03	42007	97021	12620	25670	60819	
038	TRABZON	08	10000	82020	16213	00901	646**	
070	BOLU	01	9200	81032	94311	7849	67712	
090	SIVAS	01	40000	81021	02804	15411	60813	
096	ERZURUM	57	10000	81012	08300	15700	60605	
129	ETIMESGUT	02	71620	81032	98412	78500	67710	
160	KIRSEHIR	51	52216	80022	05013	29640	60815	
170	VAN	51	63012	80022	07305	47621	61605	
270	IRFA	65	50000	82021	06811			
280	DIYARBAKIR	05	41606	81084	0 609	45700	67708	
340	MERSIN	09	60403	8002	30818	64700	60813	
350	ADANA	06	40206	81021	21117	45600	61717	
600	PAPHOS	44	11409	83011	18766	00901	68916	
602	MORPHOU	43	12703	83020	18769	12601	60820	
603	LIMASSOL	61	12305	84021	18968	11 00	60817	
617	CAPE ANDREAS	48	10905	84021	19465	18600	60814	
	USSR ZONE 1							
068	PYARHU	55	1	98022	26152	11500	911	
112	YAUGULBENE	59	20902	97030	25655	25400	813	
163	KINGISEPP	57	10901	96100	28155	00950	816	
191	VYBORG	54	80000	96102	29652	854	909	
239	OUST TSILMA	56	82706	98025	23254	863	204	
247	CYKTYVAR	58	82705	027	31056	874	206	
804	KANIN NOS	51	80404	772	22450		226	
808	INDUSTRIIA	55	12701	99023	26353	15500	211	
812	NIZHNIA PESH	53	82505	97 5	22052	854	206	
815	KUZOMEN	62	70701	97020	32257	00944	300	
816	PIALITSA		82901	97022	24352	835		
817	GRIDINO	51	83202	98027	25251	884	315	
819	KHOSEDA KARD	68	85407	717	21267	0092	347	
820	MEZEN	42	82504	96747	24051	8742	313	
823	ONEGA	54	81802	96101	27954	854	607	
834	NARIAN MAR	63	80708	97228	22262	8732	242	
835	UKHTA	54	80000	96717	28552	863	309	
837	SEGEZHA	53	82902	96027	28953	865	209	
838	MEDVEZHIA GO	53	81801	98022	28452	853	303	
839	PUDOZH	53	82002	98022	30853	863	707	
840	PETROZAVODSK	54	82403	97022	30552	8547	908	
843	SVIRITSA	59	21601	97020	31156	20940	813	
844	VYTEGRA	59	81603	97022	32807	855	203	
845	LENINGRAD OB	57	11104	5 101	29653	00940	812	
847	LIUBAN	58	21103	97020	29655	00940	811	
851	BABAEVO	62	31801	97002	32758	0092	813	
853	GDOV	56	30903	97011	27053	15551	713	
855	TARBU	56	20902	97030	17054	25530	813	
858	DNO	60	01103	97020	27756	90900	814	
866	SURA	56	82203	87022	28055	854	200	
867	PINEGA	54	82203	97022	26254	864	204	
868	EMTSA	54	82503	98002	99854	855	300	
869	SHENKURSK	56	82003	95737	31455	8032	808	
871	NIANDOMA	67	82203	97022	33155	855	808	
874	VOZHEGA	65	00000	97022	33561	0077	704	
875	VOLOGDA	63	82202	97022	34760	00938	809	
876	TOTMA	62	52203	97022	35261	00906	705	
877	NIKOLSK		71801	97022	00905	63811		
879	UST SHUGOR	63	82205	9	21054	855	120	
881	TROITSKO PEC		87701	7 027	21 56	873	311	
	USSR ZONE 2							
314	MOLOTOVSK	64	82201	97021	38463	00904	808	
318	KIROV	66	72206	96102	36662	00907	811	
351	BREST LTOVSK	55	80906	5 7	18452	864	807	
357	KAUNAS	57	50903	96101	22554	55400	808	
358	LEPEL	56	80904	96717	24454	874	808	
372	BARANOVICHI	55	85907	97027	19953	854	902	
377	PINSK	54	80705	97227	18552	864	8**	
400	MOGILEV	56	81105	97707	23654	8722	811	
540	PEREDIUB	64	40201	98011	38862	45600	804	
545	BURANNAIA	66	80000	98022	37164	0082	808	
841	OREL	62	86410	98032	25658	854	816	
842	STARYI OSKOL	60	80906	97022	28857	864	819	
846	LISKI	61	21405	98011	29756	00909	911	
863	VELIKIE LUKI	58	81406	96102	27356	854	803	
864	ROSTOV	62	70000	97021	35659	00901	815	
886	POLOTSK	57	81103	97227	25254	77330	813	
889	SMOLENSK	61	31102	94201	36856	00901	815	
891	VIALMA	61	32105	97030	29457	35600	914	
892	ROSLAVL	59	85905	97717	25856	3742	714	
893	ZHITKOVICHI	54	80905	97717	19852	874	809	
894	ORDZHONIKID	59	86110	97773	26657	863	816	
896	ZLYNKA	57	85909	97028	22554	855	714	
897	RZHEV	60	01101	97020	30555	00900	717	
898	VYSHNII VOLO	62	01405	96000	31657	00900	817	
900	RYBINSK	63	81102	97021	34758	00902	812	
901	KOSTROMA	54	62604	97021	35961	00901	820	
902	IUPEVETS		16030	99010	31 55	00904		
903	IVANOVO	60	51602	96102	37057	00902	813	
905	KALININ	61	01105	97020	32756	00900	816	
907	GORKII	61	80000	97030	22255		711	
909	MOSCOW OBS	61	21103	961 1	33756	009 1	818	
910	RIAZAN		61404	97031	58	00906	810	
911	KALUGA	62	20903	97030	30856	00941	814	
913	ELATMA	62	20000	97020	36656	00901	816	
914	SKURATOVO	63	21405	97020	30658	00930	816	
916	LUKOIANOV	63	71101	98022	38256	00904	813	
918	SHAKHUNIA	62	11801	96100	08	00901	812	
920	SHARIA	62	72001	97031	37358	00901	713	
921	CHKALOV	61	80402	95774	37560	863	804	
923	ALATYR	63	70000	95102	39662	0096	812	
924	ELABUGA	65	52701	96101	39664	00907	710	
925	KAZAN	66	81801	96102	39663	00902	811	
926	BEZVODOVKA	62	72201	98032	39661	75600	806	
928	BUGULMA	58	80000	97025	39057	854	813	
929	PENZA		20701	96100	38261	00909	802	
930	KIRSANOV	63	00903	97020	35958	00900	815	
931	KUIBYSHEV	59	80403	98022	39857	55	805	
932	ZEMETCHINO	62	11403	97020	37054	00902	814	
933	MICHURINSK	62	21405	97020	34356	00901	816	
934	ELETS		65907	98022	31057	45531	817	
935	KURSK	58	86407	97772	27658	863	712	
936	VORONEZH	63	56112	97022	30859	00941	708	
937	ZHERDEVKA	62	60903	98021	24658	00901	812	
938	VALUIKI	58	81105	97022	27556	856	813	
939	BOGUCHAR	63	30705	97011	31055	00670	301	
941	SARATOV	66	00203	97000	38364	00900	810	
944	ALEKSANDROV		20792	96930	36359	00903	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	52	80703	96717	16452	874	809	
594	OVRUCH	54	80707	96858	17952	894	818	
603	KIEV AMSG	54	85909	94772	17152	866	819	
612	LVOV	53	8 905	96565	14251	862	906	
672	KISHINEV	01	80204	96616	10402	8722	824	
734	IZMAIL	08	80705	96616	05908	8742	822	
951	SHEPETOVKA		80703	96775	15952	863		
954	SUMY	56	81112	98022	24255	85	821	
961	SHEREMETKA	51	8 903	95107	1451	962	807	
962	POLTAVA	54	85916	96108	21653	862	708	
968	DNEPROPTRVSK	53	81107	9 022	19351	854	617	
969	STALINO	58	86118	95717	22955	8722	616	
972	VOZNESENSK	05	81107	95616	12506	8732	717	
981	MARIUTSOL	52	85917	97022	21751	0092	815	
986	AKHTARI	30	85912	98031	18650		822	
987	DIURMEN	06	85910	96102	12407	26442	817	
989	IALTA	09	7590	98022	11812	29421	817	
990	FEODOSIIA	10	86410	97022	12611	855	823	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	55	80916	95022	24359	862	617	7 ****
002	MOROZOVSKAIA	58	20910	98017	29557	25401	713	
004	KOTELNIKOVO	61	30907	98012	29 55	00901	811	
007	VERKNII BASU	63	00705	98700	33850	00900	816	
008	BUDENOVSK	51	80905	97717	35800	8742	812	
009	PETROVOSKOE	53	80916	98027	25151	855	807	
010	TIKHORETSKAI	52	50908	98011	20905	00901	818	
011	KRSNODAR	50	40904	98030	17711	00901	621	
013	BELORECHENSK	50	10902	98020	17512	00901	815	
015	PIATIGORSK	52	80905	97205	25151	864	804	
017	NALCHIK	56	80902	98022	26155	850	705	
018	GRAZNYI	51	82201	97022	24703	854	809	
019	ORDZHONIKIDZ	55	80202	96102	26352	864	509	
020	MOZDOK	01	82501	98602	25302	855	807	
021	BORZHOM	54	00901	010	29402	00900	611	
023	KUTAISI	52	00916	98001	17613	00900	815	
027	EREVAN	55	12201	96102	19603	00940	705	
028	LENINAKAN	54	20000	99014	51152	25705	305	
031	NAKNICHEVAN	07	60000	98012	23601	00951	31*	
033	KIROVOBAD		62903	97002	26804	009	391	
034	ZAKATELY		50000	98001	259	009		
035	ASTARA		02605	99000	26207	00900	800	
036	KARIAGINO	52	20301	99010	26204	00950	710	
038	GASAN KULI	04	72205	97032	2 910	00950	805	
044	GUREV	60	81103	96032	35658	862	823	
047	MAKHACH KALA	02	81415	98 02	25005	864	725	
050	IASHKUL	57	70907	98022	29053	85500	809	
140	OSTRON KULAL	58	00708	98000	23554	00900	813	
203	ONI	54	00000	98028	27240	00900	803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
226	MANGLISI	54	10902	98000	85601	00930	701	
229	STALINIRI	54	11901	99011	21803	00901	803	
230	MUKHRANI	54	20905	98011	25103	00940	***	
236	TIANETI	53	20902	98021	97301	00934	300	
243	KALININO	54	12707	99011	51302	00940	802	
244	AMASIIA	63	00000	99011	56	00900	300	
248	KIROVAKAN	54	42903	98011	68304	25630	812	
254	AKHTA	56	32802	98012	26655	00940	605	
261	ALAGEZ	57	12704	99012	81651	14600	300	
271	GERIS	55	52001	99021	69456	00149	802	
275	STEPANAKERT	00	00000	97011	05501	25640	430	
942	SERAFIMOVICH	62	71107	97022	30855	00907	815	
943	KAMYSHIN	61	00703	97020	35959	00900	511	
948	URIUPINO	62	61105	99021	33856	00942	813	
995	SOCHI		01805	98010	271	00900	813	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	59	83503	97227	36159	0092	716	
054	SLAE KHARD	62	80415	92757	16767	8052	246	
055	BERESOV	55	82906	027	15053	0097	703	
057	KONDINSKOE	57	82704	92032	15855	855	810	
058	SAMAREVO	57	82514	022	16955	855	828	
059	SURGUT	56	82510	227	14554	854	829	
060	TOBOLSK	58	82209	7 025	25456	255	839	
061	CHERDYN	59	82706	96737	29659	8742	310	
062	SEROV	60	83209	96032	24055	14601	302	
063	KISEL	61	83206	96717	31860	8742	307	
065	NIZHNE TAGIL	61	72507	97022	27557	00901	829	
066	KUDYMKAR	62	82504	98032	34070	00905	206	
067	TURINSK	57	82505	6 032	26355	7747	732	
068	NOZHOVKA	64	62201	98032	36861	00902	812	
069	TIUMEN	56	82710	96717	29455	855	824	
070	IANAUL	64	82205	96101	38362	00907	806	
071	KRASNOUFIMSK	61	72202	98021	35559	00909	810	
072	SVERDLOVSK	59	72709	97017	32058	27471	718	
073	SHADRINSK	60	62505	97017	33158	66400	819	
074	LEUSHI	58	82207	97022	22456	7751	823	
075	ISHIM	57	51805	4 037	31157	75500	827	
076	KROPACHEVO	62	80000	96717	38561	8742	801	
077	CHELIABINSK	60	73203	97027	34859	35551	807	
078	KURGAN	59	82005	96772	33657	864	820	
079	UFA	59	80000	94102	38958	864	805	
080	TROITSK	58	80401	97022	35656	8082	818	
081	STERLITAMAK	59	80203	96777	37958	864	820	
083	MAGNITOGORSK	60	72202	98021	37058	756	909	
166	PUDINO	62	82207	717	31259	8742	825	
167	KOLPASHEVO	55	82209	7 383	26758	864	834	
168	BOLSHOI ULUI	68	82205	717	33565	0092	815	
170	SOROKONO	70	82204	4 717	33865	00907	905	7 ****
171	SHIRO	63	82004	022	60	00907	200	
172	TARA	60	81806	98022	30359	825	734	
173	TOMSK	70	81109	96711	33168	8052	815	
174	BOGOTOL	67	82206	95717	34864	0091	814	
176	BARABINSK	65	82206	96717	24059	8732	22	
177	BALAKHTA	68	82003	717	35566	00907	901	7 ****
178	NOVOSIBIRSK	70	82003	95717	33168	8052	815	
179	KEMEROVO	69	81803	97032	39066	35676	809	
183	KAMEN	57	72203	97717	40562	75400	707	
184	BARNAUL	68	12006	012	32666	1530	806	
185	STALINSK	65	82006	96012	41161	855	104	
186	SLAVGOROD	65	71805	96718	37961	80520	812	7 ****
187	BELOKUIKHA	70	00000	0	4375	00900	500	
213	KAMYSHLOV	58	82207	97022	40456	0097	926	
228	KARTALY	89	00000	010	28787	00900	307	
234	MOLOTOV	63	32506	96011	33560	00901	708	
235	GORA PAIZ	69	80000	022	70376	8853	124	
245	DEMIANSKOE	57	82007	383	21757	858	***	
249	IALUTOROVSK	58	82209	96717	29956	8092	826	
250	VAGAI	57	82205	7 717	30456	855	732	
256	POLTAVKA	64	82203	6 715	34260	8062	823	
257	ODESSKOE	61	82003	227	34060	0092	827	
259	CHERLAK	60	81803	717	347 9	8092	818	
263	ISIL KUL	62	82203	96727	33360	0072	723	
265	KALASHINSKIA	60	82005	6 227	33159	855	724	
315	KARASUK	63	82006	227	27660	856	715	
319	KLIUCHI	58	62001	4 031	40867	00930	806	
322	KARGASOK	57	82217	97393	21856	864	729	
323	PARABEL	58	82212	717	23857	856	822	
325	MOLCHANOVO	62	82009	022	28361	875	821	
326	BOKCHAR	64	82207	4 717	31161	8042	823	
328	PIKHTOVKA	65	82206	717	342	854	818	
329	KOZHEVNIKOVO	69	82005	027	34366	0092	820	
330	EOLOTNOE	69	82204	7 027	35167	856	813	
338	KOCHKI	63	82207	717	38761	0097	***	
339	ORDYNSKOE	13	80000	95717	38061	0092	714	
342	MASLIANINO	70	82001	032	37467	8042	*12	
344	REBRIKHA		42202	96208	41064	00903	*02	
346	PODKNO	67	11401	97020	41467	00902	610	
351	ALEISKOE	69	12201	5 020	40967	00902	806	
352	BIISK	70	02701	97010	32267	00900	814	
361	KRAPIVINO	67	81803	022	42165	0092	808	
362	UIBAT	66	82705	4 022	36361	00947	304	
364	TACHTYP	64	82205	7 032	35060	0091	300	
368	KOLCHUGINO	67	82202	3 702	39866	0091	304	
370	PENTRALNYI R	67	61805	98012	38555	00902	814	
371	NENASTNAIA	70	82512	9 303	87067	0092	302	7 ****
372	KURBATOVO	70	81801	717	35968	0092	203	
373	UZHUR	68	81601	4 707	35666	80 1	801	
374	KRUTOIARSKII	70	82005	95737	35467	00917	205	
375	TISUL	65	82207	94737	33262	8082	812	
376	TIAZHIN	66	82510	95737	34274	0092	810	
377	MARIINSK	69	82202	717	14455	8062	812	
378	IZHMORSK	72	822	98027	84668	0097	813	
379	TAIGA	70	82205	6 022	35868	0077	712	
380	TIUKHTET	68	87507	6 717	32765	0091	920	7 ****
381	SHALO	69	82905	027	34066	0092	301	
382	PYSHKINO TRO	70	82207	717	31465	8042	817	
384	CHULSKAIA MT		82206	717	29166	8042	811	
385	LOSINOBORSK	68	82805	717	25165	8062	816	
386	STRELKA	70	82703	717	27467	0082	722	
390	FARTSEVO		81407	737	18869	8742	717	
404	PIROVSKOYE	70	82207	717	27567	00907	831	7 ****
407	ENISISK AMSG	60	82004	96717	26166	5752	829	
409	BIRILIUSY	69	82205	717	30766	0082	811	
410	BOLSHAIA MTA	70	82503	717	30466	0091	815	
411	ACHINSH	66	82503	97717	33464	0096	906	
412	KEMCHUG	70	82702	96717	45067	8062	319	
414	IRBEI	67	82703	022	33465	0092	303	
415	DZERZHINSK	72	81801	4 023	31268	00907	200	
416	KLIUCHI	64	72705	98227	33869	00970	350	7 ****
417	GOLETS PODLU	70	82520	383	72069	5542	306	7 ****
418	AGINSK	67	87710	027	33663	0092	311	7 ****
420	DERBINO	68	80000	717	36066	8062	804	
421	LEGOSTAEVO		81806	717	36266	8062	300	
422	IRDINSKOE	64	81402	717	37063	0092	314	
423	MINUSINSKOE	69	82208	023	33265	00906	300	
424	KURAGINO	63	80000	2 037	39162	00906	307	
425	ABAKAN	65	82209	5 022	37159	0092	307	
426	BEIA	66	82210	227	39060	0091	301	7 ****
427	ERMAKOVSKOE	62	82712	717	31559	0092	311	7 ****
428	KRUTOI POV	67	83601	017	77157	00907	112	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	59	82903	96772	35258	862	811	
087	URALSK	62	80000	96102	37659	854	811	
088	KALMUKOV	05	01403	97020	36457	00900	960	
090	AKTIUBINSK	65	60000	96104	39665	862	703	
091	IRGIZ	66	12503	98030	39466	15500	801	
092	TURGAI		12201	97020	87	00902	804	
096	CHALKAR		00000	97000	38767	00900	807	
097	DZHESKAZGAN	75	03202	97020	42072	00900	307	
098	KAZALINSK		00402	97020	37664	00900	806	
101	KYZL ORDA	72	00403	97020	35965	00900	805	
102	MOINTY	54	20703	97011	42269	25500	310	
103	BERTYS	72	00403	97020	40967	00900	808	
104	TURKESTAN	73	00000	97020	35169	00900	801	
105	CHIMKENT		01403	99020	36265	00900	804	
106	DZHAMBUL		01102	98020	38972	00900	333	
107	ALMA ATA	70	00000	98020	36864	00900	306	
108	BURLUBAITAL		03207	98020	40673	00900	812	
109	DZHARKENT	71	00000	98020	29267	00900	808	
111	PETROPAVLOVS		82005	97021	33961	8052	813	
113	KOKCHETAV	0	82001	97022	35960	854	802	
114	IRTYSHSK	61	81802	9 022	37359	856	816	
115	PAVLODAR	61	81406	5 717	38861	8058	802	
116	ATBASAR	20	21802	96011	37270	00970	802	
117	AKMOLINSK	94	72204	96022	39963	00907	804	
119	KARAGHANDA	60	81601	96027	38760	854	803	
123	KOKPEKTY		00000	020	16163	00900	20	
124	BURLY TUBE	75	00000	97020	42272	00900	802	
125	ZAISAN	73	01101	020	45267	00900	12	
128	CHIMBAI	65	00403	97000	35260	00900	808	
131	KUSHKI	62	00401	97020	36305	00900	404	
132	KIZIL ARVAT	61	00901	98000	28000	00900	***	
135	ASHKHABAD	59	00804	98000	29103	00900	801	
136	BAIRAM ALI	62	00905	97000	25504	00900	803	
137	KERKI	54	00401	98000	28203	00907	806	
139	STALINABAD	70	10000	98011	26302	00900	602	
142	LENINABAD	62	00000	98104	31554	00900	903	
143	NOVYI URGNCH	63	00404	96000	33155	00900	808	
144	GERGANA	59	13601	95100	32154	00940	808	
145	TASHKENT	60	00000	96020	32458	00900	803	
146	NOVAIA BUKHA	59	10000	97200	30151	00901	806	
147	SAMARKAND	61	00000	98000	29660	00900	803	
148	TERMEZ	56	02201	98020	27206	00900	807	
149	FRUNZE	68	9 01	98020	6263	00903	326	
555	SEMIPALATNSK	74	00000	97020	42672	00900	304	
580	TASHAUZ	61	00702	97020	32352	00900	807	
589	KOS CHAGYL		80904	97727	31858	8742		
590	BERCHOGUR		10000	99020	35156	00940	307	
591	MUGODZHARY		30000	98030	36559	00903	703	
593	TEMIR GOROD	64	00000	95464	38663	00900	803	
600	DZHAMBEITA	62	10000	9702	36860	00900	707	
601	CHAPAEVSK		00403	90000	39258	00900	808	
603	FURMANOVO		00403	97020	37159	00900	804	
607	MARTUK		00903	96104	28668	00900	802	
611	DZHETYGORA	69	82503	97772	36659	865	708	
617	ARALSKOE MOR	67	03600	97000	37466	00900	811	
620	DZHUSALY		00403	97020	36666	00900	806	
630	CHARDZHOU	06	00403	98000	30250	00900	804	
648	BLAGOVESHCHE	62	82704	97022	33960	0092	821	
650	URITSK	56	82203	96717	34664	009	811	
653	NOVOSUKHINO	67	72502	6 027	34965	856	820	
658	KAZGORODOK		22202	98010	38670	00939	802	
667	KZYL DZHAR	82	00207	95020	06052	00900	302	
672	CHIILI	68	03201	99020	34265	00900	806	
675	ACHISAI	55	80203	98031	40271	00906	301	
678	ARYS	70	00000	98020	35456	00900	302	
712	KIROVABAD	56	00000	92020	26805	00906	313	
720	ALEKSEEYSKOE		62201	017	38164	65700	809	
725	ANAR	3	81802	98022	38761	0091	816	
728	ZHARYK	67	60000	012	38860	00920	812	
740	UIUK	77	01401	96020	38057	00900	312	
743	CHOKPAR	81	10905	98020	33558	00901	301	
744	CHU		10000	97020	38170	00905	201	
745	LUGOVAIA	74	02201	98020	39968	00900	326	
789	SEMIIASKOE	69	20000	011	40066	00902	803	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	67	73207	6 383	31664	39650	325	7 ****
201	KIRENCK	77	63205	7 227	26874	0093	341	7 0172
203	BODALBO	85	80000	96717	23281	00907	313	7 9579

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
206	MONDY		52712	011	70566	00540	239	
207	BRATSK	72	92701	023	29968	00906	434	
209	NIZHNE ANGAR	69	80000	022	21568	2551	225	7 0166
210	KALAKAN	86	80000	022	26885	00907	306	7 0284
211	KURA	71	80000	99022	23869	00927	303	7 0068
212	SRETENSK	82	00000	020	25480	00900	303	7 0077
213	CHITA	73	80000	95717	21071	00917	305	7 9667
214	KHILOK		80000	717	21564	0092	316	7 9364
215	BARGUZIN		80000	027	21472	00957	241	7 0163
216	NERCHINSKII	82	60000	030	27181	00906	318	7 0072
218	ULAN UDE		82908	97157	23962	3751	316	7 9360
219	BORZIA		81401	041	25177	0091	302	7 0068
220	KIAKHTA	70	80000	5 022	27867	0092	327	7 9763
251	MOGOCHA	86	00000	6 760	23883	00900	804	7 0076
252	SKOVORODINO	82	02705	000	17980	00900	306	7 0068
255	CHERNIAEVO		00000	020	17183	00900	805	7 9770
261	BOGDARIN	74	80000	717	23574	865	309	7 9473
431	ALZAMAI	69	52904	026	33165	55660	135	7 ****
436	ALYGDZHER	70	81412	98373	15562	0092	324	
437	ORLIK	71	72707	142	62968	43406	***	
439	INGA	69	80000	012	29963	00906	332	
442	SHISHKINO	70	62702	031	32068	00902	302	
443	ILIMSK	73	82705	717	29570	00917	329	7 9461
446	TANGUI	65	82902	727	28765	00937	130	
447	TULUN	66	83205	5 033	30764	856	324	7 ****
448	IKEI	66	83403	717	31063	0091	332	
452	UST UDA	69	63206	017	27464	00730	317	7 9260
453	BALAGANSK	68	82904	013	28965	00937	229	7 9850
455	POLOVONA	69	83206	6 022	29264	00907	426	7 0060
456	BOKHAN	69	83212	022	27863	00906	218	7 0060
457	BAYAB DAY		82903	717	28666	00908	220	7 9161
458	UST ORDA	68	67908	363	27863	00906	222	7 070*
459	LISTVINICHNO	66	80405	017	28461	00907	225	7 0257
460	SLIUDINAKA	66	22901	022	28260	45607	324	7 9757
461	KHAMAR DABAN	70	83603	777	52269	863	221	7 066*
469	BICHURA	79	82203	28	28 77	8	325	7 0164
473	PETROVSKII	69	62203	96027	24366	67500	322	7 9365
476	KHARINSK	66	82703	97157	23864	00907	313	7 9364
478	NOVOSELENGIN	69	83604	4 022	25161	0097	212	7 0160
480	TANKHOI	65	83204	022	88560	7751	331	7 0156
481	BABUSHKIN	66	83205	037	26659	5557	420	7 0256
482	KOBANSK		83205	7 024	25462	009	*05	7 01**
485	SUKHALA	69	82207	384	24360	855	227	7 9156
486	GORIACHINSK	92	22061	836	67130	70257	362	
488	UST BARGUZIN	66	83402	027	19462	0092	332	7 9558
490	KACHUR	68	82909	363	52364	00907	317	7 9762
492	ZNAMENKA	69	82704	227	27165	00907	234	7 91**
494	GOLOVSKOE	70	60000	027	25965	00902	345	7 9161
495	ORLINGA	72	72705	97097	86266	00930	349	7 9269
496	UST KUG	75	83203	027	28072	00930	347	7 9562
497	KAZACHINSKOY	72	62901	017	25268	0084	354	
498	MARKOVO LENE	74	62707	367	25972	17907	343	7 9266
500	CHECHUISKOE	78	72704	037	25674	00906	336	7 0173
501	ICHERA	80	80000	717	24878	09907	341	7 0178
503	DUBROVSKOE	83	70000	022	23082	00950	338	7 9278
504	VORO PRISTAN		60403	92012	22682	00933		7 ****
505	MAMA	78	81401	95772	21277	00907	223	7 9575
507	CHARA		00000	99020	10391	00900	311	7 0080
509	UAKIT	83	80000	98022	27580	00907	405	7 0077
510	BAUNT	76	80000	97152	77	00907	334	
512	TROITSKOE	75	80000	717	21474	00907	304	7 9471
513	TASA	77	70402	017	16775	00947	325	7 93**
514	KARAFTIT	72	80000	022	25071	009	218	7 0070
516	ROMONOVKA	00	80000	022	1910	19170	907	7 0200
518	MELDEGEN	70	81705	98027	24468	00907	209	7 0166
519	SOSNOVO OZER	68	82705	027	21168	00907	312	7 9266
520	MOGZON	67	80000	712	22167	65507	210	
521	TURGUTUI	69	82 03	222	20467	00906	411	
525	KARYMSKAIA	75	80000	6 027	20774	00906	801	7 9768
526	SEDLOVAIA	69	80000	3 022	18867	00906	301	7 9165
527	AGINSK	75	82701	98032	25174	00906	304	7 0072
529	AKSHA		80000	022	21769	00907	307	7 0068
547	PR KHI OKTIA		00000	02	96	00900	301	7 0015
550	TUNGOKOCHEN	89	80000	027	28086	00907	305	
553	ZILOVO	74	80000	93022	21974	00906	803	7 0066
554	KSENEVSKAIA	83	00000	6 010	24783	00900	304	7 0078
556	URIUPINO		00000	020	24487	00900	505	7 0080
557	UST KARSK	85	50000	031	25285	00906	503	7 0088
559	KAGANOVICH	82	50000	95022	24882	00906	313	7 00**
560	ZIULZIA	82	23002	012	24480	00902	305	7 0075
561	NERCHINSK	85	80000	022	25482	00907	305	7 0076
562	SHILKA		80000	95103	24379	00906	503	7 0076
565	OLOVIANAIA	75	81803	022	24675	00906	303	7 **68
567	SOLOVEVSK	74	60000	032	26474	00950	306	7 0071
569	OGPOR	77	03401	010	23574	00900	300	7 0067
570	KAILASUTAI	80	30201	030	25878	00904	304	7 0072
571	NOVO TSURUKH		00000	020	23883	00900	318	7 0080
572	BURKA DONO	78	00000	7 020	24277	00900	204	7 0068
573	ALEKSAND ZAN	80	72603	98022	27280	00901	307	7 0067
574	SHELOPUGINO	85	80000	021	26884	00906	*04	7 0074
585	AMAZAR		00000	020	23182	00900	306	7 6071
586	EROFEI PAULO	85	53401	3 104	23082	00903	304	7 0070
587	POKROVKANA A		00000	020	24586	00900		7 0080
588	URUSHA	76	00000	96020	18472	00900	902	7 0069
589	DZHALINDA	80	03201	010	18378	00900	301	7 0071
590	TALDAN	78	00000	020	16676	00900	308	7 **69
596	TYGDA		10000	021	15877	00901	311	7 9572
599	PIKAN	89	00000	020	16485	00900	303	7 9376
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	70	00208	97860	20477	00900	327	
155	CAP CHELIUSK	75	80710	98027	35175	00907	309	
157	DIKSON	82	20703	97761	17180	00901	111	
158	UST ENISEISK	89	80902	97717	07384	00937	300	
163	KHATANGA	89	00902	98020	16185	00900	704	
227	OST CHETYREK	82	20409	98011	22782	00930	104	7 0076
233	SUNTAR	01	00000	92444	26101	00900	310	7 0099
235	ISITSKOE		30000	5 100	26694	00901	203	7 0092
237	UST MALSKOE	93	80000	97717	24287	00907	900	7 0187
239	MIUIA	96	00000	96100	24894	00900	313	7 0094
240	OLEMINSKOE	99	00000	95100	26296	00900	303	7 00**
241	VITIM	89	80000	98717	23986	00907	323	7 9185
243	NEZAMETNYI	86	80000	97022	25283	00905	301	7 0079
244	NAGORNYI	88	50402	98002	18375	00901	304	7 0074
278	UELLEN	60	83609	97017	13859	853	8**	
299	MYS NAVARIN	62	20311	98363	11959	21400	306	7 0055
827	OST BIELYI	80	00206	98020	21178	00900	120	
829	MALYIE KARMA	73	01104	98020	27269	00900	319	
832	NIURBA	76	70408	98266	21963	79300	339	
846	OST RAGMANOV	64	03602	99021	13260	00900	904	
860	AMBARCHIK	82	62201	97404	22682	864	203	7 0080
898	BUKHTA TIKSI	85	00000	98020	22384	00900	217	7 0088
903	KAZACHE	82	01804	98000	23184	00900	214	7 0086
914	CHURAPCHA	00	52701	4 424	26296	00901	807	7 00**
917	POKROVSK	00	02203	96400	25695	00900	300	7 00**
920	AMGA	96	82701	94424	29093	00907	212	7 0092
925	TOMMOG	66	80405	97022	23763	854	329	
927	CHULMAN	96	00000	94444	32791	00900	302	7 9188
932	NIURBA	98	00000	93444	26395	00900	306	7 91**
934	MUKTUYA	97	60000	4 021	25194	00931	319	7 97**
936	DZHARDZHAN	89	51805	99017	18486	00930	314	
960	DUDINKA	90	80901	96717	07984	00900	300	
982	AMDIERMA	68	70212	95868	21533	73400	302	
995	RUSSKIAI GAV	70	82904	95717	27268	6742	320	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		80000	713	17185			
256	NORSKI SKLAD	89	60000	031	16586	00830	210	
257	POLINA OSIPE	78	80000	717	09976	00955	300	
262	PLASTUN	72	82701	7 031	13762	00907	312	
263	BLAGOVESHCHE		00000	011	16874	00900	104	7 **66
265	CHEKUNDA	84	60000	011	16681	00900	311	7 ****
269	KHABAROVSK		30000	9 137	12772	00907	103	7 9166
270	EKATERINO NI	73	60000	022	15171	00906	310	7 9367
273	IMAN	63	82203	97717	15063	0092	406	
274	GRADEKOVO	67	00205	98004	15061	00900	*15	
285	AIAN	66	80402	96717	03965	834	307	
286	UST KAMCHTSK	65	32704	99011	04562	00901	105	
291	UST BOLSHERE	63	61602	98017	96860	65600	311	
294	ALEXANDROVSK	69	70000	98227	09167	45570	305	
298	VLADIVOSTOK	69	12702	5 040	17458	00930	311	
608	SVOBODNYI		02701	020	16780	00900	306	7 9573
609	GOSH	85	00000	011	16885	00900	312	7 9774
610	KUIBYSHEVKA	82	02901	000	16981	00900	210	7 4776
612	SERGEEVKA	80	00000	0	17280	00900	309	7 **68
615	SHIMANOVSKIA	89	02903	3 020	16784	00900	305	7 0074
616	PRIGRANICHNA	78	03202	021	17476	00900	315	7 0068
618	ASTASHIKHA	78	13203	020	16074	00901	314	7 0068
619	ARKHARA	74	03203	97020	17175	00900	318	7 0068
621	ZAVITAIA		22201	5 017	15677	00908	310	7 97**
622	BRATOLIUBOVK	85	02901	021	16682	00900	316	
632	STOIBA		00000	007	14983	00900	311	7 ****
635	UST UMALTA	90	80000	011	16888	00903	311	7 0076
636	SOFIISKII PR	89	00000	011	96988	00900	300	7 9377
640	SEKTAGLI	81	80000	021	14680	00906	310	
643	KHULARIN	85	30000	010	76583	00901	300	7 0068
645	KUR		01402	020	11269	00900	304	7 0066
646	NERAN	75	62703	022	10969	00902	102	7 0065
648	BIRA		00000	94020	12973	00900	307	
649	OBLUCHE	77	03205	0	79	00900	315	7 0066
650	BIRAKAN	82	00000	020	15880	00900	318	7 00**
653	NADEXHDINSKO		22704	020	15277	00905	305	7 0072
654	BIROBIDZHAN		23602	99011	16284	00903	103	7 0071
655	SMIDOVICHI	80	12703	3 010	13178	00901	103	
657	VIAZEMSHAIA		82501	712	13066	00907	403	
658	LERMONTOVKA	66	81801	96717	13165	0092	405	
659	BIKIN	66	80000	96037	13565	00807	300	7 9764
661	POMPEEVKA	78	20000	011	16077	00905	319	7 0070
663	KARTUN	77	30000	7 031	16375	00931	806	
664	MALINOVKA	66	80000	98022	15366	0091	300	7 0060
665	USPENKA	72	60000	6 011	16263	00930	312	7 0057
668	TURII ROG	69	82703	98020	14962	00907	315	7 0062
670	KUMEN PYBOLO	70	22005	7 011	15065	11633	203	7 0062
674	POLTAVKA		10000	7 011	18746	00930	302	7 0057
676	PAZDOLNOE		20000	7 021	17164	00905	217	7 0057
678	KRASKINO	68	13505	97020	16457	00901	906	
684	MAIKHE	73	10403	011	97870	00950	315	7 0056
685	NOVO KHATUNI	68	73602	98021	17878	00901	412	7 0057
686	SUCHAN	67	00902	020	17162	00900	308	7 0058
689	PREOBRAZHENI	73	00204	98000	14860	00900	105	7 0053
690	VALENTINA	73	03203	6 000	15259	00900	105	7 0053
691	BEREZNIKI	77	00000	020	18075	00900	300	7 0060
692	PFUSUNG	73	03601	7 020	15066	00900	308	7 0056
696	ANUCHINO	76	02504	98012	18073	00900	723	
698	NOVO MIKHAIL	73	61401	98021	17372	00901	311	7 0060
720	BURUKAN	89	10000	027	89784	00901	102	7 9372
721	VESELAIA GOR	74	80000	717	11176	00937	2	
722	GURA	82	73601	027	10478	00907	304	7 9267
726	SUKHANOVKA	75	22209	030	09870	00901	103	
730	DUKI	80	50000	012	11180	00951	303	
739	TROITSKOE	73	02807	020	10670	00900	301	
742	TIVIAKY		80000	032	13171	00907	809	7 0067
746	ISIMI		60000	98031	14178	00906	318	7 0060
747	GVASIUGI		80000	717	13272	00907	300	7 9165
748	OLAN	72	80000	8 031	18570	0092	300	7 0061
751	GROSSEVICHI	78	73204	7 031	07660	00906	365	7 0061
760	TETIUKHE	74	80000	98031	14965	00907	110	7 0054
764	SINANCHA	70	82201	98021	14970	00907	307	7 0058
774	BOGORODSKOE		80000	022	09376	00906	1	
776	NOGLIKI		32204	98012	06969	00905	308	7 0064
777	BIRKHTA	73	52705	012	08266	00940	1	7 00**
782	KIROVSKOE	78	51601	98012	10277	00930	113	7 9165

Dec 21 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
784	ONOR	75	20000	020	10373	25500	308	7 9563
785	POGRANICHNYI	72	02702	98020	09966	00900	309	7 0060
787	PILVO	70	73602	038	10162	78500	300	7 92**
794	KITASHIRETAK	71	03202	98020	09763	00900	304	7 0059
799	KARUMNKOTAN	57	52706	98018	07954	53400	304	7 0252
801	OTANI	64	80000	96011	10365	25600	301	7 9757
805	HOROMUSHIRO	56	72708	888	05654	69300	204	7 0053
810	KIKHCHIK	63	00903	97000	04553	00900	313	
816	PETROPOVLOVS	61	72906	97727	04756	6553	305	
824	OACHIAI	63	70000	7 012	09660	75500	103	7 9257
825	SHIKUKA	71	00202	000	09170	00900	306	7 0064
827	HONTO	67	62703	97038	09856	68600	200	7 9***
828	KETON	65	72704	98022	09585	73500	307	7 9756
829	MAOKA	66	80000	7	10301	855	200	7 9457
832	SHANA	63	73401	97022	10453	00907	704	7 0000
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	12	20000	82021	23017	25500	6*702	
025	LATTAQUIEH	10	00000	82011	16721	00900	6**13	
045	KWANCHOWVAN	13	00000	82020	22216	00900	6*402	
055	HOMS	08	02005	82020	12	00900	6*805	
079	DAMAS	03	10705	83020	04516	00930	6*819	
100	BEYROUTH	08	02606	82000	18819	00900	60817	
102	RAYACK	14	00406	82020	19530	00900	67918	
104	MERDJAYOUN	05	01610	81000	04217	00900	64620	
106	KSARA	05	12005	98020	05615	00940		
153	HARKENAN	04	00905	99010	11815	00905	6*716	
155	HAIFA ARPORT	08	20704	97050	17422	00950	6*722	
177	TEL AVIV PT	12	23605	98030	16022	00906	69820	
180	LYDDA ARPT	06	41410	83031	16124	00976	69819	
184	JERUSALEM	00	20502	81031	25018	20905	69711	
416	DHAHRAN	49	00113	81000	18373	00900		
427	BAHREIN	58	13614	81020	18772	16602	63719	
449	SHARJAH	52	42905	81031	15675	12672	69619	
460	MUSCAT	55	02302	99000	15771	00900		
564	MISIRAH	53	60510	82030	15873	00900	6*811	
575	SALALAH	67	11313	82020	14677	11600	69821	
586	RIYAN	70	30910	82021	12679	35500	69823	
588	KAMARAN IS	67	21819	83011	11480	21500	69721	
597	A KHORMAKSAR	64	51120	81038	12681	21501	69725	
608	MOSUL	37	20000	81011	21967	23500	63612	
621	KIRKUK	45	12302	82030	10666	00930	66810	
637	KHANAQIN	44	00000	86001	20166	00900	60304	
648	HABBANIYA	43	10503	81020	1063	00903	69815	
650	BAGHDAD	47	12004	81011	20770	00902	69810	
658	NUKHAIB	34	00000	81020	65	00900		
665	KUT EL HAI	39	10906	81020	20773	00930		
672	DIWANIYA	43	10000	81011	19470	00904	67714	
684	AS SALMAN	48	00000	81000	60	00900		
686	BUSAIYA	36	00000	80000	18374	00900	60811	
689	BASRA	54	33302	82030	20069	00900	6*610	
754	MESHED	27	11302	80050	31043	10940	60813	
763	AMMAN	24	22302	81031	45	22700	66612	
772	HADITHA	29	30902	82030	68556	21701		
800	BEIRUT	3	22305	82011	19950	21800	66711	
823	ZAHIDAN	25	50509	83020	44	57	69504	
831	ABADAN	49	23109	7205	20170	00909	66712	
842	SHIRAZ	34	10902	82020	12053	11800		
886	JASK	52	71805	96011	17272	76650		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	32	01302	95050	15058	00900		
560	PARACHINAR	10	01302	99000	94249	00900		
570	RAWALPINDI	23	00000	99000	15057	00900		
590	KHUSHAB	30	02702	99000	16063	00900		
600	SIALKOT	34	10000	97031	16157	12600		
620	FT. SANDEMAN		00000	97000	33948	00900		
624	DERA IS KHAN	28	00000	97000	1463	00900		
641	LAHORE	35	00000	96000	15860	00900		
661	QUETTA	18	03103	98000	94438	00900		
675	MULTAN	26	11302	90011	16463	00901		
680	MONTGOMERY	30	02302	96000	15965	00900		
702	FT ABBAS	41	23603	56011	15663	00908		
710	NOKKUNDI	17	416	99020	19253	40800		
712	DALBANDIN	08	00505	96000	04049	00900		
718	KHANPUR	37	02702	95050	15867	00900		
739	PANJGUR	19	03602	97000	00655	00900		
746	PADIDAN	35	03405	98000	16666	00900		
760	ORMARA	67	02502	97000	15672	00900		
782	MANO KARACHI	44	02509	98000	15273	00900		
785	BADIN	21	03607	97000	16271	00900		
858	BOGRA	61	00000	96000	11876	00900		
861	MYMENSINGH	54	00000	91000	11563	00930		
920	DACCA	64	02202	91000	10674	00900		
932	BARISAL	65	00000	96000	12576	00900		
940	CHITTAGONG	63	03402	96000	12474	00900		
950	COXS BAZAR	65	03102	96000	12173	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	19	21602	96011	89941	11840		
103	AMBALA	33	22704	94102	13464	00902		
123	SRIGANGANAGR	32	30000	97011	15560	00903		
131	HISSAR	33	13402	96020	14865	00901		
165	BIKANER	32	00500	98000	15065	00900		
182	NEW DELHI	37	23404	48031	13668	00902		
260	AGRA	42	00000	97000	13072	00900		
265	MAINPURI	57	50000	97031		00958		
311	SIBSAGAR	60	13404	97011	14862	00931		
312	DIBRUGARH	59	20000	96034	13463	00930		
339	JODHPUR	18	00207	96000	14070	00900		
343	AJMER	31	00000	98000	13266	00900		
348	JAIPUR	42	00000	98000	12771	00900		
360	MADHOSAGAR	46	30505	96011	11973	00940		
379	GORAKHPUR	58	02702	96000	11574	00900		
383	MOTIHARI	56	00000	92804	12166	00900		
391	DARBHANGA	67	00000	96000	12272	00900		
415	TEZPUR	61	20000	97011	12967	00970		
451	KOTAH	44	10000	96010	13073	00940		
463	JHANSI	63	70000	99205	11867	88600		7 14**
467	NOWGONG	54	40202	96031	13977	40960		
475	BAMRAULI AL	61	40203	96021	11177	00930		
479	BENARAS	59	20504	96021	10978	00970		
500	PURNEA	62	00000	96001	11868	00900		
515	CHERRAPUNJI	52	82302	98031	01554	0092		
516	SHILLONG	49	80000	97012	01353	885		
540	MOUNT ABU	15	00000	99000	01758	00900		
547	NEEMUCH	37	60205	99031	12073	34660		
559	GUNA	47	63204	98021	10475	42670		
571	SUTNA	64	60000	98011	09580	60960		
635	BHUJ	21	00205	98000	14173	00900		
647	AHMEDABAD	24	03407	97000	11678	00900		
699	HAZARIBAGH	49	13202	97000	00272	00940		
700	RANCHI	60	00000	98000	00573	00900		
731	DWARKA	49	10210	99000	13374	00904		
736	RAJKOT	19	10513	99010	11476	00908		
751	DOHAD	60	13405	99011	10278	00930		
779	PENDRA	51	11602	97021	00272	00910		
799	JAMSHEDPUR	55	10000	96011	11679	15600		
807	CALCUTTA	67	00000	97004	12474	00900		
840	SURAT	53	03202	97000	11079	00900		
851	JALGAON	48	10505	97021	09786	11800		
855	KHANDWA	54	01802	98000	09085	00900		
875	RAIPUR	52	00000	96000	11379	00900		
895	BALASORE	67	10000	98000	12973	00901		
903	SAUGOR IS	67	02304	96000	12271	00900		
925	MALEGAON	42	01814	98000	08485	00900		
933	AKOLA	47	00702	99020	09385	00900		
937	AMROATI	46	01404	99000	09883	00900		
953	KANKER	56	00000	99000	10483	00900		
970	CUTTACK	56	00000	98000	12166	00900		
973	CHANDBALI	70	00504	97000	14576	00900		
977	SANDHEADS	67	00000	97020	13375	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	03414	99000	10575	00900		
003	BOMBAY	65	03413	98000	09777	00900		
009	AHMEDNAGAR	47	02302	99000	99183	00900		
013	AURANGABAD	49	01402	97000	99683	00900		
017	PARBHANI	43	00000	99000	07583	00900		
086	RAMAGUNDAM	60	01102	97031	10285	00900		
109	HARNAI BMBAY	70	02914	98000	09679	00900		
121	GULBARGA	47	00907	99000	08782	00900		
129	HYDERBAD BPT	56	01407	98100	199	00900		
169	RAICHUR	51	01105	99000	09483	00900		
185	MASULIPATAM	65	10904	98021	12077	00901		
189	COCONADA	66	01404	97001	12477	00900		
205	BELLARY	53	01402	98000	08882	00900		
213	KURNOOL	53	01405	98000	09982	00900		
233	CHITALDRUG	51	00094	99001	98980	00900		
241	CUDDAPPAH	70	3	98031	09185	31600		
245	NELLORE	67	20902	99011	11579	22601		
283	MANGALORE	65	02504	98000	08583	00900		
291	MYSORE	56	40906	99021	99979	48601		
295	BANGALORE	57	61105	98021	00473	45673		
314	CALICUT	68	12909	98021	08385	11700		
319	COIMBATORE	61	80204	98031	09280	14570		
325	SALEM	64	70000	98021	09181	00880		
329	CUDDALORE	70	60504	97023	10878	63600		
333	PORT BLAIR	67	40505	98031	10377	48500		
335	PALGHAT	67	30905	97031	08285	3470		
352	ALLEPPEY	69	27909	97031	08383	48410		
359	MADURA	68	70000	99031	09182	39670		
363	PAMBAN	73	80711	96016	09474	80970		7 72**
369	MINICOY	70	40904	98011	09281	11501		
371	TRIVANDRUM	69	42304	97030	08684	34601		
418	TRINCOMALEE	74	80513	96605	09176	6762		7 25**
466	COLOMBO	74	83412	97252	08080	63420		7 02**
497	HAMBANTOTA	74	60920	97020	07880	12579		7 04**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	42	70302	64022	20359	65670	62314	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	62	80312	40022	18367	26520	69319	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	15	72905	80268	09926	725	66704	7 93**
407	ASAHIKAWA	11	70000	13102	12214	7052		7 91**
409	ABASHIRI	16	72702	82022	10526	00930		
417	OBIHIRO	12	23606	62012	11023	25500		
420	NEMURO	16	80705	81022	09328	1551	69807	
421	SUTTSU	25	71407	70858	11928	73600		7 96**
426	URAKAWA	15	43204	81012	10526	00918		
430	HAKODATE MAR	11	13407	82011	12723	00930		
575	AOMORI	27	73602	80032	12628	7552		7 09**
581	HACHINOHE	27	32508	70017	12029	37500		7 22**
584	MORIOKA	27	43605	81027	12431	4752		7 05**
585	MIYAKO	32	72903	83027	10634	00930		7 39**
587	SAKATA	33	80706	45706	13734	6752		7 13**
588	YAMAGATA	32	80000	80022	13135	4562		7 01**
598	ONAHAMA	34	13608	83006	09143	18600		7 97**
600	WAJIMA	32	82305	75808	16246	895		7 16**
602	AIKAWA	28	73423	75028	15439	725		7 17**
605	KANAZAWA	38	81503	45617	17040	8052		7 18**
610	NAGONA	32	81008	45716	14933	874		7 02**
612	TAKADA	35	83609	40616	15041	8052		7 06**
615	UTSUNOMIYA	30	10603	10050	10133	00930		
618	MATSUMOTO	31	83407	10716	13935	8062		7 97**
636	NAGOYA DCMO	34	42916	47012	15240	00930		7 01**
637	IIDA	28	42903	75022	13538	25609		7 04**
648	CHOSHI	28	33411	81031	10844	15630		7 97**
650	KAMEYAMA	32	53219	82028	15243	12501		7 02**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
662	TOKYO CMO	32	33206	08100	09942	00901		7 02**
663	OWASE	32	70208	81606	15048	287 6		7 03**
671	TOKYO	38	02705	04044	07840	00900	69327	7 03**
673	TOMISAKI	36	62905	45032	09339	00906		7 04**
675	OSHIMA	37	52426	84031	09647	11608		7 06**
676	NIIJIMA	42	12943	81021	09953	11000		7 08**
678	HACHIJO JIMA	40	02929	81000	09254	00900		7 07**
740	SAIGO	20	63009	82018	19341	61600		7 03**
746	TOTTORI	35	72410	60818	19238	325	66317	7 12**
755	HAMADA	24	62914	82028	20444	65600		7 07**
762	SHIMONOSEKI	21	13506	81001	22040	15600		7 97**
765	HIROSHIMA	24	23605	78021	20340	25600		7 97**
800	IZUHARA	25	12902	80001	23333	15501		
807	FUKUOKA DCMO	24	23610	82011	22643	25600		7 03**
815	OITA	24	33108	81011	21743	35600		7 97**
816	TOMIE	27	63204	81012	23243	65500		7 02**
817	NAGASAKI MAR	28	33603	82022	22639	35430		7 01**
819	KUMAMOTO	30	13402	80011	22538	00900		7 97**
827	KAGOSHIMA	34	13405	82011	21542	15601	69422	7 97**
830	MIYAZAKI	30	02910	83000	20242	00900		
836	YAKU SHIMA	37	72909	81022	21243	786		7 91**
887	MATSUYAMA	28	13403	81000	20041	11601		7 97**
891	TAKAMATSU	34	12909	75000	19242	15630		7 01**
899	MUROTOMISAKI	28	23120	82012	17045	14601		7 97**
909	NAZE	41	83414	82026	21060	356		7 02**
918	ISHIGAKI JMA	55	80213	30616	21358	5742	61318	7 02**
927	MIYAKO JIMA	55	80321	65616	20959	675		7 04**
931	KADENA OKINW	52	80210	81808	19660	856	68312	7 95**
945	MINAMIOAGARI	59	83617	78218	18166	675	68318	7 92**
963	TORI SHIMA	62	82719	80808	13564	17520	66111	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	64	12804	96011	12071	12600		
096	MINGALADON	64	23042	32050	11282	25500		
108	TAVOY	67	02701	98000	10576	00900		
112	VICTORIA PT	68	20801	97011	10378	14660		
327	CHIENGMAI	64	10000	98011	68	15600		
351	UTTARADIT	39	10903	98011	12645	11600		
354	UDORN DHANI	62	10903	20100	13569	00940		
378	PITSANULOKE	67	10000	96101	74	00945		
400	NAKORN SAWAN	38	30000	97021	13248	14605		
407	UBOL RAJADHN	63	00203	96050	11773	00900		
426	LOPBURI	37	20000	97021	10247	00902		
431	NAKORN RAJAS	35	10000	98010	12943	00930		
432	SURINDRA	34	73603	97051	11849	51504		
455	BANGKOK	66	12802	64051	11877	15500		
475	HAU HIN	47	03203	97010	11343	00900		
500	PRACHUAB KHI	65	13610	98021	11576	00904		
517	CHUMPORN	40	00903	07000	11046	00900		
551	BANDON	75	50000	97011	11981	31500		7 97**
564	PHUKET	44	40906	98011	09745	44500		
568	SONGHLA	73	60507	97022	09779	22552		7 01**
583	NARADHIVAS	30	20415	97051	13851	11503		
601	PENANG B L	72	80206	56258	08779	29476		7 97**
603	ALOR STAR	74	80202	96505	09675	1742		7 01**
615	KOTA BHARU	72	70719	97038	10479	28473		7 26**
619	KUALA TRENGG	72	70415	81016	09777	33408		7 24**
625	IPOH	75	1502	97032	08879	1940		7 97**
660	PORT SWETNHM	76	80000	96158	09179			
665	MALACCA	74	82514	96022	00900	4651		
694	SINGAPORE	72	80203	48152	09075	55507		7 03**
820	HANOI GIALAM	10	80000	75022	20115	856	6*208	
825	HAIPHONG	11	70302	50022	19716	755		
855	TOURANE	18	80909	97022	16222	584	6*420	
860	PATTLE PARCL	20	80130	97022	14722	874	6*313	7 96**
877	NHATRANG	18	73418	98022	12225	75500	6*316	
900	SAIGON	20	21805	97010	10825	11502	6*422	
918	POULO CONDOR	20	20609	98011	10725	14561	6*120	
940	VIENTIANE	16	11602	98021	14520	00940	6*408	
948	SENO	16	40712	98012	11824	48600		
966	SIEMREAP ANG	21	00000	97000	11223	00900	6*314	
985	KAMPOT	19	43605	82022	12326	00904		
990	PHNOM PENH	22	43404	98011	11326	44601	6*415	
995	KOMPONG CHAM	10		98020	10625	00900		
998	SWARIENG	22	23602	82020	10727	28500		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	83607	80022	25919	854	64145	
069	CABO JUBY	17	23615	81021	23819	15504	60003	
115	OUJDA	10	83410	75026	21716	58422	61005	
120	PORT LYAUTEY	49	83209	56012	20612	4547	6*008	7 2130
125	TOUAHAR	06	72926	81011	15908	78502	61012	
230	MARRAKECH	10	70000	82206	23411	4573	61011	
285	TINDOUF	06	13220	80070	16919	00902	60813	
390	M BLANCHE	09	72518	83026	06114	18572	6*912	
420	CONSTANTINE	06	60202	81021	07910	56280		7 0812
490	ORAN	06	43021	80021	09914	32560	6*102	
525	BISKRA	01	60904	81031	09213	65741	6*916	
545	LAGHOUAT	03	72506	81216	91107	25572	6*907	
570	COLOMB	51	73419	80032	96515	2577	6*901	
580	OUARGLA	51	60000	81031	09114	00996	6*823	
625	AOULEF	01	13008	82020	10620	00902	6*916	
715	TUNIS	10	60000	81036	07816	00950	6*920	
765	GABES	10	12308	82020	10318	00902	67923	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	02	1270	98020	01827	00901		
024	AGADEZ	02	009 4	98020	27	00900		
036	TILLABERY	08	00906	98000	11803	00900		
043	TAHOUA	52	00904	98020	11732	00900		
052	NIAMEY	54	11106	98021	10931	00901	6*911	
075	BIRNI KONI	03	10912	98020	11231	0 901		
090	ZINDER	01	10908	98051	01310			
096	MAINE SOROA	01	10408	96011	17729	00901		
202	TESSALIT	55	13608	97010	15026	00940		
219	NEMA	10	40910	98022	12730	00901		
226	GAO	53	00000	98000	12531	00900	6*914	
240	HOMBORI	55	20804	98011	11831	00901		
250	MENAKA	54	00204	98000	12631	00900		
265	MOPTI	03	20508	96050	12630	00902		
272	SEGOU	01	36104	980	11329	00902		
277	SAN	06	23612	96051	11130	00903		
285	KENIEBA	13	50910	98022	11832	00905		
290	BAMAKO	02	50702	98031	10131	00906	60601	
293	KOUTIALA	12	00912	97000	10131			
415	PORT ETIENNE	11	50417	97012	18720	00940	6*009	
600	SAINT LOUIS	14	80408	97022	14625	00920	6*208	
641	DAKAR YOFF	18	70219	96052	13324	00970	6*008	
	BLOCK 62							
056	CIRENE	32	52506	82012	44360	14403	6*903	
059	DERNA	43	62110	81012	14869	12606	6*914	
063	EL ADEM	46	42315	81020	16366	00932	60716	
161	GIALO	43	61815	81022	16971	0095	6*922	
271	KUFRA	41	21301	81021	15670	00904	6*920	
306	MERSA MATROH	01	53505	75022	17119	00958	60618	
333	PORT SAID	14	50513	81010	15220	15503	61717	
366	FAROUK	10	40410	81021	16021	00906	60723	
372	ALMAZA	10	50409	81032	15021	00906	60724	
405	LUXOR	06	03603	81000	12224	00900	60728	
462	HURGHADO	14	23308	81020	12522	00903	62620	
600	WADI HALFA	08	13407	82030	09528	00940		
640	ABU HAMED	12	20905	81020	06330	21800		
641	PORT SUDAN	25	71307	81012	10027	41742		
660	KARIMA	11	20503	81011	07930	21700		
721	KHARTOUM	07	03302	81010	05132	00900		
730	KASSALA	11	03606	81020	03434	00900		
760	EL FASHER	06	11303	82020	06528	00901		
771	EL OBEID	03	00306	81020	05530	00900		
772	KOSTI	05	13105	81030	04733	00940		
840	MALAKAL	05	20209	81011	03335	00901		
880	WAU	09	80709	81032	03036	00987		
941	JUBA	12	63605	81031	01235	22806		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	67	40316	81021	13980	32530	6*716	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	71402	98031	10329	38530	6*814	
600	BERBERATI	19	60504	97022	07729	41501	6*929	
650	BANGUI	23	82702	96515	09924	865	6*820	
700	FORT LAMY	02	33206	81021	09129	00901	6*907	
750	FT ARCHAMBAU	04	53602	98020	07434	00901	6*916	
860	GAROUA	15	40904	96051	33	00902		
870	NGAOUNDERE	03	83606	99022	86828	00902		
910	DOUALA	24	72708	97022	08529	32536		
931	BATOURI	21	42706	97061	35428	42509	6*627	
970	CAMPO	24	62504	99029	08930	12658		
	BLOCK 65							
306	KANDI	06	00402	96050	09332	00900		
319	NATITINGOU	06	20904	95 50	07733	00901		
333	TCHAOUROU	21	40000	9805	08731	31501		
361	KIDALL	16	50706	25052	09331	21501		
368	BOHICON	21	63602	98012	08633	51501		
371	SAVE	22	43602	97052	08132	41500		
376	ATAKPAME	22	72304	35052	08732	72500		
394	COTONOU	25	72306	98032	09631	22505	6**12	
501	DORI	03	3360	98020	12031	00901		
503	OUAGADOUGOU	05	30906	98030	10433	00902	6*910	
507	FADA N GOURM	08	10902	98021	09435	00902		
516	BOROMO	04	00000	98020	10233	00900		
578	PORT BOUET	25	31604	97012	09729	38500	6*611	
585	ADIAKE	20	60000	98032	10028	68500		
592	TABOU	25	32306	98012	10028	22530		
599	SASSANDRA	25	51810	98012	10328	32530		
	BLOCK 70							
026	BARROW	81	80604	48712	21090	1627	68805	7 0028
106	PT HOPE	87	70221	83030	16610	78900	68103	
121	POINT LAY		20509	80010	20321	20940	61707	
133	KOTZEBUE	73	10606	82020	11978	00940	69912	
200	NOME	95	10000	81010	07802	00930	69814	
204	GAMBELL	18	60227	81022	09122	65400	61502	7 0031
209	MOUNTAIN VIL	78	03610	81020	03191	00900	60612	
219	BETHEL	80	00217	81020	98693	00900	60808	
222	GALENA	52	00000	81020	07167	00900	60805	
231	MCGRATH	67	02902	81020	02793	00900	60812	
261	FRBNKS WEEKS	83	83403	81022	03190	856	69615	
273	ANCH MERRILL	09	90307	16717	90514	9 0	6*817	7 0838
291	NORTHWAY	93	81802	20717	00798	864	69822	7 0388
296	CORDOVA 13	32	80702	80808	90237	855	63914	7 0578
303	PLATINUM	93	33606	82031	94997	30930	69807	
308	ST PAUL	29	80710	48717	96631	854	69802	7 0179
316	FORT RANDALL	16	3404	84021	92922	20908	69905	
326	NAKNEK	81	00306	81000	93686	00900	60807	
350	KODIAK	26	73120	81022	85633	74508	68812	
360	CAPE STELIAS	35	81414	82012	89838	836	63608	
361	YAKUTAT	33	80409	80617	90634	8052	69824	7 0237
365	CAPE SPENCER	37	80617	81508	93937	86400	69824	7 0820
381	JUNEAU	32	91802	80616	93934	9 0	6*834	7 0355
388	CAPE DECSION	93	81413	80535	92941	865	63834	7 3070
398	ANNETTE IS	36	81128	56616	92940	2742	69868	7 6580
414	SHEMYA IS	23	60303	81021	99333	60910	69308	
454	LONGVIEW	29	20000	56028	95730	25400	69005	7 0062
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	47	00216	80020	25458	00900	60407	
202	MIAMI	37	13613	80030	26150	12500	62405	
205	ORLANDO FLA	35	03607	80020	29140	00900	60410	
206	JACKSONVILLE	30	03505	48041	30135	00900	60305	
207	SAVANNAH FLD	23	00406	56020	32228	00900	60414	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
208	CHARLESTON	22	00405	64020	32925	00900	69114	
211	TAMPA	37	00305	80020	28841	00900	60412	
214	TALLAHASSEE	25	01103	56020	30137	00900	60410	
217	MACON	19	00000	24040	31823	00900	60310	
218	AUGUSTA	19	10000	24020	33421	00901	69315	
219	ATLANTA	16	10707	80010	32226	00901	66408	
220	APALACHICOLA	40	70511	72022	29150	756	67412	
223	MOBILE	35	80407	56802	28844	856	69408	7 0110
226	MONTGOMERY	26	20902	81031	31228	00904	65410	
228	BIRMINGHAM	19	30406	72011	31228	00906	69103	
231	NEW ORLEANS	44	80709	40616	26446	855	69405	7 3770
234	MERIDIAN	25	30406	80021	29832	00906	69407	
235	JACKSON	25	70906	80032	28434	00907	66403	
240	LAKE CHARLES	48	80709	64026	24049	862	61400	7 0740
241	PORT ARTHUR	51	80515	32106	23251	872	62307	7 1420
242	GALVESTON	59	81210	48619	22760	8087	69403	7 4660
243	HOUSTON	54	80616	32809	23055	872	61408	7 5270
248	SHREVEPORT	38	80609	81602	27141	854	62400	7 0010
250	BROWNSVILLE	60	12309	80021	19363	12500	69503	
251	CORPUS CHRST	60	22503	80131	20361	23500	69407	
252	LAREDO	38	03213	81020	21351	00900	60407	
253	SAN ANTONIO	50	80113	80025	22454	864	68400	7 0040
254	AUSTIN	48	83615	32516	24449	863	68410	7 0020
256	WACO	43	80107	16209	25145	862	61407	7 0360
258	DALLAS LOVE	36	80604	80516	26441	865	61103	7 1370
259	FT WORTH	34	80510	80022	27443	865	61403	
261	DEL RIO	31	02707	81020	24741	00900	60307	
263	SAN ANGELO	35	93306	68104	27135	9 0	67405	
265	BIG SPRING	34	92704	02505	27834	9 0	69402	7 0030
266	ABILENE	30	83209	80022	26841	864	68405	
267	LUBBOCK	19	12905	81011	27123	00901	69000	
268	ROSWELL	14	03204	83020	28124	00900	60103	
270	EL PASO	17	00104	84020	23444	00900	60303	
274	TUCSON	20	00301	82020	19342	00900	60803	
278	PHOENIX	25	00906	81020	19343	00900	60300	
280	YUMA	27	10305	81020	19054	00901	69803	
290	SAN DIEGO	53	80204	06104	20054	862	69402	
292	SANTA CATLNA	45	52705	82000	18659	00906	69603	
295	LOS ANGL CAL	50	90203	05104	20051	9 0	6*300	
304	HATTERAS	25	03315	80020	31232	00900	60115	
306	RALEIGH	14	03603	48040	34218	00900	60315	
308	NORFOLK	21	13208	24044	32926	15500	67319	
310	COLUMBIA FLD	13	00000	32044	33218	00900	60412	
313	SPARTANBURG	17	03601	14040	33924	00900	60315	
314	CHARLOTTE	16	00000	24040	33920	00900	60412	
317	GREENSBORO	12	00000	40040	34215	00900	60314	
319	WIN SALEM NC	11	00000	56000	33921	00900	60314	
324	CHATTANOOGA	13	10000	48041	32518	00901	69402	
326	KNOXVILLE	15	00601	24040	33218	00900	60407	
327	NASHVILLE	14	50000	24041	32516	00906	69400	
334	MEMPHIS	20	50604	56032	30827	00938	66505	
340	LITTLE ROCK	21	03403	81021	31222	00900	60902	
344	FT SMITH	27	80806	81026	29733	855	69502	7 0340
353	OKLAHOMA CTY	29	80000	80022	27141	865	65505	
356	TULSA	27	81810	80032	27440	665	65505	
363	AMARILLO	24	12807	81020	26330	00901	67803	
365	ALBUQUERQUE	13	20000	84031	26428	00901	67105	
374	WINSLOW	09	11404	82020	27425	00901	69000	
384	BAKERSFIELD	49	80000	80022	23451	865	69002	
386	LAS VEGAS	19	72404	82012	22739	00902	66903	
389	FRESNO	48	80303	80025	24051	863	69302	7 0050
394	SANTA MARIA	49	80000	12105	22149	861	69105	7 0020
401	RICHMOND	13	03204	32050	33919	00900	60414	
405	WASHINGTON	11	03209	18044	34224	00900	60317	
406	BALTIMORE	11	22910	32041	32918	00901	67317	
407	ATLANTIC CTY	15	02810	20050	31222	00900	69420	
408	PHILADELPHIA	13	03407	24044	31822	00900	60419	
410	LYNCHBURG	12	12305	56284	33517	10940	67414	
411	ROANOKE	12	03104	40042	33515	00900	60312	
417	ELKINS	15	83002	56858	34918	854	66407	7 0073
421	COVINGTON	15	80000	40052	33520	854	69103	
422	LEXINGTON	15	51404	80032	33520	15450	69402	
423	LOUISVILLE	10	43604	16104	33912	00950	69403	
428	COLUMBUS	03	91402	08787	34506	9 2	69305	7 0063
429	DAYTON OHIO	03	61505	04427	33506	26470	69302	7 0025
432	EVANSVILLE	15	80204	24044	33520	0097	67607	
434	ST LOUIS	21	81610	48042	29826	0097	66614	
437	TERRE HAUTE	13	81806	10024	33516	862	64505	
438	INDIANAPOLIS	11	92103	06497	33214	9 0	69300	7 0013
439	SPRNGFLD ILL	19	81716	24044	30124	0097	66817	
440	SPRNGFLD MO	22	81613	80032	28428	856	65507	
445	COLUMBIA	25	81805	80022	27830	0095	69610	
446	KANSAS CITY	21	01807	64021	26430	00900	60612	
449	ST JOSEPH	18	01604	64021	26122	00900	60508	
450	WICHITA	19	02306	80020	26429	00900	60610	
451	DODGE CITY	30	72407	81022	24756	00906	67908	
456	TOPEKA	18	12104	80020	26823	00908	69610	
458	CONCORDIA	22	10000	81020	25728	00970	69603	
464	PUEBLO	11	12404	84021	26819	00908	69614	
466	COLORADO SPR	16	30312	81031	26825	00906	67812	
469	DENVER	15	21807	83031	23033	00970	60607	
475	MILFORD	11	90000	01454	31816	9 0	6*605	
476	GRAND JUNC	21	31403	81031	30527	00905	67107	
483	SACRAMENTO	48	81302	80022	23750	863	69903	
486	ELY	17	21816	84021	27822	00908	69603	
488	RENO	23	40000	06461	26125	00906	69002	
494	SAN FRANCSCO	49	83603	40044	23054	863	69300	
503	NEW YORK	15	03010	24041	30525	00900	60114	
506	NANTUCKET	25	73616	81027	25132	786	68324	7 1242
507	PROVIDENCE	08	13408	81020	28118	15700	69414	
508	HARTFORD	10	11603	40041	30112	00930	69410	
509	BOSTON	03	13610	80020	28620	12440	69414	
511	HARRISBURG	10	02606	24044	33218	00900	60417	
515	BINGHAMTON	02	80000	24264	31208	856	67307	7 0048
517	ALLENTOWN AP	12	02107	32100	32215	00900	60114	
518	ALBANY	98	92104	02471	29802	9 0	64412	
519	SYRACUSE	20	82508	40858	29823	856	69408	7 0268
520	PITTSBURGH	15	82006	24047	33521	855	66307	7 0046
521	AKRON	03	01805	04484	33506	00900	60305	
524	CLEVELAND	07	41808	16101	32511	25570	69402	
528	BUFFALO	14	62709	80017	30521	65600	66407	7 00[illegible]
529	ROCHESTER	16	82510	80858	29824	856	66405	7 00[illegible]
532	PEORIA	18	81809	32052	29822	8087	69617	
533	FT WAYNE	04	52004	24041	32908	00906	66305	
534	CHICAGO	10	81807	24044	30515	0097	67000	
535	SOUTH BEND	04	31807	32044	30808	00970	69002	
536	TOLEDO	09	12108	20054	32212	00930	69103	
537	DETROIT	18	82204	12044	30523	855	69300	
538	WINDSOR	19	82206	16102	31621	855	69402	
539	LANSING	13	02212	24044	30518	00900	60400	
544	MOLINE	18	81805	32044	28823	0097	69614	
546	DES MOINES	15	21806	80031	26420.	00905	69503	
547	DUBUQUE	12	00000	08102	27815	00900	60612	
551	LINCOLN	17	42704	80030	25420	00906	69400	
552	GRAND ISLAND	19	22307	81011	23423	00901	69603	
553	OMAHA	17	21706	56021	25122	00901	69505	
556	NORFOLK	20	81804	81022	24023	0097	69908	
557	SIOUX CITY	14	71105	81022	24017	00938	69607	
562	N PLATTE	24	63005	81022	23425	00906	69610	
564	CHEYENNE	17	62819	85031	22438	00901	67608	
567	VALENTINE	26	22306	82012	21329	00902	69810	
569	CASPER	22	82114	84022	23737	0092	69405	
572	SALT LAKE	30	82000	04464	30832	861	69503	
574	ROCK SPRINGS	23	62315	81022	31226	00906	69103	
576	LANDER	18	81404	85022	26828	0091	67105	
578	POCATELLO	30	90507	04434	30830	9 0 7	6*503	
582	ELKO	22	60000	82031	28423	00946	66602	
583	WINNEMUCCA	21	70000	83022	26825	00908	69903	
591	RED BLUFF	46	90000	01514	24446	9 0	6*602	7 0020
594	EUREKA	48	90901	12101	23449	9 0	6*902	
597	MEDFORD	42	80308	80024	24042	864	69807	
605	CONCORD	96	10000	81021	29101	00941	69410	
606	PORTLAND	07	13605	81011	28113	15640	66407	
608	EASTPORT	06	20510	82020	27114	11571	69410	
609	SAINT JOHN	04	23614	81020	26709	11401	69604	
613	MT. WASHINGTN	00	92822	01494	00	9 0	6*300	
617	BURLINGTON	11	81303	64852	28414	855	66407	7 0012
621	TRENTON	14	80000	16102	29316	855	69107	
623	LONDON	17	82208	80027	31019	855	67403	7 0026
624	MALTON	18	82204	81262	28923	855	69304	7 0029
625	STIRLING	10	80000	12227	28710	855	69106	7 0015
627	DORVAL	15	80000	16047	27417	76302	69901	7 0228
628	OTTAWA	07	82504	32054	27707	855	69401	
629	KILLALOE	13	80000	32717	27214	855	69405	7 0034
630	MUSKOKA	17	80902	64717	27117	855	69401	7 0178
632	CENTRALIA	15	72009	81022	30416	755	69404	
633	WIARTON	20	8 715	81022	26528	855	66304	
635	GRAND RAPIDS	16	82010	24052	29519	864	69402	
636	MUSKEGON	23	82211	80022	28127	854	69603	
639	ALPENA	17	62206	56012	26821	00970	66603	
640	MILWAUKEE	06	62010	24044	28111	60710	69810	
641	MADISON	09	82008	24044	27414	856	69514	
643	LA CROSSE	07	01607	38050	25712	00900	60907	
644	ROCHESTER	00	01805	80020	25705	00900	60605	
645	GREEN BAY	05	82211	40052	26812	0097	69608	
651	SIOUX FALLS	10	80000	48042	23014	00937	67808	
654	HURON	11	51505	56022	21714	00910	69924	
655	ST CLOUD	07	70000	64028	23011	863	69812	7 0068
658	MINNEAPOLIS	08	51802	80012	24011	55400	69508	
662	RAPID CITY	24	63204	81012	20335	00910	67603	
666	SHERIDAN	24	63202	83012	23431	00970	69410	
677	BILLINGS	28	82513	81022	22041	2097	69114	
679	BUTTE	24	33204	82012	27834	35700	67102	
681	BOISE	32	93304	00454	29132	9 0	69300	
683	BURNS	25	03605	84011	26427	00900	60300	
688	PENDLETON	37	01804	81020	23742	00900	60803	
693	EUGENE	42	92010	00474	21342	9 0	6*807	
698	PORTLAND	43	01407	81020	20345	00900	60817	
712	CARIBOU	01	60000	81002	28106	00978	69807	
714	QUEBEC	15	93604	32717	27215	9 5	69803	7 0874
718	MONT JOLI	03	81607	81032	27510	25754	66905	
726	PARENT	97	80000	12717	25201	86400	69605	7 0399
727	BAGOTVILLE	97	81805	81022	26400	856	69815	
730	SUDBURY	04	81602	32717	26605	855	69606	7 0678
731	NORTH BAY	04	81402	12717	26504	855	69604	7 0448
733	GORE BAY	24	82710	81227	24726	855	69304	7 0317
734	SAULT MARIE	13	82210	56717	23719	855	69807	7 0178
735	EARLTON	98	81407	48717	24299	3558	69814	7 0024
738	WHITE RIVER	87	00000	81027	25087	00900	60313	7 0138
739	PORQUIS JUNC	02	81403	56717	23002	854	69906	7 0478
743	MARQUETTE	11	82706	80782	22717	856	69807	7 0028
745	DULUTH	91	03202	32104	23497	00900	60803	
747	INTL FALLS	06	81404	80717	22009	863	69820	7 0078
749	LAKEHEAD	95	03607	81021	24595	00900	60400	
753	FARGO	99	81607	48702	20306	8082	69834	7 0015
764	BISMARCK	15	71401	80027	17618	0097	67627	7 0032
767	WILLISTON	30	62705	80014	15933	00970	69407	
768	GLASGOW	20	13203	82024	20024	15700	69414	
772	HELENA	31	42803	83012	24444	25770	66200	
773	MISSOULA	31	61403	24104	27133	65700	66000	
775	GREAT FALLS	31	32321	84021	19642	00970	69705	
777	HAVRE MONT	31	22906	82021	19635	00910	69407	
779	KALISPELL	37	82305	80612	23437	856	67103	7 0012
781	YAKIMA WASH	26	00000	01484	24427	00900	60303	
782	ELLENSBURG	31	90000	01454	24731	9 0	6*902	
783	LEWISTON	36	00404	82021	25141	00900	60907	
785	SPOKANE	35	11406	81020	24437	00905	69903	
791	N HEAD	49	81412	81026	18353	855	64817	7 0060
793	SEATTLE	48	71603	81022	19049	757	69814	
798	TATOOSH IS	50	81819	81515	14953	864	64629	7 0150
799	VICTORIA PAT	49	81407	64002	17150	853	69919	
801	TORBAY	26	80909	80022	24130	854	69907	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
803	GANDER	18	80000	81227	25721	755	69702	7 0040
810	ANTICOSTI PT	09	83619	81022	26810	853	69005	
811	SEVEN ISLAND	91	23607	82020	29896	00905	69303	
813	NATASHQUAN	01	23610	82022	24601	10930	68132	
815	STEPHENVILLE	22	80904	80717	24026	885	69207	7 0081
816	GOOSE	86	02705	82020	29188	00900	60415	
818	CARTWRIGHT	99	1 209	82011	27403	11600	66320	
819	ST ANTHONY	18	83205	80027	34821	85500	67200	7 0046
820	LAKE MANUAN	77	60000	08427	27579	6077	69300	
821	LAKE DORE	85	80000	56712	26989	855	69807	7 0028
826	NITCHEQUON	75	21604	81027	24678	30906	69605	7 0048
831	KAPUSKASING	99	83605	64717	24099	856	69408	7 0288
833	PAGWA	77	00000	81020	27380	00900	60107	7 0068
836	MOOSONEE	71	02202	82017	24073	00900	60404	7 0098
840	NAKINA	68	32704	81020	27571	00900	60300	
841	ARMSTRONG	69	32202	81030	27471	40908	69004	
842	SIOUX LKOUT	92	81804	81031	24592	8082	69817	
843	GRAHAM	83	61104	81022	24388	60908	69608	
846	LANDSOWNE	85	28704	81707	26790	855	69903	7 0098
848	TROUT LAKE	85	12207	18027	22687	10930	69818	7 0098
850	KENORA	01	81407	81027	21402	8092	69824	7 0028
852	WINNIPEG	06	81612	80767	17507	8082	69841	7 0068
855	DAUPHIN	10	80000	80717	14510	864	69920	7 0256
857	WABOWDEN	97	90905	05717	17998	9 4	6*513	7 0858
860	RIVERS	11	80000	81717	14711	863	69915	7 0036
862	ESTEVAN	27	53214	81017	15827	55500	69414	7 0047
863	REGINA SASK	17	82914	80717	17617	863	69239	7 0145
865	DAFOE	13	72712	81024	16313	7633	69314	
866	SASKATOON	04	22505	81767	18804	2098	69109	7 0046
867	THE PAS	04	91105	08717	14204	9 4	69813	7 0878
868	HUDSON BAY	08	82703	81022	14309	864	69806	7 0648
869	PRINCE ALBRT	10	82508	81717	15410	863	69003	7 0178
870	SWIFT CURRNT	18	82714	81031	20119	80905	69314	
871	VERMILION	03	22904	81020	19103	20905	69309	
872	MEDICINE HAT	23	22504	81021	18525	20970	69103	
873	CORONATION	22	82509	81030	19822	8085	69312	
874	LETHBRIDGE	32	72421	83022	17843	7097	69103	
875	COWLEY	27	72704	83032	19943	30968	69308	
876	N BATTLEFORD	09	22704	81014	18109	20905	69306	
878	PENHOLD	17	33203	81021	20217	30970	69901	
879	EDMONTON	14	61802	32102	19214	60910	69117	
880	KIMBERLEY	5	81612	81022	23238	2553	69105	
882	REVELSTOKE	34	82702	16106	23434	864	69304	7 0228
885	CARMI	33	91805	00454	25233	9 0	69803	
886	PRINCETON	31	83602	56022	21933	85400	69900	
888	JASPER	29	41805	81022	17431	45600	66002	
889	PENTICTON	38	61619	81022	21941	35640	69908	
891	LYTTON	41	41817	81031	15347	25770	65915	
892	VANCOUVER	48	80908	81616	17351	5747	69818	7 0120
893	COMOX	48	81424	80616	11348	7732	69945	7 1040
894	ESTEVAN PT	49	81429	24636	09950	7742	69833	7 2470
895	BULL HARBOR	46	81126	48616	01947	5732	69845	7 2850
896	PRINCE GEORG	32	80202	82666	10632	855	69828	7 0028
898	PRINCE RUPER	40	81411	40616	94342	855	69858	7 6070
900	HOPEDALE	86	00914	82020	26796	00900	60304	
901	FT MCKENZIE	86	71410	64717	22888	70970	69*06	7 0038
903	RESOLUTION I	98	72221	80022	17100	755	65307	
904	HOPES ADVNCE	84	32716	81021	14988	30905	60310	
905	GREAT WHALE	87	81404	81022	22490	8091	69300	
906	FT CHIMO	99	82909	10212	5 685	85500	65304	
907	PORT HARRISN	87	02716	80000	17290	00900	6*300	7 0018
908	NOTTINGHAM I	93	82221	16017	09896	8052	65300	
912	GILLAM	72	42704	81012	22072	40906	69906	
913	CHURCHILL	74	02910	81020	21674	00900	60408	
915	CORAL HARBOR	78	03209	81011	07580	00900	60311	
916	CHESTERFIELD	73	03426	04363	12273	00900	60310	
917	EUREKA		00904	81020	21863	00900	60111	
918	ARCTIC BAY	01	80000	80022	11603	8092	69312	
920	ISLAND FALLS	96	80716	16737	16696	854	69712	7 2078
921	BROCHET		82704	81022	23078	30918	69809	
923	ENNADAI LAKE		00000	81000	23767	00900	60301	
924	RESOLUTE	92	80210	40362	14592	8 81	69201	
925	CAMBRIDGE	70	23210	81012	18670	20901	69801	
928	ROCKY MT HSE	21	80404	81022	18322	8092	69104	
930	WHITECOURT	03	22702	81011	18403	20901	69305	
931	LAC LA BICHE	03	11803	64001	18103	10905	69424	
932	MCMURRAY	96	02903	81027	19197	00900	60325	7 0158
933	KEG RIVER		00000	82007	17579	00900	60825	7 10*8
934	FT SMITH	89	80000	48717	18890	857	69002	7 0178
935	HAY RIVER		80000	80717	17990	8097	69811	7 0388
936	YELLOW KNIFE	79	90708	08717	19979	9 5	69906	7 0339
937	PORT RADIUM	68	31404	82030	22173	30905	69911	
938	COPPERMINE		02212	81020	25566	00900	60300	
939	BEATTON RIV	93	80000	82022	14493	8081	69908	
940	GRANDE PRAIR	09	83604	81034	15209	8092	69908	
942	FAIRVIEW		00904	81020	16703	00900	60005	
943	FT ST JOHN	99	80000	82032	14399	10827	69916	
945	FORT NELSON	80	62702	81030	14180	60908	69818	
946	FT SIMPSON	80	00000	81027	17880	00900	60803	7 0038
947	SMITH RIVER	77	12704	82030	12277	10910	69913	
950	SMITHERS	25	81107	81032	04526	5562	69844	
953	WATSON LAKE	82	60000	82022	11782	6097	69614	
956	FORT NORMAN		00000	81017	21275	00900	60808	7 0138
958	DEASE LAKE	98	00404	82020	05499	00900	60831	
964	WHITEHORSE	90	70000	82031	01892	25600	65912	
965	MAYO	96	80209	82022	05796	80810	69814	
966	DAWSON	93	83603	83022	06095	80910	69815	
968	AKLAVIK	64	00000	81020	21154	00900	60811	
969	SNAG	91	80000	92022	02491	864	69820	7 0028
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	80	80000	82022	03480	00902	69813	
043	NORMAN WELLS	72	83202	48717	10672	804	69607	7 0278
045	TESLIN	01	80407	82021	03602	80910	69817	
063	RESOLUTION		80705	32717	19087	8082	69908	7 0248
064	PROVIDENCE	82	03602	81017	19483	00900	60910	7 0328
069	WAGNER	91	42504	81227	18793	40906	69003	7 0018
072	MOULD BAY		63413	20101	26673	6085	69205	
074	ISACHSEN	71	83627	40767	21995	80907	69308	7 0086
075	EMBARRS PORT	91	22905	81017	20014	264	69305	7 0188
082	ALERT	63	32704	80030	27869	30830	67305	7 0038
090	CLYDE RIVER	94	90000	08717	13394	9 2	69307	7 0388
103	QUESNEL	28	90000	08104	11928	9 3	69830	
105	SPRING ISLE	50	81424	04636	06151	7722	69936	7 7060
107	CAPE STJAMES	46	81839	40516	69947	864	69830	7 3570
108	ABBOTSFORD	44	80000	81022	18045	856	69920	
109	PORT HARDY	46	80928	40616	03446	4532	69858	7 4160
110	ALERT BAY	45	81413	80636	04546	8052	69852	
111	DOG CREEK	30	31409	82022	12140	20940	69919	
112	ASHCROFT	29	40000	81022	16531	40901	69813	
113	PACHENA PT	49	81424	16616	15049	7732	69***	7 2340
114	HOPE	39	70000	64006	19439	25730	69905	7 0090
122	BANFF	27	62512	81152	18139	34760	66308	
138	YORKTON	13	82705	81027	15015	863	69407	7 0037
146	NEEPAWA	11	91804	32717	15311	9 4	69832	7 0238
181	CAPE HARRISN	00	02915	82020	25701	00900		
182	MORHIBAN	77	60000	81030	29477	00908	60207	
200	VICTORIA B C	46	81405	24102	16547	374	69619	
201	PORT ANGELES	46	80000	64082	16948	860	69917	
372	MONTREAL CTY	19	81802	04047	27921	855	65300	7 0097
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	45	03202	81000	18355	00900	60300	
113	ALTAR	23	00404	82000	14247	00900	60802	
118	PILARES	23	02910	85020	16954	00900	60904	
122	N CASSGRANDS	30	01802	82020	20034	00900	60300	
160	HERMOSILLO	32	00000	82020	14157	00900	60306	
220	TEMOSACHIC	12	00000	86020	20019	00900	60303	
225	CHIHUAHUA	59	00000	81020	20402	00900	60300	
243	PIEDRAS NGRS	03	03218	45000	24108	00900	6*312	
255	GUAYMAS	48	01606	81000	13708	00900	60300	
280	ESMERALDA	18	02902	83020	19038	00900	60403	
342	MONCLOVA	31	00905	82020	21754	00900	60406	
349	C CAMARGO	35	03206	82000	20343	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	60	00400	60000	18403	00900	60114	
382	TORREON	04	01404	50020	19011	00900	60300	
412	CULIACAN	13	00000	45000	15014	00900	60302	
458	MAZATLAN	16	10903	82020	14319	00 05	69300	
491	C VICTORIA	10	00000	81000	20914	00900	60322	
499	SOTO MARINA	55	90000	10104	20055	90000	60300	
525	ZACATECAS	80	00000	50000	14911	00900	60300	
539	SAN L POTOSI	55	00000	35000	03	00900	60304	
548	TAMPICO	16	10000	50062	20417	15 00	62***	
549	TAMPICO	15	32909	6401	20016	30870	60300	
556	TEPIC	04	01601	40000	08	00900		
575	LEON	51	036	81000	04	00900		
581	RIO VERDE	04	80000	80220	06	85 00		
593	PROGRESO	11	00000	82030	20917	00 30	68302	
625	QUERETARO	57	01404	84000	1 06	00900	60318	
632	PACHUCA	53	06402	20040	03	00900		
644	MERIDA	19	61104	41016	22616	36 30		
648	COZUMEL		80404	81012	19220	83 00	61304	
654	MANZANILLO	28	00000	81000	15221	00900	60502	
658	COLIMA	12	00000	85020	1 15	00 01	69502	
665	MORELIA	51	00000	80020	16805	00900	60308	
679	TACUBAYA	55	10000	50440	17602	00 02	65308	
683	TLAXCALA	55	00000	84000	04	00900		
692	VERACRUZ	15	20000	9442	19519	23 00	61300	
695	CAMPECHE	14	30902	10020	21218	00 40	62***	
737	ORIZABA	04	30000	81020	06	33 00	61306	
738	CORDOBA	07	12 02	89012	10	00 30	601**	
741	COATZACALCOS	20	309	40032	21120	35 00	60514	
746	C OBREGON		71404	82020	21216	00 40	63108	
749	C DEL CARMER	14	51109	8002	18318	50930	60305	
762	CHILPANCINGO	06	03208	48004	13	00900	60306	
805	ACAPULCO	19	00000	82000	15321	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	12	20000	50020	11	21	66304	
845	C LAS CASAS	53	90000	5452	53	90 00		
855	POCHUTIA	14	00000	10000	14616	00900	60503	
903	TAPACHULA	13	03602	82000	12118	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	56	72802	98026	18861	78600	6*208	
016	KINDLEY FLD	57	62704	81028	19361	64500	69308	7 0020
061	WEST END	47	20213	81011	26163	34500	68300	
069	HOPE TOWN	52	33610	81601	15162	35500	68303	
070	ALICE TOWN	54	23608	81022	24064	24500	68302	
074	OAKES FIELD	50	30209	98021	24264	31500	69405	
077	HARBOUR IS	53	63610	80022	24466	65500	68408	
085	MANGROVE CAY	58	43616	80021	24466	41500	63303	
088	RIDING ROCK	57	30504	80011	21765	31500	61310	
092	GEORGE TOWN	58	30520	81021	23069	35500	69314	
095	CLARENCE TWN	59	50216	81032	22070	585	69368	
101	DUNCANTOWN	62	50512	81022	20771	34502	61107	
109	ABRAHAM BAY	55	40309	81031	21071	48600	69407	
119	TURKS ISLAND	60	60514	80031	19671	62500	61410	
121	MATTHEW TOWN	62	60903	81032	19570	63500	69310	
244	CIENFUEGOS	46	00410	64050	22754	00940	61405	
264	SANTIAGO ORE	66	13604	80051	19668	14500	69***	
265	ANTILLA ORI	69	70412	81021	20072	68540	407	
268	BARACOA ORIA		40000	81021	19368	42400	62303	
310	CABO SAN ANT	49	10904	82020	23453	11600	61402	
317	PASO REAL SD	48	33604	80021	22449	35600	69201	
325	HAVANA C B	57	70217	80022	23166	78500	61402	
348	CAIBARIEN SC	55	20510	8100	22466	21600	61303	
349	SANCTI SPIRT	52	43404	72010	22358	45600	61302	
353	CAYO PAREDON	55	60222	81031	21569	68500	61403	
355	CAMAGUEY CAM	56	10206	81030	19858	11540	69403	
360	CAPE CRUZ OR	56	13608	81000	19061	11500	69402	
367	GUANTANAMO	57	13604	81011	19362	11600	69310	
369	PUNTA MAISI	60	60210	82031	19173	00990	69405	
383	GRAND CAYMAN	58	40214	80011	19170	42500	61102	

Dec 21 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
387	NEGRIL POINT	67	10508	82010	16370	11600		
388	MONTEGO BAY	66	40405	81021	12273	41500	613**	
397	KINGSTON PF	64	13602	82020	16171	14530	69413	
399	MORANT POINT	66	60218	80030	16775	53630		
439	P P BOWEN FD	66	50904	81021	18073	45701		
457	PUERTO PLATA	68	73604	80032	18072	79500	68307	
485	CIUDAD ARPT	68	83620	81162	18072	7651	61309	
486	CIUDAD	70	83602	81032	17371	855	61314	
501	SWAN ISLAND	62	40411	81021	19374	45500	61200	
521	SANTA ISABEL	68	10502	81021	15971	12500	62110	
526	SAN JUAN PR	69	20000	81021	16673	22500	61314	
543	C AMALE ST T	72	70905	81031	16376	22546	62314	7 0110
547	KINGSHILL	72	50908	81158	15975	22543	69408	7 0220
641	GUATEMALA	09	63616	16104	09	66400	68300	
663	SAN SAL ARPT	15	33610	80051	14	00123	60303	
702	TELA	60	61401	81185	19665	25480	61103	
714	TEGUCGAL APT	45	83608	81031	19153	15607	64405	
725	CAPE GRACIAS	63	23617	05021	15573	12540	69301	
741	MANAGUA	16	11806	81040	14917	00910	69310	
745	BLUEFIELDS	62	83202	81032	16970	45607	67407	
760	PUNTAREN AS	17	10406	81010	11521	15600	62405	
767	LIMON		83212	24216	16020	60450	65310	7 9991
783	COLON C Z	73	60605	80028	11976	22432	69312	7 6130
806	ALBROOK FLD	72	43302	80020	11973	35570	69407	
857	BASSETERRE		60705	82022	15980	38636	62314	7 0240
862	COOLIDGE ANT	72	30912	81010	16379	11505	62318	7 0590
890	BAIE MAHAULT	71	20910	81021	16179	22600		
897	RAIZET AIRDM	71	20704	81021	16173	21500		
898	POINTE PITRE	21	20704	81021	16123	21500		7 0102
926	ST FR MARTNQ	19	20614	81018	14524	22600		7 0040
946	CASTRIES		10914	80021	14673	11600	62410	
949	BEANE FIELD	73	30410	81020	15381	31500	61305	
953	BRIDGETOWN		20908	82011	14679	21600	62117	
967	CHG BAY TRIN	68	10408	81027	13581	22501	69315	
970	PORT SPAIN	70	10708	81010	13177	11530	69217	
988	HATO FIEL D	73	70810	80156	12977	58570		
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	73	43602	8105	10273	21502	683**	
020	CART BOLIVAR	22	80000	2542	12023	00900		
030	ARAC MAGDLNA	22	10000	80054	10524	00901		
036	VALLEDUPAR	21	90000	3454	08821			
040	SAN MARCOS	22	00000	60011	08523	00941		
050	PLATO MAGD	72	83605	82022	10575	28406	69810	
110	MADELLIN	23	82003	4051	11023	6612	64***	7 29**
124	ZAP ATOCA	13	70000	7540	09514	36476	67***	
134	AMALFI	14	40000	81021	0 915	00939		
135	PATO	23	80000	30104	09423	854	67***	
140	OTU	20	73601	7501	09021	65430		
152	GUARINOCITO	22	60000	82022	12023	35501		
160	PACHO	19	30000	80011	09122	32710	69***	
174	CUCUTA	19	70000	81031	11821	755	69***	
215	SAN JORGE	18	80000	8202	11020	35 31	60311	
220	MADRID	17	60000	8101	08618	38638		
235	APIAY	14	70904	81012	10518	55540	66***	
236	ARMENIA	16	50000	8202	11216	45600		
258	PTO TEJADA	06	90000	4474	08108	9 0		
264	VILLAVIC VNG	16	32702	82021	06821	10831		
300	TUMACO	23	81808	75022	10424	1632		
306	IMPIALES	08	30000	82012	09510	30830		
310	DOS RIOS	21	90000	0247	09922			
401	MARACAY	18	50402	97031	1232	752	60605	
402	MARACAIBO	23	30000	98021	11226	36310	60708	
404	MATURIN	20	80403	95022	14622	845	61606	
405	CIUDAD BOLVR	23	00705	98 1	104	00900	60007	
407	CORO	21	00905	98000	12624	00900	60905	
408	BARQUISIMETO	18	30902	98021	43822	36500	60303	
409	SAN FERNANDO	22	80000	97022	06723	0094	60300	
411	SANTA ELENA	20	60000	97602	15720	3857	61903	
412	GUIRIA	20	60405	96012	13525	3851	60606	
413	TUMEREMO	.21	00901	97002	11522	00900	60804	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		70000	48162	12469	7752	69316	7 99**
201	PARAMARIBO	75	70704	81142	12879	5555	62118	7 01**
405	CAYENNE ROCH	24	70904	81022	12127	32530	69304	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	63	63610	81018	17869	62500	6810*	7 05**
115	IWO JIMA AFD	63	80305	81022	14672	5567	69107	
165	LIHUE	60	72603	81022	17365	747	69605	
182	JOHN ROGERS	59	13603	81020	11964	11501	69814	
190	PUUNENE MAUI	55	10905	8102	16958	12 00	69815	
218	NOR FLD GUAM	73	60710	80032	07977	61500	62313	7 97**
232	SAIPAN	72	80505	81022	08179	32477		7 91**
245	WAKE ISLAND	79	70919	31032	12579	72970	63300	
250	ENIWETOK	76	40715	80801	07581	42400	62008	7 97**
275	JOHNSON ISLE		30915	80021	14676	3150	62903	
285	HILO T H	64	82703	80808	16666	6867	68915	7 11**
334	TRUK	77	80406	80022	04581	42517	63108	7 01**
348	PONAPE	75	80814	32818	06678	884	62014	7 61**
366	KWAJALEIN	78	30910	80022	06482	22450	69108	7 06**
408	PELELIU ISLE	78	40903	81011	03080	22508	69118	7 58**
413	AYP	75	70610	80022	04482	31506	62109	
700	CANTON	71	20914	81021	08579	21500	62902	
	BLOCK 98							
135	BASCO	66	80415	56166	15370	5542	61324	
222	VIGAN	74	30903	82021	12775	25510	68320	
223	LAOAG	70	20404	82012	12376	15631	69320	
232	APARRI	67	70710	82037	14976	12530	69322	
233	TUGUEGARAO	68	60000	81032	13574	28530	63115	
324	IBA	73	41104	80021	12277	22506	69320	
325	LINGAYEN	72	63405	81032	12779	64500	62122	
327	CLARK FIELD	63	80000	82022	11972	25607	69320	
328	BAGUIO	57	71404	80402	11759	464	63308	
333	BALER	65	40403	81021	13276	12506	61114	
336	CASIGURAN	69	43602	80011	12070	00906	64118	
429	MANILA APT	72	40904	82012	12378	11501	69320	
433	LUCENA	69	30207	82022	12875	22501	61114	
437	AURORA	68	43602	81021	11474	25641	69114	
439	DAET	68	30206	82031	13277	22501	61112	
444	LEGASPI	67	70712	82032	11276	32536	61314	
536	ROMBLON	66	83607	81022	12178	11448	61410	
538	CAPIZ	69	83604	64022	10679	12577	61106	
543	MASBATE	72	80208	72031	10778	24426	62408	
548	CATBALOGAN	70	73607	81022	09080	3452	61310	
550	TACLOBAN	71	83207	81808	09277	3562	61412	
553	BORONGAN	73	83602	40606	08674	5552	61112	
618	PRTO PRINCES	70	20404	81012	10376	22500	61318	
637	LLOILO	70	80410	81022	09977	25687	61308	
642	DUMAGUETE	70	82905	64032	07980	27517	69110	
645	CEBU	68	83603	80026	08777	25527	68108	
741	DIPOLOG	73	80705	64035	07876	1642	61310	
748	CAGAYAN	73	82201	56506	09674	874	69312	
754	DAVAO	71	63406	82012	07173	00916	69116	
836	ZAMBOANGO	70	80401	80022	07277	15627	69320	

Dec 22 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	52	93608	93454	16651	9 0	60219	
005	ISFJORD	55	80502	87031	14054	854	61435	
023	BARDUFOSS	55	80000	85022	24354	3577	60701	
028	BJORNOYA	52	83508	98022	13951	894	60213	
030	TROMSO	01	72310	83022	22503	756	60702	
056	INGOY	51	82722	83022	20404	835	60200	
059	BANAK	59	41813	84012	24656	00670	60706	
062	HOPEN	52	83624	95367	96757	873	60230	
079	GAMVIK	51	62318	99021	18903	65500	60301	
098	VARDO	53	72328	80022	19852	12576	60705	
106	ROST	01	62008	83022	22706	65500	60201	
115	MYKEN	51	10000	85030	22904	14640	67101	
152	BODO	57	71113	84020	24151	00940	60202	
203	KRAKENES	02	72305	82022	19304	11840	60300	
212	ONA	03	12002	87020	19104	00901	60300	
235	DOMBAS	59	80000	98052	24959	864	60804	
262	NORDOYAN	52	01717	84000	22801	00900	60901	
265	TYNSET	64	71402	07772	63	756		
271	VAERNES	58	11605	81050	23057	00940	60807	
316	BERGEN FRED	01	60000	15041	18802	25730	61400	
361	FANARAKEN	56	61109	98022	86965	65400	60804	
369	VOLLEN I S	57	81402	95707	24856	4742		
384	GARDERMOEN	56	80206	50102	25855	854	6*704	
386	VANG HEDMRK	57	81502	45022	26455	863	60703	
415	SOLA	52	11205	40101	19451	15440	67101	
427	LISTA	52	50718	82012	18700	56500	64903	
433	SVANDALSFLON	60	02909	82000	94054	00900	60202	
445	DELN I TELMK	56	80000	80031	24055	865	62103	
464	MERDOY		80518	96702	81351	8542	60801	
482	FERDER	53	80218	81858	22751	866	60703	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	62	81809	96022	28160	855	6*805	
053	MALMBERGET	61	92303	93454	29660	9 0	60801	
056	STENSELE	68	60000	98017	31466	66300	60806	
057	LULEA KALLAX	55	82503	50022	29554	864	60200	
062	OSTRSND FRSN		90000	92472	31767	9 0	6*303	
066	SUNDSVALL	63	82902	50772	29261	864	61905	
067	SARNA	60	80000	97022	29059	8082	6*205	
069	SODERHAMN	35	83207	97022	26354	863	6*906	
071	ROMMEHED	55	80000	96022	25754	8 2	60811	
073	KARLSTAD	53	80508	70772	23152	854	60707	
077	STOCKHOLM	51	80610	81702	22450	864	60805	
081	NORRKOPING K	51	80208	20712	20550	854	64912	
084	GOTEBORG	53	80712	81022	19001	854	67904	
087	JONKOPING	52	80909	98022	20250	6546	60901	
090	VISBY	54	80908	80708	19952	854	60300	
095	KALMAR	53	80709	98022	18750	855	6*804	
097	MALMO BULLT	52	80910	30517	14900	854	60704	
117	NORDMALING	57	80705	97022	29356	854	6*905	
807	IVALO	56	82213	70022	25754	862	60805	
836	SODANKYLA	56	82305	96022	29455	863	60804	
897	KAJAANI	56	81405	98022	31054	863	69301	
911	VAASA	56	80904	97717	29056	862	67005	
917	RISSALA	55	81102	96027	30354	861	60704	
935	LUONETJARVI	50	80706	32022	30054	861	60805	
970	MARIANHAMINA	52	81406	81022	23851	4751	60907	
972	TURKU	55	80812	70022	25651	854	61605	
974	HELSINKI MAL	55	80912	81022	26252	855	60603	
976	RANKKI	55	90914	96002	26753	78400	60805	
982	RUSSARO	54	81418	97052	25251	854	60801	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	37	61717	64802	16039	5346	60211	
026	STORNOWAY	37	51213	82031	09242	35602	60213	
075	WICK	37	71417	82012	12341	4547	60212	
091	ABERDEEN	35.	8310	48258	11041	84	61107	
100	TIREE	31	81324	48032	06741	455	65110	
130	WEST FREUGH	31	60915	56022	05737	555.	6*312	
135	PRESTWICK	33	80910	40206	07137	7542	60906	
171	LEUCHARS	37	81315	28216	09239	354.	60208	
185	ST ABBS HEAD	35	81319	64606	08438	874	5*307	
204	ISLE OF MAN	28	81130	24042	03538	855	6*203	
262	TYNEMOUTH	37	80918	24616	07739	864	6*310	
302	VALLEY	29	20921	40011	00635	1609	61904	
396	SPURN HEAD	33	81018	24022	06038	864	61601	
497	GORLESTON	32	80917	24022	05437	863	6*808	
534	BIRMINGHAM E	27	80918	24022	02332	564	60701	
601	ST ANNS HEAD	28	81321	48021	98134	855	6*314	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
628	BRISTOL FLTN	25	80713	24022	00031	754	60201	
772	LONDON	29	81014	13032	01631	854	60702	
795	LYMPNE	25	80900	32022	01329	354	60713	
804	SCILLY	41	81036	56022	88943	853	6*208	
827	MOUNT BATTEN	36	80915	24606	93737	6732	64410	
874	TANGMERE	27	80518	24022	00030	554	60706	
917	ALDERGROVE	30	71113	16022	04436	755	60209	
953	VALENTIA	36	70914	81016	96243	7551	60221	
955	MIDLETON	35	80920	48106	96940	764	60218	
962	SHANNON	34	71019	64016	99241	5553	60227	
969	DUBLIN	30	81013	40102	01636	455	61110	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	00	80419	80022	13402	854	60317	
013	STYKKISHOLMR	51	80407	70022	11001	86400	60316	
018	KEFLAVIK	02	80506	56626	08702	855	60320	
030	REYKJAVIK	03	80814	81216	09704	6151		
048	VESTMANNYJAR	05	71127	12102	09006	752	60327	
063	AKUREYRI	50	80000	50612	13850	863	60321	
077	RAUFARHOFN	0,1	80000	10412	14301	85100	6010*	
082	HOLAR		8	5000	12105	76000	60310	
097	DALATANGI	03	90000	05434	13503	9 0	60318	
160	POLAR EXPED		71612	93717	91982	761	60306	
202	THULE	95	70000	82042	19098	20778	69310	
210	UPERNAVIK	60	5708	81011	19259	35630	60111	
212	UMANAK	62	51413	95011	18660	00875	60410	
214	OUTDLIGSSAT	63	10202	99011	18961	15500		
216	JACOBSHAVN.	67	00905	99000	18663	00090	60214	
220	EGEDESMINDE	64	11910	98010	18662	00941	61416	
230	HOLSTEINSBRG	62	80000	96712	19660	864	60327	
231	SDR STROMFRD		10000	82020	12595	00930	67408	
240	SUKKERTOPPEN	61	83217	60708	21056	8 2		
250	GODTHAAB	58	90000	50717	19357	8 0	60103	
260	FREDERIKSHAB	59	83610	8 022	24855	8 98	6**17	
270	NARSSARSUAQ	07	10605	82010	17616	00910		
280	NARSSAK	61	709 7	82032	16357	00910	6*806	
281	SIMIUTAQ	20	70714	81031	16320	756		
320	DANMARKSHAVN	77	83108	97702	27573	873	6*116	
330	DANSBORG	78	10000	99000	27176	00940	6*323	
337	ELLA ISLAND	75	22703	82020	25774	00902	61118	
340	SCORESBYSUND	65	10000	82010	22763	00490	6*320	
360	ANGMAGSSALIK	54	90000	95717	19654	9	60309	
380	CAPE ADELAER	56	8	95707	18453	864	60314	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	04	40000	97011	13705	42400	6*315	
030	AALBORG	51	80912	80022	17101	754	60707	
081	BLAAVAND	52	80909	60227	12051	872	6*300	
180	KOBENHAVN	51	81213	30717	14801	854	60705	
199	DJEODDE	54	81115	81022	14901	855	64908	
240	SCHIPHOL	51	80807	03562	04650	860	6*914	
400	COXYDE	56	10916	18050	02753	11400	63718	
447	UCCLE	55	10710	95050	02654	00940	60814	
451	MELSBROECK	57	20907	15052	04254	00930	67812	
476	ST HUBERT	59	30713	25052	03557	35501	69908	
670	ZURICH KLOTN	59	60000	12104	05256	60851	60814	
700	GENEVE COINT	54	73602	10102	02351	656	60820	7 0061
740	TESTA GRIGIA	67	90215	00362	44265	9 0		
750	GUTSCH	54	81820	49022	539 3	454	60801	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	53	70712	30022	03052	75400	6*808	
015	LILLE	56	00912	2 022	01353	00900	60814	
021	CHERBOURG	51	80813	30032	95901	854	60603	
036	ROUEN	55	81206	25022	98953	854	60804	
070	REIMS	57	01110	20020	00252	00900	60717	
110	BREST	03	71416	75022	87304	65330	6*410	
130	RENNES	01	81412	07687	92101	7722	65908	
139	ALENCON	54	80610	30027	95151	854	67909	
149	ORLY	55	40708	25012	98153	46300	61918	
180	NANCY	56	10000	10100	01955	00930	6*812	
190	STRASBOURG	56	60000	15012	03754	55600	60816	
207	LE TALUT	08	1102	80802	89909	68400	60307	
222	NANTES	04	81112	75026	90605	872	64906	
240	TOURS	51	80912	40027	94950	855	6*813	
265	AUZERRE	54	21104	17022	96801	00942	60820	
280	DIJON	55	73604	15034	00154	756	60711	
299	BALE MULHOUS	54	61106	15022	02951	65700	60809	
314	CHASSIRON	05	71306	40022	89907	35450	6*908	
435	LIMOGES	01	81812	81216	92804	7557	6*719	
460	CLERMONT	51	72304	82022	94905	756	60814	
480	LYON	51	81104	60027	98603	854	60717	
488	GRENOBLE EYB	5	80708	20717	00801	867	60717	
501	BISCAROSSE	07	81810	50606		4857	64902	
510	BORDEAUX	07	82008	20616	90907	6722	65912	
577	MONTELIMAR	01	80000	12617	98802	5547	60829	
600	SOCOA	04	82226	81022	92210	855	6*812	
610	PAU	05	81402	40616	93506	4552	6*911	
630	TOULOUSE BLA	04	80000	40616	93906	3732	64905	
645	NIMES	04	81416	08637	99504	873	60816	
650	MARIGNANE	04	81217	40616	99107	4542	60827	
690	NICE	03	80000	75606	02707	3557	6*820	
747	PERPIGNAN	08	82012	80032	92510	2552	61725	
761	AJACCIO CAMP	03	60000	81012	01710	05972	6*920	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	72931	96818	97110	784	60707	
023	SANTANDER	05	82902	96216	95408	875	60807	
027	IGUELDO	05	82312	28	94608	8666	6*911	
055	VIRGIN CAMNO	02	72920	98151	78504	58520	64006	
084	AGONCILLO	01	80000	96022	97903	863	60808	
141	VALLADOLID	02	82310	82031	83005	6952	64103	
148	SORIA	00	72722	97011	79303	76400	61005	
160	SANJURJO	03	80414	97025	99605	85500	60709	
171	LERIDA	04	80932	97205	94905	864	60835	
180	BARCELONA	07	83602	95616	94308	875	63849	
221	BARAJAS	01	52819	98021	79408	554	60103	
261	CACERES	04	02714	98032	86708	78600	61901	
302	SON BONET	08	82010	25636	95911	06320	60759	
314	MAHON	08	81804	96612	98212	3742	60736	
374	FORMENTERA	10	82518	81606	94713	885	67759	
390	TABLADA	07	53214	97022	07216	55600	60804	
410	CORDOBA	06	82304	50032	16309	862	61830	
488	ALMERIA	10	52618	98012	97013	33540	60837	
501	FLORES	13	72501	99021	26917	58600	64405	
503	CORVO	14	72910	98022	26217	28500	60304	
506	HORTA ACORES	11	62709	97021	26717	28504	63105	
512	PONTA OLGADA	13	73502	98021	25917	38540	60307	
515	SANTA MARIA	15	73314	81021	26617	183	60410	
521	FUNCHAL	14	33218	98011	21220	28500	61005	
530	BERLENGA	09	53643	60035	04712	56500	60200	
536	PORTELA	08	53126	81258	06411	53403	61001	
538	CABO VICENTE	15	63130	97022	08115	00940	60705	
543	VIANA CASTLO	07	53408	97168	00911	59400	61904	
545	PEDRAS RUBRS	09	72719	98818	00511	795	61908	
549	COIMBRA	08	72803	97029	02312	79500	6*803	
554	FARO	09	32812	97011	07216	32600	60704	
557	EVORA	06		98625	05508	874	60704	
568	PENHAS DRDAS	51	92126	90387	47651	0 0	61504	
571	PORTALEGRE	06	82904	75506	03007	874	64908	
575	BRAGANCA	03	62716	40256	96402	59402	60716	
583	SAO VICENTE	18	20511	96012	16123	21500	6*115	
589	PRAIA	18	80217	98022	13825	22504	6*118	
594	SAL	20	70713	50052	16423	00906	64110	
	BLOCK 10							
004	P 11	53	81226	97712	09201	856	6*807	
005	ELBE I	52	81020	97272	09500	865	6*805	
006	FEHMARNBELT	52	81120	97027	12202	855	6*906	
020	LIST SYLT	51	81110	97777	12551	863	64902	
029	HUSUM	55	81113	97027	11151	854	67908	
033	FLENSBURG	53	80915	98247	11900	855	60808	
034	SCHLESWIG	54	81114	80022	11700	855	67910	
045	KIEL	52	80913	75777	11501	864	61910	
091	ARCONA	52	81108	98262	13501	584	801	
113	NORDERNEY	54	70719	71022	08352	855	60709	
122	JEVER	54	80804	60022	08952	464	65707	
129	BREMERHAVEN	54	81111	60787	09151			
131	CUXHAVEN	53	80825	60727	09951	5542	60810	
147	HAMBRG FUMLS	53	80807	20777	10051	6642	60708	
156	LUBECK	54	80907	50707	11251	864	60708	
162	SCHWERIN	53	80705	96717	10351	6642	713	
163	WISMAR	53	80706	96712	11151	7742	707	
177	TETEROW	52	80906	96707	15551	6642	908	
185	GREIFSWALD	52	80908	97705	13150		906	
193	UCKERMUNDE	52	80706	97775	12650	6732	909	
203	EMDEN	53	70719	20717	07652	764	60709	
224	BREMEN FLUGH	53	80917	40776	08351	754	60807	
244	LUNEBURG	53	80409	15787	09952	6732	60709	
253	DANNENBERG	53	80908	30707	09651	873	67910	
254	SALZWEDEL	2	80704	96222	09651	864	913	
262	WITTENBERGE	53	80906	97222	09750	284	8*3	
291	ANGERMUNDE	51	80904	95715	11150	863	911	
305	LINGEN	52	70910	12245	06351	863	60709	
316	BRAMSCHE	53	80905	20022	06652	863	60714	
320	GUTERSLOH	51	80910	20025	05301	854	61908	
325	SALZUFLEN	55	81109	40707	06451	664	60711	
330	BUCKEBURG	52	81017	40227	06751	455	60710	
338	HANNOVER	53	81206	30717	07852	864	60707	
348	BRAUNSCHWEIG	53	80902	40707	08652	773	67907	
359	GARDELEGEN	52	81102	96705	09051	863	910	
361	MAGDEBURG	53	80401	96715	08251	865	811	
380	POTSDAM	53	80903	96702		854	813	
384	TEMPELHOF	53	80715	32787	09950	464	64906	
385	BERLIN SCHON	52	80905	307	09851	8752	809	
390	LUBBEN	52	81104	96702	09350	765	811	
393	LINDENBERG	52	80903	96102	10351	864	610	
398	FRANKFURT OD	52	80903	96775	10450	864	909	
406	BOCHOLT	52	90000	3455	04752	700	60715	
410	ESSEN MULHEM	53	31105	12011	04051	35600	60717	
419	ISERLOHN	54	41602	15022	05151	35640	6*709	
427	ALT ASTENBRG	56	91212	01494	10656	9 0	60712	
438	KASSEL	53	81105	30785	06351	864	60809	
444	GOTTINGEN	54	81106	30227	06652	864	60709	
448	KALTENEBER	54	80902	95562	07454	8032	810	
452	BRAUNLAGE	56	80906	12775	33056	770	60709	
454	WERNIGERODE	53	8 03	94512	07953	861	712	
466	HALLE	52	80902	94732	7551	863	814	
471	LEIPZIG	52	80902	94735	07652	863	713	
474	WITTENBERG	53	80902	96702	09152	864	813	
478	TORGAU	36	81404	5732	08251	683	10*	
501	AACHEN	58.	11110	30022	03052	00940	60816	
512	BONN	56	61609	40021	05152	655	60712	
532	GIESSEN	56	61304	25052	05652	65500	60811	
539	SCHLUCHTERN	56	81408	25102	07055	864	60710	
543	SCHENKGSFLD	54	81805	14102	06552			
544	WASSERKUPPE	58	91310	3454	94357	9 0	60811	
628	GEISENHEIM	57	81106	15052	05354			
635	KLEINER FELD	59	90916	01414	07359	9 0	60705	
637	RHEIN MAIN	57	50910	20052	05954	364	60811	
639	DARMSTADT	58	41110	50102	05355	35540	60711	
655	WURZBURG	56	81409	25104	06955	865	60710	
658	BAD KISINGEN	57	72301	15057	06953	765	60710	
666	NEUSTADT	58	81405	50107	06754			
670	BAMBERG	58	81411	50107	07355	855	67908	
681	BAYREUTH	56	81801	75107	07953	864	60709	
685	HOF	55	81402	15717	07554	874	60711	
688	WEIDEN	55	80000	15707	07453	864	67912	
692	SILBERHUTTE	57	83001	15785	06456	765	60710	
727	KARLSRUHE	58	70202	30052	04253	756	60713	
729	MANNHEIM	57	30903	30052	05553	35800	64911	
732	KONIGSTUHL	58	11412	30102	35387	15540	60710	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
738	STUTTGART	59	82503	20108	05556	856	60713	
742	OHRINGEN	58	70803	17050	05253			
749	ELLWANGEN	58	71306	25102	06055			
761	WEISSSBAYERN	58	71505	25102	06456	25451	67915	
763	NURNBERG	57	81306	30107	07354	764	60812	
768	NEUMARKT OPF	58	80908	12717	07356			
776	REGENSBURG	57.	81409	12717	08155	864	67908	
790	ZWIESEL	57	80000	30052	07753			
791	GROSSER FALK	59	81813	80024	53157	00947	60702	
836	STOTTEN	60	81409	25102	06658			
838	ULM	58	80000	11102	07156	864	60715	
852	AUGSBURG	58	70903	15107	06355	0093	60712	
860	INGOLSTADT	56	81102	10707	07154			
866	MUNCHEN RIEM	57	51305	48107	07354	00916	60816	
873	LANDSHUT	56	81405	30707	07555			
875	OBERTAUFKIRC	59	41108	25107	07756			
893	PASSAU RIES	56	80803	30107	09354	874	61911	
947	MEMMINGEN	59	62009	81021	04553	00955	67913	
961	ZUGSPITZE	72	51824	86030	89163	00906	64104	
962	HOHNPEISNBRG	62	20704	83012	89152	00905	67909	
963	GARMISCH PAR	58	41804	81030	05151	00946	65911	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	43	61813	25102	10651	21641	64709	
146	SONNBLICK	69	93624	2454	77369	9 0	60207	
230	KLAGENFURT	58	70000	077	14857	75400	67909	
406	CHEB	53	80000	95707	05651	862	707	
448	PLZEN	55	41402	25052	07552	46400	811	
464	MILESOVKA	56	90707	1455	06856	9 0	908	
518	PRAHA RUZYN	53	80000	15567	12054	862	710	
541	CESKE BUDEJO	54	81603	20052	08654	6542	607	
582	TABOR		81604	96052	09454	865		
603	LIBEREC	54	81603	40052	09852	854	811	
636	TELC		81506	08104	52	863	904	
648	HRAD KRALOVE	52	81607	30052	09852	865	703	
658	HAVLICK BROD	55	81604	15052	10354	0092	807	
679	USTI N ORLCI		81609	50022	53	872	809	
722	BRNO	53	86409	95051	11552	864	905	
735	PRADED	59	96817	1494	59	9 0	715	
744	OLOMOUC	53	81408	30052	11851	866	906	
776	GOTTWALDOV.	53	66710	80011	11900	65540	106	
782	OSTRAVA	52	40000	25051	12350	45500	906	
787	LYSA HORA	57	9160	71404	57	9 0	603	
815	BRATIS DVORK	52	81310	20052	14251	863	905	
825	PIESTANY	53	51407	15052	13851	55400	***	
903	ZVOLEN DUBY	52	81104	30058	16351	5552	201	
930	LOMNICKY STI	65	22705	84021	25361	00902	101	
954	SP NOVA VES	51	61403	60227	50	65500	200	
968	KOSICE	52	82004	09717	17150	864	103	
993	KAMEN N CIRO	52	81804	20052	17501	864	***	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	53	81402	97717	14451	6632	910	
150	GDANSK	53	81102	96717	16151	672	610	
185	KETRZYN	52	81103	97022	16151	864	806	
195	SUWACKI		80904	97022	17652	855		
205	SZCZECIN	52	80904	97245	12750	863	911	
225	WALCZ	53	81403	96022	13451	864	909	
235	CHOJNICE	53	80403	96707	14652	0092	812	
250	TORUN	52	81104	96027	14451	863	811	
270	MLAWA	52	81103	96707	15551	3732	805	
300	GORSOW	52	80402	95777	11051	864	917	
310	SLUBICE	53	80702	96037	10300	5742	809	
330	POZNAN	51	80905	96567	12751	873	811	
345	KOLO	51	80903	97035	13600	863	908	
360	PLOCK	51	81102	96565	14550	873	909	
375	WARSZAW OKCE	51	81104	96022	14950	763	906	
395	BIALYSTOK	52	81103	96022	16251	864	804	
400	ZIELONA GORA	51	81402	96022	11451	864	806	
425	WROCLAW	53	71404	96022	11101	5543	912	
465	LODZ LUBLINK	51	81102	96022	14050	854	705	
510	SNIEZKA	60	97220	1494	20861	9 0	707	
560	KATOWICE	52	31403	96051	13101	00901	302	
565	KRAKOW	50	20902	30011	13001	15501	910	
570	KIELCE	50	81401	96012	14100	855	807	
575	TARNOW	52	71805	96022	14202	763	706	
695	PRZEMYSI	51	31803	97012	15903	18440	301	
772	MISKOLC		51804	15102	17001	47370		
822	GYOR	53	61106	35012	14451	3654	908	
839	BUDPST FRHGY		81405	50022	15600	5542		
840	BUDAPEST MET	51	81402	15102	16300	863	905	
860	SZOLNOK	01	41404	40012	15902	45524	809	
882	DEBRECEN	01	80000	10104	17901	7627	903	
240	PECS	51	70703	25052	14002	25648	708	
980	SZEGED	00	61405	60014	14604	26402	919	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	58	80000	96717	08754	8052	6*908	
013	JEZERSKO	51	72713	96021	00	00970	6*708	
018	LJUBLJANA	54	80000	94404	13354	864	6*715	
020	DRAVOGRAD	55	73405	96031	55	65502	6*911	
023	CELJE	57	72	93424	13355	75500	6*910	
027	MARIBOR	55	70502	96031	13754	56502		
030	MURSKA SOBOT	53	90000	91494		9 0		
067	PALIC SUB	01	71403	91	13703	00902	64916	
107	KOPAR	01	80000	98031	08406	4567	6*821	
108	AJDOVSCINA	02	82702	98031	09804	35 2	6*815	
109	PAZIN	01	80501	97022	08201	5562	6*84*	
113	RIJEKA	00	80000	96602	08906	8567	60812	
128	ZAGREB	54	82905	945 4	1363	862	6*815	
150	BROD	1		96102	6 02	00950	6*816	
168	NOVI SAD	01	60909	9601	15	00931	64912	
208	PULJ	04	86005	98605	07406	862	60823	
214	LOSINJ	05	81605	97616	08	875	6*825	
222	ZADAR	04	80909	97616	08207	6662	69829	
242	BANJA LUKA		70000	96102	12401	5	60815	
261	KOVILJACA	51	53202	9802	2805	00972	6*420	
274	BEOGRAD	03	71108	81021	14106	00943	64919	
328	SIBENIK	05	81210	98022	09	6552	6*820	
334	SPLIT	07	81215	97226	087 9	865	60824	
338	SINJ	03	81618	60616	10306	8752		
348	MOSTAR	02	83106	97022	22206	0098	60727	
388	NIS	01	62201	97014	17	15676	67112	
451	DUBROVNIK	06	80000	98606	11709	0092	67817	
462	TITOGRAD	05	80000	96612	13507	862	61915	
476	PRIZREN	01	80000	96104	02	8504	608**	
478	KOSOV	00	8 402	98021	555	10	60815	
481	UROSEVAC	51	83402	98022	03	2561	6791*	
483	SKOPJE	00	00000	96104	19826	5657	6081*	
576	LAZAROPOLJE	55	81405	97022	00	565	6*605	
577	OHRID		80000	98022	24804	3557	6*814	
582	BITOLA	50	83302	98022	46503	6572	6*912	
584	BRILEP	51	70000	98031	04	55670	6*719	
592	DEMIR KAPIJA	01	80000	98032		00947	6*817	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE		86820	01	30022	18102		
040	C L MOLDOVA	55	62101	75012	37002	65500	202	
063	ZALAU	02	80000	2 041	8602	7643	82*	
080	ORADEA MARE	03	6 901	40104	16503	27470	707	
085	BISTRITA	52	82201	75021	17530	7752	805	
090	IASI	00	32801	81011	16803	25530	30*	
150	BACAU	01	92202	5454	17701	9 0	302	
200	ARAD	01	31405	75031	16104	00970	808	
230	DEVA	51	82201	02445	17601	864	300	
247	TIMISOARA A	01	56106	75031	16304	00908	808	
260	SIBIU	53	60000	81034	18050	0906	817	
280	VARFUL OMUL	63	37707	84030	41060	9 906	6	
300	BRASOV	52	20000	81405	14300	00902	300	
310	GALATI	1	82201	10104	18901	863	315	
346	R VALCEA		72701	81034	17702	00906		
350	BUZAU	50	90000	5474	17650	9 0	204	
410	T SEVERIN	3	60000	81033	10500	90451	3**	
480	CONSTANTA	06	52209	75024	18305	00902	18	
490	TR MAGURELE	01	33602	75012	18106	00901	901	
521	TELICHE	00	70903	98022	17705	00947	703	
534	GORNA ORECHO	04	51403	98021	17606	00906	712	
535	ROUSSE	01	30000	98020	18708	00902	40*	
552	VARNA	03	73201	98022	19109	00907	503	
614	SOFIA VRJDBN	53	20000	96052	18703	00942	712	
625	PLOVDIV	01	20000	96104	18006	00902	716	
626	KARLOVO	00	50000	98021	17706	15702	824	
627	UMROUK TCHAL	76	32517	99010	67858	15046	601	
631	KASANLIK	51	81101	99022	18705	11607	717	
641	IAMBOL	00	20401	98011	19706	15606	805	
654	SARAPHOVO		42902	98012	18408	15546		
712	SVETI VRATCH	85	62701	98011	17107	00952	613	
	BLOCK 16							
060	TORINO	54	80000	04 24	10551	866	61905	7 92**
080	MILANO	00	80404	09707	10900	864	60811	
100	VENEZIA	01	80309	25057	09403	0097	61915	
120	GENOVA	54	80322	20707	06401	865	60813	
160	LIVORNO	00	80512	81022	04306	6562	60819	
170	FIRENZE	51	82404	30052	06204	0092	68920	
190	ANCONA	00	83005	15616	08901	895	61918	
210	ORBETELLO	06	81209	75022	03409	7762	60622	
240	ROMA CIAMPNO	08	81311	20636	02710	875	61619	7 10**
280	PONZA	09	81012	50022	02610	875	60809	
290	NAPOLI	08	81109	50029	05808	87		
330	TARANTO	09	82008	81036	06613	3641	60816	7 06**
400	USTICA	13	21910	99020	52 4	00970	6108*	
410	PALERMO	07	50206	81031	04714	35610	64909	
420	MESSINA	11	62310	81018	05915	49516	60813	7 96**
430	MARSALA STAG	10	31608	81020	03716	22510	67910	
440	LICATA	11	61410	81012	06114		60808	
460	CATANIA	09	32702	81021	07315	15720	60813	
560	CAGLIARI ELM	08	71705	40055	02112	5757	65920	
597	LUQA	51	61307	82031	05863	21634	60820	
620	THESSALONIKI	05	80000	97052	17310	16141	61900	
641	KERKYRA	10	80202	96636	11810	2541	62709	
642	IOANNINA	02	80000	96606	14905	6562	61725	
648	LARISSA	03	80000	96032	08	00920	61702	
672	AGRINION	10	81409	97032	03513	00970	62736	
687	ARAXOS	.10	80724	98022	14	8097	61***	
689	PATRAI	06	83609	70032	11715	35706	62813	
711	TRIPOLIS	06	80000	97022	14710	863	62***	
716	ELLINIKON	11	71608	97022	14217	34621	61827	
734	METHONI	13	81118	97026	12016	2642	64610	
749	MARITSA	10	81616	97022	15417	31508	60619	
754	HIRAKLION	10	81409	97022	14618	12610	60818	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	10	70000	24011	19012	47522	66801	
060	YESILKOY	11	51006	80031	18013	28530	60607	
070	BOLU	07	70402	81032	02109	56445	60605	
074	KASTA MONU	05	70000	98032	94309	775	61504	
082	MERZIFON	51	52306	81021	04415	24721	60807	
084	CORUM	03	70000	98032	05713	00936	60805	
090	SIVAS	01	23604	81011	05905	00928	67905	
092	ERZINCAN	44	10000	81020	11503	00930	60810	
115	BANDIRMA	08	31802	81021	18114	25608	60813	
116	BURSA	08	40408	81020	18614	35631	60809	
124	ESKISEHIR	05	70000	81032	04212	38538	60303	
132	YOZGAT	51	2309	8 022	08	26		
150	BALIKESIR	10	50000	81022	18312	34560		
152	KUTAHYA	05	72305	85036	05710	77500	61611	
170	VAN	52	52702	81022	09106	00921	61607	
188	USAK	05	8	20	03006	6742		
196	KAYSERI	02	63203	81022	04012	00938	64414	
200	MALATYA	02	83204	50052	14903	854	64604	
202	ELAZIC	00	90000	2454	10101	960	61207	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
210	SIIRT	04	30000	81010	07607	00901	61721	
260	GAZI ANTEP	05	30000	81021	11	33500		
270	IRFA	03	21607	82011	08211	00908	63713	
280	DIYARBAKIR	02	91402	1454	06702	9 0	61608	
290	BODRUM	14	80000	81606	17116	875	61715	
296	FETHIYE	08	70000	81022	17319	25507	60824	
320	ANAMUR	10	80910	98032	17119	00911	60801	
340	MERSIN	10	80404	81031	20819	00907	67613	
350	ADANA	01	70704	81032	20819	15637	62723	
600	PAPHOS	37	72704	82021	10068	00907	626*4	
602	MORPHOU	51	80720	82022	17965	15507	61619	
603	LIMASSOL	61	80509	84021	16268	00907	60021	
606	NICOSIA	45	70612	84021	17664	12 07	60916	
617	CAPE ANDREAS	52	50523	84024	18564	00937	60718	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	59	76312	97022	29256	253	.720	
022	KANDALAKSHA	57	82202	97022	31256	862	703	
043	ROSVINSKOE	73	81702	97022	32970	00907	702	
055	PAZ NAVOLOK.	54	83201	97104	32253	863	303	
060	UNSKII MAIAK	52	82004	96101	30652	855	709	
125	KOTLAS	61	82002	96105	34061	864	301	
127	VERKHNIAIA	57	80000	024	35256	864	301	
209	N6137 E03115	55	60903	97022	30551	65500	704	
422	KOENIGSBERG	52	80903	96107	18951	853	803	
802	MURMANSK	55	81806	97022	24 53	855	812	
803	KRASNOSHCHEL	53	87207	87363	26654	862	815	
808	INDUSTRIIA	56	12703	97025	29556	863	704	
812	NIZHNIA PESH	62	81603	98022	20867	00941	706	
817	GRIDINO	56	72505	98022	29553	855	812	
820	MEZEN	56	81604	97002	29555	00907	915	
823	ONEGA	53	81401	6 102	42353	863	601	
834	NARIAN MAR	70	822 3	5 022	31965	00922	808	
835	UKHTA	56	82202	97022	32353	854	200	
836	REBOLY	55	81402	98022	31453	864	903	
837	SEGEZHA	53	80000	96102	31453	863	903	
838	MEDVEZHIA GO	54	80000	97022	31453	853	701	
839	PUDOZH	54	80000	97022	32055	854		
840	PETROZAVODSK	55	81404	97025	31753	862	300	
844	VYTEGRA	66	00000	97020	33154	00900	801	
845	LENINGRAD OB	59	10703	6 100	23858	00940	807	
847	LIUBAN	62	30904	98020	28260	00901	904	
848	BELOZERSK	8	11403	96100	42666	00940	803	
850	TIKHVIN	63	10902	97020	29861	00904	705	
852	CHERETOVETS	67	40802	95000		00907	704	
853	GDOV	56	82505	98022	29553	855	812	
856	KHVOINAI	65	61102	97031	29863	00902	300	
858	DNO	58	80803		24255	65530	704	
859	VALDAI	61	61103	96102	27458	00901	806	
865	KSINAS	57	90203	92497	32456	9 0	200	
866	SURA	56	82202	98032	43155	854	704	
869	SHENKURSK	59	81801	96022	34758	863	313	
874	VOZHEGA	69	10000		33667	00950	904	
875	VOLOGDA	66	50902	96101	33264	25501	804	
877	NIKOLSK	70	70000	97031	36368	00906	300	
879	UST SHUGOR	82	00000	98020	34871	00900	313	
881	TROITSKO PEC		03201	7 020	35870	00900	328	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	53	80904	97022	19552	863	804	
334	GRODNO	54	81102	97227	17552	854	705	
340	BELOSTOK	52	8090	97022	18351	855	804	
358	LEPEL	55	80703	97023	20054	854	808	
372	BARANOVICHI	55	81103	96507	17254	874	707	
377	PINSK	54	81101	97027	16252	8732	300	
400	MOGILEV	5	81103	717	19656	8722	406	
420	GOMEL	57	80903	5 037	18155	853	304	
842	STARYI OSKOL	59	85910	96367	20756	854	816	
863	VELIKIE LUKI	59	70904	97032	22956	55530	806	
886	POLOTSK	56	80907	96012	106	854	801	
889	SMOLENSK	60	81106	97707	22258	862	301	
893	ZHITKOVICHI	55	80901	97027	17553	854	104	
898	VYSHNII VOLO	63	40903	96020	27758	00902	917	
905	KALININ	63	21105	97020	28559	00901	706	
907	GORKII	60	81405	95737	35158	8732	706	
909	MOSCOW OBS	62	71405	96717	29059	75300	709	
911	KALUGA	64	80907	96107	26461	0097	806	
921	CHKALOV	61	82201	96717	37060	8742	801	
925	KAZAN	63	90000	7494	37661	9 0	901	
932	ZEMETCHINO	63	71405	97031	32860	00908	804	
938	VALUIKI	64	81105	97028	18053	864	813	
941	SARATOV	59	86407	96777	35260	861	200	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	52	81801	97707	1 851	874	300	
592	SARNY	53	81401	97022	18151	855	310	
594	OVRUCH	55	80701	98022	1755	4	312	
603	KIEV AMSG	54	08501	9615	17953	864	515	
625	LVOV	50	80000	96717	16300	8752	300	
666	BELTSY	50	82902	97032	8603	853	317	
694	LIUBASHEVKA	51	83101	95022	18900	855	221	
722	NIZHNIE SERA	01	88706	96022	18603	857	415	
951	SHEPETOVKA	52	820 1	96022	28051	853	309	
952	CHERNIGOV	54	80802	96717	14854	863	301	
954	SUMY	54	80604	6 717	16353	8752	301	
956	KHITOMIR	53	82901	5 102	18052	854	209	
958	LUBNY	63	82203	94565	16053	863	30*	
962	POLTAVA	51	83603	96102	14951	861	416	
965	KAMENETS POD	52	80000	97022	18600	855	313	
966	UMAN	53	83203	5 022	18752	863	314	
967	KIROVOGRAD	52	83204	96052	16852	864	320	
968	DNEPROPTRVSK	04	82004	95516		873	307	
972	VOZNESENSK	51	82902	6 022	19100	856	323	
973	NIKOPOL	00	86507	6 022	17302	854	332	
974	MELITOPOL	03	82507	6 026	19204	8742	225	
976	MIRONOVKA	55	834 3	6 227	18953	0092	320	
979	DOLGINCEVO	50	81107	10737	14300	871	604	
985	CHAPLINO	02	82007	97516	17002	866	421	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	60907	95012	20803	35359	30*	7 ****
002	MOROZOVSKAIA	55	80912	98026	3 254	7732	501	
004	KOTELNIKOVO	55	81110	98036	26553	8562	814	
007	VERKNII BASU	61	70905	97022	33359	75400	403	7 ****
008	BUDENOVSK	51	80701	98022	26001	854	301	7 ****
009	PETROVOSKOE	51	61116	9802	25001	45430	306	
011	KRSNODAR	07	72006	99028	20911	73600	266	
012	ARMAVIR	00	71406	9806	23504	77600	207	
013	BELORECHENSK	60	72203	99032	33359	75600	204	
015	PIATIGORSK	52	81403	95102	26352	862	304	
017	NALCHIK	52	80000	97022	25950	854	303	
019	ORDZHONIKIDZ	52	90000	92474	27252	9 0	415	
020	MOZDOK	01	81401	97022	26003	8752	405	
022	TBILISA	54	40000	97012	31007	00902	711	
031	NAKNICHEVAN	00	20203	98011	25602	00901	412	
033	KIROVOBAD	52	72903	97402	26805	00902	710	
034	ZAKATELY		42201	99002	26905	00901	806	
035	ASTARA	02	40402	98022	26709	00902	803	
036	KARIAGINO	51	80401	99032	26208	00940	809	
038	GASAN KULI	56	20403	99011	26811	25640	408	
042	FT SHEVCHENK	59	71506	98022		74500	801	
044	GUREV	62	82104	96007	2 258	00900	807	
047	MAKHACH KALA	04	71403	98032	25706	25511	803	
050	IASHKUL	56	80906	98023	29153	855	801	
140	OSTRON KULAL	61	00905	97020	31956	00900	304	
203	ONI	55	22004	98011	30009	25700	600	
226	MANGLISI	56	60000	97031	10605		303	
230	MUKHRANI	53	20000	99011	25106	00905	***	
244	AMASIIA		50000	99031	55	00907		
248	KIROVAKAN	55	72901	98 22	70705	00932	803	
261	ALAGEZ	55	62701	99032	83551	00903	300	
271	GERIS	54	51801	9 011	70806	00902	300	
275	STEPANAKERT	54	60000	98011	08500	00902	300	
339	KENDERII	58	00908	97000	33651	00900	802	
942	SERAFIMOVICH	62	80109	98027	27260	7752	806	
943	KAMYSHIN	65	809	97027	34060	8991	300	
948	URIUPINO	63	81112	98022	27360	0097	831	
995	SOCHI	08	80000	99216	21012	8062	901	
	USSR ZONE 5							
059	SURGUT	89	03604	000	27570	00900	317	
060	TOBOLSK	61	83603	7 717	25359	6542	312	
062	SEROV	60	73202	97021	30058	74601	322	
063	KISEL	60	92902	94454	44660	7 0	308	7 ****
065	NIZHNE TAGIL	61	82704	6 027	31659	855	211	
068	NOZHOVKA	63	83201	97022	35861	863	208	
069	TIUMEN	60	82706	7 717	27359	8052	300	
070	IANAUL	70	82203	95102	27668	00907	201	
071	KRASNOUFIMSK	68	70000	98022	35065	00907	4*9	
072	SVERDLOVSK	62	73019	97717	33160	57402	309	
073	SHADRINSK	63	72702	96102	31661	00932	309	
074	LEUSHI	43	81105	95737	30563	80526	32*	
076	KROPACHEVO	62	82503	97022	37061	855	302	
077	CHELIABINSK	61	62901	97022	32758	00901	311	
078	KURGAN	67	82402	97022	30064	26507	306	
079	UFA	63	90000	99434	38061	9 0	300	
080	TROITSK	6	72704	97022	33762	00901	801	
081	STERLITAMAK	56	83602	9 027	37660	862	304	
083	MAGNITOGORSK	65	70000	9510	37266	00907	714	
168	BOLSHOI ULUI	63	82515	94717	17961	0097	301	7 ****
170	SOROKONO	64	81808	717	28659	0091	816	7 ****
171	SHIRO	6	82 00	022		009	2**	
172	TARA	58	83401	97718	22646	825	319	
173	TOMSK	23	72035	96737	17459	80526	14*	
174	BOGOTOL	64	82212	95717	19502	8052	300	7 ****
176	BARABINSK	62	82505	96713	22660	8732	306	
177	BALAKHTA	63	82012	717	20758	8568	617	7 ****
178	NOVOSIBIRSK	61	88209	95717	23261	8642	307	7 ****
179	KEMEROVO	64	81817	95737	23162	8042	303	7 ****
180	UST ISHIM	60	82703	717	23 58	0092	315	
181	OMSK	59	82507	7 717	246	8052	301	
183	KAMEN	66	82209	383	2	00907	316	
184	BARNAUL	64	82210	96737	28061	8742	804	
185	STALINSK	64	81803	96717	29062	8082	808	
186	SLAVGOROD	65	82508	95717	28062	8052	301	7 ****
187	BELOKUIKHA	68	70000	22	31967	00930	306	
213	KAMYSHLOV	60	82701	97032	30058	856	304	
234	MOLOTOV	64	82903	96717	35564	862	212	
245	DEMIANSKOE	75	82605	017	28770	85600	6**	
249	IALUTOROVSK		82205	96107	97660	855		
254	POLOVINNOE	51	82704	7 027	27360	855	*04	
256	POLTAVKA	64	62506	96027	67263	00941	3**	
257	ODESSKOE	61	82705	032	25760	8032	801	
259	CHERLAK	62	82402	037	25561	009	302	
263	ISIL KUL	66	32503	96027	26163	00941		
315	KARASUK	64	82503	4 027	27062	5092	104	
316	KRASNOOZERSK	66	82206	5 027	26864	854	307	
319	KLIUCHI	64	82504	4 707	30462	826	302	
322	KARGASOK	75	23203	037	21174	00905	234	
323	PARABEL	73	13209	3 736	20070	00905	340	
329	KOZHEVNIKOVO	6	82205	717	18858	855	305	
330	EOLOTNOE	62	82207	95707	19260	8055	305	
332	TOGUCHNI	62	82212	5 717	21560	8042	308	
337	CHULYM	63	82512	94717	23761	8052	101	7 ****
338	KOCHKI	67	62208	367	25665	00936	315	
339	ORDYNSKOE	64	82203	95227	25962	0092	316	
341	CHEREPANOSKI	63	82204	6 717	25662	8742	310	
342	MASLIANINO	61	82206	716	25561	8742	503	
343	TALMENKA	35	82207	6 517	20618	052 6	1*	
344	REBRIKHA	63	82512	94868	28861	834	201	
345	BAEVO	66	62205	95713	28264	00917	323	7 ****
346	PODKNO	60	82208	96387	31162	0091	311	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
347	BOLCHICKIA		81807	96717	29561	64104		
351	ALEISKOE	62	87212	93737	29560	8062	300	7 ****
361	KRAPIVINO	63	81808	94717	27562	8042	504	
362	UIBAT	62	72715	4 022	22857	00942	806	
363	TUROCHAK	70	80000	022	43467	0095	802	
364	TACHTYP	66	82212	7 023	33560	00902	300	
366	KUZEDEEVO	63	82005	96717	29661	8052	810	
367	TOGUL	64	82203	4 373	29064	8776	808	
368	KOLCHUGINO	64	81805	3 713	24562	8052	815	
370	PENTRALNYI R	65	82013	96717	24264	7752	405	
371	NENASTNAIA	68	82524	91717	75766	0092	208	7 ****
372	KURBATOVO	63	81807	027	18659	0092	733	
374	KRUTOIARSKII	62	82514	95717	19661	0092	207	7 ****
375	TISUL	63	82209	717	10860	8742	300	7 ****
376	TIAZHIN	64	82214	94717	19062	8062	604	
377	MARIINSK	64	82122	717	19061	8062	203	
378	IZHMORSK	64	82012	96717	18861	0092	2	
379	TAIGA	62	82212	3 737	19961	8042	301	
380	TIUKHTET	64	82517	8 917	17461	8752	301	7 ****
382	PYSHKINO TRO	63	82207	717	15859	8042	307	
384	CHULSKAIA MT		82507	717	14161	8042	802	7 ****
386	STRELKA	66	82212	71	11863	0082	801	7 ****
390	IARTSEVO		82912	717	06665	7742	420	7 ****
404	PIROVSKOYE	63	8		12360	6752	300	7 ****
407	ENISISK AMSG	63	82210	95717	106 0	4742	802	7 ****
409	BIRILIUSY	62	82210	717	15161	00976	304	7 ****
411	ACHINSH	90	82210	97817	18460	0092	604	7 ****
412	KEMCHUG	67	82712	98383	18257	00907	814	7 ****
413	LKIUKVENNAIA	63	82217	262	18858	0092	804	
415	DZERZHINSK	28	8 07			092 6	217	
421	LEGOSTAEVO		82012	373	26158	856	512	7 ****
423	MINUSINSKOE	62	82090	6 021	26057	0082	702	
425	ABAKAN	62	82211	97002	25257	00979	808	
426	BEIA	67	82207	022	28058	0090	405	
427	ERMAKOVSKOE		81801	012	287	009	*07	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	61	82707	97022	32866	00902	502	
087	URALSK	61	80000	96104	36659	863	801	
088	KALMUKOV	61	01401	97020	35860	00900	805	
090	AKTIUBINSK	67	00000	96761	37665	00900	201	
091	IRGIZ	3	02901	98020	43680	0900	6*	
092	TURGAI		81005	97022	67	858	300	
096	CHALKAR		00000	97000	38367	00900	303	
098	KAZALINSK		20202	97020	36665	00740	304	
101	KYZL ORDA	63	01109	70209	63670	09006	***	
102	MOINTY	74	20201	96030	39863	00905	323	
103	BERTYS	68	40000	97102	39566	00900	324	
104	TURKESTAN	73	00000	97020	36067	00900	413	
105	CHIMKENT		01401	99020	36463	00900	305	
106	DZHAMBUL		61402	98031	35564	00901	325	
108	BURLUBAITAL		00000	98020	39773	00900	101	
109	DZHARKENT	72	00601	99020	27066	00900		
111	PETROPAVLOVS		82207	97032	82365	609	801	
113	KOKCHETAV	64	02508	97362	37361	00900	801	
114	IRTYSHSK	64	82503	54031	27963	0092	300	
115	PAVLODAR	64	72210	5 028	29962	755	304	
116	ATBASAR	62	82209	96383	32263	8762	300	
119	KARAGHANDA		7 06	95737	372	8732		
123	KOKPEKTY		20000	010	41076	00901	803	7 ****
125	ZAISAN	75	32702	011	45674	00901	301	
131	KUSHKI		11401	98010	304	00905		
135	ASHKHABAD		00000	99011	30703	00900		
136	BAIRAM ALI	60	00000	97000	26904	00900	806	
137	KERKI		00901	98011	18801	00900		
142	LENINABAD		00000	95104	230	00900		
143	NOVYI URGNCH		00000	96000	33956	00900	600	
144	GERGANA	55	20000	96100	32652	00901	413	
145	TASHKENT	58	00000	96020	32455	00900	312	
146	NOVAIA BUKHA	59	00000	98020	31160	00900	404	
147	SAMARKAND	55	03101	98000	31250	00900	10	
148	TERMEZ	55	10000	99011	291 6	00903	307	
149	FRUNZE	66	12203	99000	34169	00905	324	
555	SEMIPALATNSK	69	51001	97021	35165	00901	304	
580	TASHAUZ	63	03601	97010	33355	00900	304	
590	BERCHOGUR		00000	99000	37559	00900	509	
591	MUGODZHARY		00000	99000	35056	00900		
593	TEMIR GOROD		80101	93717	39456	0090	312	
600	DZHAMBEITA	63	10903	97017	36861	00901	300	
601	CHAPAEVSK		21101	97007	38761	255	801	
603	FURMANOVO		20401	97020	35961	009	310	
605	CHINGIRLAU	62	80000	96707	37461	875	***	
607	MARTUK		01101	98020	38065	00900	300	
611	DZHETYGORA	65	82003	97031	35664	00907	303	
617	ARALSKOE MOR	69	23603	97011	37666	00940	300	
630	CHARDZHOU		00000	97020	36768	00900	305	
648	BLAGOVESHCHE	70	32703	97020	31068	00902	310	
650	URITSK	66	82503	96717	31665	009	304	
653	NOVOSUKHINO	73	8	5 363	39465	09096	9*	
656	DALNOE	67	43502	96031	31665	00901	311	
667	KZYL DZHAR	74	00000	011	39072	00900	401	
672	CHIILI	66	03602	99020	36266	00900	3*0	
728	ZHARYK	8		0003	68 0	0900	13*	
740	UIUK	75	60901	99031	36573	00901	317	
743	CHOKPAR	67	10000	98010	33366	00901	18*	
744	CHU		11801	98010	35768	00905	731	
745	LUGOVAIA	73	83301	99011	38063	00977	63	
747	TFULKIBAS	73	10000	97030	34169	00901	348	
788	SHEBAKTY	53	82707	6 017	37620	090 6	4*	
789	SEMIIASKOE	64	73310	011	33761	00930	311	
808	IUZY BALKHA	73	01601	97010	40360	00900	801	
860	SHEMONAIKHA		63304	013	35361	00900		
871	ZHANGIZ TIUB	72	01808	97363	39668	00900	321	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	66	70000	6 022	19264	00901	810	7 ****
193	ZIMA	06	71601	5 012	22396	50095	680	
201	KIRENCK	70	82002	6 717	19467	0097	816	7 0267
202	BODALBO	89	00000	93464	32289	00900	806	7 000*
206	MONDY		10000	011	69968	00901	712	
207	BRATSK	62	82003	717	78360	00906	714	
209	NIZHNE ANGAR	69	80000	717	15468	8052	831	7 9167
211	KURA	75	72901	99022	34772	00912	703	7 0064
212	SRETENSK	80	50000	4 031	32482	00904	304	7 0077
213	CHITA	74	82501	5 021	29169	00946	1	7 0063
214	KHILOK		82701	98020	31266	0091	5	7 0065
215	BARGUZIN		72704	717	25564	00910	820	7 9762
216	NERCHINSKII	85	00000	020	32882	00900	326	7 9479
218	ULAN UDE		80000	98022	30365	00917	805	7 0062
219	BORZIA		00000	044	31976	00900	334	7 008*
220	KIAKHTA	72	80000	7 022	33867	00906	809	7 0064
251	MOGOCHA	80	23205	6 011	27577	00902	305	7 007*
252	SKOVORODINO	89	00701	000	25486	00900	310	7 0074
255	CHERNIAEVO		00000	020	25184	00900	323	7 0074
261	BOGDARIN	80	83603	022	33480	00907	303	7 0073
431	ALZAMAI	69	80000	022	20362	0091	203	
436	ALYGDZHER	63	70812	98383	10259	00941	713	
437	ORLIK	72	61401	022	62170	00950	***	
439	INGA	70	60000	012	27070	65700	302	
440	KHADAMA	70	60101	012	25967	00940	71*	7 2027
442	SHISHKINO	60	82209	717	17058	0091	813	
443	ILIMSK	62	82701	717	16759	8762	808	7 9659
446	TANGUI	64	70000	022	19064	0093	904	
447	TULUN	66	82202	5 032	21062	00907	810	
448	IKEI	70	70000	032	23065	00970	801	
452	UST UDA	65	80000	027	23164	0095	816	7 0263
453	BALAGANSK	64	81612	063	23063	00907	824	7 9262
455	POLOVONA	77	21603	011	37776	00940	811	7 0067
456	BOKHAN	69	80000	027	25465	00907	825	7 0262
457	BAYAB DAY		82204	95017	29366	00907	809	7 9265
458	UST ORDA	72	80204	027	29569	0097	709	7 91*3
459	LISTVINICHNO	76	80408	022	27296	30090	520	767005
460	SLIUDINAKA	67	82901	022	26361	00907	815	7 0058
461	KHAMAR DABAN	69	82202	022	52565	00947	808	7 0063
469	BICHURA	73	82201	022	34468	0091	905	7 9765
473	PETROVSKII	70	82501	96	31167	00906	811	7 9765
476	KHARINSK	69	82709	022	31666	0092	909	7 9766
478	NOVOSELENGIN	72	82901	4 022	31966	00967	710	7 0061
480	TANKHOI	63	81801	022	30758	00907	702	7 9358
481	BABUSHKIN	66	81606	022	27158	00907	816	7 0058
482	KOBANSK	68	82903	7 022	28764	00907	193	7 0061
485	SUKHALA	64	82005	022	26760	00907	816	7 0060
486	GORIACHINSK	66	81807	4 868	26363	83	927	7 0162
488	UST BARGUZIN	64	81807	717	24562	67 2	821	7 0462
490	KACHUR	69	81401	027	53968	0092	812	7 0168
492	ZNAMENKA	64	72203	032	23863	0094	720	7 01**
493	ZHIGALOVO	70	80903	717	24267	8552	814	7 0166
494	GOLOVSKOE	67	82005	717	22865	0091	814	7 9565
495	ORLINGA	67	81605	96717	20464	0092	815	7 0160
496	UST KUG	66	80000	717	18264	00927	816	7 0263
497	KAZACHINSKOY	70	82003	027	23467	0091	710	7 0166
498	MARKOVO LENE	68	80000	717	18467	00910	818	7 0026
500	CHECHUISKOE	77	70000	717	19575	00916	821	7 9575
501	ICHERA	85	80000	717	21884	00907	818	7 9382
503	DUBROVSKOE	86	80000	0.22	222 6	00906	818	7 0086
505	MAMA	80	41209	97030	27081	00906	816	7 9776
507	CHARA		00000	92004	37192	00900	300	7 0086
509	UAKIT	83	80000	8002	32268	00907	801	7 0075
512	TROITSKOE	82	80000	031	29476	00908	780	7 0072
513	TASA	78	80000	712	52676	00907	330	7 00**
514	KARAFTIT	58	80000	022	31472	0092	811	7 0070
516	ROMONOVKA	72	82003	032	27669	00927	803	7 0068
518	MELDEGEN	74	82504	98207	34672	00917	805	7 9270
519	SOSNOVO OZER	69	72205	022	30368	0092	801	7 0068
520	MOGZON	70	72502	022	30770	00906	705	7 0066
521	TURGUTUI	74	32707	3 010	31773	00906	103	7 0068
525	KARYMSKAIA	74	32501	6 030	28870	00905	310	7 0064
526	SEDLOVAIA	74	23604	30030	29487	00901	305	7 0067
527	AGINSK	74	03203	98020	33272	00900	221	7 0065
529	AKSHA		00000	032	33169	00901	107	7 0065
547	PR KHI OKTIA		00000	020	94	00900	302	
548	TUPIK	85	02003	020	31586	00900	204	
550	TUNGOKOCHEN	80	00000	011	32688	00900	303	7 0072
553	ZILOVO	75	00000	93011	30773	00900	312	7 0067
554	KSENEVSKAIA	82	30000	6 011	29682	00901	307	7 0076
556	URIUPINO		80000	012	28684	00900	308	7 0077
557	UST KARSK	85	00000	020	30483	00900	320	7 0073
559	KAGANOVICH	68	00000	95020	32285	00900	307	7 00**
560	ZIULZIA	82	03203	020	31581	00900	309	7 0072
561	NERCHINSK	66	00000	000	32482	00900	311	7 0074
562	SHILKA		00000	95100	32782	00900	308	7 0069
565	OLOVIANAIA	72	00000	020	30772	00900	305	7 0065
569	OGPOR	74	0	020	27270	00900	312	7 0068
570	KAILASUTAI	80	60000	031	29878	00950	311	7 0074
571	NOVO TSURUKH	52	30000	031	30088	00901	*31	
572	BURKA DONO	78	00000	7 012	29377	00900	310	7 0070
573	ALEKSAND ZAN	78	00000	020	31678	00900	308	7 0070
574	SHELOPUGINO	89	00000	000	33886	00900	205	7 0072
583	TANDA		01105	96024	28490	00900	8	7 00**
585	AMAZAR		00000	010	28882	00900	303	7 0079
587	POKROVKANA A	75	02905	020	33675	00900	305	7 0066
588	URUSHA	80	00000	98020	24775	00900	106	7 0071
589	DZHALINDA	81	20000	030	25883	00905	310	7 0073
590	TALDAN	80	00000	760	23880	00900	505	7 **70
595	MAGDARACHI		03601	5 020	7	00900	206	7 0070
596	TYGDA		03201	020	23682	00900	70.0	7 0069
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	82	00000	98010	29282	00900	301	
233	SUNTAR	00	00000	93404	28500	00900	810	7 0093
235	ISITSKOE		73405	7 022	32891	00901	304	7 0091
237	UST MALSKOE	89	80000	97712	29586	00907	305	7 9685

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
239	MIUIA	97	00000	96100	27893	00900	817	7 0095
240	OLEMINSKOE	96	00301	96100	33295	00900	804	7 00**
241	VITIM	89	80000	97107	25288	00907	816	7 9788
243	NEZAMETNYI	86	60000	98002	32483	00908	301	
244	NAGORNYI	78	16305	98020	25786	00901	306	7 0084
278	UELLEN	71	73627	96393	07068	854	702	
283	NAGAEVO	58	80710	95717	09556	8762	406	7 9157
299	MYS NAVARIN	66	60216	94713	12964	654	203	
846	OST RAGMANOV	72	70210	96383	05760	755	6	
860	AMBARCHIK	85	60000	98032	29184	00906	7	
898	BUKHTA TIKSI	92	83603	97712	21680	8072	706	
910	UST ALDAN	98	80000	002	29994	00906	308	7 0092
914	CHURAPCHA	96	80000	98022	30489	00918	312	7 00**
917	POKROVSK	89	02203	96400	30694	00900	310	7 00**
920	AMGA	96	80000	96102	33091	00907	211	7 0086
927	CHULMAN	96	00000	94464	39392	00900	305	7 9188
932	NIURBA	50	00000	92444	29198	00900	804	7 00**
934	MUKTUYA	96	03602	4 100	26493	00900	810	7 00**
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	020	26890	00900	309	
256	NORSKI SKLAD	90	00000	020	24487	00900	305	7 9280
257	POLINA OSIPE	80	10000	012	18573	00935	312	
262	PLASTUN	73	00000	7 031	23263	00907	320	7 0065
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	23676	00900	301	7 **67
265	CHEKUNDA	89	00000	022	26888	00902	308	7 0080
269	KHABAROVSK		02207	6 020	22170	00900	302	7 0069
273	IMAN	75	72002	97021	25572	00906	303	
274	GRADEKOVO	73	80000	96044	24166	00907	305	
275	OST KARAGINS	55	61401	022	110	45506	802	
282	OKHOTSK	63	83204	97017	09359	00907	506	
286	UST KAMCHTSK	67	83206	97717	09460	0091	110	
291	UST BOLSHERE	74	20902	99030	90171	00902	101	
294	ALEXANDROVSK	74	71604	96717	16874	25500	316	7 9765
298	VLADIVOSTOK	70	03608	7 011	25761	00900	205	
601	GAR	90	00000	0	24886	00900	300	7 9179
603	KUMARA AMURE		80000	030	24382	00905	312	7 0072
607	MAZANOVO	89	70000	051	24987	00900	310	
608	SVOBODNYI		00000	020	24183	00900	305	7 0075
609	GOSH	89	10000	030	23986	00905	309	7 0076
610	KUIBYSHEVKA	82	01102	000	23278	00900	407	7 0072
612	SERGEEVKA	82	00000	000	23683	00900	305	
615	SHIMANOVSKIA	89	03201	020	24285	00900	108	7 0072
616	PRIGRANICHNA	82	00000	020	24480	00900	308	7 0066
618	ASTASHIKHA	80	00701	020	23276	00900	210	7 0067
619	ARKHARA	78	01401	92020	24377	00900	4	7 0071
621	ZAVITAIA		01601	92020	12777	00900	303	7 0070
622	BRATOLIUBOVK	80	01802	020	23178	00900	305	7 0070
631	NORA	89	03601	020	17889	00900	307	7 9779
632	STOIBA		60000	95000	24888	00900	820	7 ****
633	BUSSA	89	00000	007	25085	00900	308	7 9778
635	UST UMALTA	89	00000	021	20718	00900	605	
636	SOFIISKII PR	89	80000	031	04788	00907	605	7 0076
638	VERKHNIAIA T	89	00000	020	25086	00901	309	7 0071
640	SEKTAGLI	85	00000	020	24683	00900	413	7 0072
641	SUTUR	85	00401	020	25083	00900	309	7 0072
645	KUR		10000	030	20882	00940	308	7 0069
646	NERAN		00000	98020	02671	00900	224	
649	OBLUCHE	77	03003	020	24678	00900	303	7 **68
650	BIRAKAN	80	00000	020	24378	00900	311	7 00**
653	NADEXHDINSKO		01402	020	25774	00900	309	7 0088
654	BIROBIDZHAN		00000	99000	31376	00900	717	7 0066
655	SMIDOVICHI	83	02003	020	22480	00900	103	7 0070
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	23976	00900	303	7 7*66
658	LERMONTOVKA	77	00703	96030	24374	00900	3	
659	BIKIN	78	20902	96031	946.76	00940	302	7 0064
661	POMPEEVKA	78	00000	020	24277	00900	309	7 0071
664	MALINOVKA	75	02210	98021	23669	00900	315	
665	USPENKA	77	80000	98032	25875	00907	300	
668	TURII ROG	73	81607	9703	16272	00902	204	
670	KUMEN PYBOLO	73	72205	6 031	24368	00946		
671	EVGENEVKA	72	01401	9 001	25068	00900	907	
672	KHOROLSK	73	31801	98020	22566	00946	302	
674	POLTAVKA		71103	9 022	22770	00900	216	
675	VOROSHILOV U	74	01402	6 030	25067	00903	104	
681	PIDAN	74	03216	99020	18360	00900	303	
684	MAIKHE	73	00702	030	16315	00900	211	
689	PREOBRAZHENI	74	00208	98000	23963	00900	317	7 0054
690	VALENTINA		03403	6 000	24456	00900	308	
692	PFUSUNG	73	00301	7 020	44469	00900	308	
696	ANUCHINO	74	52502	98030	17472	00903	303	
698	NOVO MIKHAIL	77	12403	98010	28072	0091	115	
699	IAKOVLEVKA	78	60000	020	27074	00930	311	
701	FURMANOVO	77	10000	7 020	28675	00940	312	
720	BURUKAN	89	70000	022	96782	00930	305	7 0072
722	GURA	80	80000	022	18577	0091	308	
726	SUKHANOVKA	75	02220	020	18570	00900	306	
730	DUKI	86	00000	010	19984	00900	313	
739	TROITSKOE	75	02007	020	20271	00900	302	
742	TIVIAKY		20000	022	23973	00900	203	7 0068
744	ELABUGA	77	01870	020	21673	00900	304	
747	GVASIUGI		10000	020	24579	00930	208	7 9265
748	OLAN		00000	84013				
752	ZOLOTOI	74	9202	6 020	18864	00900	300	
754	MYS SOSUNOVA	78	00000	40290	20865	00900	916	
757	TERNEY	72	63202	98021	22683	00906	412	
775	POGIBI	68	80000	99030	15268	00900	312	7 0066
776	NOGLIKI		00000	98820	13794	00900	208	7 0067
777	BIRKHTA	73	53203	031	15868	00905	304	7 98**
782	KIROVSKOE	83	20000	97030	17682	25600	319	7 9168
785	POGRANICHNYI	76	02702	98020	15773	00900	312	7 0065
787	PILVO	71	50000	027	17068	55400	316	7 9564
794	KITASHIRETAK	70	13201	98017	15765	00940	305	7 936*
796	SHINSHIRA	55	82202	98022	08754	864	315	
801	OTANI	68	83203	96858	16161	835	301	
805	HOROMUSHIRO	62	80000	022	07057	00907	303	7 9153
810	KIKHCHIK	70	01404	97000	07770	00900	300	
824	OACHIAI	71	82702	8 717	16062	0072	317	7 0155
825	SHIKUKA	73	03602	000	15057	00900	312	7 0067
827	HONTO	63	83210	98858	16759	896	210	7 9156
829	MAOKA		73405	6 072	17161	95500		7 0159
830	ESUTORU	77	63608	7 022	15663	00950	309	7 0162
832	SHANA	62	82701	93028	18057	8416	317	7 0060
834	KLIUCHI	68	90000	94494	08068	9 0	2	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	07	40715		23007	00921	6*804	
045	KWANCHOWVAN	58	00902	30909	021	22517		
079	DAMAS	51	20408	82023	04615	00908	6*628	
153	HARKENAN	02	60925	99032	09815	00906	6*720	
155	HAIFA ARPORT	03	80918	97052	14822	00902	6*724	
180	LYDDA ARPT	08	71320	81022	13125	00907	69712	
184	JERUSALEM	51	80905	81032	23516	80907	69816	
416	DHAHRAN	48	13417	81010	19674	00900		
460	MUSCAT	59	02302	99001	17672	00902		
564	MISIRAH	54	10510	73010	16765	12600	69712	
575	SALALAH	65	11615	72020	15682	12600	69815	
597	A KHORMAKSAR	64	31116	82018	13681	11601	69625	
608	MOSUL	31	22908	81011	23765	00931	66918	
621	KIRKUK	45	23408	82011	22464	00902	66810	
642	RUTBA	36	11108	81020	21861	00902	69720	
648	HABBANIYA	40	10000	81020	22968	00901	66619	
650	BAGHDAD	43	13208	81011	23067	00901	69710	
658	NUKHAIB	37	00000	81020	65	00900		
672	DIWANIYA	43	00000	81010	21672	00900		
676	NASIRIYA	39	03104	81010	21668	00900	60718	
684	AS SALMAN		00000	81000	74	00900		
686	BUSAIYA	46	00000	80000	19974	00900	60614	
689	BASRA	55	12905	82020	21070	00901	6*622	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	33	53402	96031	18752	00931		
570	RAWALPINDI	32	20000	99011	18452	00950		
600	SIALKOT	34	20000	97021	18455	23600		
620	FT SANDEMAN	11	00000	96000	52	00900		
624	DERA IS KHAN	30	00000	97000	17462	00900		
641	LAHORE	33	00000	96000	18558	00900		
661	QUETTA	08	03506	96000	95240	00900		
675	MULTAN	15	00903	96000	17663	00900		
680	MONTGOMERY	38	00000	96000	17962	00900		
702	FT ABBAS	40	00502	96000	17360	00900		
710	NOKKUNDI	27	00000	99000	19859	00900		
712	DALBANDIN	11	00502	97000	04452	00900		
715	JACOBABAD	37	10000	97010	16867	00901		
718	KHANPUR	26	02302	95050	18071	00900		
739	PANJGUR	06	13602	97030	02153	00901		
746	PADIDAN	37	20000	98031	16669	00904		
782	MANO KARACHI	50	62509	98022	15770	00908		
785	BADIN	35	90503	97011	16071	00902		
858	BOGRA	61	30000	96011	12873	00908		
861	MYMENSINGH	51	00000	99000	13069	00900		
920	DACCA	67	11802	91011	12477	00720		
940	CHITTAGONG	59	22902	96011	14473	00920		
950	COXS BAZAR	66	00000	96000	14274	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	19	12002	96011	00439	11800		
103	AMBALA	23	03202	95000	15163	00900		
123	SRIGANGANAGR	32	30000	97011	15560	00903		
131	HISSAR	25	03404	97000	17462	00900		
165	BIKANER	11	11404	98011	17264	00901		
182	NEW DELHI	32	33205	40031	15964	00905		
260	AGRA	37	00000	97000	15167	00900		
265	MAINPURI	56	60000	97031	13570	00900		
311	SIBSAGAR	59	30204	96036	15862	875		7 02**
312	DIBRUGARH	51	80000	96026	16562	8762		
339	JODHPUR	09	74409	97031	17267	00906		
343	AJMER	23	73602	98032	16362	00908		
348	JAIPUR	28	70504	98031	15764	00906		
360	MADHOSAGAR	34	63205	96021	14869	00900		
379	GORAKHPUR	60	50000	96022	12671	50920		
383	MOTIHARI	60	80000	96032	13667	00909		
391	DARBHANGA	60	60000	96022	13667	63400		
415	TEZPUR	61	30904	96021	12466	33 00		
451	KOTAH	39	63602	96020	14670	00906		
463	JHANSI	58	80000	99021	13371	00907		
467	NOWGONG	58	50202	96031	13671	40906		
475	BAMRAULI AL	61	70505	96022	12872	35531		
479	BENARAS	60	63604	96011	13075	12670		
500	PURNEA	59	20000	96021	13168	25600		
515	CHERRAPUNJI	52	32302	98011	03754	32600		
516	SHILLONG	41	02522	97001	22953	00900		
540	MOUNT ABU	13	70202	99021	03356	72600		
547	NEEMUCH	28	70207	98031	14670	00907		
559	GUNA	45	73604	97031	13071	55630		
571	SUTNA	65	20000	97011	11178	20908		
635	BHUJ	15	60207	98021	15971	00906		
647	AHMEDABAD	15	73605	97021	12876	00925		
699	HAZARIBAGH	49	73402	97011	01069	00908		
700	RANCHI	50	20000	97011	01971	20901		
727	AIJAL	48	00000	99000	01867	00900		
731	DWARKA	32	60210	99012	14672	00906		
751	DOHAD	56	83607	98021	12674	00900		
779	PENDRA	53	61865	97021	00970	00906		
799	JAMSHEDPUR	52	32902	96011	12876	00902		
807	CALCUTTA	65	00000	96000	13675	00901		
840	SURAT	48	63607	96021	10883	00908		
851	JALGAON	42	33602	97031	09786	22801		
855	KHANDWA	51	73604	98031	10382	70902		
875	RAIPUR	55	50000	97021	11682	00906		
895	BALASORE	67	40000	98020	13874	00901		
903	SAUGOR IS	67	22304	96000	13572	00901		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
925	MALEGAON	40	60102	98032	09884	00901		
933	AKOLA	53	60902	98021	09185	00908		
937	AMROATI	48	61404	99021	10385	00908		
953	KANKER	55	23202	97010	13180	00908		
970	CUTTACK	58	10000	98014	13178	10910		
973	CHANDBALI	67	01404	97000	14278	00900		
977	SANDHEADS	66	22702	97020	14573	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY		43616	99021	10171	00921		
003	BOMBAY	63	13413	98010	10376	00908		
009	AHMEDNAGAR	55	11801	99011	99882	10804		
013	AURANGABAD	46	40902	98011	00383	11704		
017	PARBHANI	42	20000	99010	08184	00902		
086	RAMAGUNDAM	59	21102	97031	11384	00901		
109	HARNAI BMBAY	73	03216	98000	10679	00900		
121	GULBARGA	49	00905	99000	09783	00900		
169	RAICHUR	58	11404	99011	09883	00980		
185	MASULIPATAM	54	40902	98021	13279	00941		
189	COCONADA	68	30904	97011	14678	00904		
205	BELLARY	57	31402	98021	09183	24440		
213	KURNOOL	59	21104	98021	10283	21700		
233	CHITALDRUG	61	51402	99031	99581	51600		
241	CUDDAPPAH	68	10005	98011	10385	11600		
245	NELLORE	67	10904	99021	12679	11601		
283	MANGALORE	70	23204	98021	09283	11501		
291	MYSORE	58	30907	99021	00379	11601		
295	BANGALORE	56	50907	98031	01274	38630		
314	CALICUT	69	72905	98031	09484	25602		
319	COIMBATORE	63	80700	98022	09980	25670		
325	SALEM	63	20902	93021	10183	11760		
329	CUDDALORE	69	30507	98021	11679	32600		
333	PORT BLAIR	69	50709	97021	12077	54500		
335	PALGHAT	69	51907	98031	09386	34701		
351	COCHIN	72	80507	97582	09481	3957		
352	ALLEPPEY	75	72909	96031	09084	49410		
359	MADURA	67	30702	99021	09683	22760		
363	PAMBAN	72	20214	97010	10179	20979		
369	MINICOY	71	40504	98021	10081	12531		
371	TRIVANDRUM	74	72902	96176	09577	44670		
418	TRINCOMALEE	74	80517	96155	10579	87400		7 01**
466	COLOMBO	73	86104	96959	09695	67420		7 41**
497	HAMBANTOTA	73	80520	97026	08881	11578		7 12**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	51	00601	40002	21358	00900	60308	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	64	80412	40032	20069	88500	69220	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	09	82909	80858	18123	835	66307	7 92**
407	ASAHIKAWA	15	80000	09858	21020	895		7 02**
409	ABASHIRI	06	71803	81032	19420	22530		7 97**
417	OBIHIRO	12	13406	80010	20323	11500		
420	NEMURO	09	13218	75020	18925	11500	69318	7 97**
421	SUTTSU	16	82708	81027	22227	836		7 03**
426	URAKAWA	09	13314	81022	21624	15500		7 92**
430	HAKODATE MAR	14	82505	50702	22826	00929		7 93**
575	AOMORI	20	62907	80022	24027	55630		7 01**
581	HACHINOHE	18	32303	81001	23826	00930		7 97**
584	MORIOKA	17	61402	82018	24380	25600		
585	MIYAKO	21	22403	83012	22933	25700		
587	SAKATA	28	73214	65258	24738	75600		7 02**
588	YAMAGATA	32	80000	45212	25035	675		7 97**
598	ONAHAMA	32	13503	81001	24036	00930		
600	WAJIMA	36	82203	65616	25737	2762		7 10**
602	AIKAWA	31	80000	81022	25241	7262		7 94**
605	KANAZAWA	34	31306	50037	25937	35600		7 05**
610	NAGONA	25	12902	81000	26131	15600		7 97**
612	TAKADA	32	62005	80216	25537	25630		7 95**
615	UTSUNOMIYA	28	13204	75000	25233	00905		
618	MATSUMOTO	23	10405	45000	26530	15600		
636	NAGOYA DCMO	35	73305	80022	26141	75800		
637	IIDA	25	00000	83000	26932	00900		
648	CHOSHI	30	62206	60031	23944	54650		
650	KAMEYAMA	32	22906	83012	26638	21600		
662	TOKYO CMO	32	13202	20050	24237	15830		
663	OWASE	29	10000	83030	26836	11800		
671	TOKYO	37	22705	13044	23040	00930	65114	
673	TOMISAKI	28	10605	82011	23544	11600		
675	OSHIMA	34	50905	80231	23445	55600		
676	NIIJIMA	34	32511	81030	23451	30930		
678	HACHIJO JIMA	35	52917	84031	23251	18600		
740	SAIGO	36	73203	82216	26139	72600		7 96**
746	TOTTORI	31	71901	81022	27439	2567	67309	
755	HAMADA	27	61810	82026	27343	65600		7 92**
762	SHIMONOSEKI	30	72107	70022	28342	75600		
765	HIROSHIMA	30	73505	75022	28240	75630		
800	IZUHARA	27	20203	80012	28540	25501		
807	FUKUOKA DCMO	32	71803	81022	28741	70830		
815	OITA	28	11605	82001	28834	15600		
816	TOMIE	35	70000	81031	28740	75600		
817	NAGASAKI MAR	33	10301	81011	29536	15700		
819	KUMAMOTO	32	03105	75000	29134	00900		
827	KAGOSHIMA	32	03403	82000	28735	00900	60317	
830	MIYAZAKI	32	32203	83030	28438	00950		
836	YAKU SHIMA	39	73103	83022	28048	74600		
887	MATSUYAMA	28	71405	81031	28637	00970		
891	TAKAMATSU	31	52204	75012	28337	00930		
899	MUROTOMISAKI	26	13110	83031	26544	15600		
909	NAZE	46	71303	80022	26656	6565		7 97**
918	ISHIGAKI JMA	63	80612	40616	21665	6052	62315	7 95**
927	MIYAKO JIMA	59	80719	70026	21866	6752		7 97**
931	KADENA OKINW	50	80608	81022	23062	857	69312	
945	MINAMIOAGARI	54	60312	80022	24063	64500	61318	
963	TORI SHIMA	45	43512	82011	23458	42500	67321	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	50	13202	99022	14272	118		
019	BHAMO	60	01003	90050	14864	00900		
042	MANDALAY	57	10000	97011	14471	15600		
062	AKYAB	62	20090	96031	13669	00902		
071	KYAUKPYU	63	12202	97011	00907	00905		
077	PROME	65	30000	90011	38500			
078	TOUNGOO	64	00000	97001	13275	00900		
094	BASSEIN	65	00000	95002	13377	00900		
096	MINGALADON	69	22303	32011	13277	25500		
103	MOULMEIN	77	20000	94011	11271	25578		
108	TAVOY	62	20902	98031	12276	10630		
110	MERGUI	67	23503	99011	11779	00906		
112	VICTORIA PT	69	40906	98031	11479	48500		
327	CHIENGMAI	64	20000	97021	68	25530		
331	NAN	34	00000	96000	13942	00900		
354	UDORN DHANI	61	10000	20100	14766	00905		
356	SKOL NAKORN	32	20403	96051	42	11740		
378	PITSANULOKE	67	20000	96101	74	00905		
407	UBOL RAJADHN	64	00303	97000	13872	00900		
431	NAKORN RAJAS	42	10000	98010		00905		
455	BANGKOK	66	30000	80011	13776	25631		
459	CHOLBURI	38	10801	98050	50	14605		
462	ARANYAPRADSA	31	20000	96010	14148	00902		
475	HAU HIN	37	03203	96010	13043	00900		
500	PRACHUAB KHI	65	13310	98021	13076	11504		
551	BANDON	74	83605	96152	11383	6847		
568	SONGHLA	72	30905	97021	10479	21501		
583	NARADHIVAS	45	50508	97091	12753	355 0		
601	PENANG B L	72	20000	64011	08880	18545		
603	ALOR STAR	69	20502	98011	09759	00950		
615	KOTA BHARU	71	60708	97012	10979	22404		7 97**
619	KUALA TRENGG	71	60216	98011	10678	13448		7 95**
620	SITIAWAN	75	40000	97010	08679	00902		
647	KUALA LUMPUR	72	60906	64151	09880	644		
657	KUANTAN	71	40405	97021	09276	22501		7 05**
660	PORT SWETNHM	85	62702	97138	09281	53400		7 01**
665	MALACCA	72	50205	97151	09480	55700		
694	SINGAPORE	71	20306	80011	09478	15601		
820	HANOI GIALAM	11	63302	60012	19716	65600	6*206	
855	TOURANE	17	73405	97152	18020	484	6*114	7 01**
860	PATTLE PARCL	20	50413	98022	16424	51500	6*418	
877	NHATRANG	17	73613	98022	14724	755	6*417	
900	SAIGON	21	63402	97022	11927	44502	6*417	
918	POULO CONDOR	20	60724	98022	11425	24506	6*213	
940	VIENTIANE	16	11002	98021	16019	14700	6*406	
948	SENO	15	20903	97011	13324	28600		
985	KAMPOT	19	60000	82022	11328	00906		
990	PHNOM PENH	21	53410	98032	12725	44601	6*411	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	53609	98021	22520	54500	61107	
069	CABO JUBY	18	83415	81022	19518	855	60007	
125	TOUAHAR	07	82508	50808	07112	885	67924	
220	MOGADOR	13	50506	82021	18117	48504	60203	
230	MARRAKECH	09	23406	88021	17814	11702	60710	
250	AGADIR	10	30906	80030	16618	15402	67905	
285	TINDOUF	05	23614	81030	14222	00901	61006	
360	BONE	05	32010	81031	04016	21604	67924	
390	M BLANCHE	08	82104	81616	00913	0092	6*850	
420	CONSTANTINE	05	72416	81032	0450	62501	60827	
490	ORAN	09	82517	70616	01912	5842	6*837	
525	BISKRA	2	43414	81011	05813	15702	6*916	
545	LAGHOUAT	03	72310	81022	87510	25672	6*916	
570	COLOMB	52	22010	82020	95713	00902	6*809	
580	OUARGLA	04	00408	81020	08117	00900	6*907	
625	AOULEF	54	60310	82021	11319	00902	6*908	
715	TUNIS	10	12008	81010	04415	12501	6*718	
735	KAIROUAN	05	12304	82030	04218	11 00	67921	
750	SFAX	51	22208	82021	05016	00902	62910	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	55	60208	98022	09931	00902	6*904	
226	GAO	60	20208	98010	12029	00904	6*912	
290	BAMAKO	03	10704	98010	10130	00901	60808	
415	PORT ETIENNE	15	10419	97071	18119	00901	6*901	
600	SAINT LOUIS	09	00408	97000	12927	00900	6*003	
641	DAKAR YOFF	17	30221	97012	12323	00902		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	44	62302	80031	06659	00 52	60907	
010	CASTEL BNITO	39	72902	84032	06161	11738	60711	
016	MISURATA	62	83603	64022	06276	3857	60716	
053	BENINA	40	41626	81021	05967	00952	60907	
055	AGEDABIA	37	41315		12867	25630	6*922	
059	DERNA	34	61818	81012	11467	0095	6*732	
063	EL ADEM	44	71713	82012	13559	0097	60730	
161	GIALO	47	40910	81011	11468	00970	6*924	
176	GIARABUB	47	81411	82020	12064		6*845	
271	KUFRA	28	21809	81011	1 68	00980	6*917	
306	MERSA MATROH	12	70713	60022	13719	4542	60719	
318	MARIUT	16	70308	80022	13822	3257	60718	
333	PORT SAID	17	70603	81022	11820	00908	62616	
366	FAROUK	14	63201	80022	12724	00955	60719	
372	ALMAZA	17	73104	81022	12125	00908	60715	
387	MINIA	08	32302	50024	12822	00903	60818	
393	MANAGABAD	08	10102	40101	11424	00905	60221	
405	LUXOR	12	00202	81000	10326	00900	60732	
432	DAKHLA	00	00000	99000	10423	00900	60625	
441	ISMAILIA	54	72702	81021	12973	00902	60613	
444	FAYID	55	60604	82022	13172	00902	6816*	
447	SHALLUFAH	51	61702	83012	12677	00906	60708	
462	HURGHADA	15	10000	81020	10724	00908	60627	
600	WADI HALFA	09	11307	82030	07631	00940		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
620	STATION NO 6	18	00000	09020	08729	00900		
640	ABU HAMED	14	11602	81030	06831	11800		
641	PORT SUDAN	22	51008	81036	10629	55600		
660	KARIMA	08	00902	81020	06931	00900		
661	GEBEIT	19	70209	9027	11224	61		
671	TOKAR	22	00512	98021	08429	00900		
700	SHENDI	07	12702	98020	06632	00900		
721	KHARTOUM	02	02804	81020	05833	00900		
730	KASSALA	11	03602	81020	04036	00900		
760	EL FASHER	03	11706	81020	05231	00901		
770	GENEINA	51	22005	81021	06632	00904		
771	EL OBEID	00	00703	81020	04932	00900		
772	KOSTI	07	03410	81021	05034	00900		
840	MALAKAL	05	00712	81021	03836	00900		
880	WAU	10	81105	81031	03436	00987		
941	JUBA	15	70905	81032	01937	52706		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	55	10000	82010	03971	12500	6*901	
023	MASSAWA	64	20504	80010	09886	21500	6*818	
043	ASSAB	60	11317	82021	11980	00908	6*638	
126	DJIBOUTI	68	30914	82012	14081	32600	6*827	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	24	61806	98032	09029	42470		
401	DOLISIE	23	72004	98036	08328	4157		
405	SIBITI	23	62704	98012	27	43503		
450	BRAZZAVILLE	24	70000	98179	09828	5857		
452	NPOUYA	22	70405	98172	07031	33607		
453	DJAMBALA	18	50000	98022	21328			
454	GAMBOMA	25	63604	98179	69528	69500		
458	OUESSO	24	70000	98022	69630	725		
459	IMPFONDO	24	51608	98032	07831	42508		
460	SOUANKE	22	80000	96032	48123	883		
500	LIBREVILLE	24	42304	98299	09929	33463	6*918	
501	PORT GENTIL	24	72008	98021	09330	4853		
503	MAYUMBA	24	71805	99022	09429	754		
504	COCO BEACH	25	72301	98179	12229	69402		
550	MOUILA	24	80204	98022	10228	5542		
551	LAMBARENE	04	71802	98021	13128	5543		
552	MITZIC	22	72304	98022	13586	785		
553	FRANCEVILLE	22	72202	98174	10625	785		
600	BERBERATI	21	50502	97024	07429	52600	6*929	
603	BOUCA	12	00000	96051	67129	00900		
650	BANGUI	22	51804	97032	09130	58500	6*722	
654	NDELE	15	05606	98000	45334	00900		
656	BANGASSOU	21	42704	96052	62532	41600		
700	FORT LAMY	51	43406	81031	08230	00901	6*915	
750	FT ARCHAMBAU	04	63604	98020	08234	00901	6*908	
860	GAROUA	17	40000	96051	34	00905		
870	NGAOUNDERE	06	50408	95051	87329	00902		
910	DOUALA	24	70000	97022	08729	78500		
931	BATOURI	21	42306	97022	35428	48500	6*827	
950	YAOUNDE	20	70000	98022	25326	717		
962	YOKADOUMA	23	82704	97022	28	885		
970	CAMPO	25	80000	99179	09627	3352		
	BLOCK 65							
306	KANDI	03	60406	97012	07832	00906		
319	NATITINGOU	01	50502	95032	06933	00902		
333	TCHAOUROU	22	72302	98022	08929	75500		
352	GAO	15	50506	25052	10134	00902		
361	KIDALL	18	63610	25052	07932	41502		
368	BOHICON	23	71802	98033	07032	785		
371	SAVE	22	61804	98032	07930	68400		
376	ATAKPAME	25	72706	81022	07832	52500		
387	LOME	24	52310	80031	08130	58501		
394	COTONOU	26	62306	98032	08432	22532	6*807	
401	AXIM	79	42709	50011	09687	32530		
408	TAKORADI	74	52209	81011	09096	48530		
422	KUMASI	72	73305	81022	09682	78043		
457	KETE KRACHI	72	42709	97012	08584	84810		
471	AKUSE	73	50509	81021	8089	52500		
478	HO	72	62709	82031	09588	62500		
481	ADA	77	42913	64011	09486	11430		
501	DORI	51	63608	98020	11529	00902		
503	OUAGADOUGOU	52	70504	98032	09132	00902	6*914	
510	BOBO DIOULAS	53	60504	98021	09530	00902		
516	BOROMO	02	40000	98020	09332	00901		
528	ODIENNE	07	90000	98054	10330	9		
539	FERKESSEDOUG	11	30908	98011	08132	00905		
548	MAN	11	22708	96031	09629	21601		
555	BOUAKE	72	50000	97032	10729	52600		
562	DIMBOKRO	23	70000	98032	09227	874		
578	PORT BOUET	25	32006	98021	08929	32500	6*811	
592	TABOU	25	82306	98022	09227	55580		
599	SASSANDRA	24	71806	98032	09387	47470		
	BLOCK 70							
026	BARROW	82	00422	04363	25790	00900		
086	BARTER IS	75	30713	20424	20080	00910	69903	
106	PT HOPE	89	90541	00737	15695	9 0	6*410	7 3768
121	POINT LAY		80522	02464	22417	864	69402	
133	KOTZEBUE	88	70708	82031	04485	00950	69105	
200	NOME	88	60418	81022	97696	65500	69107	
204	GAMBELL	02	70241	16227	99309	754	68832	7 1281
209	MOUNTAIN VIL	73	00000	81020	94282	00900	60607	
219	BETHEL	75	00208	81020	92683	00900	60805	
222	GALENA	67	70000	81027	97680	755	69903	7 0018
231	MCGRATH	74	72203	81037	94979	755	69300	7 0048
261	ERBNKS WEEKS	84	53602	81017	95990	00920	64307	7 0058
273	ANCH MERRILL	08	81203	24717	88513	865	69320	7 0028
291	NORTHWAY	80	70902	81032	96385	55710	69314	
296	CORDOVA 13	31	80903	40715	90933	864	63117	7 0318
303	PLATINUM	90	93605	16494	91594	9 0	69803	
308	ST PAUL	14	80209	80717	94923	855	69808	7 0029
316	FORT RANDALL	25	83407	81022	90527	855	69805	
326	NAKNEK	74	00000	81000	91979	00900	60108	
350	KODIAK	29	83308	31853	87230	845	69812	7 0029
361	YAKUTAT	34	82309	80615	95237	854	60027	
365	CAPE SPENCER	37	71812	80032	98638	77400	69327	
381	JUNEAU	33	70906	81216	99035	755	69319	7 0085
388	CAPE DECSION	32	62301	81016	99334	666	65427	7 1220
409	MASSACRE BAY	24	70204	81012	99633	75600	69821	
414	SHEMYA IS	30	60703	80028	99031	65500	69820	7 0029
454	LONGVIEW	16	72712	80022	97535	77900	66910	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	54	10612	81020	22759	18700	69405	
202	MIAMI	54	73604	80216	24057	65520	65403	7 0640
205	ORLANDO FLA	47	83605	40042	26149	15677	66103	
206	JACKSONVILLE	40	83603	20044	27843	2577	69402	
207	SAVANNAH FLD	26	20304	56021	29530	00930	66402	
208	CHARLESTON	22	10000	40041	29527	00950	69605	
211	TAMPA	46	80606	81022	25449	00977	66400	
214	TALLAHASSEE	34	80703	64606	27842	8087	65300	7 0240
217	MACON	22	23604	16101	29125	00901	69300	
218	AUGUSTA	19	20000	16040	30220	00931	69300	
219	ATLANTA	23	60803	48041	29130	00906	66605	
220	APALACHICOLA	41	80510	64022	27146	8087	66107	
223	MOBILE	40	70907	32254	26444	758	69307	7 0480
226	MONTGOMERY	25	20504	80030	28430	00931	69403	
228	BIRMINGHAM	25	61405	80021	28432	00938	67000	
231	NEW ORLEANS	48	80810	56022	24749	6567	62410	
234	MERIDIAN	26	23204	56020	28429	00901	69403	
235	JACKSON	32	71104	80022	26839	756	69300	
240	LAKE CHARLES	49	80204	40102	25150	862	61405	
241	PORT ARTHUR	48	83608	56025	25249	862	69407	
242	GALVESTON	50	80407	56025	25452	862	69408	7 0050
243	HOUSTON	51	80607	32025	25752	863	61403	7 0020
248	SHREVEPORT	40	70201	56212	26146	757	69603	7 0020
250	BROWNSVILLE	54	13208	64021	23055	15700	69407	
251	CORPUS CHRST	52	80207	56022	24854	863	68407	
252	LAREDO	42	90000	02470	24743	9 0	6*405	
253	SAN ANTONIO	43	93605	02454	25143	9 9	69403	
254	AUSTIN	45	93107	00515	26145	9 0	6*405	7 0040
256	WACO	44	83504	16514	25745	861	68407	7 0030
258	DALLAS LOVE	42	71803	48024	26444	763	63805	
259	FT WORTH	39	81604	56022	26445	854	63907	
261	DEL RIO	33	92701	81040	25338	9 0	6*408	
263	SAN ANGELO	23	22204	32104	26426	00901	69403	
265	BIG SPRING	29	31704	81021	25731	00945	67403	
266	ABILENE	26	51805	80031	25429	00906	69402	
267	LUBBOCK	19	22704	81021	24426	00901	69802	
268	ROSWELL	11	63005	83012	23726	00908	69403	
270	EL PASO	18	10116	84020	20040	00901	69503	
274	TUCSON	16	01505	82020	15944	00900	60605	
278	PHOENIX	26	00000	32040	16639	00900	60300	
280	YUMA	25	10404	81020	16352	00908	69802	
290	SAN DIEGO	52	83605	24102	17654	863	69802	
292	SANTA CATLNA	42	73604	81000	16657	0097	69903	
295	LOS ANGL CAL	52	83202	10104	18053	862	69002	
304	HATTERAS	32	20404	64031	28433	00931	65607	
306	RALEIGH	15	21804	32040	28820	00940	66903	
308	NORFOLK	19	01904	20104	29123	00900	60607	
310	COLUMBIA FLD	15	20000	32044	29520	00930	66000	
313	SPARTANBURG	20	52205	32042	28825	00930	66610	
314	CHARLOTTE	22	62004	24044	28426	00940	66607	
317	GREENSBORO	20	82305	32042	28125	0097	66810	
319	WIN SALEM NC	16	72410	32041	28127	3083	66608	
324	CHATTANOOGA	23	82005	48042	28833	0093	66403	
326	KNOXVILLE	25	82505	32042	28134	4577	66503	
327	NASHVILLE	30	81807	56258	26438	856	69502	7 0130
334	MEMPHIS	29	70000	80022	26838	7083	66405	
340	LITTLE ROCK	32	30000	56018	26441	35600	66403	
344	FT SMITH	34	80903	80022	26841	854	69403	
353	OKLAHOMA CTY	32	02010	64020	25433	00900	60400	
356	TULSA	33	02006	56021	24736	00900	60403	
363	AMARILLO	23	72405	81022	23431	00906	67502	
365	ALBUQUERQUE	09	13408	84021	23727	00901	69502	
374	WINSLOW	06	11503	82030	25720	00940	69300	
384	BAKERSFIELD	45	80000	80022	23050	864	69903	
386	LAS VEGAS	21	62404	81032	20339	00906	69105	
389	FRESNO	47	82303	64022	23448	864	69607	
394	SANTA MARIA	43	10505	82014	18543	00901	69610	
401	RICHMOND	16	51809	40054	27424	00930	66914	
405	WASHINGTON	16	82117	40054	24730	0097	66920	
406	BALTIMORE	18	81909	56031	24025	9903	66823	
407	ATLANTIC CTY	24	61821	24051	27436	00932	64819	
408	PHILADELPHIA	20	62013	32044	24730	00930	69822	
410	LYNCHBURG	20	81910	32054	25425	8077	66612	
411	ROANOKE	21	80000	16854	25426	858	66814	
417	ELKINS	18	81608	81222	22736	8087	69814	7 0022
421	COVINGTON	25	82320	81028	20338	6567	66400	7 0029
422	LEXINGTON	26	82020	80022	22438	855	69508	
423	LOUISVILLE	27	82011	80022	22041	855	66507	
428	COLUMBUS	31	82313	24858	19333	855	66403	7 0233
429	DAYTON OHIO	31	82016	20717	18032	857	69903	7 0234
432	EVANSVILLE	26	82511	56024	22741	0097	67503	
434	ST LOUIS	34	02706	80020	21736	00900	60414	
437	TERRE HAUTE	28	72308	81016	20733	00970	69405	7 0051
438	INDIANAPOLIS	30	82417	80022	19035	0095	66300	7 0023
439	SPRNGFLD ILL	23	22614	80021	20728	25600	69414	
440	SPRNGFLD MO	39	82306	48102	23741	863	65402	
445	COLUMBIA	32	32806	40480	22432	00908	69410	
446	KANSAS CITY	28	01805	56020	23033	00900	60408	
449	ST JOSEPH	20	10000	80020	23022	00901	69408	
450	WICHITA	29	02203	80020	23431	00900	60002	
451	DODGE CITY	20	02904	81020	23030	00900	60502	
456	TOPEKA	21	22904	40040	23723	00905	67407	
458	CONCORDIA	23	02702	81020	23730	00900	60302	
464	PUEBLO	10	23301	84012	24719	00902	60807	

Dec 22 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
466	COLORADO SPR	13	20309	81021	25723	00908	67808	
469	DENVER	14	11804	81021	24023	00970	69806	
475	MILFORD	20	93607	01454	30822	9 0	6*402	
476	GRAND JUNC	17	01006	81021	28825	00900	60405	
483	SACRAMENTO	46	81002	32514	23448	862	69802	7 0020
486	ELY	15	61713	84022	26820	00984	66102	
488	RENO	20	01902	32460	26123	00900	60002	
494	SAN FRANCSCO	45	80510	72022	22450	863	69903	
503	NEW YORK	20	62015	24044	24731	00930	69817	
506	NANTUCKET	26	72314	80022	25437	55608	65814	
507	PROVIDENCE	16	31703	40041	25421	00946	69910	
508	HARTFORD	18	62007	24042	24425	00931	66815	
509	BOSTON	17	72510	24044	24526	00976	65610	
511	HARRISBURG	17	71304	40044	23026	00097	66617	
515	BINGHAMTON	18	82209	40712	19028	8087	69830	7 0028
517	ALLENTOWN AP	20	71808	32052	24025	00970	66824	
518	ALBANY	15	81510	16052	20322	8092	65724	
519	SYRACUSE	24	81812	16717	16324	8052	69829	7 0758
520	PITTSBURGH	27	82012	32858	18633	857	65610	7 0126
521	AKRON	28	92213	06717	16930	9 0	6*505	7 1345
524	CLEVELAND	29	92315	08717	15930	9	69400	7 2165
528	BUFFALO	26	82015	20717	14229	854	64614	7 0448
529	ROCHESTER	26	92013	12718	13930	9 0	6*622	7 0064
532	PEORIA	22	22809	80012	20326	00908	66420	
533	FT WAYNE	29	82414	64027	16333	855	69502	7 0523
534	CHICAGO	24	83416	80022	18630	864	68429	
535	SOUTH BEND	28	83214	32044	15933	855	66417	7 0357
536	TOLEDO	31	82312	32107	15233	855	66408	7 1422
537	DETROIT	30	82311	16567	13231	873	69403	7 0771
538	WINDSOR	29	82210	32567	14431	863	69409	7 1222
539	LANSING	27	82919	64027	14231	854	69417	7 0344
544	MOLINE	22	83409	48042	22426	863	67330	
546	DES MOINES	22	53608	80011	23027	00908	69414	
547	DUBUQUE	21	83205	16102	21326	855	69432	
551	LINCOLN	17	00000	81020	23020	00900	60307	
552	GRAND ISLAND	20	12303	81020	22424	00901	69400	
553	OMAHA	16	31402	08410	23018	30901	69405	
556	NORFOLK	18	11804	81021	23020	00910	69300	
557	SIOUX CITY	14	00904	24104	22416	00900	60300	
562	N PLATTE	21	03203	80020	21723	00900	60607	
564	CHEYENNE	10	12405	85020	22031	00930	67814	
567	VALENTINE	22	12703	82011	19325	00901	69817	
569	CASPER	18	12319	84020	20733	00901	66607	
572	SALT LAKE	27	91404	12104	29530	9 0		
574	ROCK SPRINGS	18	02710	81020	29120	00900	60403	
576	LANDER	15	02306	85020	25120	00900	60502	
578	POCATELLO	21	32004	48104	29523	00901	69002	
582	ELKO	20	30904	82011	26822	00941	66002	
583	WINNEMUCCA	19	00000	83020	26422	00900	60103	
591	RED BLUFF	44	92003	04514	23745	9 0	6*105	7 0120
594	EUREKA	43	21403	82021	23447	00901	69502	
597	MEDFORD	38	90000	02454	26438	9 0	69405	
600	SABLE ISLAND	23	83216	81028	26231	855	67332	7 0020
601	DARTMOUTH	18	23204	24030	26623	25600	69311	
603	YARMOUTH	25	80904	80022	25328	855	66000	
605	CONCORD	12	71408	56031	23015	00976	66819	
606	PORTLAND	15	72007	56031	23018	15532	65908	
608	EASTPORT	16	62704	82032	24425	65600	65902	
613	MT WASHINGTN	03	72630	85032	09	7042	65810	
617	BURLINGTON	17	82023	32052	18324	856	65825	
621	TRENTON	30	92016	12713	12930	9 5	69821	7 2275
623	LONDON	28	82516	16687	12529	852	66503	7 1476
624	MALTON	26	82510	48717	11630	855	69606	7 0179
625	STIRLING	29	82010	10717	12329	855	69919	7 2077
627	DORVAL	24	81612	06717	16425	864	69819	7 1088
628	OTTAWA	21	81812	12717	14123	875	69814	7 0978
629	KILLALOE	23	91804	12717	11327	9 5	69815	7 0274
630	MUSKOKA	26	81805	32717	11826	854	69402	7 0888
633	WIARTON	31	82705	16717	09931	874	69403	7 0888
635	GRAND RAPIDS	22	83220	72022	15229	855	69427	
636	MUSKEGON	23	83211	56022	15929	854	69430	
639	ALPENA	21	83116	48858	12225	854	67425	7 0043
640	MILWAUKEE	21	83406	80022	18326	864	69332	
641	MADISON	16	83116	81022	20024	855	69327	
643	LA CROSSE	18	83208	81022	21324	855	69322	
644	ROCHESTER	19	83210	81027	21724	854	69314	7 0058
645	GREEN BAY	16	83214	80707	18323	854	69329	7 0078
651	SIOUX FALLS	15	62204	24101	22017	00906	67603	
654	HURON	17	21406	56022	19618	00905	69614	
655	ST CLOUD	16	82902	80022	21722	864	69410	
658	MINNEAPOLIS	17	83506	81717	21325	865	69310	7 0038
662	RAPID CITY	17	22204	82021	18024	00905	67817	
666	SHERIDAN	20	83405	83032	18328	0091	69508	
677	BILLINGS	23	82415	81022	15940	00977	69603	
679	BUTTE	13	13105	82022	27123	15700	66115	
681	BOISE	32	90205	00454	28832	9 0	6*315	
683	BURNS	29	91402	02455	27129	9 0	6*103	7 0029
688	PENDLETON	39	82506	81022	20346	8087	66905	
693	EUGENE	48	81607	80028	20750	856	69000	7 0120
698	PORTLAND	50	72016	80028	19354	6567	69902	7 0020
705	MONCTON	05	52206	40100	24105	60906	69306	
707	SYDNEY	20	72704	40858	24023	755	69424	7 0422
709	GRINDSTONE I	23	83216	81022	21423	865	67207	
712	CARIBOU	11	81607	48717	21316	0092	69903	7 0021
714	QUEBEC	18	90000	08717	18420	9 3	69808	7 1086
718	MONT JOLI	10	80904	80707	20814	855	69002	7 0371
726	PARENT	09	81103	06717	14014	87400	69710	7 0390
727	BAGOTVILLE	08	90000	14717	17508	9 5	69830	7 10*8
728	SENNETERRE		80405	24717	15007	864	61400	7 0595
730	SUDBURY	18	80202	40717	12019	854	69412	7 0888
731	NORTH BAY	23	91605	06717	10323	9 3	69502	7 1388
733	GORE BAY	25	92101	16717	10526	9 4	69414	7 0588
734	SAULT MARIE	07	03311	81027	14214	00900	60337	7 0228
735	EARLTON	08	83600	16717	13488	855	69506	7 0285
738	WHITE RIVER	78	00000	81020	21278	00900	60328	
739	PORQUIS JUNC	97	13610	81027	17997	10940	69317	7 0328
743	MARQUETTE	18	83610	80717	17625	864	69334	7 0088
745	DULUTH	01	03008	81027	20707	00900	60414	7 0048
747	INTL FALLS	03	81802	80717	21306	864	67105	7 0038
749	LAKEHEAD	06	82707	81717	19909	855	69112	7 0088
753	FARGO	04	81407	80022	19611	00907	69919	
764	BISMARCK	18	60000	81022	14920	00905	69827	
767	WILLISTON	24	72205	80022	11925	00907	69512	
768	GLASGOW	25	83403	82022	11532	8 97	69503	
772	HELENA	19	23604	83021	23025	00940	69307	
773	MISSOULA	28	70804	64024	23729	5563	69110	
775	GREAT FALLS	24	32320	84032	14245	00901	69414	
777	HAVRE MONT	27	52316	82012	11944	00908	69007	
779	KALISPELL	34	81812	81032	18042	577	69110	
781	YAKIMA WASH	28	90000	01444	19628	9 07	65903	
782	ELLENSBURG	31	90000	01455	20331	9 0		7 0020
783	LEWISTON	36	81814	82032	21348	8087	69000	
785	SPOKANE	34	81612	81032	19639	0082	69000	
791	N HEAD	51	91817	02455	17351	9 0	6*602	7 0120
793	SEATTLE	47	80000	12802	18047	854	69902	7 0520
798	TATOOSH IS	42	81808	81028	16346	887	64912	7 0030
799	VICTORIA PAT	41	80000	81022	17243	5567	69906	
801	TORBAY	21	62817	81022	12223	61400	66123	
803	GANDER	18	72917	81852	12121	574	66321	7 0014
805	ST PIERRE IS	82	62007	81022	21287	6095	65305	
810	ANTICOSTI PT	13	81408	81032	21214	853	69501	
811	SEVEN ISLAND	98	23607	82017	21202	25500	69408	7 0012
813	NATASHQUAN	03	00402	82022	20104	00900	60304	
814	HARRINGTON	95	13616	82010	17902	12500	69310	
815	STEPHENVILLE	22	82917	80717	19622	855	69320	7 04*3
816	GOOSE	87	82705	82032	20290	30976	69301	
818	CARTWRIGHT	06	83219	12717	16008	862	69613	7 0276
821	LAKE DORE	90	80000	81022	18793	8083	69815	
826	NITCHEQUON	61	20000	82020	20069	20805	69503	
828	KNOB LAKE	62	00000	82020	20051	00900	60301	
831	KAPUSKASING	87	03605	81027	20887	00900	60321	7 0018
833	PAGWA	73	00000	81020	24577	00900	60421	
836	MOOSONEE	76	93202	04454	23476	9 3	60412	
840	NAKINA	75	00000	81020	23977	00900	60116	
841	ARMSTRONG	70	00000	81020	23070	00900	60307	
842	SIOUX LKOUT	84	21804	81020	20901			
843	GRAHAM	78	30000	81717	21286	26420	69702	7 0028
846	LANDSOWNE	76	10000	81020	24076	15500	69002	
848	TROUT LAKE	91	80703	81712	21691	863	69606	7 0098
850	KENORA	06	81805	81717	20007	854	69503	7 0188
852	WINNIPEG	16	81605	48047	18201	8097	69925	7 0048
855	DAUPHIN	08	81105	81027	11209	8097	69846	7 0026
856	GIMLI	01	81605	81022	17602	8097	69925	
857	WABOWDEN	87	81608	81762	13090	8092	69945	7 0028
860	RIVERS	08	81112	80022	13308	8097	69841	
861	BROADVIEW	19	61809	81022	08319	6091	69838	
862	ESTEVAN	29	72321	81022	09330	70907	69830	
863	REGINA SASK	18	11410	81012	07418	10908	69820	
865	DAFOE	25	22019	81012	02385	20830	69845	
866	SASKATOON	28	82214	81037	01230	8097	6097*	7 0066
867	THE PAS	03	81417	81767	07403	857	69860	7 0058
868	HUDSON BAY	02	80702	81022	06803	8093	69854	
869	PRINCE ALBRT	19	83603	81022	02619	857	69719	
870	SWIFT CURRNT	30	02735	81022	05341	00900	60411	
871	VERMILION	30	83210	81022	04236	8097	69347	
872	MEDICINE HAT	31	62731	80011	07445	60950	67211	
873	CORONATION	29	02916	81012	07435	00900	60344	
874	LETHBRIDGE	31	62730	85020	11046	6097	69420	
875	COWLEY	28	12226	81011	11944	14600	69003	
876	N BATTLEFORD	19	52709	81012	02819	50930	69418	
877	CALGARY	22	12705	83020	11234	10940	69132	
878	PENHOLD	22	01604	81020	09522	00900	60337	
879	EDMONTON	29	12507	81010	06131	10940	69337	
880	KIMBERLEY	33	81610	81026	16840	264	69116	7 0064
882	REVELSTOKE	34	91402	04454	16935	9 0	69316	7 0158
883	OLD GLORY MT	23	92216	00494	13123	9 0	60106	
884	CRESCENT VAL	36	80000	80022	20036	856	65311	
885	CARMI	30	71805	81022	20230	7084	66308	
886	PRINCETON	26	83201	06024	17229	85600	69411	
887	KAMLOOPS	35	70000	82030	13847	40870	65413	
888	JASPER	31	81804	80036	11832	65611	69129	7 0765
889	PENTICTON	37	81817	81022	17841	858	69213	
891	LYTTON	37	23204	81012	12845	20970	69001	
892	VANCOUVER	40	80906	81028	17844	3567	69402	7 0020
893	COMOX	38	80000	81022	15639	1563	69910	
894	ESTEVAN PT	42	81404	80026	15345	5751	69809	7 0230
895	BULL HARBOR	39	81413	80028	12441	30977	69804	7 0550
896	PRINCE GEORG	21	01808	83020	11030	00900	60109	
898	PRINCE RUPER	38	81416	81022	05143	855	69318	
900	HOPEDALE	91	82707	81022	21996	8062	69601	
901	FT MCKENZIE	72	10000	80410	20576	10905	69*05	
903	RESOLUTION I	96	72706	80022	20796	757	66901	
904	HOPES ADVNCE	85	82212	64031	17387	2631	65605	
907	PORT HARRISN	84	02210	80000	17286	00900	60320	
908	NOTTINGHAM I	82	01802	80020	13882	00900	60300	
909	UP FROBISHER	86	71110	81022	18390	7087	69307	
911	PADLOPING B	71	00000	82000	19382	00900	60320	
912	GILLAM	82	70000	81021	17884	7083	69929	
913	CHURCHILL	74	82205	81031	18774	8095	66912	
915	CORAL HARBOR	67	03605	81020	13566	00900	60306	
916	CHESTERFIELD	67	03418	81020	13667	00900	60807	
917	EUREKA		00902	81020	24562	00900	60901	
918	ARCTIC BAY	96	80000	24717	14597	869	69300	7 0248
920	ISLAND FALLS	99	80907	16737	07700	8092	69860	7 0228
921	BROCHET		81413	40714	10393	866	69843	7 0018
923	ENNADAI LAKE		80413	16717	12085	86500	69830	7 0048
924	RESOLUTE	89	80205	81022	17989	80907	69302	
925	CAMBRIDGE	69	13605	81020	14769	10940	69102	
928	ROCKY MT HSE	35	02504	81020	08535	00900	60835	
930	WHITECOURT	29	02204	81010	07229	00 00	6*337	
931	LAC LA BICHE	29	42707	81016	01833	17406	69419	7 0038
932	MCMURRAY	31	62509	81016	95632	60970	69501	7 1038

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
933	KEG RIVER		83207	80032	05200	80520	69350	
934	FT SMITH	04	82704	64717	98504	865	69410	7 1468
935	HAY RIVER		83207	80717	99498	866	69314	7 0578
936	YELLOW KNIFE	94	90715	12717	99994	9 4	69811	7 0348
937	PORT RADIUM	81	81119	80717	13481	80906	69300	7 0028
938	COPPERMINE		82212	81022	19973	8097	68300	
939	BEATTON RIV	89	10203	82024	02589	15500	69120	
940	GRANDE PRAIR	28	02521	83020	06234	00900	60126	
942	FAIRVIEW		02217	82020	02934	00900	60338	
943	FT ST JOHN	26	02224	83020	03632	00900	60129	
945	FORT NELSON	86	83202	81027	07886	50977	69119	7 0028
946	FT SIMPSON	85	93214	10717	07885	9 3	69314	7 4078
947	SMITH RIVER	94	70000	82017	04394	757	69119	7 1328
950	SMITHERS	32	81412	64707	06133	865	69312	7 0118
953	WATSON LAKE	85	60000	82027	03989	20918	69115	7 1038
956	FORT NORMAN		83213	24363	17875	854	66312	7 0048
958	DEASE LAKE	03	70402	82012	03104	7091	69313	
964	WHITEHORSE	05	80000	40717	98807	862	69312	7 0188
965	MAYO	02	80000	82022	99402	80810	69311	
966	DAWSON	97	80000	83022	99798	80870	69317	7 0048
968	AKLAVIK	67	83604	81022	18972	00907	69803	
969	SNAG	80	80000	83762	98680	8093	69311	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	79	91802	04464	00979	9 9	69312	7 0067
043	NORMAN WELLS	67	83609	08737	20472	864	69315	7 0578
045	TESLIN	00	80000	82031	00801	80907	69310	
063	RESOLUTION	02	90205	08717	97802	9 3	69410	7 1558
064	PROVIDENCE	88	93409	12717	04190	9 4	69119	7 2078
069	WAGNER	25	02717	81026	02938	00900	60225	7 0068
072	MOULD BAY		10213	80020	25776	10901	69201	
074	ISACHSEN	66	23608	81767	24169	20902	61105	7 0086
075	EMBARRS PORT	19	82706	81030	94620	864	69411	7 0178
082	ALERT		00000	81020	31556	00900	60107	
090	CLYDE RIVER	92	80000	80717	14792	3657	69306	7 0088
101	SANDSPIT	35	00000	81012	05435	00900	60116	7 1760
103	QUESNEL	27	61405	81022	11130	6094	69308	
105	SPRING ISLE	43	81416	80028	1444	4251	69805	7 1320
107	CAPE STJAMES	41	82216	81025	08443	11408	69320	7 0490
108	ABBOTSFORD	44	80000	81022	18046	855	69306	
109	PORT HARDY	40	80913	81032	14342	5567	69904	
110	ALERT BAY	40	80000	81022	13441	8082	69806	
111	DOG CREEK	25	81813	82022	13238	8097	69004	
112	ASHCROFT	31	83602	81022	13137	80921	69310	
113	PACHENA PT	43	81104	81026	17843	5652	69***	7 0050
114	HOPE	44	81802	64008	16948	174	69305	7 0590
122	BANFF	27	62515	48152	11638	27620	66329	
138	YORKTON	10	81619	81027	07712	8093	69646	7 0077
146	NEEPAWA	08	80000	81017	14310	50977	69840	7 0058
200	VICTORIA B C	40	80905	82022	1754	3567	69000	
201	PORT ANGELES	43	81208	81022	17646	865	69905	
372	MONTREAL CTY	24	81807	04717	17325	854	69824	7 1578
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	43	03604	81000	14953	00900	60302	
113	ALTAR	27	00904	82001		00900	60808	
118	PILARES	21	13210	85020	14951	00904	60806	
122	N CASSGRANDS	18	21802	82021	17634	00903	65802	
130	VILLA AHUMDA	11	11603	82010	21026	00902	67***	
160	HERMOSILLO	33	21403	82013	12954	00930	69312	
220	TEMOSACHIC	11	10000	86020	16920	00940	69602	
225	CHIHUAHUA	57	00000	81020	18302	00900	60802	
255	GUAYMAS	41	00000	81000	12565	00900	60602	
280	ESMERALDA	15	02904	83020	18035	00900	60606	
342	MONCLOVA	29	00000	81060	22739	00900	60300	
349	C CAMARGO	40	00000	82000	23749	00900	60300	
382	TORREON	37	03604	50020	18645	00900	60300	
390	SALTILLO	54	02512	70040	04	00 00	60104	
405	LA PAZ	13	00000	10000	13916	00 00	60802	
412	CULIACAN	13	20202	40010	13415	00 01	69300	
458	MAZATLAN	17	90902	01460	13220	90 00	60300	
491	C VICTORIA	11	00000	81000	23814	00900	60802	
525	ZACATECAS	56	00908	50000	14706	00 00	60300	
539	SAN L POTOSI	01	60000	25030	05	65 00	61305	
548	TAMPICO	14	70000	50062	21318	30 40	67***	
556	TEPIC	06	01602	40000	08	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	04	00 00	60320	
575	LEON	01	10000	80020	04	00 70	66300	
581	RIO VERDE	04	70000	80020	06	55 30	66***	
593	PROGRESO	12	00000	82000	18316	00 00	66300	
634	TULANCINGO	52	00000	85000	52	00 00	60106	
644	MERIDA	13	20000	50010	18317	00 30	62302	
647	VALLADOLID		100	50011		00 02	6*126	
648	COZUMEL		10000	82001	15912	16 00	68322	
654	MANZANILLO	19	00000	81000	14021	00 00	60300	
665	MORELIA	00	00000	80201	05	00 00	60310	
675	TOLUCA	56	00000	82000	02	00 00	60303	
679	TACUBAYA	53	00000	50440	17200	00 00	60406	
692	VERACRUZ	15	32701	4444	19319	00 40	66300	
695	CAMPECHE	16	00000	10000	19619	00 00		
737	ORIZABA	08	03201	85002	16410	00 00	60304	
738	CORDOBA	09	03202	89002	1 10	00 00	601**	
746	C OBREGON		21402	82010	21115	00 40	63108	
762	CHILPANCINGO	05	00000	48000	12	00 00	60306	
775	OAXACA	32	03210	84020	14848	00000	60312	
805	ACAPULCO	15	00000	82000	13321	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	10	20000	5031	13	12 2	66300	
845	C LAS CASAS	03	30000	30021	03	34030	61***	
848	COMITAN	08	80901	25032	10	84 00	62***	
903	TAPACHULA	14	13604	82020	12417	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	42	73606	99022	24261	78630	6*212	
016	KINDLEY FLD	47	60204	81022	24760	34530	69314	
061	WEST END	48	20507	80011	24761	12505	61507	
069	HOPE TOWN	56	70508	81031	23464	75500	61302	
074	OAKES FIELD	53	40907	98021	22162	48601	69408	
077	HARBOUR IS	55	50507	80021	23067	35540	61408	
085	MANGROVE CAY	59	80210	80032	22467	42460	69303	
092	GEORGE TOWN	55	11110	81011	21370	11500	69407	
095	CLARENCE TWN	89	20207	81011	20770	21500	69346	
101	DUNCANTOWN	63	60516	81022	19372	32502	61600	
103	LONG CAY	59	50609	81021	20370	32560	69310	
109	ABRAHAM BAY	57	60310	81032	19673	68600	69407	
119	TURKS ISLAND	61	60514	80031	18473	45520	60210	
121	MATTHEW TOWN	71	70904	81022	18374	78500	69307	
244	CIENFUEGOS	54	20406	64054	20359	25600	69403	
264	SANTIAGO ORE	68	00202	80051	18373	00900		
265	ANTILLA ORI	61	80406	81022	18772	6254	407	
268	BARACOA ORIA		60000	81022	18022	62500	62303	
310	CABO SAN ANT	58	10704	81020	19860	11600	69400	
317	PASO REAL SD	55	10204	80020	20057	14600	69200	
325	HAVANA C B	57	10912	80020	21061	18600	69401	
340	CAYO GUAN SC	61	60514	81031	19470	64600	61400	
348	CAIBARIEN SC	58	50507	8100	20667	52600	62302	
349	SANCTI SPIRT	56	03404	72001	20260	00900	60302	
353	CAYO PAREDON	57	20518	81031	19969	11530	62403	
355	CAMAGUEY CAM	58	13605	82031	18359	11500	69401	
360	CAPE CRUZ OR	60	10210	81000	17667	11540	69403	
367	GUANTANAMO	60	23208	81020	17766	12660	69310	
369	PUNTA MAISI	64	70717	81022	18174	00920	69403	
383	GRAND CAYMAN	52	20507	80021	17571	22500	61203	
387	NEGRIL POINT	63	10512	82020	14673	00940		
397	KINGSTON PF	66	30000	81021	14972	15530	69410	
399	MORANT POINT	70	80524	82020	15677	89600		
457	PUERTO PLATA	65	80000	80638	16668	89500	61103	7 9830
486	CIUDAD	68	83602	81502	16670	85500	61314	7 0720
501	SWAN ISLAND	64	30111	81026	16975	32500	61303	7 0030
514	RAMEY AFB PR	71	60905	81032	15675	29534	62410	
521	SANTA ISABEL	69	10203	81021	15273	12500	62119	
526	SAN JUAN PR	72	61403	80258	15675	42542	62114	7 1010
543	C AMALE ST T	70	10903	81021	15276	12000	62317	
547	KINGSHILL	69	20708	81021	15276	22500	62414	
584	BELIZE	64	63612	84031	20769	38740	68307	
641	GUATEMALA	08	03618	81004	08	00900	60902	
663	SAN SAL ARPT	12	03612	81010	14	00001	60406	
702	TELA	64	60000	80150	18366	24450	61407	
714	TEGUCGAL APT	50	83608	81032	16857	25607	68308	
730	PURT CABEZAS	68	83404	81022	15222	85300	68208	
741	MANAGUA	17	12006	81011	13419	00960	69312	
745	BLUEFIELDS	64	43202	81032	15620	23622	67407	7 0460
760	PUNTAREN AS	19	83604	81032	11422	25507	61408	
767	LIMON		82704	81152	13021	6 450	65310	7 991*
783	COLON C Z	73	80903	80258	10175	32478	69312	7 6910
806	ALBROOK FLD	72	62 03	80038	102 6	35530	69305	7 0060
857	BASSETERRE		20705	82022	14980	21600	62317	
862	COOLIDGE ANT	75	60714	81151	15677	42560	62320	
866	PHILL ST MAR	65	60909	81032	15277	62500	62310	
890	BAIE MAHAULT	68	60723	81022	14775	62500		
897	RAIZET AIRDM	71	60000	81158	15373	22530		
898	POINTE PITRE	21	60000	81158	15323	22530		7 0112
926	ST FR MARTNQ	20	70510	80158	14224	785		
946	CASTRIES		20712	81021	14276	11502	69329	
949	BEANE FIELD	72	30912	81022	14081	22501	62315	
967	CHG BAY TRIN	70	50405	81022	133 8	31602	69314	
988	HATO FIEL D	72	31013	81011	11979	22570	62317	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	80000	81036	09124	45509		7 17**
020	CART BOLIVAR	24	50000	50052	10624	26401		
030	ARAC MAGDLNA	22	30702	80030	09823	16401		
036	VALLEDUPAR	20	80000	83031	07422	00904		
040	SAN MARCOS	22	20000	40051	08123	00901		
050	PLATO MAGD	23	80000	81022	09824	15406	69313	
110	MADELLIN	22	80000	5500	11723	7612	64***	7 01**
124	ZAP ATOCA	16	80000	6041	88518	6652	67***	
134	AMALFI	14	92202	01454	07214	9 07		
135	PATO	22	20000	83021	08123	00930		
138	HONDA	22	40000	75014	10222	36208		
140	OTU	20	63602	8101	08321	55400	68***	
152	GUARINOCITO	22	60000	80022	11024	35621		
160	PACHO	19	80000	80031	07119	35541		
174	CUCUTA	21	50000	81012	11124	35501		
185	TRINIDAD	22	00000	8302	08222	00900		
215	SAN JORGE	17	70000	8111	10518	15770	60313	
220	MADRID	17	60000	8110	08618	38778		7 08**
235	APIAY	16	80904	35505	10218	37421		7 03**
236	ARMENIA	18	80000	8041	10818	855		
258	PTO TEJADA	05	90000	0474	07805	9 9	69***	
264	VILLAVIC VNG	15	72202	80041	05120	16558	62***	
300	TUMACO	23	80000	80012	09324	26421		
306	IMPIALES	07	80000	25124	10508	862		
310	DOS RIOS	20	80000	7000	09731	35709		
401	MARACAY	16	30000	98022	12019	00911	60417	7 97**
402	MARACAIBO	22	72202	98022	11924	0092	60410	
403	MAIQUETIA	16	31802	98011	14024	15651	60313	7 02**
404	MATURIN	20	00000	98000	15123	00900	60313	
405	CIUDAD BOLVR	22	80905	98022	10624	2144	60415	7 02**
406	MERIDA	10	00000	97002	36614	00900	60311	
407	CORO	21	20905	98012	13024	12530	60407	7 02**
408	BARQUISIMETO	16	40000	99021	44221	1665	61316	7 13**
409	SAN FERNANDO	21		98022	08523	0093	60312	7 03**
412	GUIRIA	20	50000	98031	13725	2851	60316	
413	TUMEREMO	21	70000	96022	13023	4747	61321	7 16**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		60404	81022	11881	38530	69318	
201	PARAMARIBO	73	60908	81032	12177	48451	62319	7 012*
405	CAYENNE ROCH	23	70000	81016	11185	1253	69410	7 0602
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	52	10902	8101	18864	11600	69916	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
165	LIHUE	53	02707	81020	16359	00900	60914	
182	JOHN ROGERS	60	13207	81012	16666	14631	65910	
190	PUUNENE MAUI	62	80504	8102	15665	12 5	65814	
218	NOR FLD GUAM	74	80908	80032	10679	4242	62117	7 97**
245	WAKE ISLAND	74	60910	81258	14678	22450	62300	
250	ENIWETOK	80	70914	80022	10881	22430	69003	
285	HILO T H	66	72404	82022	15669	787	65815	
366	KWAJALEIN	78	60706	80022	10281	22570	69310	7 23**
700	CANTON	73	20911	81021	10279	21500	62102	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	73	32202	97010	08885	12509		7 11**
163	PADANG	74	80403	74609	08681	14578		7 97**
413	KUCHLING	73	83602	98022	08679	234 3		7 97**
441	BINTULU	72	83605	99032	00980	00907		
465	LABUAN	73	83625	97022	09981	22478		
933	SOERABAJA	74	81905	17708	09077	5942		7 10**
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	74	83212	80626	09577	4742		7 09**
404	MOROTAI	75	23205	46130	08178	11531		
	BLOCK 98							
135	BASCO	67	80000	64166	17069	5542	61324	
223	LAOAG	70	10702	82020	14474	15500	69330	
325	LINGAYEN	71	23610	81020	14179	22500	69124	
327	CLARK FIELD	63	52905	81012		00948	69324	
428	SANGLEY PNT	70	70510	80022	13179	75600	6*318	
429	MANILA APT	66	60403	81022	13876	21571	69320	
444	LEGASPI	73	80407	80026	12576	864	61326	
618	PRTO PRINCES	73	83403	81022	11278	3267	61418	
645	CEBU	70	80204	80026	11474	2557	61426	
754	DAVAO	73	73604	82022	08776	15658	69328	
836	ZAMBOANGO	73	60000	80012	08174	25522	69320	

Dec 23 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	58	83610	98022	26856	855	60202	
005	ISFJORD	57	81602	85022	23956	853	60313	
009	ANDENES	03	83010	81158	20905	885	60309	
028	BJORNOYA	52	63511	99012	20351	685	66219	
030	TROMSO	03	80000	30808	19703	895	60104	
056	INGOY	03	80309	83258	16904	834	60119	
062	HOPEN	61	80513	98022	23660	855	60219	
098	VARDO	50	72621	80022	11401	795	60311	
106	ROST	05	82804	81606	22106	854	60203	
115	MYKEN	01	20000	85011	22603	00940	67101	
262	NORDOYAN	55	01418	84000	22953	00900	64903	
271	VAERNES	62	01405	83020	24559	00900	60203	
316	BERGEN FRED	57	10604	70040	21200	15600	64904	
361	FANARAKEN	64	10909	99020	84358	10560	60302	
369	VOLLEN I S	58	70000	98707	24857	75700		
384	GARDERMOEN	54	80207	40702	23653	854	6*702	
415	SOLA	55	10000	82021	20750	00940	60202	
445	DELN I TELMK	55	80000	78022	23454	8062	60300	
482	FERDER	51	80213	30718	21450	866	60703	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	65	40905	98022	22364	00940	6*805	
053	MALMBERGET	59	53404	98022	23657	00941	60705	
056	STENSELE	74	40000	97022	30073	46400	60811	
057	LULEA KALLAX	70	00000	98020	25668	00900	60808	
062	OSTRSND FRSN	60	81408	97022	26458	854	6*803	
066	SUNDSVALL	56	83205	81022	27055	854	60203	
067	SARNA	58	80000	96712	26157	8082	6*804	
071	ROMMEHED	54	80000	95715	23953	862	67904	
073	KARLSTAD	53	80510	40717	21851	873	67904	
077	STOCKHOLM	52	80503	50717	21250	874	67907	
081	NORRKOPING K	51	70208	25737	19551	753	60807	
084	GOTEBORG	52	70309	80022	17701	1647	60707	
087	JONKOPING	00	83609	98027	18801	42717	60804	
090	VISBY	51	80905	40227	19400	874	60802	
095	KALMAR	01	80605	96207	17102	6642	6*804	
097	MALMO BULLT	00	70409	50022	92602	75700	64911	
117	NORDMALING	59	83402	99712	27158	854	64601	
836	SODANKYLA	61	82203	97012	24059	66430	60701	
911	VAASA	55	80000	97707	26655	6542	61501	
917	RISSALA	58	82002	98022	26956	863	64903	
929	JOENSUU	60	81406	96012	27357	865	60805	
972	TURKU	56	80708	70022	24653	854	67900	
974	HELSINKI MAL	56	80408	50702	25154	854	60701	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	39	80810	48808	18539	4737	60804	
026	STORNOWAY	36	41010	83011	19641	35700	6*206	
068	LOSSIEMOUTH	35	61305	81028	18838	656	60204	
075	WICK	36	80401	80216	19639	355	6*100	
091	ABERDEEN	36	70610	80025	18039	4847	64001	
100	TIREE	30	70812	83212	17241	757	64109	
135	PRESTWICK	33	70312	28022	15538	356	60108	
171	LEUCHARS	36	70817	80878	16441	6856	62105	
185	ST ABBS HEAD	37	80913	48636	15637	855	6*306	
204	ISLE OF MAN	33	80610	80608	13237	6557	60212	
262	TYNEMOUTH	33	70916	80028	12440	755	6*309	
302	VALLEY	33	80707	64027	11936	854	60211	
396	SPURN HEAD	30	80806	48022	11138	835	60307	
497	GORLESTON	29	71015	48012	09837	755	6*109	
601	ST ANNS HEAD	32	81012	64022	10637	856	6*319	
772	LONDON	31	80407	11025	08536	664	62113	
795	LYMPNE	30	80812	20022	07334	363	6*207	
804	SCILLY	31	80712	40022	06838	884	6*321	
827	MOUNT BATTEN	33	80708	20022	07936	854	60220	
856	PORTLND BILL	32	80713	48022	07037	855	6*311	
917	ALDERGROVE	38	80708	81022	14338	886	60207	
953	VALENTIA	32	80704	72022	11440	786	61109	
955	MIDLETON	31	80108	64022	10137	766	61105	
962	SHANNON	32	80311	81022	11736	656	64107	
969	DUBLIN	32	80914	80777	12536	375	60210	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	80413	70602	21002	863	60314	
013	STYKKISHOLMR	01	0907	50022	18001	86400	60312	
018	KEFLAVIK	02	80913	81616	15203	855	64103	
030	REYKJAVIK	02	80825	8160	160	4552	6020*	
048	VESTMANNYJAR	04	80931	89258	15805	874	60207	
063	AKUREYRI	54	60000	50012	20854	653	60306	
077	RAUFARHOFN	01	90000	3454	21301	9 0	60308	
082	HOLAR	02	80802	50052	19902	85540	60307	
097	DALATANGI	02	70000	50102	21702	755	60308	
160	POLAR EXPED		8160	34104		861	60303	
202	THULE	99	72405	82012	21004	0095	69908	
210	UPERNAVIK	3	20701	80011	1766	15645	61609	
212	UMANAK	64	20000	96000	16961	00905	60300	
216	JACOBSHAVN	68	62002	99022	1 263	10859	60722	
231	SDR STROMFRD		70509	81022	05296	00920	68804	
240	SUKKERTOPPEN	59	83502		06356	00980	60826	
250	GODTHAAB	53	70509	80882	05452	00907	60300	
260	FREDERIKSHAB	57	80000	84031	00152	855	6*419	
261	GRONNEDAL	35	80715	81022	99342	857	69810	
270	NARSSARSUAQ	23	80728	81362	98338	0087	69825	
280	NARSSAK	55	80620	82022	97603	56	6*901	
281	SIMIUTAQ	29	80729	81022	97036	8072	69807	
320	DANMARKSHAVN	77	03109	99000	20084	00900	60300	
330	DANSBORG	68	00000	99000	32877	00900	60310	
337	ELLA ISLAND	85	00000	82000	23475	00900	61107	
340	SCORESBYSUND	71	00000	82000	32169	00900	6*415	
350	APUTITER	59	80920	97032	29057	863		
360	ANGMAGSSALIK	54	82106	97002	18551	4662	60300	
380	CAPE ADELAER	54	80000	97037	10852	866	60817	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	06	80000	97022	22907	884	6*308	
030	AALBORG	50	80713	45607	16301	672	60903	
051	LODBJERG	00	70709	80022	14101	75500	60300	
081	BLAAVAND	51	70705	70687	12401	774	6*300	
100	VANDEL	00	80305	15227	13201	873	60804	
180	KOBENHAVN	01	70513	81022	12702	75600	60710	
199	DUEODDE	01	81118	50515	12302	873	61912	
230	DEN HELDER	52	10614	40022	09800	00940	6*402	
240	SCHIPHOL	51	20610	30011	08650	21200	6*003	
260	DE BILT	53	60608	40032	07851	66400	6*003	
400	COXYDE	53	00716	09100	07533	07451	63005	
447	UCCLE	55	00708	95050	05954	00900	67105	
448	HAREN	56	00507	09100	0635	00900	67903	
451	MELSBROECK	55	09904	10204	06953	00900	67005	
476	ST HUBERT	56	50209	75021	04152	25701	69901	
670	ZURICH KLOTN	58	70306	14102	01556	0097	60713	
700	GENEVE COINT	57	70000	20102	98752	0097	60704	7 0061
740	TESTA GRIGIA	64	91236	01374	46063	9 0	61902	
750	GUTSCH	55	91215	1472	53555	9 0	60805	
	BLOCK 07							
005	ABBEVILLE	55	70310	12022	04643	0095	63109	
010	DUNKERQUE	00	40719	20021	07900	46400	6*106	
015	LILLE	55	00414	08100	05435	00900	64107	
021	CHERBOURG	02	80220	40022	04705	854	60314	
070	REIMS	56	10208	20012	02401	00930	61902	
110	BREST	02	70712	30012	03705	35530	6*321	
130	RENNES	01	73608	14052	02702	754	60320	
139	ALENCON	51	80310	84022	02051	852	64107	
149	ORLY	52	10210	11024	01901	00901	61006	
180	NANCY	54	10502	12021	01552	00902	6*904	
190	STRASBOURG	57	13101	15010	02654	00901	60714	
207	LE TALUT	03	70912	40022	01104	75400	67113	
222	NANTES	01	83610	10026	00303	863	61113	
240	TOURS	51	60440	75032	00502	00945	6*311	
265	AUZERRE	53	13606	30022	98903	00941	64200	
280	DIJON	55	73412	20032	97853	0095	64904	
299	BALE MULHOUS	57	83202	04444	01756	861	60706	
314	CHASSIRON	04	83612	10022	98205	6557	6*317	
435	LIMOGES	02	80000	81026	95604	5557	6*300	
460	CLERMONT	54	80306	50026	96602	0097	67***	
480	LYON	53	83606	40022	97150	0097	64410	
488	GRENOBLE EYB	52	70000	99011	62504	50738	6*409	
501	BISCAROSSE	05	80508	60022	96106	4547	64104	
510	BORDEAUX	05	80206	75216	95806	855	64112	
577	MONTELIMAR	53	80212	25227	95803	8072	60225	
600	SOCOA	06	80408	25606	94308	874	6*320	
610	PAU	04	80204	30636	94504	6732	6*114	
630	TOULOUSE BLA	04	83102	25636	92605	7722	64210	
645	NIMES	05	70918	71216	93509	72400	60334	
650	MARIGNANE	05	80923	75622	92610	854	61232	
690	NICE	06	80212	75036	95108	856	6*107	
747	PERPIGNAN	02	82915	45617	90704	874	64107	
761	AJACCIO CAMP	07	70000	81036	94013	4277	6*201	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	63433	97258	01510	684	60335	
023	SANTANDER	03	82904	96216	98910	895	60316	
141	VALLADOLID	01	51807	81032	88805	84520	60315	
160	SANJURJO	02	83130	98502	92607	55620		
180	BARCELONA	05	80000	96052	90407	865	60311	
221	BARAJAS	01	42912	98011	78906	35501	60116	
302	SON BONET	04	52205	80031	913 5	58400	60201	
314	MAHON	04	70000	98031	91911	39462	60309	
330	BADAJOZ	06	62710	98022	03709	42401	60212	
390	TABLADA	05	72706	97030	06012	52400	60313	
495	NORTH FRONT	41	22922	81018	03857	25500	62011	
503	CORVO	16	72916	98022	32328	43406	64408	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
506	HORTA ACORES	15	62509	98031	22618	28504	64408	
509	LAGENS	14	73210	82032	21617	18537	60306	
515	SANTA MARIA	10	82815	85022	23117	855	60210	
521	FUNCHAL	13	52326	98021	18820	58400	60311	
536	PORTELA	06	33220	81028	06012	39400	60310	
538	CABO VICENTE	09	43493	98016	07113	43500	60211	
545	PEDRAS RUBRS	07	70407	98148	02209	795	60318	
554	FARO	08	42711	96031	06713	426	60212	
575	BRAGANCA	03	72608	600 6	99404	77492	60222	
589	PRAIA	18	80210	98052	13523	12520	6*215	
594	SAL	18	70710	81022	15623	15542	64112	
	BLOCK 10							
004	P 11	52	80919	97022	10604	856	6*306	
005	ELBE I	51	80914	97022	10502	865	6*302	
006	FEHMARNBELT	01	80813	97022	10602	864	6*807	
020	LIST SYLT	51	60510	40012	12201	657	61901	
029	HUSUM	51	70708	30012	11001	75400	61904	
033	FLENSBURG	01	80610	50032	11602	864	61502	
034	SCHLESWIG	00	80608	24772	11101	674	67901	
045	KIEL	51	80902	20777	10801	863	64900	
113	NORDERNEY	52	70808	40022	10401	755	61001	
122	JEVER	52	70507	40032	10000	756	60101	
129	BREMERHAVEN	52	80708	40102	09950			
131	CUXHAVEN	51	80211	15102	10600	863	61102	
147	HAMBRG FUHLS	51	80706	16227	09600	856	67900	
156	LUBECK	51	80607	20717	10001	874	61905	
170	WARNEMUNDE	51	80704	96052	10301	6642	806	
203	EMDEN	52	10711	40012	09800	00901	61901	
224	BREMEN FLUGH	52	60308	20102	08800	38400	62904	
244	LUNEBURG	52	80503	03737	09651	872	61000	
253	DANNENBERG	51	80202	12737	09151	872	64902	
305	LINGEN	53	60708	20022	08400	22401	61001	
316	BRAMSCHE	54	60713	50032	08351	65400	61902	
320	GUTERSLOH		80506	24022	07051	864	67903	
325	SALZUFLEN	54	80710	35032	07852	864	61000	
330	BUCKEBURG	53	80514	24022	08151	854	67903	
338	HANNOVER	53	80903	30022	08051	6542	60703	
348	BRAUNSCHWEIG	53	80000	20027	08451	864	61000	
361	MAGDEBURG	53	01	96 2	07705	5651	905	
384	TEMPELHOF	52	80906	08102	07800	855	61907	
406	BOCHOLT	54	80405	20022	07051	754	61107	
410	ESSEN MULHEM	54	70613	10022	06451	754	61005	
419	ISERLOHN	56	51104	20030	06753	55500	61905	
427	ALT ASTENBRG	54	00000	81020	12053	00900	61107	
438	KASSEL	55	03608	30102	07353	00900	60200	
444	GOTTINGEN	56	30000	12020	07253	36400	61902	
452	BRAUNLAGE	55	00000	20024	32853	00900	61903	
486	DRESDEN WAHN	51	81102	94102	07100	854	608	
501	AACHEN	56	00409	20020	05352	00900	64004	
512	BONN	56	00000	10020	06353	00900	64901	
532	GIESSEN	56	53607	25100	05754	55400	64904	
539	SCHLUCHTERN	62	90506	02454	07960	9 0	60706	
543	SCHENKGSFLD	57	60902	07102	07256			
544	WASSERKUPPE	55	00805	81020	95154	00900	67904	
555	ERFURT	62	92501	91494	09262	9 0	905	
628	GEISENHEIM	57	02504	15050	04852			
635	KLEINER FELD	53	10918	70100	07953	00901	61901	
637	RHEIN MAIN	57	00210	16052	05153	00900	64605	
639	DARMSTADT	58	00710	40050	04554	00900	60706	
655	WURZBURG	58	00000	20052	05653	00900	60805	
658	BAD KISINGEN	57	00501	60052	06353	00900	64905	
666	NEUSTADT	58	00402	15050	05355			
670	BAMBERG	58	00207	60052	05654	00900	67904	
681	BAYREUTH	58	01803	40104	07054	00900	67907	
685	HOF	54	81109	25107	07053	864	67904	
688	WEIDEN	58	70612	25100	05551	754	60708	
692	SILBERHUTTE	54	90915	7414	05254	9 0	60704	
727	KARLSRUHE	57	10903	30050	03052	00901	64909	
729	MANNHEIM	57	03406	15052	04352	00900	60705	
732	KONIGSTUHL	56	11313	50102	34753	00901	64903	
738	STUTTGART	60	41402	16050	03855	00901	61909	
742	OHRINGEN	59	30910	17050	03654			
749	ELLWANGEN	58	80709	08104	06257			
761	WEISSSBAYERN	58	20000	15104	05758	25300	61905	
763	NURNBERG	58	02701	10100	06056	00900	67905	
768	NEUMARKT OPF	56	02004	35100	05253			
776	REGENSBURG	55	13303	40100	05453	00901	64905	
790	ZWIESEL	57	00000	10052	05352			
791	GROSSER FALK	53	01413	87022	53704	00900	67000	
836	STOTTEN	59	21208	20100	05057			
838	ULM	59	90402	02494	05958	9 0	67907	
852	AUGSBURG	60	90504	7454	05559	9 0	61907	
860	INGOLSTADT	57	70000	10104	05256			
866	MUNCHEN RIEM	64	10402	10054	06762	00901	61705	
873	LANDSHUT	58	90000	00432	05357			
875	OBERTAUFKIRC	59	90000	4434	05158			
893	PASSAU RIES	54	10000	40104	05254	00941	60707	
947	MEMMINGEN	64	50705	15102	05262	00905	67907	
961	ZUGSPITZE	61	71638	87401	91460	25 56	67904	
962	HOHNPEISNBRG	56	71208	85030	87005	00916	64905	
963	GARMISCH PAR	53	71605	82031	00302	15856	65913	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	51	71404	30052	10102	45548	67904	
120	INNSBRUCK	52	72710	81031	05852	3882	64914	
146	SONNBLICK	62	92524	2454	81361	9 0	60207	
230	KLAGENFURT	54	90000	07717	13253	862	64905	
231	KLGNFT ANBHL	54	80000	07717	13253			
518	PRAHA RUZYN	51	51206	20052	07001	864	504	
815	BRATIS DVORK	00	51203	60051	603	16471	707	
968	KOSICE	52	83402	20058	16402	3577	908	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	51	80903	95757	12001	4732	803	
125	LEBORK	32	80902	95717	14200	8052	7*2	
150	GDANSK	51	81402	96022	15501	864	609	
185	KETRZYN	52	71106	96052	17350	1625	809	
195	SUWACKI		81404	97022	19951	855		
205	SZCZECIN	00	80904	96022	09702	863	912	
225	WALCZ	00	81405	96707	10401	864	913	
235	CHOJNICE	51	80905	95717	23150	0092	811	
250	TORUN	51	80905	96027	13400	862	812	
270	MLAWA	53		97027	15451	0097	816	
285	OSTROLEKA	52	60703	97020	18700	00906	912	
295	BIALYSTOK	52	41403	97011	18801	00902	913	
300	GORSOW	00	80902	96022	08302	864	509	
330	POZNAN	51	81105	95217	10701	873	915	
360	PLOCK	52		97022	13701		612	
375	WARSZAW OKCE	50	81404	96022	138	861	909	
415	LEGNICA	51	76109	96022	12301	754	714	
425	WROCLAW	53	81105	95022	08703	854	810	
495	LUBLIN	52	80902	97022	17801	855	610	
560	KATOWICE	52	61104	97020	11203	00942	710	
575	TARNOW	53	61408	96022	13204	655	913	
695	PRZEMYSI	53	71103	98012	17650	66472	910	
810	SZOMBATHELY	00	82003	45012	10701	453	704	
840	BUDAPEST MET	01	60903	12102	14104	00972	906	
882	DEBRECEN	01	80402	81032	15803	8087	605	
940	PECS	50	70903	20052	11805	7087	901	
980	SZEGED	02	71202	50022	12305	60827	909	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	51	80000	94404	12150	864	6*803	
108	AJDOVSCINA	04	60513	98016	07408	35510	6*921	
115	POSTOJNA	52		96022	51	3651	6*107	
122	NOVO MESTO	2	80000	94102	50	8642		
128	ZAGREB	51	80000	10102	11201	855	6*607	
150	BROD	02	60000	95102	04	00940	6*805	
274	BEOGRAD	03	81220	97102	11503	867	6*310	
334	SPLIT	08	71216	98216	07311	77430	61910	
377	KRALJEVO	05	80913	98022	12508	856		
457	TIVAT	07	80906	98026	12	3557		
476	PRIZREN	02	60000	98024	02	855	603**	
576	LAZAROPOLJE	01	80902	97686	02	8	6*907	
582	BITOLA	05	83602	97022	45406	4652	6*911	
584	BRILEP	04	80000	97022	06	4552	6*605	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	52	71401	81012	16206	75500	808	
040	C L MOLDOVA	05	61702	75032	28901	1757	***	
120	CLUJ		70403	75022	16802	55570		
150	BACAU	50	90000	01454	20650	9 0	817	
260	SIBIU	00	61407	81032	15807	35646	917	
280	VARFUL OMUL	55	96816	3474	44655	9 0	808	
310	GALATI	05	90906	81454	10705	9 0	807	
410	T SEVERIN	04	81801	80222	18 06	855	805	
420	BUCURESTI B		90705	01454	19504	9 0		
450	CRAIOVA		90904	01474	18002	9 0		
460	CALARASI	0		81034	19312	3757	814	
480	CONSTANTA	09	81405	81022	19110	2742	815	
490	TR MAGURELE	03	90401	03484	17103	9 0	813	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	52	80000	35707	09750	876	64908	
080	MILANO	01	80103	05617	04601	864	60809	7 02**
100	VENEZIA	05	70210	30056	05106	65620	60809	
150	SAN REMO	01	80220	81026	96008	7652	64217	
160	LIVORNO	09	80917	75516	97510	6752	61701	7 11**
190	ANCONA	03	82704	06104	15504	863	67910	
240	ROMA CIAMPNO	09	81425	60505	97715	6757	67910	7 18**
320	BRINDISI	11	81712	75516	06114	874	61903	
330	TARANTO	12	61618	81022	05016	25606	60802	
420	MESSINA	12	61921	81026	03016	44530	64714	7 02**
550	C BELLAVISTA	08	82219	81022	94111	2757	61104	
560	CAGLIARI ELM	08	72007	70025	95711	47421	64404	7 02**
620	THESSALONIKI	09	82703	96052	15411	3567	60010	
641	KERKYRA	11	70913	97216	10513	42473	62711	
642	IOANNINA	06	70000	97016	12611	58720	61718	
648	LARISSA	07	70000	96	009	854	61702	
689	PATRAI	08	63602	80021	09619	00903	60808	
716	ELLINIKON	12	80920	97032	10216	48610	62823	
754	HIRAKLION	13	71304	97019	09117	33610	61811	
	BLOCK 17							
026	SINOP	10	71307	75401	18512	765	60709	
038	TRABZON	08	30000	82012	20413	00901	64611	
606	NICOSIA	48	70913	81022	1566	11799	64909	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	61	32701	98011	22858	25 02	711	
043	ROSVINSKOE	54	87710	97383	16652	8062	703	
055	PAZ NAVOLOK	56	82706	98022	24455	863	815	
060	UNSKII MAIAK	55	82206	97012	23854	755	814	
068	PYARHU	56	80 05	98022	23854	25517	302	
092	VENTSPIL S	54	80901	97022	20652	864	805	
112	YAUGULBENE	54	81401	96717	24654	6732	304	
124	IUKSPOR	63	81010	94737	09162	8032	840	
125	KOTLAS	66	81803	96107	30664	8042	816	
127	VERKHNIAIA	70	82201	96100	31070	00900	807	
163	KINGISEPP	62	01402	96052	26760	00900	201	
169	P&KOV	57	80902	95102	26155	854	302	
221	REGA	53	81403	95102	22962	863	***	
239	OUST TSILMA	55	87507	97117	20754	8732	707	
247	CYKTYVAR	67	22005	98011	31565	00901	65	
252	TALLIN	59	81105	96102	25057	65571	302	
422	KOENIGSBERG	52	81108	96102	17901	65507	806	
802	MURMANSK	58	61604	98017	15655	45540	722	
308	INDUSTRIIA	59	82505	9702	20858	863	811	
812	NIZHNIA PESH	55	82805	97025	18253	863	713	
816	PIALITSA	55	82510	98022	20453	864	712	
817	GRIDINO	60	82703	98022	24456	855	810	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_Ts$
820	MEZEN	55	87308	97002	20653	854	710	
823	ONEGA	60	82003	97022	28658	854	708	
824	ARKHANGELSK	57	82207	97022	25156	855	812	
834	NARIAN MAR	84	87514	4 717	11853	07325	808	
835	UKHTA	59	82703	96102	26058	864	807	
836	REBOLY	57	82902	97712	26456	864	209	
837	SEGEZHA	57	82504	96102	26555	854	708	
838	MEDVEZHIA GO		82203	97022	27858	854	804	
840	PETROZAVODSK	60	81805	95103	18459	852	803	
843	SVIRITSA	68	01102	96100	28865	00900	802	
844	VYTEGRA	76	81401	96717	30465	00926	801	
845	LENINGRAD OB	62	00901	5 100	27361	00900	903	
847	LIUBAN	64	30601	98760	27663	35500	903	
848	BELOZERSK	63	81102	95617	287 1	8052	810	
850	TIKHVIN	63	82005	96717	27662	8742	807	
851	BABAEVO	60	70701	96102	26358	854	203	
853	GDOV	60	80902	96101	26358	854	203	
855	TARBU	56	80902	96777	25454	8032	301	
856	KHVOINAI	63	82005	97717	27862		807	
858	DNO	57	81101	96022	27457	864	302	
859	VALDAI	61	81101	96717	26759	8732	200	
865	KSINAS	59	82005	97022	238 6	8 4	904	
866	SURA	66	11401	98022	27265	00941	712	
867	PINEGA	59	82205	96102	25150	864	711	
868	EMTSA	70	22201	98002	28267	00907	812	
869	SHENKURSK	74	82201	96102	30071	00907	915	
872	OPARINO	68	21 01	96100	32767	00901	811	
874	VOZHEGA	67	00000	95734	29466	854	808	
875	VOLOGDA	62	71403	95717	28860	7732	810	
876	TOTMA	62	81601	96 17	30362	8732	812	
877	NIKOLSK	63	82201	96717	31562	875	712	
879	UST SHUGOR	61	81801	97717	22461	8052	811	
881	TROITSKO PEC		87206	8 022	25557	885	821	
883	UST KULOM	63	82404	98022	30761	00907	811	
884	UST USA	55	87508	94737	15454	8052	717	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	58	83402	97022	25955	855	201	
211	SHAULIAI	54	81400	96102	22152	862	802	
313	SAVALI	69	81402	97032	36167	0092	814	
314	MOLOTOVSK	69	81602	96102	34767	00907	815	
318	KIROV	00	3981	83603	97022	26902	92*	
328	KIRSA	66	20000	96020	34365	00901	816	
334	GRODNO	52	61405	96102	20951	854	303	
340	BELOSTOK	52	81403	96102	19751	854	903	
351	BREST LTOVSK	52	81405	97022	20251	864	300	
358	LEPEL	56	81103	96032	25054	854	301	
372	BARANOVICHI	53	61405	97021	22751	00901	704	
377	PINSK	52	814 3	93484	22050	63	**6	
400	MOGILEV	56	80000	96102	25154	862	400	
420	GOMEL	57	80000	96102	35655	754	302	
841	OREL	59	80202	97022	25156	855	304	
842	STARYI OSKOL	55	82902	96107	25553	863	310	
846	LISKI	51	82502	96517	24500	864	307	
860	KHOLM	58	82201	97717	26956	8752	306	
861	IDRITSA	53	81402	96102	26054	855	*10	
863	VELIKIE LUKI	58	81102	96772	26356	854	302	
864	ROSTOV	60	81102	96717	27258	7742	706	
886	POLOTSK	55	81102	96102	25654	852	301	
889	SMOLENSK	60	80901	97707	36958	805	304	
890	BELYI		81101	97027	26257	8742	101	
891	VIALMA	62	80701	97026	2052	42	300	
892	ROSLAVL	61	80701	97777	25957	865	205	
893	ZHITKOVICHI	54	81603	97022	24451	854	806	
894	ORDZHONIKID	59	80401	97022	25556	864	305	
896	ZLYNKA	57	80701	9610	25854	864	104	
897	RZHEV	59	80401	97022	24656	854	305	
898	VYSHNII VOLO	60	61102	96717	27758	27420	302	
901	KOSTROMA	59	81403	96717	28258	8042	806	
902	IUPEVETS	59	81104	96101	29157	865	812	
903	IVANOVO	58	80903	96107	27657	863	805	
904	MOZHAISK	61	81101	98027	26858	855	401	
905	KALININ	60	81102	97717	27158	7742	802	
906	KOZMODEMBNSK	59	81104	97027	30758	6747	815	
907	GORKII	6	81405	86737	28167	8740		
908	VLADIMIR	59	80903	94737	37257	7752	806	
909	MOSCOW OBS	60	80701	95737	46357	8742	801	
910	RIAZAN	59	80904	96107	25858	855	300	
911	KALUGA	61	80901	97027	24358	75400	813	
912	KASHIRA	61	80903	96717	26258	8032	302	
913	ELATMA	61	81105	95717	29952	8752	711	
914	SKURATOVO	60		97022	25558	855	305	
915	PAVELETS	60	80701	97022	25458	864	301	
916	LUKOIANOV	60	81607	95757	27959	8052	812	
918	SHAKHUNIA	62	81605	96717	30850	8742	712	
920	SHARIA	59	81604	96707	31358	854	809	
921	CHKALOV	76	81101	97027	33867	00907	804	
922	BUZULUK	64	81604	97022	37663	0090	807	
923	ALATYR	61	81105	95717	29959	8752	721	
924	ELABUGA		832	97022	24756	856	306	
925	KAZAN	64	92305	95717	33162	8719	813	
927	ULIANOVSK	62	81405	96717	32860	8742	801	
928	BUGULMA	67	81602	96717	27866	8722	808	
929	PENZA		80907	96717	28660	855	807	
930	KIRSANOV	58	81407	95717	25055	7742	812	
931	KUIBYSHEV	65	81105	98707	35262	255	715	
932	ZEMETCHINO	58	81404	96717	26 57	8 52	807	
933	MICHURINSK	55	90000	92457	23255	9 0	801	
934	ELETS		83203	97022	27456	856	306	
935	KURSK	56	82902	96107	25955	864	305	
936	VORONEZH		82902	95717	24954	8722		
937	ZHERDEVKA	52	82203	98027	24650	864	407	
938	VALUIKI	52	82903	96775	26051	864	307	
939	BOGUCHAR	00	82501	94104	26301	0091	300	
940	BALASHEV	56	81607	95717	26055	8742	706	
941	SARATOV	61	82406	9571	30601	862	712	
945	PUGACHEV	69	81605	96712	25260	874	803	
949	ADAMOVKA	64	40000	98031	40365	00904	303	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	51	86109	96202	21051	873	810	
592	SARNY	51	81405	97284	23251	864	807	
625	LVOV	52	81406	97022	19051	862	808	
639	STANISLAVOV	53	81405	96102	20452	863	908	
651	TERNOPOL	52	81406	97 2	20951	854	912	
666	BELTSY	02	81105	97022	21303	853	818	
672	KISHINEV	03	81404	96105	22204	852	110	
676	BOLGRAD	07	81404	97024	22310	15407	806	
689	KREMENCHUG	53	82701	97022	26855	856	300	
694	LIUBASHEVKA	02	81403	97022	2410	855	909	
708	NIKOLAEV		71403	97022	24906	76400		
734	IZMAIL	06	81403	97024	21209	71407	5	
759	AK MECHEG	04	70906	98022	23907	00901	301	
762	KADYISH	03	809	6 102	24704	862	707	
772	SUDAK	04	51104	9803	23609	009 8	917	
775	KARASU BAZAR	03	60404	98101	24103	66400	713	
776	SEITLER	03	81103	98104	25403	864	8**	
782	TEMRIUK	04	80404	99022	24906	00901	303	
951	SHEPETOVKA	52	81403	967 2	22252	861	404	
952	CHERNIGOV	56	82201	97022	26454	855	300	
953	KONOTOP	56	82701	97107	2 253	855	305	
954	SUMY	55	82903	96102	26953	855	304	
956	KHITOMIR	52	81603	95202	24652	863	102	
958	LUBNY	54	82702	95104	26852	863	302	
961	SHEREMETKA	51	81403	9610	23151	862	811	
962	POLTAVA	54	82503	96022	26652	8 3	703	
963	IZIUM	54	82203	97012	27651	863	305	
965	KAMENETS POD	5	81407	95102	20	863	813	
966	UMAN	52	81601	97022	25300	863	907	
967	KIROVOGRAD	51	81101	97 22	27000	864	303	
968	DNEPROPTRVSK	54	83602	96102	26951	863	301	
969	STALINO	52	90000	92435	26852	9 0	300	
970	VOLOSHILVGRD	50	82505	95505	28700	863	301	
972	VOZNESENSK	02	50903	96102	25404	55600	806	
973	NIKOPOL	51	80701	96102	25702	853	803	
974	MELITOPOL	00	80403	96102	26803	7 4	154	
979	DOLGINCEVO	55	82505	50022	2 553	853	203	
985	CHAPLINO	52	83401	95102	28051	866	206	
986	AKHTARI	03	20203	98010	26104	00905	911	
987	DIURMEN	03	80905	97 04	25304	66402	808	
989	IALTA		35404	98031	23110	25541		
990	FEODOSIIA	03	82701	96402	24850	863	809	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	02	90000	454	26302	9 0	805	
002	MOROZOVSKAIA	01	81606	97022	27200	855	200	
004	KOTELNIKOVO	00	81604	95102	28501	863	904	
007	VERKNII BASU	55	71104	97013	32055	75400	807	
008	BUDENOVSK	04	81404	98024	26704	864	811	
010	TIKHORETSKAI	04	30703	98021	25008	00901	810	
011	KRSNODAR	03	60702	98031	24410	00901	712	
012	ARMAVIR	04	11401	020	24410	00901	816	
015	PIATIGORSK		5 03	97101	26603	00901		
017	NALCHIK	51	80000	94104	27951	862	805	
018	GRAZNYI	00	80000	96102	27803	854	808	
019	ORDZHONIKIDZ	00	23202	96100	27105	00901	804	
020	MOZDOK	01	80000	97022	27802	8752	809	
021	BORZHOM	57	62703	97022	21413	00902	720	
023	KUTAISI	57	60720	98022	22217	00907	806	
027	EREVAN	55	10000	97011	24402	00940	300	
028	LENINAKAN	61	32901	99020	55755	25602	804	
031	NAKNICHEVAN	01	22701	98011	27303	00910	434	
033	KIROVOBAD	51	72903	96401	28705	00942	715	
034	ZAKATELY	00	70000	99000	29106	00901	811	
035	ASTARA	03	83601	98020	28708	35600	812	
036	KARIAGINO	51	70202	99011	28606	00940	805	
042	FT SHEVCHENK	59	71403	98032	32301	00906	807	
044	GUREV	64	81103	96022	37061	00947	804	
047	MAKHACH KALA	06	81406	98022	27606	85400	806	
050	IASHKUL	50	81405	98022	29004	855	805	
203	ONI	01	50000	99022	21217	00931	817	
229	STALINIRI	54	03401	99021	23905	00900	304	
230	MUKHRANI	53	70705	97022	2700	00902	***	
236	TIANETI	57	20000	99011	6240	00901	308	
243	KALININO	53	20000	99011	55003	00902	808	
244	AMASIIA	58	20000	99010	54	00902	*00	
248	KIROVAKAN	58	12902	98011	72305	00902	807	
254	AKHTA	53	02203	97012	31453	00900	*10	
261	ALAGEZ	61	13401	99010	85851	00904	300	
271	GERIS	55	52204	9 1	83606	00930	802	
275	STEPANAKERT	57	22401	98011	10654	00940	807	
943	KAMYSHIN	57	81403	95102	33046	8762	805	
948	URIUPINO	50	81805	94102	26750	864	202	
995	SOCHI	08	73201	99022	21113	00902	812	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	66	00000	96100	28265	00900	807	
054	SLAE KHARD	67	82208	93717	13865	8052	845	
055	BERESOV	76	82006	022	20668	0097	744	
059	SURGUT	77	72707	021	27874	75500	851	
062	SEROV	59	82703	96032	19868	463	187	
063	KISEL	62	82502	95107	36262	754	801	
065	NIZHNE TAGIL	62	82507	6 717	34160	7742	812	
066	KUDYMKAR	63	82203	97022	36062	7742	868	
069	TIUMEN	61	82504	101	35065	00904	***	
071	KRASNOUFIMSK		81602	97027	38466	864	804	
072	SVERDLOVSK	72	12401	97217	37601	15400	860	
074	LEUSHI	64	82003	97027	30763	0092	821	
075	ISHIM	67	82204	4 037	37965	865	807	
076	KROPACHEVO	70	20000	96011	39267	00950	801	
077	CHELIABINSK	64	12003	97020	37663	00901	709	
078	KURGAN	80	0	020	35877	00900	807	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_Ts$
079	UFA	66	81808	96714	39963	862	803	
080	TROITSK	69	20000	97011	0676	25600	807	
083	MAGNITOGORSK	73	00000	96100	02071	00900	200	
159	IGARKA	96	41402	96107	15692	00906	311	
166	PUDINO	75	72727	7 022	33271	00940	306	
171	SHIRO	66	22707	031	63	00930	310	
172	TARA	80	00000	97011	7279	00900	322	
173	TOMSK	80	00000	96020	29272	00900	333	
174	BOGOTOL	77	02205	97011	27174	00900	357	
176	BARABINSK	73	02905	97020	38279	00900	319	
177	BALAKHTA	74	02702	97000	34676	00900	339	
179	KEMEROVO	78	03203	97000	31275	00900	341	
183	KAMEN	75	13402	97013	41474	00902	254	
184	BARNAUL	75	00000	97017	36272	00900	367	
185	STALINSK	80	83214	93717	31367	31367	52*	
186	SLAVGOROD	76	13404	7 022	40073	00900	337	
187	BELOKUIKHA	64	82204	037	34859	857	338	
228	KARTALY	67	72501	97030	41266	00904	403	
229	EREDY	70	00000	97020	42369	00900	306	
235	GORA PAIZ	66	82210	717	61064	009	735	
245	DEMIANSKOE	74	81801	284	32271	0097	8**	7 ****
250	VAGAI	59	82205	7 027	36958	855	708	
256	POLTAVKA		323					
259	CHERLAK	77	23203	8 020	40175	00901	219	
263	ISIL KUL	75	72702	96031	39372	7540	206	
315	KARASUK	66	22505	021	87563	00922	238	
316	KRASNOOZERSK	78	82506	4 031	30475	00932	207	
322	KARGASOK	80	62807	022	36597	00930	216	
328	PIKHTOVKA	78	11903	030	31576	00930	317	
329	KOZHEVNIKOVO	80	23703	030	31177	00905	324	
330	EOLOTNOE	78	02601	7 020	31276	00900	335	
337	CHULYM	83	02203	97000	3790	00900	337	
338	KOCHKI	80	02705	000	37677	00900	230	
339	ORDYNSKOE	78	00000	96020	36876	00900	336	
341	CHEREPANOSKI	78	03203	6 012	36575	00900	346	
342	MASLIANINO	65	02702	000	35074	00900	356	
344	REBRIKHA	7	02703	000	39174	00900	355	
345	BAEVO	78	03102	97000	39575	00900	244	
346	PODKNO	75	13402	97013	41474	00902	254	
347	BOLCHICKIA	84	10000	98027	39579	00930	259	
351	ALEISKOE	70	12904	5 017	36968	00830	357	
352	BIISK	63	2507	95717	61	0092	335	
364	TACHTYP	64	82212	6 387	32861	8062	310	
370	PENTRALNYI R	73	81812	97377	28790	7752	378	
371	NENASTNAIA	72	82516	94383	73969	00913	322	
372	KURBATOVO	65	82710	717	22562	0092	237	
375	TISUL	75	30000	96017	27672	00901	345	
376	TIAZHIN	73	52705	95017	27975	00902	351	
381	SHALO	66	82907	227	19167	009	323	
382	PYSHKINO TRO	82	00201	000	27577	00900	333	
390	IARTSEVO		81403	717	17986	00907	305	
407	ENISISK AMSG	80	6270	96022	20275	00907		
408	KAZACHINSKOE		82905	717	70	00950		
411	ACHINSH	73	83203	97012	23972	00907	351	
415	DZERZHINSK	56	32505	012	88563	00922	238	
416	KLIUCHI		82201	95717	14959	823		
417	GOLETS PODLU	70	82218	393	60370	0092	331	
418	AGINSK		82712	307	17459	0072		
423	MINUSINSKOE	63	52207	6 011	25066	00950	224	
425	ABAKAN	66	22008	7 363	25061	00908	328	
427	ERMAKOVSKOE	66	72716	303	15558	1 0	119	
428	KRUTOI POV		82404	022	77761	27607	111	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	64	81801	978 7	40012	853	300	
087	URALSK	65	81205	97027	36862	8092	80,2	
088	KALMUKOV	60	81403	97022	46860	35476	806	
090	AKTIUBINSK	67	00000	98031	41566	00901	701	
091	IRGIZ	68	62503	97031	44568	00906	301	
092	TURGAI		81603	97717	63	8752	300	
096	CHALKAR	66	00000	97000	666	00900	901	
098	KAZALINSK		00201	97020	43064	00900	508	
103	BERTYS	75	03601	97010	439	00900	322	
104	TURKESTAN	73	00000	95100	07062	00900	304	
105	CHIMKENT		01101	99020	41507	00900	207	
106	DZHAMBUL		03201	98020	42147	00900	340	
107	ALMA ATA	65	80000	92 64	39455	00901	324	
108	BURLUBAITAL		03202	99020	4477	00900	309	
109	DZHARKENT	72	30203	99010	33267	00901	306	
111	PETROPAVLOVS		92204	97017	39564	00902	304	
113	KOKCHETAV	67	80902	96107	42566	855	215	
114	IRTYSHSK	78	00000	5 20	42306	00900	226	
115	PAVLODAR	74	13604	7 020	40971	0090	220	
116	ATBASAR	62	82705	96617	40752	7852	307	
123	KOKPEKTY		70000	031	41975	00930	209	
124	BURLY TUBE	74	10000	97030	42870	12600	310	
125	ZAISAN	77	42702	2 023	46474	09906	326	
135	ASHKHABAD	60	00902	98000	33704	00900	804	
139	STALINABAD	56	12701	99020	34104	00960	308	
142	LENINABAD	70	80000	95737	58	875	307	
149	FRUNZE	66	81703	98020	29557	00903	349	
555	SEMIPALATNSK	63	82504	97717	38770	8052	319	
591	MUGODZHARY		20000	98010	42127	00901	300	
592	EMBA		00202	98000	42265	00900	301	
593	TEMIR GOROD	69	50000	97027	41265	00941	202	
600	DZHAMBEITA	60	81102	97022	37863	0092	480	
603	FURMANOVO		80904	97032	35360	0097	300	
605	CHINGIRLAU	71	81105	96022	39768	00905	***	
607	MARTUK		81401	98022	40867	00906	300	
611	DZHETYGORA	72	40000	95010	41671	00901	205	
620	DZHUSALY	00	003	96020	42267	00900	*37	
648	BLAGOVESHCHE	62	82705	97027	36560	964	202	
650	URITSK	66	82103	95717	40165	0092	5	
653	NOVOSUKHINO	63	82502	6 707	40916	856	310	
656	DALNOE		82502	98787	39864	80620	212	
789	SEMIIASKOE	63	82905	717	39260	856	325	
829	AEROPORT	72	80000	95102	4468	00907	304	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	83205	6 027	19961	0092	332	7 ****
193	ZIMA	66	80000	5 712	21165	0091	345	
201	KIRENCK	65	80000	4 737	13765	0091	736	
202	BODALBO	85	80000	96717	26082	00907	803	7 ****
206	MONDY		60000	022	62968	00941	718	
207	BRATSK	67	82708	387	17862	00907	243	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	57	80203	117	19267	0092	822	7 ****
211	KURA	77	10000	99910	32475	00902	605	7 0064
212	SRETENSK	85	00000	011	31982	00900	400	7 0078
213	CHITA	77	00000	95101	27974	00900	111	7 9164
214	KHILOK		80000	98022	39873	00907	101	7 9054
215	BARGUZIN		70000	027	22272	00930	825	
216	NERCHINSKII	85	80000	022	34383	00907	11	7 00**
218	ULAN UDE		80000	98022	28273	00907	902	7 0068
219	BORZIA		50000	021	31980	00930	300	7 0072
220	KIAKHTA	72	20000	7 011	26066	00940	808	7 0063
251	MOGOCHA	85	80000	96102	30684	00906	304	7 0078
252	SKOVORODINO	89	00000	000	28888	00900	900	7 0078
255	CHERNIAEVO		00000	020	28386	00900	305	7 0080
261	BOGDARIN	78	80000	022	31579	00907	703	7 9774
431	ALZAMAI	64	82701	017	20661	2761	319	7 ****
436	ALYGDZHER	69	42212	98383	06561	00901	227	
437	ORLIK	68	32705	020	55063	23502	***	7 0058
439	INGA	63	82204	022	19860	00906	306	
440	KHADAMA	69	82907	367	16264	00957	424	
442	SHISHKINO	70	82506	027	22468	00907	260	
443	ILIMSK	64	82917	717	14160	8762	419	
446	TANGUI	66	42905	012	18362	00941	229	
447	TULUN	66	63203	5 017	20362	00901	331	7 ****
448	IKEI	63	63401	2 037	20461	00930	336	7 ****
452	UST UDA	67	82201	027	18366	00907	417	
453	BALAGANSK	64	83202	712	17962	0091	430	
455	POLOVONA	67	83207	4 022	18362	0097	417	
456	BOKHAN	68	83202	012	18766	00907	423	
457	BAYAB DAY		73601	032	20562	00949	705	
458	UST ORDA	72	60405	022	18870	00902	408	
459	LISTVINICHNO	64	60205	012	17063	00930	506	7 ****
460	SLIUDINAKA	64	82501	022	16362	00937	407	
461	KHAMAR DABAN	69	22202	011	44764	00930	810	
462	TUMKA	77	80901	032	28676	25607	504	
469	BICHURA	77	80000	022	30074	00902	807	7 0069
473	PETROVSKII	75	60000	96022	29274	00905	803	7 0066
476	KHARINSK	75	30000	98020	31474	00905	811	7 0063
478	NOVOSELENGIN	78	80000	4 021	29675	00902	501	7 0064
480	TANKHOI	62	81407	032	15358	00910	716	7 ****
481	BABUSHKIN	67	81607	032	15158	0092	817	
482	KOBANSK	73	90905	7 022	22468	00903	816	7 0062
485	SUKHALA	69	81105	022	16759	00907	613	
486	GORIACHINSK	69	81617	382	16481	00907	730	7 ****
488	UST BARGUZIN	69	80000	2 021	18566	236 6	809	
490	KACHUR	70	81101	022	45569	0092	812	
492	ZNAMENKA	67	80000	717	18766	8062	412	
493	ZHIGALOVO	74	80000	717	18062	0092	315	
494	GOLOVSKOE	68	82503	717	16866	0091	802	
495	ORLINGA	66	80000	96017	14965	0092	303	
496	UST KUG	62	82701	717	12261	0092	818	
497	KAZACHINSKOY	64	82003	147	14162	857	731	
498	MARKOVO LENE	67	82701	717	12366	0091	827	
500	CHECHUISKOE	69	80000	717	13866	8052	825	
501	ICHERA	70	80000	717	14358	8062	832	7 ****
503	DUBROVSKOE	73	80000	022	16472	0091	803	
504	VORO PRISTAN		81814	027	20075	00907		7 ****
505	MAMA	80	81409	96387	24677	00901	325	
509	UAKIT	82	80000	98022	32580	00951	201	7 0076
510	BAUNT	78	70000	98022	79	00907	301	7 0074
512	TROITSKOE	75	60000	012	26875	00950	304	7 0071
513	TASA	77	80000	031	48575	0092	920	
514	KARAFTIT	75	81801	022	32274	00907	308	7 0069
516	ROMONOVKA	72	32202	011	24969	00901	406	7 0065
519	SOSNOVO OZER	70	02203	010	27970	00900	801	7 0064
520	MOGZON	70	02002	020	27769	00900	205	7 9762
521	TURGUTUI	73	02204	3 000	25967	00900	301	7 9765
525	KARYMSKAIA	78	00000	6 010	27276	00900	308	7 0068
526	SEDLOVAIA	70	02002	3 010	23264	00900	304	7 0063
527	AGINSK	75	00000	98011	31474	00940	311	7 0068
529	AKSHA		20000	95102	29980	00950	300	7 0076
547	PR KHI OKTIA	87	80000	022	33188	00902	301	7 0087
550	TUNGOKOCHEN	85	80000	032	33285	00907	304	7 9777
553	ZILOVO	79	00000	93010	30779	00900	300	7 0070
554	KSENEVSKAIA	85	00000	6 010	30484	00900	403	7 0075
556	URIUPINO		51801	022	29984	00906	300	7 0079
557	UST KARSK	89	00000	011	30685	00900	300	7 0083
559	KAGANOVICH	85	80000	95102	31484	00906	315	7 00**
560	ZIULZIA	85	00000	022	30882	00900	300	7 007*
561	NERCHINSK	83	00000	000	31683	00900	309	7 0080
565	OLOVIANAIA	75	00000	010	29475	00900	903	7 **63
567	OLOVEVSK	64	21403	011	38064	00930	902	7 0062
569	OGPOR	80	6	031	30678	00950	300	7 0066
570	KAILASUTAI	80	20402	030	30479	00902	401	7 0073
571	NOVO TSURUKH		00000	020	31886	00900		7 0082
573	ALEKSAND ZAN	80	21802	031	32380	00901	60	
574	SHELOPUGINO	85	01401	021	32285	00900	300	7 0076
583	TANDA		01102	020	30791	00900	301	7 00**
585	AMAZAR		00000	020	30884	00900	802	7 0074
587	POKROVKANA A		00000	020	31086	00900		7 0080
588	URUSHA	86	80000	98031	29181	00907	304	7 0072
589	DZHALINDA	58	00000	020	28283	00900	4	7 0075
590	TALDAN	82	00000	760	26781	00900		7 **72
595	MAGDARACHI	83	02201	5 020	80	00900	200	7 0075
599	PIKAN	89	00000	020	27588	00900	304	7 0082
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	74	61412	95383	12272	00901	808	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_Ts$
155	CAP CHELIUSK	77	90511	95717	10955	855	618	
157	DIKSON	77	73405	98022	14775	00907	705	
158	UST ENISEISK	96	00901	98 20	15392	00900	307	
163	KHATANGA	98	00403	98020	12494	00900	300	7 00**
227	OST CHETYREK	78	0071	96737	32297	00900	204	7 0076
229	ZHIGANSK	90	00403	98000	02768	00900	803	7 9789
230	VERKHOIANSK	98	00000	96100	32996	00900	807	7 00**
233	SUNTAR	80	80902	97717	11278	00927	402	7 9478
235	ISITSKOE		00903	6 100	26392	00900	708	7 0092
239	MIUIA	85	82701	99022	17784	00921	315	7 0184
240	OLEMINSKOE	89	80903	717	20387	0092	300	7 92**
241	VITIM	77	80000	96717	17374	007	112	7 9973
243	NEZAMETNYI	80	00000	98000	25278	00900	804	7 0072
244	NAGORNYI	89	00000	98020	32589	00900	305	7 0777
278	UELLEN	70	80610	94737	00667	80334	806	
827	OST BIELYI	74	80704	97022	17470	855	300	
829	MALYIE KARMA	66	80920	93393	08565	6553	328	
832	NIURBA	66	70909	98027	03462	854	708	
846	OST RAGMANOV	60	80410	96383	99668	00714	102	
860	AMBARCHIK	83	01104	99020	28780	00900	201	7 00**
898	BUKHTA TIKSI	82	00000	98020	29082	00900	317	7 9779
910	UST ALDAN	50	00000	0	32097	00900	300	7 0096
914	CHURAPCHA		00000	92444	33500	00900	701	7 00**
917	POKROVSK	00	03604	96400	30196	00900	804	7 00**
920	AMGA	00	00000	93444	35098	00900	705	7 0095
927	CHULMAN	96	00000	93444	38991	00900	304	7 0091
932	NIURBA	89	80402	97717	17780	00907	402	7 02**
934	MUKTUYA	90	99900	22177	00900	90715	702	7 00**
960	DUDINKA	99	00902	94444	14	00901	324	
982	AMDIERMA	64	71410	96717	04263	87426	712	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	020	28390	00900	705	
256	NORSKI SKLAD	89	00000	020	27089	11900	312	7 0080
257	POLINA OSIPE	89	00000	020	21786	00951	303	
262	PLASTUN	70	82202	7 032	09662	009	308	7 0054
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	27482	00900	307	7 **71
269	KHABAROVSK		02507	7 020	20972	00900	703	7 0067
270	EKATERINO NI	73	23203	020	23271	00950	307	7 0075
273	IMAN	74	02202	97000	23473	00900	704	7 0067
274	GRADEKOVO	70	52904	97004	31162	00902	303	7 0057
298	VLADIVOSTOK	66	82606	9 032	21161	00907	404	7 0055
601	GAR	90	00000	0	26788	00900	300	7 0076
603	KUMARA AMURE	70	020	27584	00200	305	76	
607	MAZANOVO	89	02760	020	27587	00900	307	7 0078
608	SVOBODNYI		02702	020	26684	00900	305	7 0077
609	GOSH	89	02001	020	26386	00900	315	7 0076
610	KUIBYSHEVKA	85	03201	760	26581	00900	404	7 0078
612	SERGEEVKA	82	03202	000	27182	00900	309	7 **31
615	SHIMANOVSKIA	85	80000	3 030		00900	307	7 0074
616	PRIGRANICHNA	82	02701	020		00900	512	7 0073
618	ASTASHIKHA	58	02903	020	25980	00900	108	7 0070
619	ARKHARA	80	03202	97020	26780	00900	309	
621	ZAVITAIA		00000	5 020	25080	00900	310	7 00**
622	BRATOLIUBOVK	85	02701	020	26283	00900	307	7 0078
631	NORA	89	00000	020	27888	00900	303	
632	STOIBA		00000	95000	25486	00900	309	7 ****
633	BUSSA	85	00000	000	26984	00900	810	7 0078
635	UST UMALTA	86	00000	020	28889	00900	300	7 0068
636	SOFIISKII PR	90	20000	030	05589	00940	4	7 0078
638	VERKHNIAIA T	89	00000	020	27187	00900	306	7 0073
643	KHULARIN	85	32705	031	85884		300	7 0068
646	NERAN	78	02702	02		00940	804	
648	BIRA		02702	94020	21172	00900	802	7 0072
649	OBLUCHE	80	02601	020	25681	00900	302	
650	BIRAKAN	78	00000	020	25476	00900	307	7 00**
653	NADEXHDINSKO		02202	020	23679	00900	300	7 0072
654	BIROBIDZHAN		00000	99010	22581	00900	403	7 0070
655	SMIDOVICHI	86	02702	3 020	21782	00900	300	7 0074
658	LERMONTOVKA	78	40000	96012	22476	00930	802	
659	BIKIN	80	00000	96020	22578	00900	802	7 0065
661	POMPEEVKA	77	03203	020	24675	00900	309	7 0070
668	TURII ROG	72	02901	98020	22766	00907	309	7 0058
675	VOROSHILOV U	72	82902	6 024	92665	00907	309	7 0058
676	PAZDOLNOE		80000	7 022	22463	00907	304	7 0059
678	KRASKINO	67	72807	50031	21456	00901	311	7 0052
685	NOVO KHATUNI	66	80000	98022	22065	00907	404	7 0054
686	SUCHAN	66	43603	6 031	20760	00901	403	7 9750
689	PREOBRAZHENI	66	83402	98021	18357	00900	300	7 0002
690	VALENTINA		83405	6 022	19156	00906	809	7 0000
696	ANUCHINO	70	80000	98022	23668	00900	305	7 0062
698	NOVO MIKHAIL	74	80000	98022	23272	00900	300	7 0000
701	FURMANOVO	67	80000	7 031	21903	21903	309	7 0056
703	ZHURAVLEVKA	77	60000	9 032	16085	00908	903	7 0065
720	BURUKAN	90	20000	020	00986	00950	501	7 0074
721	VESELAIA GOR	77	00000	020	22479	00900	303	
722	GURA	89	00402	020	21585	00900	302	7 0070
726	SUKHANOVKA	78	02202	020	20775	09900	300	
739	TROITSKOE	78	31801	031	20	00930	304	
742	TIVIAKY		50000	032	23578	0952		7 0075
746	ISIMI		10000	98010	21079	00940	309	7 0063
747	GVASIUGI	78	00000	020	21175	00911	703	
748	OLAN	78	00000	84020	24078	00900	305	7 0065
751	GROSSEVICHI	74	83202	7 021	20265	00904	304	7 0062
752	ZOLOTOI		62910	9 031	18866	00900		7 0067
757	TERNEY	69	80000	98021	17961	00906	904	7 0055
760	TETIUKHE	58	80000	98032	1955	90902	307	7 0057
764	SINANCHA	68	83201	98021	18463	0091	707	7 0700
774	BOGORODSKOE		80000	022	19478	00900		
775	POGIBI	74	20000	99020	17270	00952	1	7 9765
776	NOGLIKI		12208	99020	15917	00905	108	7 0068
777	BIRKHTA	78	09602	021	074	00900	1	
782	KIROVSKOE	85	10	98030	00284	15700	310	7 0068
785	POGRANICHNYI	75	02703	98020	18372	00900	103	7 0003
787	PILVO	70	61404	858	18368	68600	300	7 9700
794	KITASHIRETAK	70	03202	98020	17564	00900	61	
796	SHINSHIRA	61	83412	97802	12955	69500	904	7 0154
799	KARUMNKOTAN	70	80000	022	23267	00960	300	7 0062
805	HOROMUSHIRO	57	63212	022	05953	63400	27	7 9252
824	OACHIAI	69	72200		79666	75500	902	7 0052
825	SHIKUKA	77	02902	000	17973	00900	301	7 0050
827	HONTO	66	73204	97858	16957	79600	803	7 ****
828	KETON	66	60000	97018	16860	00930	704	7 9758
829	MAOKA	67	60000	6 027	17564	65500	902	7 9659
830	ESUTORU	67	20000	7 011	18266	21400	300	7 1589
832	SHANA,	56		97022	16654	65630	804	7 061*
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	10		82022	24315	00907	6*722	
007	TAITUNG	11	80920	80625	40512		6*604	
025	LATTAQUIEH	07	70925	82022	12116	75500	6**25	
045	KWANCHOWYAN	01	81810	82022	21116	15626	66815	
055	HOMS	05	70000	80522	06	77600	6*003	
079	DAMAS	05	60000	81031	03214	15520	6*916	
100	BEYROUTH	11	72004	81032	13323	58670	69224	
102	RAYACK	05	70210	82038	01903	62640	65907	
103	KLEIATE	11	80246	81022	13814	5357	64739	
104	MERDJAYOUN	06	70814	81022	00912		64705	
153	HARKENAN	05	60419	99032	09014	00940	6*714	
180	LYDDA ARPT	15	72506	80032	12727	45579	69614	
184	JERUSALEM	02	80000	81022	23119	85500	69711	
416	DHAHRAN	50	03611	81000	21774	00900		
460	MUSCAT	59	00000	99001	20272	00900		
608	MOSUL	33	82703	64032	24359	0092	67718	
637	KHANAQIN	32	71802	68021	22764	00900	69104	
648	HABBANIYA	37	70203	81022	23463	00967	69718	
650	BAGHDAD	46	70203	80022	23564	00978	69810	
665	KUT EL HAI	41	52750	8201	24172	00906	66***	
672	DIWANIYA	43	70000	81031	22566	0091	67712	
676	NASIRIYA	43	5030	80	21268	00911	65712	
684	AS SALMAN	44	63110	80121	75	00905		
689	BASRA	44	62806	81031	22770	00906	6*609	
754	MESHED	33	12304	82030	35047	00901	6*806	
763	AMMAN	18	22302	81031	40	1101	64102	
831	ABADAN	44	23105	80030	10476	00903	66902	
842	SHIRAZ	37	00000	82020	15286	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	28	50952	98031	20657	00971		
570	RAWALPINDI	23	00000	99000	20653	00900		
600	SIALKOT	30	00000	97000	21238	23900		
620	FT SANDEMAN	07	00000	97000	00347	00900		
624	DERA IS KHAN	33	00000	97000	20961	00900		
641	LAHORE	28	12903	96021	20659	00906		
661	QUETTA	15	03103	98000	96841	00900		
675	MULTAN	21	10000	96011	20862	00901		
680	MONTGOMERY	37	12302	96011	21661	00901		
702	FT ABBAS	30	43605	96031	20060	00908		
710	NOKKUNDI	25	03409	99000	21159	00900		
712	DALBANDIN	14	10505	97031	06252	00940		
715	JACOBABAD	41	02902	97000	19866	00900		
718	KHANPUR	31	43405	72041	52	15706		
739	PANJGUR	12	00503	97001	04353	009		
746	PADIDAN	37	13465	98011	19468	00908		
780	DRIGH ROAD	37	22505	98011	17672	00930		
782	MANO KARACHI	49	22505	98011	17983	00910		
785	BADIN	36	50205	97011	17173	00903		
858	BOGRA	61	10000	96014	16574	00902		
861	MYMENSINGH	63	00000	99000	17370	00900		
920	DACCA	61	00000	91000	15976	00900		
940	CHITTAGONG	64	03102	98000	16772	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	23	62002	96031	02637	11818		
103	AMBALA	32	60000	94102	18361	00901		
123	SRIGANGANAGR	35	23202	98011	19659	00902		
165	BIKANER	18	30505	98020	19065	00902		
182	NEW DELHI	33	73202	32022	19259	00935		
260	AGRA	27	70000	97031	18665	00904		
265	MAINPURI	49	53204	97021	17667	00920		
311	SIBSAGAR	57	60506	96026	19660	68500		7 05**
312	DIBRUGARH	59	80902	96606	20260	7772		7 08**
339	JODHPUR	11	74207	96021	17968	00906		
343	AJMER	12	70202	98022	18262	00918		
348	JAIPUR	17	70504	98022	17962	00906		
360	MADHOSAGAR	28	80505	96022	17666	00976		
379	GORAKHPUR	56	30000	96011	15971	30901		
383	MOTIHARI	57	40000	96021	15766	00900		
391	DARBHANGA	60	40000	96021	16472	43400		
415	TEZPUR	58	20502	97012	18265	00 41		
451	KOTAH	35	70000	97021	17068	00952		
463	JHANSI	39	60000	99021	17467	68600		
467	NOWGONG	45	60000	96031	17467	4056		
475	BAMRAULI AL	63	83202	95086	17070	38486		
479	BENARAS	60	60000	96021	16177	00991		
500	PURNEA	68	10000	96011	16369	00901		
515	CHERRAPUNJI	53	03202	98001	06853	00900		
516	SHILLONG	45	10050	97011	06153	12500		
540	MOUNT ABU	12	00202	99002	04459	00900		
547	NEEMUCH	34	70507	98031	16867	75800		
559	GUNA	35	60504	97032	16168	55630		
571	SUTNA	54	53604					
635	BHUJ	11	10207	98021	17074	00905		
647	AHMEDABAD	22	10207	97011	14377	18600		
699	HAZARIBAGH	53	13405	98000	03470	00940		
700	RANCHI	45	00000	98000	03071	00900		
727	AIJAL	51	02302	99000	00262	00900		
731	DWARKA	47	13410	99011	16172	11600		
736	RAJKOT	25	10214	99011	14178	00908		
751	DOHAD	61	30207	98011	13176	21840		
779	PENDRA	53	51804	97021	03271	11615		
799	JAMSHEDPUR	57	00902	96000	15676	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_Ts$
807	CALCUTTA	62	10000	96021	16275	00901		
840	SURAT	56	13405	96011	11983	00950		
851	JALGAON	57	30904	97031	11686	22801		
855	KHANDWA	60	41402	98031	11285	40830		
875	RAIPUR	53	70000	96021	15281	00906		
895	BALASORE	64	20000	98011	16074	00902		
903	SAUGOR IS	66	00000	91000	15872	00900		
925	MALEGAON	62	70000	97522	12170	55601		
933	AKOLA	57	60704	98031	11684	48828		
937	AMROATI	54	61404	99021	12583	00988		
953	KANKER	53	71402	97011	13382	00908		
970	CUTTACK	61	20000	98011	15878	20910		
973	CHANDBALI	65	01802	97000	17079	00900		
977	SANDHEADS	62	00000	97000	16577	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	13409	99011	12075	00910		
003	BOMBAY	67	53408	98021	11976	11601		
009	AHMEDNAGAR	59	71407	99031	00381	31739		
013	AURANGABAD	44	71604	98032	01282	73700		
017	PARBHANI	54	70502	99021	10083	21708		
086	RAMAGUNDAM	56	30000	97031	12785	00930		
109	HARNAI BMBAY	72	62913	97030	12079	10939		
121	GULBARGA	53	11614	99001	11183	00900		
129	HYDERBAD BPT	56	01405	98001	02079	00900		
169	RAICHUR	47	01408	98000	11983	00900		
185	MASULIPATAM	69	21409	98021	14277	00940		
189	COCONADA	67	01405	97001	16676	00900		
205	BELLARY	51	21402	98021	1 583	00905		
213	KURNOOL	57	11405	98000	12982	00901		
233	CHITALDRUG	53	20904	99031	01981	00910		
241	CUDDAPPAH	70	70905	98031	12985	41600		
245	NELLORE	68	40904	99021	14779	32601		
283	MANGALORE	71	32705	97021	11483	11602		
291	MYSORE	53	20911	99021	02579	15601		
295	BANGALORE	51	40904	98031	03475	38605		
314	CALICUT	69	72909	98021	11184	25702		
319	COIMBATORE	60	60000	98031	11683	14570		
325	SALEM	66	30907	98021	11183	1170		
329	CUDDALORE	68	30504	97021	13079	32600		
333	PORT BLAIR	69	50511	98021	12878	51500		
335	PALGHAT	64	60905	98031	11386	11701		
351	COCHIN	69	82709	98032	11383	32636		
352	ALLEPPEY	74	72913	97021	11284	44506		
359	MADURA	65	50702	99021	12582	11835		
363	PAMBAN	70	40211	97021	12779	21780		
369	MINICOY	74	83407	97022	12079	38573		7 1.**
371	TRIVANDRUM	73	62302	97031	11583	00931		
376	PALAM COTTAH	65	70709	98021	81	28670		
418	TRINCOMALEE	72	60511	96025	12579	31538		
466	COLOMBO	72	72004	97032	10482	54470		
497	HAMBANTOTA	70	80523	97022	10582	0097		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	47	00702	48000	23264	00900	60320	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	10	72903	80028	16823	725	67604	7 97**
407	ASAHIKAWA	13	42403	06108	18017	00930		7 01**
409	ABASHIRI	19	72905	82032	16823	75700		7 97**
417	OBIHIRO	19	03608	70002	16725	00900		
420	NEMURO	15	70000	75022	15626	758	65809	
421	SUTTSU	19	72709	80858	17729	73600		7 91**
426	URAKAWA	21	83604	81022	17029	844		
430	HAKODATE MAR	14	83102	70022	18024	20627		
575	AOMORI	28	82402	22707	18231	8072		7 04**
581	HACHINOHE	29	82504	15707	17531	8052		7 02**
584	MORIOKA	30	72301	15239	16632	7052		7 01**
585	MIYAKO	32	82305	81027	16034	1552		7 97**
587	SAKATA	32	82205	65216	17041	6752		7 08**
588	YAMAGATA	35	80000	04306	17236	3712		7 94**
598	ONAHAMA	36	83105	75032	16742	2453		
600	WAJIMA	38	82007	75616	16441	3752		7 03**
602	AIKAWA	32	81205	75612	16741	6062		7 02**
605	KANAZAWA	37	71914	37216	17142	7552		7 05**
610	NAGONA	29	72805	80022	17735	05550		
612	TAKADA	36	71805	82216	17639	40520		7 07**
615	UTSUNOMIYA	29	43604	75022	17034	00970		
618	MATSUMOTO	26	10204	19000	18032	15700		
636	NAGOYA DCMO	32	60000	28031	19440	00930		
637	IIDA	29	13601	75000	18537	15730		
648	CHOSHI	37	83105	17052	16046	856		
650	KAMEYAMA	29	72709	80022	19042	00930		
662	TOKYO CMO	34	50000	04051	16441	00930		
663	OWASE	30	50000	84021	19439	11730		
671	TOKYO	39	83205	06044	16341	00970	66710	
673	TOMISAKI	39	32617	80012	16451	35730		
675	OSHIMA	35	52423	80031	16246	14640		
676	NIIJIMA	37	42931	81012	17652	11430		
678	HACHIJO JIMA	40	82984	82258	18055	6267		7 97**
740	SAIGO	32	72812	82022	17147	61601		7 01**
746	TOTTORI	30	81609	80026	18645	5772	69825	7 97**
755	HAMADA	39	81818	81616	19643	67504		7 03**
762	SHIMONOSEKI	36	72215	55216	21045	3757		7 93**
765	HIROSHIMA	34	72607	70022	21145	15630		
800	IZUHARA	33	23028	82216	21147	25500		7 97**
807	FUKUOKA DCMO	36	81505	75616	22043	0097		7 92**
815	OITA	37	82104	80022	21943	0091		
816	TOMIE	32	22712	81016	23251	25500		7 97**
817	NAGASAKI MAR	32	32720	82016	22650	35600		7 93**
819	KUMAMOTO	41	82502	70216	23143	2758		7 94**
827	KAGOSHIMA	43	80203	80616	23246	2762	69903	7 03**
830	MIYAZAKI	37	82706	81022	22949	855		
836	YAKU SHIMA	43	72706	82032	23751	755		
887	MATSUYAMA	33	81202	75022	21442	856		
891	TAKAMATSU	33	82203	70022	20841	0093		
899	MUROTOMISAKI	30	12909	83011	20845	19500		
909	NAZE	54	81605	90216	23958	1662		7 97**
918	ISHIGAKI JMA	59	80215	60616	22865	6742	69321	7 92**
927	MIYAKO JIMA	62	80225	65616	21964	6752		7 13**
931	KADENA OKINW	57	80205	80516	22460	864	69320	7 01**
945	MINAMIOAGARI	60	71003	81032	21265	2157	62105	
963	TORI SHIMA	48	72913	83022	20359	64560	66802	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	58	00503	90501	19165	00900		
042	MANDALAY	57	03650	98001	70173	00900		
062	AKYAB	63	00000	96001	16472	00900		
071	KYAUKPYU	62	02202	97000	75	00900		
077	PROME	67	00000	950 0	95000	00090		
078	TOUNGOO	63	00000	97000	15874	00900		
094	BASSEIN	62	10502	96001	15375	11600		
096	MINGALADON	66	30000	40011	15680	24530		
097	RANGOON	66	30000	40011	15680	24530		
108	TAVOY	58	20000	97031	14475	14630		
112	VICTORIA PT	67	20909	97021	13378	28505		
327	CHIENGMAI	64	40000	98031	67	35530		
354	UDORN DHANI	57	10000	20051	18966	00940		
378	PITSANULOKE	60	70902	96031	72	25534		
407	UBOL RAJADHN	63	10506	97010	16573	00940		
455	BANGKOK	63	53603	80031	15977	45601		
500	PRACHUAB KHI	63	13308	98010	15275	00905		
551	BANDON	72	70515	96151	13978	68410		
568	SONGHLA	72	40510	97026	12577	42501		7 21**
601	PENANG B L	68	43612	81021	10680	15645		
694	SINGAPORE	71	40403	80011	11179	15432		7 97**
820	HANOI GIALAM	13	83305	50022	24916	857	6*310	
852	HUE	18	820 5	95606	19419	6722		7 12**
855	TOURANE	18	73605	97022	20422	584	6*415	7 02**
860	PATTLE PARCL	18	10224	98012	18823	11400	6*318	7 01**
877	NHATRANG	18	73413	97216	16324	757	6*213	7 01**
900	SAIGON	21	51805	97012	13926	45602	6*422	
918	POULO CONDOR	21	70618	98022	13025	45676	6*212	
940	VIENTIANE	16	41402	98012	20118	00930	6*413	
948	SENO	14	20510	98011	17024	24702		
972	STUNG TRENG	18	10402	98030	15322	14600		
985	KAMPOT	20	60000	82022	13329	00906		
990	PHNOM PENH	21	13410	98020	14725	00901	6*414	
995	KOMPONG CHAM	19	00205	98010	14025	00900		
998	SWARIENG	20	40000	98030	14926	38503		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	63107	98505	18320	65400	64115	
069	CABO JUBY	16	83413	80601	16918	875	60111	
115	OUJDA	05	72912	80258	10310	79463	64106	
135	SALE	07	82912	40818	10114	884	64218	
140	FES	07	82740	25808	08809	884	62416	
155	CASABLANCA	11	62918	40808	12514	43500	60212	
190	KASBA TADLA	10	82718	60616	13971	00973	61603	
220	MOGADOR	11	70404	50022	15418	68500	64109	
230	MARRAKECH	08	42308	82031	14215	48400	61002	
250	AGADIR	06	12918	81020	12720	15500	61903	
295	FT TRINQUET	51	43623	81031	13919	45500	64004	
360	BONE	05	52210	98021	97415	22572	64904	
390	M BLANCHE	07	72314	81608	96610	49420	6*204	
420	CONSTANTINE	03	72210	81022	19651	42694	61902	
490	ORAN	05	82717	50818	98610	895	6*900	
525	BISKRA	07	81608	80022	99611	4552	6*705	
545	LAGHOUAT	02	72515	81036	82608	1552	6*700	
570	COLOMB	51	02724	01323	87818	00900	6*021	
580	OUARGLA	01	62512	81018	02915	00989	6*902	
625	AOULEF	58	02310	82020	05720	00900	6*904	
715	TUNIS	08	71810	81022	98512	25672	6*001	
765	GABES	08	72317	40072	05015	0092	60702	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	52	10910	98020	12028	00902		
024	AGADEZ	02	23604	98032	10230	00901		
036	TILLABERY	54	00000	98000	10532	00900		
043	TAHOUA	58	00904	98020	10831	00900		
052	NIAMEY	53	00704	98020	09732	00900	6*910	
075	BIRNI KONI	02	10808	98020	09630	00901		
090	ZINDER	51	01408	98020	09231	00900		
096	MAINE SOROA	52	10410	98021	17832	00902		
202	TESSALIT	60	12014	97020	13125	00904		
219	NEMA	14	40000	98022	11125	00902		
223	TOMBOULTON	01	10204	98031	29	00901		
226	GAO	52	03402	98000	11728	00900	6*010	
230	NIORO	05	30304	97021	10627	00900		
240	HOMBORI	54	00904	98000	10629	00900		
250	MENAKA	53	13606	98031	11431	00940		
257	KAYES	04	70904	96052	10529	00902		
265	MOPTI	08	20406	98030	09929	00901		
269	TOUKOTO	04	00902	98000	10728	00900		
272	SEGOU	06	30506	98044	08228	00901		
285	KENIEBA	07	60000	98022	09631	00904		
290	BAMAKO	04	20902	98020	10139	00901	60608	
297	SIKASSO	03	50904	98032	09130	00904		
403	FORT GOURAND	10	50721	99022	10	00900		
415	PORT ETIENNE	15	50421	97071	16219	00904	6*204	
421	ATAR	09	70212	98022	15519	00902		
437	AKJOUJT	18	5070	98021	15320	00902		
442	NOUAKCHOTT	15	70710	98022	21	00906		
461	BOUTILIMIT	06	63608	18032	13623	00902		
600	SAINT LOUIS	09	30206	98021	12525	00902	6*106	
641	DAKAR YOFF	17	70221	98022	12323	00906	6*106	
687	TAMBACOUNDA	06	50000	97021	1032	00901		
695	ZIGUINCHOR	14	50906	97022	10627	00901		
809	LABE	03	209	97010		00941		
816	BOKE	16	20000	98024	09 28	00906		
829	KANKAN	04	5409	98033	08728	00942		
833	CONRAKRY	23	21806	97021	09829	21500		

Dec 23 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
847	MACENTA	17	10000	96014	10227	15400		
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	29	51708	82022	07665	00970	60720	
306	MERSA MATROH	50	01821	50011	08824	00900	60914	
333	PORT SAID	14	02802	81020	10926	00900	61714	
366	FAROUK	12	02016	81000	12126	00900	60712	
387	MINIA	10	01808	50002	12328	00900	61916	
393	MANAGABAD	09	01805	28000	11929	00900	60716	
405	LUXOR	18	60302	81022	12126	00920	60710	
432	DAKHLA	08	03211	99000	21630	00900		
441	ISMAILIA	60	13602	81020	11983	11	60717	
462	HURGHADQ	20	71113	81022	11426	77600	63612	
465	QUSEIR	24	60905	97022	13625	00940	62610	
600	WADI HALFA	07	10103	82030	09932	00905		
620	STATION NO 6	10	00000	98020	90730	00900		
640	ABU HAMED	07	11402	81020	08632	00905		
641	PORT SUDAN	22	51206	81030	13128	55600		
650	DONGOLA	10	00505	98020	09034	0 900		
660	KARIMA	09	20000	81020	08833	00902		
700	SHENDI	08	00502	98020	08234	00900		
721	KHARTOUM	03	10207	81030	07735	00904		
730	KASSALA	11	03205	81020	05937	00900		
760	EL FASHER	03	41306	81011	06332	00900		
771	EL OBEID	00	10810	81030	05935	00904		
772	KOSTI	06	00505	50070	05837	00900		
840	MALAKAL	04	30711	81011	04637	00941		
880	WAU	09	20710	81020	04137	00905		
941	JUBA	14	80909	81032	03636	32747		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	68	30914	82028	16680	22530	6*822	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	62202	98022	09929	49530	6*914	
600	BERBERATI	20	81302	97012	08729	25501	6*917	
650	BANGUI	23	71806	97032	09831	41502	6*822	
700	FORT LAMY	05	70906	81022	08533	00902	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	03	03204	98020	08335	00900	6*918	
860	GAROUA	17	70904	96052	33	00906		
870	NGAOUNDERE	05	60408	96032	88029	00902		
910	DOUALA	24	62502	97012	08630	68500		
931	BATOURI	20	81804	97022	35930	42507	6*822	
970	CAMPO	25	12514	99030	08530	12700		
	BLOCK 65							
028	KATSINA	41	10505	81020	09088	00901		
073	POTISKUM	38	20505	81012	92377	00905		
082	MAIDUGURI	41	70705	80022	08790	00908		
134	JOS	41	70503	72021	25480	21606		
201	IKEJA	77	52005	98000	12285			
306	KANDI	05	00306	98000	07833	00900		
319	NATITINGOU	17	01806	95050	06732	00900		
333	TCHAOUROU	20	72306	98032	07031	725		
352	GAO	16	93608	25051	09933	00901		
361	KIDALL	19	5068	2506	08131	22500		
368	BOHICON	22	51802	98022	08232	5 500		
371	SAVE	20	61804	97032	07732	61500		
376	ATAKPAME	21	82716	98022		815		
387	LOME	24	22012	81021	08331	13500		
394	COTONOU	26	32304	98032	08733	39500	6*909	
422	KUMASI	2	71302	81023	09283	78400		
429	NAVRONGO	32	20805	8 030	09191	00902		
436	SALTPOND	78	823 3	8	10588			
443	TAMALE	63	43005	81022	08391	00905		
457	KETE KRACHI	72	62305	97032	8388	5 502		
478	HO	72	5040	83031	09788	51500		
501	DORI	05	30000	98030	10231	00901		
503	OUAGADOUGOU	50	30506	98031	08932	00902	6*906	
507	FADA N GOURM	05	31404	98031	08134	00902		
510	BOBO DIOULAS	01	00905	98000	08331	00900		
522	GAOUA	50	41408	97051	11634	00902		
528	ODIENNE	13	20000	98054	08831	00901		
539	FERKESSEDOUG	14	20000	98022	07332	00905		
548	MAN	22	22008	97034	10929	00		
555	BOUAKE	21	70000	98034	07529	75400		
578	PORT BOUET	25	42006	98032	08530	42500	6*602	
592	TABOU	25	82305	98032	09327	68576		
	BLOCK 70							
026	BARROW	82	80620	08717	22090	855	61903	7 0268
030	WAINWRIGHT	85	60827	04373	20093	673	62608	
086	BARTER IS	83	80916	24444	15988	0095	69300	
106	PT HOPE	88	79734	02707	07894	753	61103	7 3728
121	POINT LAY		80530	04393	16916	8 51	69810	
133	KOTZEBUE	90	80932	12362	02497	50837	69402	
200	NOME	85	60913	56227	98691	65600	69317	7 0018
204	GAMBELL	99	71417	08857	93203	75408	69107	7 0662
219	BETHEL	85	70407	81022	97393	75600	64110	
222	GALENA	84	21104	81017	03792	25600	69510	7 0048
231	MCGRATH	87	83602	56717	05492	856	59110	7 0068
261	FRBNKS WEEKS	84	53602	81017	95990	00920	64307	7 0058
273	ANCH MERRILL	10	80603	80717	03414	865	69314	7 0048
291	NORTHWAY	75	61602	81012	09882	00918	66314	
296	CORDOVA 13	32	80503	81028	04434	866	63002	7 0028
303	PLATINUM	06	11108	82011	95610	16500	64307	
308	ST PAUL	18	80216	81027	85425	855	69817	7 0944
316	FORT RANDALL	27	21118	80028	89231	25500	69905	7 0031
326	NAKNEK	13	60000	81017	97017	25500	69105	7 0024
350	KODIAK	26	83604	40707	99230	853	69400	7 0139
360	CAPE STELIAS	37	81413	80535	04137	866	63115	7 0420
361	YAKUTAT	32	70705	64505	06633	754	63103	7 0846
365	CAPE SPENCER	35	60623	82021	07537	60560	69607	
381	JUNEAU	26	73605	81402	08727	75700	63905	
388	CAPE DECSION	38	81417	80532	05840	865	63914	7 0620
398	ANNETTE IS	37	81118	48618	09141	864	69105	7 0440
409	MASSACRE BAY	25	80220	24857	88531	855	69603	7 0242
414	SHEMYA IS	20	63613	80020	87530	65500	69803	7 0747
454	LONGVIEW	30	70610	54032	76334	72500	69829	7 0079
489	UNALASKA	25	61205	56228	85128	65500	69808	7 0013
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	57	10411	80020	21762	18501	69407	
202	MIAMI	52	23607	80021	22457	15630	65000	
205	ORLANDO FLA	48	03604	24104	25149	00900	60403	
206	JACKSONVILLE	32	02902	32104	26134	00900	60407	
207	SAVANNAH FLD	26	02504	40040	26130	00900	60105	
208	CHARLESTON	26	02904	80020	25432	00900	60403	
211	TAMPA	49	90608	03452	24850	9 9	69407	
214	TALLAHASSEE	33	00000	24120	26835	00900	60402	
217	MACON	26	03304	24040	25729	00900	60402	
218	AUGUSTA	24	10000	32040	25426	00901	69402	
219	ATLANTA	29	03204	48040	25736	00900	60603	
220	APALACHICOLA	41	03604	72020	25444	00900	60400	
223	MOBILE	38	00308	64021	26140	00900	60300	
226	MONTGOMERY	28	00000	40040	26830	00900	60405	
228	BIRMINGHAM	28	33333	08042	26429	00900	60902	
231	NEW ORLEANS	45	00605	80020	25247	00900	60400	
234	MERIDIAN	29	00000	24104	26430	00900	60507	
235	JACKSON	36	00000	24100	25736	00900	60*03	
240	LAKE CHARLES	46	20505	64012	24048	25701	69905	
241	PORT ARTHUR	48	20507	80012	24251	00930	69303	
242	GALVESTON	56	70708	56012	24059	754	62403	
243	HOUSTON	50	70206	40044	24752	55508	69500	
248	SHREVEPORT	41	30803	24044	25442	25630	66607	
250	BROWNSVILLE	49	03405	80020	21351	00900	60502	
251	CORPUS CHRST	51	50506	64021	23553	55600	64400	
252	LAREDO	45	90203	03451	23745	9 0	60407	
253	SAN ANTONIO	42	63207	16104	24442	56300	67400	
254	AUSTIN	44	73204	64022	25146	756	64403	
256	WACO	38	82705	01464	82444	860	66603	
258	DALLAS LOVE	40	93204	00452	25140	9 9	69400	
259	FT WORTH	44	92108	00454	25444	9 0	6*502	
261	DEL RIO	40	80904	24101	23540	862	63402	
263	SAN ANGELO	25	20000	64021	24428	00906	69405	
265	BIG SPRING	34	61605	81022	23037	00906	67300	
266	ABILENE	33	21604	80031	23435	00908	69405	
267	LUBBOCK	21	82705	81022	22428	00907	69300	
268	ROSWELL	12	83204	83022	22426	00907	69402	
270	EL PASO	19	60114	84022	18643	00907	69302	
274	TUCSON	17	61604	82012	15948	00938	66602	
278	PHOENIX	28	43602	81121	17338	00930	69303	
280	YUMA	23	00309	81011	16655	00900	60300	
290	SAN DIEGO	44	13203	02424	16645	00900		
292	SANTA CATLNA	29	00504	80000	15967	00900	60300	
295	LOS ANGL CAL	42	02203	05104	16843	00900	60502	
304	HATTERAS	32	03210	56081	22737	00900	60403	
306	RALEIGH	23	00000	40050	23425	00900	60300	
308	NORFOLK	28	42804	12104	23430	45700	66303	
310	COLUMBIA FLD	23	10000	48040	24725	00901	69405	
313	SPARTANBURG	26	20403	56021	24430	00902	66403	
314	CHARLOTTE	21	20000	04021	24025	00901	69103	
317	GREENSBORO	18	32404	40044	24719	00901	66300	
319	WIN SALEM NC	23	20000	40040	24031	00905	69300	
324	CHATTANOOGA	21	00000	16110	26125	00900	60400	
326	KNOXVILLE	25	00000	24044	26127	00900	60403	
327	NASHVILLE	30	00000	16104	24730	00900	60603	
334	MEMPHIS	40	02010	40104	24441	00900	60505	
340	LITTLE ROCK	39	22303	40040	24439	00908	66808	
344	FT SMITH	30	00904	04424	24530	00900	60608	
353	OKLAHOMA CTY	38	12009	21020	23038	00900	60503	
356	TULSA	39	42010	32102	22440	00906	66400	
363	AMARILLO	21	12405	81011	21333	00901	67502	
365	ALBUQUERQUE	10	03610	84021	23029	00900	60303	
374	WINSLOW	07	01404	82011	29116	00900	60105	
386	BAKERSFIELD	42	80000	64022	23750	864	69307	
386	LAS VEGAS	18	02504	81020	23036	00900	60105	
389	FRESNO	43	80403	64022	24047	864	69302	
394	SANTA MARIA	35	00909	81020	18445	00900	60802	
401	RICHMOND	23	02303	24104	23024	00900	60405	
405	WASHINGTON	27	42102	05104	23027	45800	66407	
406	BALTIMORE	27	72708	56031	22432	75500	66407	
407	ATLANTIC CTY	30	82709	12102	21334	854	66408	
408	PHILADELPHIA	28	83105	24054	21734	856	69407	
410	LYNCHBURG	25	02006	40052	22728	00900	60403	
411	ROANOKE	27	02716	56021	22435	00900	60300	
417	ELKINS	25	72506	64022	23034	755	66410	
421	COVINGTON	22	52011	40051	21325	00906	69919	
423	LEXINGTON	27	11909	18120	22729	00905	69510	
423	LOUISVILLE	24	01305	24104	22025	00900	60610	
428	COLUMBUS	22	51605	32054	21724	00906	69810	
429	DAYTON OHIO	20	61807	24104	20723	26508	69915	
432	EVANSVILLE	30	02104	16104	21033	00900	60820	
434	ST LOUIS	38	22509	80030	19343	00905	66508	
437	TERRE HAUTE	25	11806	08121	20327	00901	69820	
438	INDIANAPOLIS	22	61906	24104	19324	00906	66624	
439	SPRNGFLD ILL	32	22222	40041	18036	00902	66620	
440	SPRNGFLD MO	39	58110	56111	21741	00906	66803	
445	COLUMBIA	39	22512	40100	19639	00905	69503	
446	KANSAS CITY	35	02205	48040	19640	00900	60400	
449	ST JOSEPH	23	01803	80020	19027	00900	60400	
450	WICHITA	33	01910	64020	20335	00900	60608	
451	DODGE CITY	15	13207	81020	20026	00940	69400	
456	TOPEKA	31	02304	80020	20033	00900	60603	
458	CONCORDIA	19	32702	80030	19328	00902	66300	
464	PUEBLO	04	02406	84020	25418	00900	60905	
466	COLORADO SPR	05	20309	81030	25125	00905	68605	
469	DENVER	01	12011	83030	21733	00901	69808	
475	MILFORD	20	93604	02454	35222	9 0	6*302	
476	GRAND JUNC	15	11210	81020	31526	00901	69405	
483	SACRAMENTO	44	83602	80022	24447	864	69000	
486	ELY	13	11914	81020	31817	00901	69602	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
488	RENO	26	90000	01454	29527	9 0	6*408	
494	SAN FRANCSCO	42	71107	64022	22748	76400	69903	
503	NEW YORK	25	23010	20044	20736	25601	69407	
506	NANTUCKET	29	13105	32104	18033	00950	69314	
507	PROVIDENCE	25	33008	40042	19333	35600	67108	
508	HARTFORD	29	81103	32044	20030	856	67407	
509	BOSTON	27	72906	24044	18832	75700	67110	
511	HARRISBURG	26	80000	32044	21432	856	66105	
515	BINGHAMTON	24	80000	40052	20030	855	67903	
517	ALLENTOWN AP	27	82306	16102	20730	856	69103	
518	ALBANY	24	62704	64012	18627	15770	66003	
519	SYRACUSE	26	82507	24058	19632	855	66603	7 0038
520	PITTSBURGH	25	82006	32044	21730	854	66903	
521	AKRON	20	81908	64022	21025	854	69815	
524	CLEVELAND	21	72011	48052	20026	754	65917	
528	BUFFALO	21	82215	80022	19628	854	65608	
529	ROCHESTER	26	82207	56858	19330	855	66607	7 0024
532	PEORIA	19	21910	24044	16622	00901	66620	
533	FT WAYNE	20	82009	48052	18023	00907	66929	
534	CHICAGO	21	82209	40044	14924	00907	69627	
535	SOUTH BEND	21	82016	40044	14225	00907	69937	
536	TOLEDO	22	82013	64012	18626	25407	69825	
537	DETROIT	23	82013	56022	16628	854	65829	
538	WINDSOR	24	82017	80022	17828	855	69820	
539	LANSING	21	81819	40052	14225	0091	69841	
544	MOLINE	25	82406	56032	16329	00917	69503	
546	DES MOINES	27	72808	80012	17634	00908	69402	
547	DUBUQUE	22	80000	08102	14626	0097	69508	
551	LINCOLN	19	80000	81032	19322	00904	69400	
552	GRAND ISLAND	20	82709	81032	18027	00977	67810	
553	OMAHA	22	71804	24042	18025	00978	67503	
556	NORFOLK	26	82707	80022	18032	00917	69607	
557	SIOUX CITY	25	80000	81022	16929	00907	67805	
562	N PLATTE	21	83105	80032	20324	0091	67907	
564	CHEYENNE	11	42721	85011	19041	00906	69808	
567	VALENTINE	21	72704	82022	16932	00926	69612	
569	CASPER	18	72117	84022	20739	0097	66407	
572	SALT LAKE	26	81102	16044	33929	863	69403	
574	ROCK SPRINGS	13	52213	81021	29830	00906	69402	
576	LANDER	14	61209	85022	24433	00970	67003	
578	POCATELLO	23	20000	81011	32524	00901	69002	
582	ELKO	20	10906	82030	31221	00901	60107	
583	WINNEMUCCA	22	00000	83020	29825	00900	60005	
591	RED BLUFF	44	81305	16514	24745	862	63003	7 0040
594	EUREKA	47	82302	80022	23749	00907	69005	
597	MEDFORD	38	90000	00454	28138	9 0	69002	
600	SABLE ISLAND	36	82219	80636	15541	874	69502	7 2030
601	DARTMOUTH	34	82910	81026	13936	4731	69314	7 0930
603	YARMOUTH	30	83210	64026	15336	855	67312	7 0760
604	ECUM SECUM	36	82910	81026	13238	854	66412	7 1690
605	CONCORD	20	71604	40052	18324	0097	66112	
606	PORTLAND	26	73404	48042	17628	55650	66114	
608	EASTPORT	22	03207	32051	15928	00900	60415	7 1493
609	SAINT JOHN	24	03202	80027	10626	00900	60414	7 23*6
613	MT WASHINGTN	04	93134	00497	04	9 0	6*405	7 1418
617	BURLINGTON	20	30805	24108	18324	35500	67307	7 0052
621	TRENTON	20	80000	24444	19020	855	69811	
623	LONDON	22	82214	81022	17825	854	69921	
624	MALTON	22	82204	81022	17428	855	65811	
625	STIRLING	15	80702	20104	18416	854	69917	
627	DORVAL	17	83204	56022	19818	864	69310	
628	OTTAWA	09	82706	80022	19710	854	69502	
629	KILLALOE	11	81407	80027	18011	854	69620	7 0033
630	MUSKOKA	17	81404	80022	16217	854	69925	
632	CENTRALIA	24	81810	81022	16825	855	69924	
633	WIARTON	23	82212	81022	13626	855	69633	
635	GRAND RAPIDS	20	82111	64022	14224	854	69634	
636	MUSKEGON	27	82215	81022	13233	853	69820	
639	ALPENA	22	82311	80022	10827	854	65834	
640	MILWAUKEE	19	82510	48042	12224	00907	69620	
641	MADISON	19	82509	48052	13582	0091	69610	
643	LA CROSSE	19	81702	56022	13224	0097	69400	
644	ROCHESTER	26	62503	80012	14230	00970	66302	
645	GREEN BAY	15	82313	64022	11920	864	66610	
651	SIOUX FALLS	24	82104	80032	15629	00977	69814	
654	HURON	24	51806	81012	13229	00906	69620	
655	ST CLOUD	26	82904	80022	12230	0093	67603	
658	MINNEAPOLIS	22	12105	80014	13525	00970	66203	
662	RAPID CITY	17	82904	81022	17340	00907	67400	
666	SHERIDAN	24	10902	83012	19039	00951	69410	
677	BILLINGS	26	72514	81022	17643	0097	69000	
679	BUTTE	32	32814	82016	25138	35700	66907	7 0233
681	BOISE	33	80304	40402	31234	857	69105	
683	BURNS	28	73603	83022	29529	00978	69002	
688	PENDLETON	45	70705	81028	22755	2577	69107	7 0040
693	EUGENE	47	11307	80021	23449	00941	69300	
698	PORTLAND	54	81207	56216	22054	856	69002	7 2480
702	SUMMERSIDE	26	62709	56027	12827	2567	66409	7 1028
704	BLISSVILLE		50000	24052	15822	2097	60321	
705	MONCTON	27	52510	16222	13327	50930	69413	7 0018
706	CHARLOTTETWN	27	72705	56027	13127	745	69415	7 0598
707	SYDNEY	34	82216	80607	11135	2552	69507	7 1470
708	ST PAUL IS	32	82713	06737	10032	864	66616	7 0879
709	GRINDSTONE I	28	82926	40707	09328	874	67201	7 0083
710	COPPER LAKE	32	82509	64026	12934	855	66407	7 1210
711	MEGANTIC	18	82712	24717	16521	874	69308	7 0375
712	CARIBOU	13	83408	56858	15619	855	66320	7 0043
716	CAMPBELLTON	16	72510	81707	15218	65530	69424	7 0052
717	CHATHAM	18	72907	80022	13919	3557	69018	
718	MONT JOLI	09	62919	82027	17012	654	69325	7 0313
720	BAIE COMEAU	01	33010	81021	16503	10931	69328	7 18*1
729	ST FELICIEN		80000	80020	21580	80907	69300	
730	SUDBURY	05	81105	81222	13407	866	69837	7 0018
731	NORTH BAY	08	81408	81022	14708	6542	69834	
733	GORE BAY	27	82220	81022	10829	854	69835	
734	SAULT MARIE	22	82309	64028	07526	864	69827	7 0048
735	EARLTON	00	81406	81021	13400	854	69839	7 0005
738	WHITE RIVER	25	82706	81247	02626	864	69518	7 0278
739	PORQUIS JUNC	03	91412	06717	10103	9 2	69845	7 0338
743	MARQUETTE	22	82704	80027	06827	864	69517	7 0028
745	DULUTH	20	12707	56027	10223	00940	69302	7 0078
747	INTL FALLS	21	82708	81032	06423	8097	69807	
749	LAKEHEAD	26	82714	81027	04731	855	66408	7 0058
753	FARGO	28	81811	80022	09133	857	69919	
764	BISMARCK	30	82606	81022	10840	0087	67605	
767	WILLISTON	30	82207	81022	11536	0097	66405	
768	GLASGOW	30	73204	82022	13534	00907	69407	
772	HELENA	35	72504	83022	22443	3567	66117	
773	MISSOULA	37	70904	81026	24742	756	69103	7 0352
775	GREAT FALLS	33	72323	84022	15649	0097	69114	
777	HAVRE MONT	34	82314	82022	14648	0091	69312	
779	KALISPELL	40	81616	80026	20344	856	69114	7 0921
781	YAKIMA WASH	36	83204	64034	22736	0097	65112	
782	ELLENSBURG	35	90000	01514	24035	9 0	6*114	7 0130
783	LEWISTON	42	82014	82028	23752	857	69410	7 0140
785	SPOKANE	46	92013	08474	22047	9 0	6*008	
791	N HEAD	53	81819	08616	19353	870	64603	7 3480
793	SEATTLE	52	81406	46252	20752	856	69007	7 0030
798	TATOOSH IS	50	80917	81612	18350	865	69910	7 0010
799	VICTORIA PAT	48	81404	80026	20048	254	69006	
800	CAPE RACE	35	81822	81031	21435	854	64821	
801	TORBAY	21	71816	80031	21127	20916	69834	
802	GRAND BANK	30	81809	81032	16936	855	69830	
803	GANDER	21	21614	82022	16224	6732	64839	
804	BUCHANS	30	91610	08717	10717	9 3	69841	7 0077
806	FOGO	24	81621	81022	14024	845	69845	
807	ARGENTIA	25	81712	80031	19232	15531	69830	
808	BOTWOOD	26	82710	81022	12230	8082	69858	
809	BELLE ISLE	11	80717	24711	13813	874	69846	7 0018
811	SEVEN ISLAND	03	23412	82030	13806	25500	69325	7 0043
815	STEPHENVILLE	38	82119	80616	07338	856	69832	
816	GOOSE	92	82904	81710	15293	864	69818	7 0012
826	NITCHEQUON	63	00000	82027	18968	00900	60200	7 0058
828	KNOB LAKE	43	02204	82021		00900	60405	
831	KAPUSKASING	09	81615	24717	03809	854	69845	7 1558
833	PAGWA	21	82205	81227	98922	854	69620	7 1118
836	MOOSONEE	97	91416	06717	05001	9 2	60970	7 0598
840	NAKINA	23	82515	80367	00124	864	69502	7 0228
841	ARMSTRONG	23	82716	81017	01126	854	69404	7 0168
842	SIOUX LKOUT	25	73208	81027	03828	754	67002	7 0028
843	GRAHAM	27	82716	81367	04628	854	69402	7 0048
846	LANDSOWNE	15	82712	81717	98317	864	69303	7 0278
850	KENORA	23	72007	81022	05024	7093	66814	
852	WINNIPEG	26	62516	81012	05532	60930	66812	
855	DAUPHIN	26	72519	81031	04431	7095	69807	
856	GIMLI	26	62512	81022	02829	6093	69821	
857	WABOWDEN	02	83617	24717	01207	856	69435	7 1078
860	RIVERS	16	72707	81030	08018	70930	69811	
861	BROADVIEW	23	82710	81032	09231	8097	66300	
862	ESTEVAN	24	82710	81022	11124	80907	69107	
863	REGINA SASK	16	52907	81021	12319	50940	66411	
865	DAFOE	22	72914	81022	09726	7095	66312	
866	SASKATOON	22	72910	81022	12627	8085	67423	
867	THE PAS	07	23426	08387	05108	25500	67364	7 0028
868	HUDSON BAY	23	82926	81370	04326	855	69305	
869	PRINCE ALBRT	09	03423	81020	13710	00900	60459	
870	SWIFT CURRNT	24	62710	81030	14527	60906	69419	
871	VERMILION	23	82907	81022	15128	8091	69323	
872	MEDICINE HAT	30	03609	82011	13533	00900	60317	
873	CORONATION	25	72910	81022	16028	70950	69320	
874	LETHBRIDGE	36	52632	85022	13247	50970	66300	
875	COWLEY	32	32528	83011	16147	11502	66111	
876	N BATTLEFORD	24	83210	81022	13527	80907	69324	
877	CALGARY	15	03410	81020	18916	00900	60323	
878	PENHOLD	15	71803	81022	19415	7083	66425	
879	EDMONTON	24	83210	81027	16134	855	67328	7 0015
880	KIMBERLEY	36	41810	81011	20439	25400	66314	
882	REVELSTOKE	35	83204	80022	21636	857	69319	7 0058
883	OLD GLORY MT	27	92217	00494	17827	9 0	60315	
884	CRESCENT VAL	37	80000	08102	23237	855	69115	
885	CARMI	34	80000	14104	24434	862	60115	
886	PRINCETON	27	92701	02454	20928	9 9.	60308	
887	KAMLOOPS	33	50000	82022	20235	55600	65325	
888	JASPER	28	71804	80022	17828	756	66327	
889	PENTICTON	39	81107	81022	21341	15530	64120	
891	LYTTON	39	81822	81022	16552	60966	69112	
892	VANCOUVER	48	80910	64025	20150	773	69007	7 0240
893	COMOX	45	80000	48102	18545	862	69902	
894	ESTEVAN PT	47	80903	80022	16549	8091	69807	
895	BULL HARBOR	44	81404	80022	14046	8097	69902	
896	PRINCE GEORG	31	71809	80027	17833	46300	64125	7 0448
898	PRINCE RUPER	39	81407	64602	10443	8082	69209	7 0010
903	RESOLUTION I	98	83210	80022	17698	857	69702	
905	GREAT WHALE	82	20913	81030	14085	20910	65518	
907	PORT HARRISN	88	62207	81030	16092	60930	69808	
909	UP FROBISHER	68	00000	81020	19468	00900	60407	
911	PADLOPING B	78	30000	82031	23484	30830	69310	
912	GILLAM	94	83404	64717	98596	8091	69409	7 0198
913	CHURCHILL	96	80619	12717	05596	8082	69428	7 0888
916	CHESTERFIELD	64	03614	81020	13964	00900	60306	
917	EUREKA		82710	81052	26771	00906	69202	
920	ISLAND FALLS	98	83222	48393	09999	8091	69358	
924	RESOLUTE	90	60712	81030	17490	60006	69104	
925	CAMBRIDGE	69	13207	81020	21869	10908	69111	
928	ROCKY MT HSE	25	82204	81022	18525	855	69431	
930	WHITECOURT	24	82202	81022	16924	8091	69319	
931	LAC LA BICHE	01	73204	81022	18301	70906	69***	
932	MCMURRAY	83	02702	81020	22283	00900	60128	
933	KEG RIVER		02701	82000	23774	00900	60320	
934	FT SMITH	88	73404	80717	21788	756	69322	7 0188
935	HAY RIVER		80902	81022	23290	8083	69114	
936	YELLOW KNIFE	79	00704	81022	23479	00909	60324	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
938	COPPERMINE	68	00000	82020	24877	00900	60114	
939	BEATTON RIV	89	00000	82020	19489	00900	60116	
940	GRANDE PRAIR	06	53602	83022	17207	50940	69324	
942	FAIRVIEW		00901	82020	18393	00900	60323	
943	FT ST JOHN	95	40210	83022	17395	10946	69117	
945	FORT NELSON	77	01802	81020	22577	00900	60315	
946	FT SIMPSON	73	01604	81020	22873	00900	60317	
947	SMITH RIVER	67	03402	82020	20276	00900	60316	
950	SMITHERS	30	81107	64717	15131	855	69112	7 1278
953	WATSON LAKE	72	00000	82020	20972	00900	60313	
956	FORT NORMAN		60402	82031	20182	60950	69307	
958	DEASE LAKE	01	90402	04454	17002	9 1	69315	
964	WHITEHORSE	12	11610	82360	10914	11500	69110	
965	MAYO	74	00000	82000	15074	00900	60311	
966	DAWSON	86	80000	83022	12988	80907	69317	
968	AKLAVIK	74	81804	81022	18978	80850	69300	7 0037
969	SNAG	84	80000	83022	10183	90810	69314	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	83	50000	82020	12983	50901	69310	
043	NORMAN WELLS	53	63204	82022	24970	656	69307	
045	TESLIN	00	60000	82020	15501	00900	60312	
063	RESOLUTION		70000	82017	22987	7083	69319	7 0028
064	PROVIDENCE	86	80000	81022	24790	856	69317	
069	WAGNER	47	72504	81022	18009	70907	69327	
072	MOULD BAY		03208	81020	26067	00900	60309	
074	ISACHSEN		00000	81767	23761	00900	60302	7 0086
075	EMBARRS PORT	83	42704	81030	23185	45700	66132	
082	ALERT		52205	81031	31460	50906	64309	
090	CLYDE RIVER	77	01806	81000	17183	00900	60304	
098	IND HSE LAKE	66	00000	81082	18966	00900	60809	
101	SANDSPIT	45	81417	64022	07445	8635	63202	7 0261
103	QUESNEL	29	61409	80012	18733	65400	63127	
105	SPRING ISLE	46	81403	72022	15348	7087	63911	
107	CAPE STJAMES	45	81631	24035	10546	824	64310	7 0190
108	ABBOTSFORD	45	80402	80026	20945	674	69108	7 0440
109	PORT HARDY	44	81116	81032	15646	3567	69908	
110	ALERT BAY	44	81413	81022	15146	886	69905	
111	DOG CREEK	24	80404	82022	19728	80907	69129	
112	ASHCROFT	32	80000	81032	19334	8091	69307	
113	PACHENA PT	50	91810	05435	18650	9 1	69***	7 0450
114	HOPE	43	80000	81001	21843	8562	69409	7 0890
122	BANFF	28	62510	72205	16140	40720	66319	7 0012
138	YORKTON	24	82912	81021	08229	8093	66406	
146	NEEPAWA	23	42926	81031	06227	4093	67813	
185	DANIELS HARB	27	82018	80857	03430	85400	69845	7 0093
197	ST ANDREWS	38	82223	48616	07638	86400	69527	7 0560
200	VICTORIA B C	47	92704	02604	19447	9 2	69003	7 0210
201	PORT ANGELES	46	81206	81612	20048	854	69002	7 0310
371	ST HUBERT	11	80410	80022	19915	854	69312	
372	MONTREAL CTY	13	60409	81022	20119	855	61113	
390	PENNFLD RDGE	22	03207	40057	15520	00900	60413	7 0065
398	DEBERT	34	72904	80027	13632	70930	69314	7 0212
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	49	33203	81011	16358	35980	65302	
113	ALTAR	38	60402	82021	11945	00930	66806	
122	N CASSGRANDS	21	71802	82021	16933	00902	65300	
130	VILLA AHUMDA	15	61604	82011	20727	00873	65302	
160	HERMOSILLO	35	20000	82020	12958	00900	60301	
225	CHIHUAHUA	09	00000	81020	16302	00900	60604	
255	GUAYMAS	55	10000	60060	13362	00906	69300	7 0000
280	ESMERALDA	17	02904	83020	15634	00900	60603	
342	MONCLOVA	31	00000	81063	21337	00900	60606	
349	C CAMARGO	35	70000	82030	23443	73900	63602	
382	TORREON	37	01404	50020	18046	00900	60300	
390	SALTILLO	55	02510	80000	04	00 00	60104	
393	MONTERREY	10	70000	50030	16009	73 00	63104	7 9000
405	LA PAZ	13	00000	10000	14516	00 00	60104	
412	CULIACAN	13	00000	45000	14914	00 00	60302	
458	MAZATLAN	18	80904	25100	14320	86402	63***	
491	C VICTORIA	12	00000	71002	21315	00900	60800	
499	SOTO MARINA	49	90000	19104	21049	90000	60602	
575	LEON	03	10000	80020	05	00 70	66400	
593	PROGRESO	15	40000	82030	17717	12 01	66302	
634	TULANCINGO	04	60000	25022	05	56620	61106	
644	MERIDA	14	20000	50010	17717	00 30	62300	
647	VALLADOLID		2000	50011	16	00 02	6*130	
654	MANZANILLO	18	10000	81020	14821	00 05	60504	
656	C GUZMAN	02	80000	80031	07	00 05	67402	
679	TACUBAYA	51	30000	25442	15902	00 03	65304	
685	PUEBLA	01	60000	80022	06	00 06	60300	
692	VERACRUZ	17	82703	4442	19019	32 70	61601	
695	CAMPECHE	17	60000	10020	18819	00 50	62***	
746	C OBREGON		31602	82021	21115	24 40	62300	
805	ACAPULCO	16	00000	82000	14420	00 00	60300	
833	SALINA CRUZ	14	20205	60030	14522	00 01	65300	
855	POCHUTLA	15	00000	10000	14617	00 00	60607	
903	TAPACHULA	10	63603	82020	11318	15 06	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	47	73207	99022	19662	6887	6*604	
016	KINDLEY FLD	50	82709	81808	20062	24570	69902	7 0040
074	OAKES FIELD	52	30308	98030	20966	36602	69405	
119	TURKS ISLAND	68	60515	80022	15975	48570	60308	7 0040
244	CIENFUEGOS	54	30000	48101	19357	21502	61302	
255	CAMAGUEY CAM	61	10208	64051	17064	00910	69104	
264	SANTIAGO ORE	70	12702	80051	17375	12200	69***	
265	ANTILLA ORI	69	43606	81021	17068	28540	403	7 028*
268	BARACOA ORNA		70000	80025	15968	78500	61302	
310	CABO SAN ANT	59	10705	81031	19160	11601	66402	
325	HAVANA C B	58	31603	48401	19560	21631	69301	
355	CAMAGUEY CAM	60	10204	48020	17561	12545	69402	
367	GUANTANAMO	65	33206	82022	25970	36530	69308	
369	PUNTA MAISI	70	40217	82031	16275	31540	69405	
397	KINGSTON PF	67	60000	82032	13675	55630	69507	
457	PUERTO PLATA	67	80000	80038	13968	89500	69314	7 0020
485	CIUDAD ARPT	66	73610	81032	15071	75670	61308	
501	SWAN ISLAND	65	13617	81021	16371	11500	61302	
514	RAMEY AFB PR	66	40000	81021	14972	38708	69408	
521	SANTA ISABEL	66	23602	81011	13972	22560	62414	
526	SAN JUAN PR	67	41804	80028	14970	32440	62414	7 0020
543	C AMALE ST T	65	20909	81021	14276	22500	62317	
547	KINGSHILL	68	30906	81038	13974	38701	69412	7 0320
584	BELIZE	58	23204	48020	20751	25800	69308	
641	GUATEMALA	10	13620	81012	10	15400	68400	7 000*
663	SAN SAL ARPT	12	53620	81031	16	00021	60604	7 000*
702	TELA	63	32001	81156	18065	24458	61403	7 1890
714	TEGUCGAL APT	52	83414	81162	16259	36406	68309	7 000*
730	PURT CABEZAS	69	53404	81028	13972	22240	68210	7 0540
741	MANAGUA	17	31606	81012	12019	00960	69315	7 000*
745	BLUEFIELDS	66	60502	81031	13573	34636	67407	
760	PUNTAREN AS	19	81810	81022	08126	25570	62401	7 000*
763	SAN JOSE APT	16	70922	48612	12018	47470	62300	7 011*
767	LIMON		82706	80216	11622	60440	62308	7 991*
783	COLON C Z	74	60404	81022	08577	12472	69310	
806	ALBROOK FLD	72	20000	80020	08875	11530	69407	
857	BASSETERRE		70705	81032	14275	53570	62319	
862	COOLIDGE ANT	68	40908	81020	14575	12565	69216	7 0190
897	RAIZET AIRDM	64	70000	81012	14466	22630		7 0027
898	POINTE PITRE	18	70000	81012	14419	22630		7 0026
926	ST FR MARTNQ	19	70718	80152	13322	32442		7 0690
948	CASTRIES		60715	81038	13272	33503	69420	7 1110
949	BEANE FIELD	72	50406	81258	13877	32506	61320	
953	BRIDGETOWN		51107	82022	12578	22631	62114	
954	SEAWELL FLD	69	50205	82010	12777	48401	69215	7 975*
956	PEARLS ARFLD	68	60913	82031	12580	62540	69410	7 969*
967	CHG BAY TRIN	36	60000	81022	12478	11550	64320	
970	PORT SPAIN	69	70805	82022	12274	1253	69219	7 000*
988	HATO FIEL D	72	31306	81125		38500	62320	7 0010
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	23	30402	8201	07823	22501	683**	
020	CART BOLIVAR	22	00000	6005	09623	00900		
030	ARAC MAGDLNA	22	10000	75054	08524	00901		
036	VALLEDUPAR	20	60000	83012	06122	00904		
040	SAN MARCOS	23	70000	65031	06124	57550	65***	
050	PLATO MAGD	23	60204	81031	08825	15405	63317	
110	MADELLIN	23	80000	7000	08024	2612	64***	7 98**
124	ZAP ATOCA	16	60000	70046	07517	35564	61***	7 16**
134	AMALFI	15	40000	25424	06516	00939		
135	PATO	24	80000	80024	07424	865	68***	
138	HONDA	22	30000	81011	09623	21240		
140	OTU	21	60901	75015	07022	55409		7 06**
152	GUARINOCITO	22	60000	82022	09524	55502		
160	PACHO	19	80000	75031	07521	855	69***	
174	CUCUTA	21	70000	80412	99722	1613	69***	7 01**
210	PEREIRA	14	30000	8301	08927	615	62***	
236	ARMENIA	18	80000	8142	11919	85500		
264	VILLAVIC VNG	20	70000	81022	05122	15678		
300	TUMACO	23	80000	60555	08523	854		7 04**
306	IMPIALES	06	73604	81031	09808	25820	68***	
310	DOS RIOS	20	80000	7000	07021	857		
401	MARACAY	15	30000	98011	10317	00970	60117	
403	MAIQUETIA	18	31804	98021	14124	21610	60315	
404	MATURIN	19	70000	98021	13722	740	60312	7 92**
405	CIUDAD BOLVR	22	50905	98032	11024	2154	60525	
407	CORO	21	60000	98031	11823	1257	60113	
408	BARQUISIMETO		33301	98011	43019	16401	60409	
410	SAN ANTONIO	19	70000	96025	13821	5641	60409	
412	GUIRIA	20	50000	98031	13024	3851	60314	
413	TUMEREMO	22	70901	98030	12622	4744	60320	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	25	70000	60038	11025	794	62301	7 0012
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	66	52525	81012	08273	23530	69817	
115	IWO JIMA AFD	57	20211	81011	19668	1600	69314	
165	LIHUE	62	70410	81038	15670	72400	61812	
182	JOHN ROGERS	61	13202	81021	15266	12500	61812	
190	PUUNENE MAUI	58	13608	8102	15660	12 00	69914	
218	NOR FLD GUAM	74	80906	80032	10078	62407	62100	7 01**
245	WAKE ISLAND	75	61403	81022	72578	12530	62930	
275	JOHNSON ISLE		10910	80021	13275	11500	62103	
285	HILO T H	64	62503	81258	15966	68600	68908	
366	KWAJALEIN	75	80307	80258	09180	3547	69602	7 03**
700	CANTON	73	2 613	81031	08179	21500	62910	
	BLOCK 96							
441	BINTULU	75	83605	99022	09681	11507		
743	BATAVIA KEMA	76	80000	81026	11276	11676		7 04**
933	SOERABAJA	74	83007	81156	10778	55627		7 97**
997	COCOS ISLAND	73	01008	81020	00179	11500		
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	40405	81022	17774	42500	62318	
222	VIGAN	74	61807	82032	15476	25508	69314	
223	LAOAG	66	43603	82012	13876	15602	62320	
232	APARRI	71	80409	81054	17977	25630	62320	
324	IBA	71	73401	80012	14275	24670	60316	
325	LINGAYEN	66	62002	81022	14578	65500	69118	
336	CASIGURAN	72	83004	40505	14472	80828	62216	
429	MANILA APT	70	51402	81022	14474	22518	69318	
433	LUCENA	73	70210	82258	14874	335 1	61119	
437	AURORA	70	70407	81022	12978	22678	61418	
444	LEGASPI	74	60709	81015	14278	35571	61326	
536	ROMBLON	72	40209	81022	13979	81481	61410	
538	CAPIZ	75	60902	32535	13077	43470	61316	
548	CATBALOGAN	72	63603	71218	13076	21530	61420	
550	TACLOBAN	73	52703	81028	12976	13545	69120	
553	BORONGAN	73	80000	72506	12874	6551	62324	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
618	PRTO PRINCES	77	81106	81032	11479	22547	61120	
637	LLOILO	73	70410	81022	12676	28578	61320	
642	DUMAGUETE	74	60202	81022	10980	25531	61414	
645	CEBU	71	70404	81022	12475	24518	69316	
653	SURIGAO	73	81403	80502	12874	23427	69322	
754	DAVAO	71	63604	82012	10977	00935	62324	
836	ZAMBOANGO	75	80000	80032	09976	25627	69320	

Dec 24 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	57	73603	99022	33153	795	60210	
005	ISFJORD	60	60513	87012	18858	3533	64404	
028	BJORNOYA	53	90306	93737	15852	9 0	69828	
030	TROMSO	00	82318	81168	19401	894	60809	
062	HOPEN	64	80518	95707	19263	4752	60716	
098	VARDO	57	82808	82022	21891	895	64910	
106	ROST	02	70706	84022	21504	75500	60704	
212	ONA	01	81802	87022	18402	855	60802	
262	NORDOYAN	54	41014	84012	21752	00940	60805	
271	VAERNES	60	11409	84020	21158	00940	60707	
316	BERGEN FRED	56	10000	20040	19353	00940	64603	
384	GARDERMOEN	55	80210		20053	855	6*708	
415	SOLA	53	50000	82012	18351	38641		
445	DELN I TELMK	55	50000	78012	19851	26640	64906	
482	FERDER	52	73624	81018	16951	766	64911	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	60	80000	92467	23467	855	6*810	
053	MALMBERGET	58	50902	99012	24257	55500	64907	
056	STENSELE	71	80000	97022	26470	864	61608	
057	LULEA KALLAX	65	83206	97022	25064	863 3	64902	
062	OSTRSND FRSN	63	92902	2454	24261	9 0	6*808	
066	SUNDSVALL	60	80000	98022	24858	856	60805	
067	SARNA	58	80000	98027	22757	8082	6*904	
071	ROMMEHED	54	80000	05737	20253	722	68917	
073	KARLSTAD	53	80215	10737	16152	872	61919	
076	UPPSALA ARNA	51	80707	96717	18350	872	60815	
077	STOCKHOLM	50	80707	50707	16601	873	60920	
081	NORRKOPING K	51	80913	09737	13300	863	60718	
084	GOTEBORG	50	80216	15727	11350	855	64913	
087	JONKOPING	50	83613	93757	11600	871	60810	
090	VISBY	51	80916	10757	12500	862	60820	
095	KALMAR	01	81607	94617	09702	862	6*816	
097	MALMO BULLT	01	62606	40027	08402	872	60304	
117	NORDMALING	46	80507	98012	24262	863		
836	SODANKYLA	60	81802	98022	25159	864	67004	
897	KAJAANI	60	80000	95022	26958	861	69301	
911	VAASA	58	80902	97022	24056	864	61905	
917	RISSALA	60	80702	97022	25659	861	64605	
929	JOENSUU	61	82302	96022	26059	864	60300	
935	LUONETJARVI	59	80000	27022	26059	861	60807	
974	HELSINKI MAL	57	80710	80022	23954	854	60807	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	35	42909	82026	18235	16300	67001	
026	STORNOWAY	37	32705	80012	17438	35700	60002	
068	LOSSIEMOUTH	33	70000	81022	18334	756	61001	
075	WICK	36	73603	81808	18637	534	60301	
091	ABERDEEN	35	06000	64032	18536	28430	60701	
100	TIREE	32	71508	84021	17740	1153	60300	
130	WEST FREUGH	29	20000	81011	17139			
135	PRESTWICK	33	70307	64022	17537	5873	67902	
171	LEUCHARS	31	40000	32021	18333	15670	67101	
185	ST ABBS HEAD	34	73602	80021	17739	756	6*202	
204	ISLE OF MAN	34	71110	80022	16240	385	61000	
262	TYNEMOUTH	34	70510	56808	17340	735	6*104	
302	VALLEY	35	80603	24022	15638	855	60702	
396	SPURN HEAD	36	82803	56896	15737	885	60313	
534	BIRMINGHAM E	32	70000	06102	15935	756	64901	
601	ST ANNS HEAD	32	81108	30022	15337	856	6*102	
628	BRISTOL FLTN	31	80405	04424	15433	855	6,4003	
772	LONDON	33	80305	07515	15036	855	61001	
804	SCILLY	34	41005	48021	13642	45500	6*006	
827	MOUNT BATTEN	29	70710	20022	14138	756	60001	
856	PORTLND BILL	33	80505	24022	14236	855	6*302	
874	TANGMERE	31	70210	22022	14537	7563		
917	ALDERGROVE	35	70000	80028	16638	4853	60302	
953	VALENTIA	35	81013	80032	11540	786	61000	
955	MIDLETON	33	81207	56606	13739	1657	61904	
962	SHANNON	32	80911	80022	13937	858	61901	
969	DUBLIN	32	71401	40108	15639	4353	61704	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	00	80000	82022	26103	854	60309	
013	STYKKISHOLMR	00	61008	80012	24202	65600	60314	
018	KEFLAVIK	02	71112	82022	23004	65570	60317	
030	REYKJAVIK	01	71014	83022	24004	55570	60318	
048	VESTMANNYJAR	04	70932	81258	23405	774	64119	
063	AKUREYRI	54	71802	82022	28153	7554	61114	
077	RAUFARHOFN	02	81212	40415	29003	85100	60313	
082	HOLAR	01	23602	82012	22502	25600	67111	
097	DALATANGI	03	80402	80024	27903	6644	60310	
160	POLAR EXPED		71417	03384	02775	7062	60303	
210	UPERNAVIK	66	80210	21717	15662	96	60714	
212	UMANAK	21	71424	95022	00910	00875	60705	
214	QUTDLIGSSAT	51	80905	99022	11502	856	60300	
216	JACOBSHAVN	53	70918	99022	10502	7084	60214	
230	HOLSTEINSBRG	54	80924	98022	04703	0098	60320	
240	SUKKERTOPPEN	51	80926	80022	03302	855	60310	
250	GODTHAAB	00	80702	80002	02001	856	60206	
261	GRONNEDAL	25	80412	80022	01733	864	69307	
280	NARSSAK	58	82710	82022	71201	857	6*303	
320	DANMARKSHAVN	77	60000	99012	3 074	00918	6*906	
330	DANSBORG	75	00000	99010	3 374	00900	6*805	
337	ELLA ISLAND	73	01703	82000	32072	00900	60805	
350	APUTITER	61	63218	99832	34159	00930	60020	
360	ANGMAGSSALIK	54	50320	97013	21701	0093	60802	
380	CAPE ADELAER	01	83605	96727	04301	863	60840	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	50	73602	96031	22802	7534	6*804	
030	AALBORG	51	83612	50027	12901	854	60705	
081	BLAAVAND	51	23607	81012	12301	25400	6*804	
180	KOBENHAVN	00	72608	05107	08601	66100	60307	
199	DUEODDE	51	72414	80022	10402	73600	60307	
240	SCHIPHOL	51	73502	15021	14100	75500	6*101	
260	DE BILT	00	70204	05104	13301	75300	6*102	
400	COXYDE	53	60510	11051	15051	0093	63003	
447	UCCLE	54	80406	95052	13852	854	60102	
448	HAREN	55	80205	09102	13754	865	67101	
451	MELSBROECK	56	80104	10052	14054	865	67109	
476	ST HUBERT	57	73407	15052	12956	69202		
670	ZURICH KLOTN	56	80305	15102	08754	863	60103	
700	GENEVE COINT	56	80000	10100	07152	863	60306	7 0059
740	TESTA GRIGIA	64	21206	86010	48762	16040	60901	
750	GUTSCH	55	41802	80011	55900	40841	60803	
	BLOCK 07							
015	LILLE	54	60408	09101	13152	65500	67103	
021	CHERBOURG	51	70417	75022	13305	2553	61117	
036	ROUEN	54	80000	09102	10153	862	60304	
070	REIMS	55	93406	11022	11853	00902	61002	
110	BREST	03	80000	09106	13504	354	6*105	
130	RENNES	50	10404	15051	12203	00930	64902	
139	ALENCON	54	83604	20022	12553	862	61008	
149	ORLY	55	83606	08102	11853	862	61004	
180	NANCY	55	80506	09102	09454	862	6*005	
190	STRASBOURG	54	80000	05102	09953	862	64002	
207	LE TALUT	04	80404	40022	12904	854	60304	
222	NANTES	50	73604	20022	13102	35430	61001	
240	TOURS	54	80206	05102	12553	862	6*110	
265	AUZERRE	55	83407	20032	10852	155	64108	
280	DIJON	55	83404	10022	08654	862	61108	
299	BALE MULHOUS	56	80000	07102	08755	862	67103	
314	CHASSIRON	01	13409	10050	11704	00906	6*111	
435	LIMOGES	53	73204	12022	09801	00948	6*111	
460	CLERMONT	53	81605	10022	09351	863	61909	
480	LYON	53	80206	20022	08752	854	64109	
488	GRENOBLE EYB	53	80000	15022	08000	0093	64111	
501	BISCAROSSE	02	23604	30020	11006	00930	64112	
510	BORDEAUX	00	53402	08104	10702	46231	61113	
577	MONTELIMAR	53	80210	25022	05404	2567	60305	
600	SOCOA	06	83204	20052	10209	864	6*313	
610	PAU	03	72704	12022	11105	763	6*112	
630	TOULOUSE BLA	03	82714	25022	08805	853	61008	
645	NIMES	06	73412	50012	04605	00972	60308	
650	MARIGNANE	04	30000	25032	03109	00942	64005	
690	NICE	06	70000	81021	00210	15652	6*903	
747	PERPIGNAN	02	43021	81012	04309	15541	60309	
761	AJACCIO CAMP	08	70000	82022	99911	42532	6*902	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	72303	95106	17511	25570	60113	
023	SANTANDER	05	73606	95278	14908	794	60315	
027	IGUELDO	06	80208	95052	11707	854	62119	
084	AGONCILLO	02	82216	97032	12907	5542	60320	
141	VALLADOLID	00	32906	70021	96306	00979	60313	
160	SANJURJO	02	52220	98021	08609			
171	LERIDA	03	12704	98021	06608	16200	64108	
180	BARCELONA	01	63112	95051	04610	65500	64105	
221	BARAJAS	01	21106	75051	92108	00940	60312	
261	CACERES	02	13202	98020	98009	11601	64117	
272	TOLEDO	02	10000	98010	95607	00901	60109	
314	MAHON	08	73208	97505	01411	59473	64113	
330	BADAJOZ	06	23212	92024	16410	00000	64217	
374	FORMENTERA	08	63509	82021	06412	48563	65116	
390	TABLADA	06	32704	97010	18013	00940	60309	
410	CORDOBA	05	62302	70032	14908	8662	61127	
420	GRANADA	03	73602	97011	96007	75500	62109	
488	ALMERIA	07	12704	99030	11314	00940	67113	
495	NORTH FRONT	42	12612	82020	15758	17400	65717	
503	CORVO	08	60507	98012	28715	18500	67120	
506	HORTA ACORES	14	70515	96602	37714	48400	61424	
509	LAGENS	11	83608	81216	27614	364	60323	
515	SANTA MARIA	15	80314	40505	25716	363	62420	
521	FUNCHAL	14	63213	98011	21420	48506	61108	
536	PORTELA	07	73505	81021	17212	18570	60318	
538	CABO VICENTE	11	43106	88011	16314	47700	60114	
545	PEDRAS RUBRS	07	30402	98011	16809	12540	60314	
549	COIMBRA	07	63502	98023	16510	01604	60313	
554	FARO	09	70000	98032	17413	00970	60214	
571	PORTALEGRE	03	23204	81052	15208	20710	61110	
575	BRAGANCA	01	22708	82020	13907	12502	64120	
589	PRAIA	15	70213	98022	14423	62502	6*216	
594	SAL	17	60508	82022	16723	38562	6*318	
	BLOCK 10							
004	P 11	00	70312	97022	13803	795	6*305	
005	ELBE 1	50	80514	97022	13102	865	6*306	
006	FEHMARNBELT	02	83015	98022	10603	855	6*306	
020	LIST SYLT	52	13510	97022	13201	15400	61003	
029	HUSUM	51	73609	40022	13001	764	61008	
033	FLENSBURG	00	83408	97032	12302	863	64107	
034	SCHLESWIG	01	83205	40027	12801	874	67209	
045	KIEL	01	83405	75022	11902	864	60209	
091	ARCONA	51	822 5	94102	10551	862	102	
113	NORDERNEY	52	80217	81022	14202	855	61107	
122	JEVER	01	80203	40022	13502	855	64103	
129	BREMERHAVEN	00	80406	70102	12801			

Dec 24 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
131	CUXHAVEN	01	83608	50022	13301	854	60308	
147	HAMBRG FUHLS	01	83005	20022	12201	854	61108	
156	LUBECK	01	72706	25022	11702	754	60208	
162	SCHWERIN	51	82303	94104	11450	64	4	
163	WISMAR	50	82503	95101	41100	864	214	
185	GREIFSWALD	52	81804	95101	11552	864	1	
193	UCKERMUNDE	53	72203	96052	11951	75400	105	
203	EMDEN	00	80205	40025	13902	854	67100	
224	BREMEN FLUGH	52	83603	08102	12601	862	61900	
244	LUNEBURG	00	90000	02474	12401	9 0	64002	
249	BEUZENBURG	50	92701	92452	12450	9 0	4	
253	DANNENBERG	51	80000	13022	12651	862	67107	
254	SALZWEDEL	52	80000	95104	13051	864	4	
291	ANGERMUNDE		82901	94102	12252	863		
305	LINGEN	51	80401	12022	13100	854	60203	
316	BRAMSCHE	53	80000	09104	12952	863	61001	
320	GUTERSLOH	52	80501	11022	12752	864	61003	
325	SALZUFLEN	52	83602	06775	13152	861	61000	
330	BUCKEBURG	52	80000	14022	12851	864	61000	
338	HANNOVER	52	80000	10022	12451	864	61003	
348	BRAUNSCHWEIG	52	80702	05102	12851	864	61005	
359	GARDELEGEN		82001	95104	12752	864		
380	POTSDAM	54	834 1	94102	12353	861	103	
384	TEMPELHOF	53	83403	08102	11852	861	64900	
398	FRANKFURT OD		90201	93432	11851			
406	BOCHOLT	52	83605	04434	13251	863	61004	
410	ESSEN MULHEM	53	80506	07707	12451	864	61900	
419	ISERLOHN	57	80706	20022	12553	864	64002	
427	ALT ASTENBRG	57	90208	02434	16657	9 0	64003	
438	KASSEL	56	80508	30107	12754	864	60703	
444	GOTTINGEN	56	80403	20027	12952	863	61200	
448	KALTENEBER	55	804 4	95032	13255	8042	904	
452	BRAUNLAGE	57	81102	09284	37956	861	60206	
474	WITTENBERG		83404	96052	12751	864		
478	TORGAU	52	80204	95562	11551	866	702	
501	AACHEN	54	80404	30022	12752	864	60301	
512	BONN	56	80000	20022	13052	864	61903	
532	GIESSEN	56	80406	35102	11053	865	61905	
539	SCHLUCHTERN	54	80507	30102	11354	863	60205	
543	SCHENKGSFLD	55	83609	35102	11552			
544	WASSERKUPPE	58	40412	5444	98657	00902	61200	
546	KALTENORDHEM	54	80701	90102	11454	863	300	
549	GROS INSELBG	57	90408	91494	99757	9 0	902	
628	GEISENHEIM	56	83605	27052	10952			
635	KLEINER FELD	57	50620	04412	12356	00948	61201	
637	RHEIN MAIN	55	83614	24102	10752	864	67106	
639	DARMSTADT	55	80212	30102	10353	5642	60201	
655	WURZBURG	54	80606	60102	09651	866	60701	
658	BAD KISINGEN	55	80305	40102	10652	5652	61002	
666	NEUSTADT	51	80605	12102	08250			
670	BAMBERG	53	80207	20102	08851	863	64001	
681	BAYREUTH	52	90000	04452	09552	9 0	67901	
685	HOF	54	90210	07454	11454	9 0	67103	
688	WEIDEN	50	80708	40102	07701	864	61903	
692	SILBERHUTTE	52	90514	4454	07852	9 0	60200	
727	KARLSRUHE	53	83606	15205	09452	864	60201	
729	MANNHEIM	54	80208	19102	10052	864	61900	
732	KONIGSTUHL	55	90702	04437	40055	9 0	61007	
738	STUTTGART	53	93407	03514	08953	9 0	67101	
742	OHRINGEN	54	83605	07105	08852			
749	ELLWANGEN	52	80205	08284	07751			
761	WEISSSBAYERN	51	83602	20102	06700	862	64000	
763	NURNBERG	52	83606	12102	08050	863	64900	
768	NEUMARKT OPF	51	83408	25102	07100			
776	REGENSBURG	51	80409	40102	06801	3642	64001	
790	ZWIESEL	54	80000	50102	07052			
791	GROSSER FALK	54	70909	86022	55403	00947	64903	
836	STOTTEN	54	93602	3454	08354			
838	ULM	52	80000	06104	08052	862	61203	
852	AUGSBURG	52	90404	01454	07252	9 0	61901	
860	INGOLSTADT	53	80000	09102	07152			
866	MUNCHEN RIEM	54	90000	01494	07854	9 0	64000	
873	LANDSHUT	54	92602	01454	06753			
875	OBERTAUFKIRC	55	92702	03434	06954			
893	PASSAU RIES	55	72701	10102	07054	5647	60300	
947	MEMMINGEN	57	90000	01494	08056	9 0	60204	
961	ZUGSPITZE	58	71222	04417	94158	35 78	67903	
962	HOHNPEISNBRG	57	80403	82022	90053	15772	60300	
963	GARMISCH PAR	57	83604	20102	06955	15877	61602	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	02	81409	08514	10002	861	61909	
146	SONNBLICK	62	92518	2453	82961	9 0	60704	
230	KLAGENFURT	51	80602	00727	11252	9 0		
518	PRAHA RUZYN	01	90903	5474	08701	9 011	904	
815	BRATIS DVURK	03	80904	40606	11804	854	904	
968	KOSICE	03	83202	35052	13905	857	908	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	51	82203	96051	11900	864	301	
150	GDANSK	50	81602	95022	13001	863	301	
185	KETRZYN	52	81407	91022	14850	863	501	
195	SUWACKI		81408	97022	17051	855		
205	SZCZECIN	52	82202	95022	13051	854	309	
225	WALCZ	50	81602	96022	11701	855	302	
235	CHOJNICE	54	80000	97022	12951	0092	300	
250	TORUN	51	81404	97022	12700	855	802	
295	BIALYSTOK	51	81405	97022	16550	864	706	
300	GORSOW	51	80401	94101	11200	864	302	
330	POZNAN	51	80401	96052	11001	0097	908	
360	PLOCK	51	81104	97022	13300	964	4	
375	WARSZAW OKCE	52	66407	97032	15601	26471	910	
395	BIALYSTOK	00	76405	97022	15802	764	708	
400	ZIELONA GORA	00	81402	96022	11300	864	903	
425	WROCLAW	00	80701	94102	10502	855	704	
435	KALISZ		71401	97032	10801	755		
465	LODZ LUBLINK	51	71103	96032	12600	755	604	
495	LUBLIN	00	70902	96021	14603	26471	910	
510	SNIEZKA	50	97017	2494	26254	9 0	903	
560	KATOWICE	00	71401	97022	10506	35642	907	
565	KRAKOW	01	60701	96021	11203	4554	912	
570	KIELCE	02	61401	97020	12404	00908	908	
575	TARNOW	04	61406	96021	11710	00902	915	
695	PRZEMYSI	01	61102	96020	15105	25642	804	
810	SZOMBATHELY	50	90000	03475	09902	9 0	812	
840	BUDAPEST MET	05	81402	07604	12007	3557	611	
860	SZOLNOK	07	80902	25012	11808	6562	811	
882	DEBRECEN	07	80401	81032	13309	0097	912	
890	NYIREGYHAZA	05	80000	50032	13608	8067	905	
920	KESZTHELY	01	81451	70216	09304	866	713	
940	PECS	04	80403	50022	09707	2652	904	
960	BAJA		81802	96216	09208	17587		
990	BEKESCSABA	06	70901	70022	11710	25652	210	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	05	61406	81022	13711	35109	807	
020	BOTOSANI	04	81407	40104	17304	864	708	
040	C L MOLDOVA		32902	75024	37804	00902		
052	RARAU	00	20000	81010	45204	00902	903	
080	ORADEA MARE	06	70904	8102	13010	00970	302	
085	BISTRITA	03	10401	60031	14710	00936	819	
090	IASI	02	80905	81012	19504	854	709	
120	CLUJ	04	70904	81031	15007	00920	708	
145	TG MURES		62701	75 21	117	00930		
150	BACAU		86407	50102	19004	862		
200	ARAD	05	81408	81022	12510	6757	907	
247	TIMISOARA A	08	70904	75022	12210	75600	905	
260	SIBIU	05	76812	8	12910	25776	910	
280	VARFUL OMUL	54	76 07	50414	45355	76400	808	
300	BRASOV	06	20000	81020	49908	00930	814	
310	GALATI	04	81404	75052	20405	855	804	
340	TG JIU	07	80401	62022	18608	6752	1	
360	SULINA	04	80402	75022	19606	855	911	
373	PITESTI		81401	10515	18006	865		
404	GRIVITA	06	83602	81022	20107	864	807	
410	T SEVERIN	06	80000	04505	17305	86	81*	
420	BUCURESTI B	06	60704	20104	19206	862	810	
460	CALARASI	06	85906	70022	19402	854	709	
480	CONSTANTA	08	80406	75026	18008	874	613	
490	TR MAGURELE	04	80000	02444	17604	867	714	
499	MANGALIA	09	70206	81012	18010	75500	609	
535	ROUSSE	07	80803	96102	17709	0097	917	
552	VARNA	08	80802	98022	18912	863	305	
614	SOFIA VRJDBN	04	81405	98022	17207	855	611	
625	PLOVDIV	07	80000	92105	16808	862	817	
626	KARLOVO	07	80000	98022	17108	855	88	
631	KASANLIK	06	81101	97025	17808	864	717	
641	IAMBOL	07	80903	98022	18309	855	806	
	BLOCK 16							
080	MILANO	03	82207	06206	04203	864	61903	7 94**
100	VENEZIA	07	60416	50016	62708	67400	60302	
160	LIVORNO	08	80309	81022	01009	855	64102	7 03**
190	ANCONA	05	93204	3474	03306	9 0	61100	
240	ROMA CIAMPNO	08	81413	20626	99811	5757	60708	7 17**
330	TARANTO	09	80000	30616	05012	874	67908	7 09**
420	MESSINA	10	82018	15958	01513	894	61716	7 03**
560	CAGLIARI ELM	07	72404	81024	99910	38571	61904	
620	THESSALONIKI	10	80000	96052	15014	38670	61917	
641	KERKYRA	11	81418	97216	09415	5957	62708	
642	IOANNINA	07	82913	97616	12711	866	61716	
648	LARISSA	10	0205	93434	11	9 0	62702	
684	SKYROS	12	63602	98021	13815	34643	60707	
687	ARAXOS	12	70518	98022	16	65640	61***	
689	PATRAI	07	70409	70021	11418	35476	62818	
711	TRIPOLIS	07	70000	97021	14113	44450	61***	
716	ELLINIKON	13	30306	97011	14217	15652	62606	
734	METHONI	12	80913	98022	12716	38572	64807	
747	CHANIA	13	70905	98021	15117	12557	61807	
749	MARITSA	15	96141	13818	43461	60911		
754	HIRAKLION	13	70405	98022	13217	12607	60712	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	09	53206	81021	13111	00928	60807	
026	SINOP	11	60208	81012	14112	26509	61**1	
084	CORUM	02	80000	98022	01011	00916	61611	
096	ERZURUM	53	80902	24737	06950		64613	
124	ESKISEHIR	06	40109	81011	01711	15641	60300	
129	ETIMESGUT	03	70000	91022	01511	25780	67603	
219	TERMINILLO	10	4	81021	15015	25700	60708	
290	BODRUM	05	8360	75696	03206	873	61710	
350	ADANA	06	30408	80012	17716	15621	67607	
600	PAPHOS	51	12507	82020	15170	11600	6*605	
602	MORPHOU	51	12306	83018	16265	11267	61616	
606	NICOSIA	49	10503	83011	16165	28600	60802	
617	CAPE ANDREAS	60	70710	83022	16862	58670	60202	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	58	85008	388	10715	8	241	
012	INDIGA	7	80404	97717	15958	0097	329	
015	TOPSEDA		80704	98237	14260	8052	417	
022	KANDALAKSHA	59	33406	98011	24457	35500	5	
055	PAZ NAVOLOK	57	83205	97717	2156	854	303	
060	UNSKII MAIAK	53	83206	97022	20851	855	308	
092	VENTSPIL S	54	86106	97024	17159	864	811	
095	KOLKA	52	86414	97022	38651	870	708	
112	YAUGULBENE	54	81404	97022	23254	853	904	
127	VERKHNIAIA	64	72503	95717	23264	8052	810	
163	KINGISEPP	60	81403	95102	26359	0 63	842	
169	PSKOV	58	81106	97202	25156	854	805	
191	VYBORG	61	90702	94434	26760	9 0	701	
209	N6137 E03115	61	83202	96717	26859	8052	201	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
221	REGA	55	81408	96383	20251	863	912	
239	OUST TSILMA	61	82504	98227	10360	8742	703	
247	CYKTYVAR	69	82503	3 022	21667	863	708	
252	TALLIN	56	81404	97022	2404	854	805	
422	KOENIGSBERG	51	86408	96102	14501	853	802	
802	MURMANSK	54	80000	98022	92752	856	808	
808	INDUSTRIIA	60	80000	97011	24258	855	203	
812	NIZHNIA PESH		80206	97716	15453	8732		
815	KUZOMEN	57	33404	98020	22956	00931	408	
816	PIALITSA		03605	98020	20455	00900		
817	GRIDINO	55	82702	98022	22 54	155	102	
819	KHOSEDA KARD	55	81104	96102	21854	862	809	
820	MEZEN	58	88408	97 58	17954	894	422	
823	ONEGA	56	82704	95565	23055	864	206	
824	ARKHANGELSK		83206	97027	30762	7 00		
834	NARIAN MAR	65	80407	4 227	13364	8732	332	
835	UKHTA	57	80000	96102	25156	862	301	
836	REBOLY	60	82701	93444	25459	863	709	
837	SEGEZHA	60	830	96772	25059	862	202	
838	MEDVEZHIA GO		80000	98022	24058	865	305	
839	PUDOZH	63	81011	97717	25162	8052	200	
840	PETROZAVODSK	60	81700	96717	25960	8732	300	
843	SVIRITSA	63	82003	96022	27261	854	203	
844	VYTEGRA	63	81802	9661	26351	87	1*	
845	LENINGRAD OB	63	80000	5 227	27262	2552	902	
847	LIUBAN	62	81801	94715	9770	84 2	706	
848	BELOZERSK	68	82907	95727	14965	8032	811	
850	TIKHVIN	64	71801	97268	27963	785	804	
851	BABAEVO	65	83201	96717	27163	7732	4	
853	GDOV	59	81105	96102	15657	854	707	
855	TARBU	56	81403	96102	23454	854	806	
856	KHVOINAI	7	82708	96717	27463	874	304	
858	DNO	59	71403	96022	26056	854	706	
859	VALDAI	62	0 701	96107	26759	864	801	
865	KSINAS	59	87506	96713	14258	8732	602	
866	SURA		82201	95568	19062	764	806	
867	PINEGA	64	82 5	6102	19154	85	211	
872	OPARINO	64	82903	96027	23564	855	804	
874	VOZHEGA	64	822	96316	25063	855	801	
875	VOLOGDA	62	80000	96717	25562	8052	301	
876	TOTMA	59	82201	96102	24560	854	808	
881	TROITSKO PEC		87008	97032	17268	863	812	
884	UST USA	62	67002	96717	08760	8052	302	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	54	81403	97022	24854	864	806	
211	SHAULIAI	54	82407	97022	18952	862	707	
313	SAVALI	62	82001	97717	24760	9052	812	
314	MOLOTOVSK	63	81401	96717	24462	8742	708	
328	KIRSA	66	82701	96022	23064	864	810	
334	GRODNO	51	81105	97022	18251	864	805	
340	BELOSTOK	53	86412	97022	15250	864	806	
357	KAUNAS	53	81407	96102	19652	854	801	
358	LEPEL	57	80904	95402	23955	864	804	
372	BARANOVICHI	52	81105	95515	19352	862	704	
377	PINSK	01	81105	92515	17801	863	906	
385	VILNIUS	55	81106	30102	20353	862	804	
400	MOGILEV	54	81401	95107	23454	869	710	
540	PEREDIUB	61	81605	98022	28259	856	803	
545	BURANNAIA	62	31402	98012	29961	00830	820	
841	OREL	58	83202	97772	26656	864	902	
842	STARYI OSKOL	57	80202	95772	26 5	864	810	
846	LISKI	56	82502	97022	25754	855	806	
860	KHOLM	69	81101	97022	26356	855		
861	IDRITSA	58	80000	97772	26656	864	900	
864	ROSTOV	62	83601	97717	25961	00930	208	
886	POLOTSK	55	81405	97102	24254	862	810	
889	SMOLENSK		81603	90626	25755	86		
890	BELYI		81401	97027	25856	854	806	
891	VIALMA	68	82503	97717	26556	8742	3*	
893	ZHITKOVICHI	50	80903	93455	20600	8 0	802	
896	ZLYNKA	54	81404	957	23752	8732	912	
897	RZHEV	59	82701	98227	27156	854	204	
898	VYSHNII VOLO	61	83201	96706	26758	875	300	
899	BUI	59	83401	96027	252 7	8053	806	
900	RYBINSK	62	83203	96217	25659	874	300	
901	KOSTROMA	59	84703	96717	24658	0097	56*	
903	IVANOVO	9	72703	97717	25258	75402	300	
904	MOZHAISK	59	70000	97858	27058	55630	801	
905	KALININ	59	82763	99999	26357	7742	200	
906	KOZMODEMBNSK	59	80000	98717	24158	2747	913	
907	GORKII	60	80000	97517	2535	8052	706	
908	VLADIMIR	58	83003	96717	25858	8052	106	
909	MOSCOW OBS	60	73202	96227	25457	00930	702	
910	RIAZAN	59	82701	96777	25257	865	806	
911	KALUGA	58	82501	97858	26356	884	905	
912	KASHIRA	60	82901	96717	26058	8032	300	
914	SKURATOVO	57	83201	94777	26056	864	901	
915	PAVELETS	59	82703	97022	25857	864	807	
916	LUKOIANOV		82902	97717	23958	8052		
918	SHAKHUNIA	61	80000	95897	24059	8042	804	
920	SHARIA	62	83204	97227	4 59	8742	803	
921	CHKALOV	63	61404	98022	31462	00931	801	
922	BUZULUK		82004	96874	27958	874		
923	ALATYR	59	80000	96717	24357	875	809	
924	ELABUGA	59	82209	96717	24859	9752	722	
925	KAZAN	61	82003	30712	24259	8042	808	
926	BEZVODOVKA	56	82003	97027	24456	856	810	
927	ULIANOVSK	57	82205	977 7	25854	742	811	
928	BUGULMA	62	81806	96717	26761	7732	812	
929	PENZA	54	82203	97102	24754	852	806	
930	KIRSANOV	58	82701	96102	25055	866	809	
931	KUIBYSHEV	60	82002	96717	26658	8742	809	
933	MICHURINSK	58	80000	96102	25756	864	867	
934	ELETS	57	82503	97717	26055	8742	807	
935	KURSK	56	80000	93075	27355	62	902	
936	VORONEZH	57	83203	96102	26255	854	806	
937	ZHERDEVKA	58	89900	98022	26144	855	808	
938	VALUIKI	55	83601	96102	25653	864	810	
939	BOGUCHAR	54	82201	97022	25541	0091	813	
940	BALASHEV	56	82701	96102	25654	864	802	
941	SARATOV	54	91804	81774	25854	9 0	805	
944	ALEKSANDROV		81404	97022	28558	0096	812	
949	ADAMOVKA	65	82201	98031	34065	00903	812	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	03	81402	96102	17103	864	807	
592	SARNY	02	81402	95515	18902	862	302	
594	OVRUCH	00	81603	96102	20701	863	808	
603	KIEV AMSG	52	80 3	95107	23051	862	805	
625	LVOV	00	81404	94102	16102	861	903	
651	TERNOPOL		91406	93436	18303			
666	BELTSY	01	81408	97022	20703	854	809	
672	KISHINEV	51	81104	96102	21801	862	808	
676	BOLGRAD	02	80405	97002	21103	7641	904	
708	NIKOLAEV	52	80703	95102	21951	862	911	
734	IZMAIL	03	80204	96022	21105	884	4	
759	AK MECHEG	03	95410	93515	19903	9 0	912	
951	SHEPETOVKA		81603	94104	19602	861 0		
952	CHERNIGOV	52	91604	93717	20452	9 0	806	
953	KONOTOP	53	81603	97022	25252	863	808	
954	SUMY	54	81101	95102	26653	865	811	
956	KHITOMIR	00	86407	95104	21200	863	802	
958	LUBNY	55	81804	96102	24753	863	607	
961	SHEREMETKA	01	81606	96102	20801	863	811	
962	POLTAVA	54	80904	96102	25252	863	710	
963	IZIUM	54	80704	97022	25552	863	811	
965	KAMENETS POD	03	81605	96512	18803	863	300	
966	UMAN	52	91401	92454	24252	9 0	704	
967	KIROVOGRAD	53	80901	96102	24352	863	708	
968	DNEPROPTRVSK	53	80903	95102	23652	853	814	
969	STALINO	52	90703	91495	23752	9 0	811	
970	VOLOSHILVGRD	52	80403	95515	24850	862	813	
972	VOZNESENSK	52	80705	95102	23 51	864	608	
973	NIKOPOL	52	80705	95102	23251	863	811	
974	MELITOPOL	00	80704	96102	21901	864	711	
979	DOLGINCEVO	55	81101	50022	25753	853	811	
981	MARIUTSOL	01	80905	95102	22402	865	810	
985	CHAPLINO	53	90904	93494	24652	8 0	711	
986	AKHTARI	01	85410	96102	20003	865	808	
987	DIURMEN	02	90907	94205	20403	9 0	812	
989	IALTA	07	11801	98010	17112	00901	508	
990	FEODOSIIA	04	83205	96402	19803	862	706	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	80907	95725	22002	842	812	7 ****
002	MOROZOVSKAIA	01	90702	93515	25201	9 0	711	
004	KOTELNIKOVO	01	81401	98022	23901	864	812	
007	VERKNII BASU	67	80903	97022	61532	63005	11*	
008	BUDENOVSK	04	80904	96505	28404	864	814	7 ****
009	PETROVSKOE	02	81407	98022	20704	855	609	
010	TIKHORETSKAI	02	10706	98014	19805	00900	813	
011	KRSNODAR	00	12203	95101	19205	00901	608	
012	ARMAVIR	50	31303	98021	18808	00950	819	
017	NALCHIK	52	93203	92454	22853	9 0	808	
018	GRAZNYI	01	82201	96105	20803	854	811	
019	ORDZHONIKIDZ	51	73401	96102	20003	00908	702	
020	MOZDOK	02	82901	96615	21203	8752	801	
028	LENINAKAN	55	83201	94037	49457	8072	715	
031	NAKNICHEVAN	54	80000	97727	22352	855	812	
033	KIROVOBAD	52	82903	97022	22705	00970	724	
034	ZAKATELY	50	80000	99002	23304	00901	824	
035	ASTARA	50	83204	98022	22007	00942	818	
036	KARIAGINO	51	70203	98022	22805	0094	819	
038	GASAN KULI	28	51039	80312	16120	09015	8*	
042	FT SHEVCHENK	55	40704	98012	25502	00934	812	
044	GUREV		21102	96021	309		*04	
047	MAKHACH KALA	04	82704	97515	20904	864	809	
050	IASHKUL	50	90000	92514	24000	9 0	814	7 ****
140	OSTRON KULAL	99	20905	99011	25851	00905	16*	
339	KENDERII	52	20907	98011	29451	00907	821	
942	SERAFIMOVICH	51	82901	97787	24750	864	808	
943	KAMYSHIN	54	91402	94565	26054	9 0	809	
948	URIUPINO	54	83201	96105	26454	864	803	
995	SOCHI		82702	99022	16214			
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	65	80000	96046	28564	0097	823	
055	BERESOV	60	72703	713	12659	8062	703	
057	KONDINSKOE	64	8 50	022	12262	0092	807	
058	SAMAREVO	63	82305	012	12960	0091	801	
059	SURGUT	62	82708	025	11960	8042	305	
060	TOBOLSK	67	88207	7 022	20663	0092	810	
061	CHERDYN	70	82203	96717	21269	854	810	
062	SEROV	64	63203	96031	17559	00902	811	
063	KISEL	93	81604	95727	27678	742 6	22*	
065	NIZHNE TAGIL	69	72204	96022	93565	00941	822	
066	KUDYMKAR	66	82003	96777	24065	863	716	
067	TURINSK	66	12201	6 011	21264	00901	717	
068	NOZHOVKA	63	80000	98037	25862	0092	813	
069	TIUMEN	67	62010	7 363	23164	0090	816	
070	IANAUL	61	61805	97227	26160	85222	715	
071	KRASNOUFIMSK	69	80000	97717	27768	0092	818	
072	SVERDLOVSK	64	82502	97022	25361	7742	720	
073	SHADRINSK	69	80000	97031	27466	00906	817	
075	ISHIM	68	12909	4 363	25866	00901	813	7 ****
076	KROPACHEVO	64	80000	96022	30162	855	820	
077	CHELIABINSK	67	60000	95102	27765	85501	211	
078	KURGAN	73	22005	97013	29470	00905	817	
079	UFA	62	80805	94737	28761	87 2	811	
080	TROITSK	69	80000	97022	29065	00947	818	
081	STERLITAMAK	63	82002	95717	29862	8052	818	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
083	MAGNITOGORSK	65	72805	98021	29859	65717	905	
165	ALEXANDROVSK	62	82504	96717	10560	8052	706	
166	PUDINO	66	82007	027	21262	855	819	
167	KOLPASHEVO	69	82007	3 717	18666	8053	726	
169	NAPAS	77	83203	717	13474	8072	815	
170	SOROKONO	75	82207	4367	33569	00917	925	7 ****
171	SHIRO	68	82205	022	34364	0092	831	
172	TARA	64	72805	98037	92362	00901	804	
173	TOMSK	70	81818	95717	24568	8052	730	
174	BOGOTOL	71	81810	95717	31068	0091	840	7 ****
176	BARABINSK	65	82210	96717	25263	8732	818	
178	NOVOSIBIRSK	67	82009	95717	29367	8742	837	7 ****
179	KEMEROVO	28	81815	95673	22688	052 7	357	
181	OMSK	66	72206	7 027	27864	00901	601	7 ****
183	KAMEN	48	82217	723	31664	805 6	32*	
184	BARNAUL	08	82012	97383	62660	092 7	32*	
185	STALINSK	69	82203	96022	38867	0082	825	
186	SLAVGOROD	64	82210	96227	33262	0092	815	
187	BELOKUIKHA	72	70000	032	40871	009	819	
213	KAMYSHLOV	68	82039	70322	51030	09076	15*	
234	MOLOTOV	66	81603	96717	24765	8742	720	
245	DEMIANSKOE	66	82205	022	16 62	0097	***	
250	VAGAI	68	62206	7 022	25765	60901	512	
254	POLOVINNOE	37	32203	97011	08571	00907	22*	
256	POLTAVKA	67	22507	6 023	29764	00908	807	
257	ODESSKOE	68	22704	010	29750	09016	11*	
259	CHERLAK	66	82208	363	26864	00900	811	
263	ISIL KUL	67	42505	96012	28264	00902	709	7 ****
265	KALASHINSKIA	64	82508	6 736	26464	0090	702	7 ****
315	KARASUK	64	72217	93393	30462	0093	712	
316	KRASNOOZERSK	64	82012	93737	30663	8042	817	
322	KARGASOK	64	82207	027	14162	8052	713	
323	PARABEL	52	82207	771	56638	062 6	28*	
325	MOLCHANOVO	70	82209	717	21866	8052	*31	
326	BOKCHAR	70	82207	4 717	22265	0093	825	
327	KRESHCHENKA	08	8221	7372	48688	642 7	27*	
329	KOZHEVNIKOVO	69	82017	717	27866	0097	808	
330	EOLOTNOE	68	82210	6 717	26267	8052	835	
332	TOGUCHNI	70	82209	717	28367	0091	845	
337	CHULYM	63	8 17	94737	26362	80526	851	7 *-**
338	KOCHKI	63	82212	92717	28862	8052	730	
339	ORDYNSKOE	70	82005	96022	34670	0092	824	
341	CHEREPANOSKI	70	8 07	5 717	33168	85404	828	
342	MASLIANINO	70	81809	022	33970	0092	839	
343	TALMENKA	70	82006	6 022	34667	009	829	
344	REBRIKHA	69	82008	363	36666	00974	827	
345	BAEVO	65	82206	95737	33062	8752	728	
346	PODKNO	70	82009	383	37263	00902	910	
351	ALEISKOE	67	82205	5 024	37766	00920	813	
352	BIISK	72	80201	022	39570	009	715	
361	KRAPIVINO	70	81807	5 617	36868	0092	831	
362	UIBAT	70	82203	4 022	35866	0091	817	
363	TUROCHAK	63	800-00	022	44672	0091	5*7	
364	TACHTYP	70	92203	98022	43665	00912	805	
366	KUZEDEEVO	69	82303	97022	39967	0072	811	
367	TOGUL	70	82205	4 022	39068	877	82*	
370	PENTRALNYI R	74	81812	96717	34272	0082	836	
371	NENASTNAIA	75	82504	94393	76571	00943	620	
372	KURBATOVO	72	82006	717	33368	0092	731	7 ****
373	UZHUR	72	81403	7 717	32367	8052	835	
374	KRUTOIARSKII	73	82007	5 717	31668	0092	848	
375	TISUL	72	72265	95020	28466	7550	843	
376	TIAZHIN	70	82214	95716	29068	0092	944	
377	MARIINSK	72	82215	94717	27968	8052	737	
378	IZHMORSK	74	82207	93757	27169	0092	844	
379	TAIGA	72	82012	5 717	27369	0091	743	
380	TIUKHTET	72	82208	717	28468	0091	7*4	7 ****
381	SHALO	73	82210	382	33668	0092	825	7 ****
384	CHULSKAIA MT		82208	717	24370	8052	844	
386	STRELKA	73	82205	717	26669	0082	832	
390	IARTSEVO		81407	717	16475	0097	516	
407	ENISISK AMSG	73	86607	96727	24270	5752	845	
409	BIRILIUSY	71	62205	717	26869	0082	840	
410	BOLSHAIA MTA	73	82705	017	30368	00907	820	
413	LKIUKVENNAIA	38	82215	383	32680	09067	6*	
414	IRBEI	73	82503	023	34069	0097	912	
415	OZERZHINSK	73	82704	96027	31469	00907	912	
416	KLIUCHI	70	82715	93737	32469	823	302	
418	AGINSK	75	72707	023	34467	00906	813	
420	DERBINO	70	82202	717	34767	0 .90	824	
421	LEGOSTAEVO		8816	717	34068	8052	838	7 ****
422	IRDINSKOE	72	82008	363	38368	0092	819	
423	MINUSINSKOE	69	82205	96022	39263	0082	725	
426	BEIA	76	81505	2 022	38462	0092	823	
427	ERMAKOVSKOE	72	81602	022	39966	0091	711	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	68	82006	97022	30266	00901	812	
087	URALSK	6	71605	97022	28757		181	
088	KALMUKOV	59	21801	97020	29156	00940	613	
090	AKTIUBINSK	66	61802	98012	35064	00934	708	
092	TURGAI		62503	99032	68	00972	811	
096	CHALKAR		00000	95102	57865	0092	809	
097	DZHESKAZGAI	77	43204	98031	92275	00900	880	
098	KAZALINSK		20202	97012	38465	0090	807	
101	KYZL ORDA	73	00703	98020	37668	00900	801	
102	MOINTY	77	00201	97020	44675	00900	309	
103	BERTYS	74	00405	97020	44672	00900	304	
104	TURKESTAN	73	00000	99020	36268	09000	801	
105	CHIMKENT	. 8	00902	99023	73610	0900	4*	
106	DZHAMBUL		00000	98020	38165	00900	421	
107	ALMA ATA	66	10000	95100	36860	00906	316	
108	BURLUBAITAL		03605	98020	32474	00900	201	
109	DZHARKENT	28	00009	90224	97670	09007	6*	
111	PETROPAVLOVS		32207	97017	29266	00901	814	
114	IRTYSHSK	68	52206	5 011	33865	00940	805	
115	PAVLODAR	63	20106	5 011	35662	15500	804	
116	ATBASAR	73	31804	96020	37573	00930	802	
119	KARAGHANDA	70	02203	96010	41977	00900	304	
123	KOKPEKTY		10000	99011	41977	00902	302	
124	BURLY TUBE	73	00000	97020	40467	00900	815	
125	ZAISAN	74	00000	2 000	49272	00900	304	
131	KUSHKI	50	03602	98020	28105	00900	803	
132	KIZIL ARVAT	62	01110	98000	25403	00900	**2	
135	ASHKHABAD	59	00904	98000	38306	00900	814	
136	BAIRAM ALI	58	00403	97000	26706	00900	812	
137	KERKI	58	00000	98000	19505	00900	301	
139	STALINABAD	56	00000	99020	26005	00900	802	
142	LENINABAD	61	00901	98024	32251	00901	903	
145	TASHKENT	56	20000	96030	33655	00901	312	
146	NOVAIA BUKHA	55	00000	96100	30902	00900	806	
147	SAMARKAND	54	00000	98000	30402	00900	802	
148	TERMEZ	58	00000	99020	28306	00900	812	
149	FRUNZE	66	01801	98100	34756	00900	420	
152	NARYN	73	00000	99020	03471	00900	308	
555	SEMIPALATNSK	28	01401	97020	41668	09007	5*	
580	TASHAUZ	62	00903	97020	32752	00900	813	
589	KOS CHAGYL		21407	97011	26558	25500		
590	BERCHOGUR		51602	99022	36861	00907	303	
591	MUGODZHARY		70000	98022	3465	00907	715	
592	EMBA		60000	92031	36665	00904	820	
593	TEMIR GOROD	65	51501	97017	37462	00950	304	
600	DZHAMBEITA	62	41404	97017	29560	00936	716	
601	CHAPAEVSK		21604	96012	31458	35600	809	
603	FURMANOVO		81103	97022	28158	857	*86	
605	CHINGIRLAU		61404	95022	08620	0961		
607	MARTUK		71404	98011	33663	00950	912	
611	DZHETYGORA	60	72205	98022	32066	00920	713	
617	ARALSKOE MOR	68	40000	97217	28267	00903	805	
620	DZHUSALY		00202	97020	38167	00900	802	
630	CHARDZHOU	60	03601	98000	31401	00900	804	
648	BLAGOVESHCHE	70	82203	97027	30569	0092	909	
650	URITSK	66	72206	96102	29865	00921	813	
653	NOVOSUKHINO	67	22506	6 363	31465	00901	808	
658	KAZGORODOK		72103	97022	39070	00901	821	
667	KZYL DZHAR	61	10403	98011	42176	15700	802	
672	CHIILI	57	03603	98020	36063	00900	802	
747	TIULKIBAS	69	00000	98020	35158	00900	320	
752	PSKEM	68	00000	99020	82657	00900	801	
769	SEMIIASKOE	69	71403	032	38266	75600	814	
808	IUZY BALKHA	78	00703	97010		00900	803	
825	OGAR	67	00000	99020	37762	00900	312	
860	SHEMONAIKHA	78	00901	7 020	48276	0090	628	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	73	83207	6 013	35167	00907	110	7 ****
193	ZIMA	70	82703	5 027	35368	00906	207	
201	KIRENCK	77	82705	7 227	30073	0091	324	7 0168
202	BODALBO	80	83203	95717	26776	00926	319	7 9376
206	MONDY		32707	031	71468	37000	207	
207	BRATSK	76	82705	717	34972	0091	229	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	74	83210	387	25267	2551	219	7 9362
213	CHITA	72	70000	5 027	23570	0093	205	7 9469
214	KHILOK		00000	98027	27566	00900	318	7 9664
215	BARGUZIN		82705	022	24864	00907	328	7 9759
216	NERCHINSKII	80	80000	022	28278	00907	821	7 0076
218	ULAN UDE	74	70000	97022	31272	00917	317	7 9167
219	BORZIA		80000	022	23571	0092	801	7 0066
220	KIAKHTA	68	80000	5 022	30265	0092	820	7 9163
251	MOGOCHA	78	80000	6 717	23976	0091	81*	7 0076
252	SKOVORODINO	85	80000	022	27083	00906	703	
255	CHERNIAEVO		00000	020	27684	00900	801	
261	BOGDARIN	75	80000	027	26775	00945	100	7 0173
431	ALZAMAI	73	82705	383	35267	5761	308	7 ****
436	ALYGDZHER	77	31414	98383	48269	00901	313	
437	ORLIK	76	73212	022	65771	53506	***	
439	INGA	72	80000	227	37071	00906	311	
442	SHISHKINO	72	80000	717	33172	0091	511	
443	ILIMSK	78	82712	707	32773	8762	333	7 9259
446	TANGUI	70	82703	227	32669	00907	215	7 ****
447	TULUN	74	82705	5 033	35568	00907	315	7 ****
448	IKEI	77	82905	022	35567	0091	308	
452	UST UDA	74	72502	037	34369	11606	320	7 9355
453	BALAGANSK	70	82702	017	34868	00907	120	7 9164
455	POLOVONA	73	83203	4 023	36668	0091	327	7 9652
456	BOKHAN	70	82904	017	35667	0092	228	7 9862
457	BAYAB DAY		80407	7 027	33869	00907	328	7 9762
458	UST ORDA	70	83207	717	34767	0092	248	7 9264
459	LISTVINICHNO	70	83217	717	33265	0091	240	7 9760
460	SLIUDINAKA	70	83203	017	35465	25607	3**	7 0158
461	KHAMAR DABAN	73	83606	771	54571	863	226	7 0465
462	TUMKA	75	30705	011	39069	00940	232	7 0066
469	BICHURA	72	82202	022	32867	21702	3**	
473	PETROVSKII	76	01801	96012	31874	00900	420	7 0165
476	KHARINSK	75	20000	98011		00905	318	7 9766
480	TANKHOI	63	83610	5 032	31360	8752	341	7 9859
481	BABUSHKIN	66	83407	031	29459	5552	126	7 9756
485	SUKHALA	70	83609	148	29862	53610	328	7 9756
486	GORIACHINSK	66	83209	858	28262	835	430	7 9758
488	UST BARGUZIN	73	83606	023	26663	0092	323	7 9160
490	KACHUR	73	82906	717	58669	0092	311	7 9764
492	ZNAMENKA	73	87206	017	33569	0091	222	7 91**
493	ZHIGALOVO	73	82507	717	32668	0091	119	7 9564
494	GOLOVSKOE	75	82205	022	31269	7751	226	7 9765
495	ORLINGA	75	80000	96717	30071	0019	310	7 9966
496	UST KUG	77	82706	97227	29371	00917	230	7 9164
497	KAZACHINSKOY	78	62508	383	30370	33646	227	7 9759
498	MARKOVO LENE	75	82707	362	28671	1741	210	7 9763
500	CHECHUISKOE	77	72203	022	28672	00916	323	7 9761
501	ICHERA	78	80000	717	29175	00907	335	7 9164
503	DUBROVSKOE	76	80000	027	26875	00906	332	7 9564
505	MAMA	76	80000	97227	25695	00907	325	7 0173

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
507	CHARA		80000	99022	29085	00912	104	7 0072
509	UAKIT	77	80000	98027	27276	0097	102	7 9674
510	BAUNT	75	80000	97022	74	0097	403	7 9272
512	TROITSKOE	76	72907	022	23571	00903	307	7 9468
513	TASA	78	70000	032	50976	75 00	109	7 00**
516	ROMONOVKA	80	12701	017	28778	0094	319	7 9370
518	MELDEGEN	73	23204	97707	32471	27600	208	7 9565
519	SOSNOVO OZER	79	22702	010	3266	0094	303	7 9365
520	MOGZON		13405	001	15966	009	*15	7 91**
525	KARYMSKAIA	36	00000	6 032	2 97		***	7 0071
526	SEDLOVAIA	70	80000	3 717	21668	0092	301	7 9268
529	AKSHA		60000	011	25072	00901	315	7 9765
547	PR KHI OKTIA		80000	022	89	00906	300	7 00**
550	TUNGOKOCHEN	75	82201	727	23675	00907	807	7 0173
553	ZILOVO	73	80000	93780	25173	0091	809	7 9774
556	URIUPINO		80000	022	25278	00917	706	7 0078
560	ZIULZIA		80000	717	24			
561	NERCHINSK	78	80000	717	24776	0092	715	7 9476
562	SHILKA		82702	95827	24875	0092	810	7 0175
565	OLOVIANAIA	72	80000	702	24672	0092	705	7 0072
567	SOLOVEVSK	73	80903	022	26073	00906	405	7 0071
570	KAILASUTAI	78	80903	022	6676	00906	807	7 0077
571	NOVO TSURUKH		80000	032	25681	00903	814	7 0080
572	BURKA DONO	78	80000	7 712	26077	00928	802	7 0076
573	ALEKSAND ZAN	75	83601	022	24675	0091	804	7 0074
574	SHELOPUGINO	75	80000	717	22874	0091	909	7 0074
583	TANDA		80000	022	27485	00907	802	
585	AMAZAR		80000	032	26478	00906	803	7 9877
586	EROFEI PAULO	80	80303	0 03	27179	00907	805	
587	POKROVKANA A		80000	032	27381	00916		7 0080
588	URUSHA	22	80000	96022	27279	00908	300	
589	DZHALINDA	82	80000	022	27381	0091	600	
590	TALDAN	82	80000	022	26380	00907	302	
596	TYGDA		80000	021	26682	00901	703	
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	71	81807	96364	16376	85500	51	
155	CAP CHELIUSK	85	00902	98020	22052	00900	314	
157	DIKSON	77	81809	96716	12374	874	701	
158	UST ENISEISK	90	10901	99020	18896	00901	609	
227	OST CHETYREK	8	80209	97263	08982	00937		7 *075
230	VERKHOIANSK		80000	99020	34592	00907	111	
233	SUNTAR	79	83601	98104	22688	00937	788	
234	VILIUISK	99	50702	98021	24989	00930	431	
235	ISITSKOE		00000	5 100	27192	00900	500	7 9282
237	UST MALSKOE	96	82202	98032	29191	00907	805	7 008*
239	MIUIA	80	82702	99027	23279	00912	333	7 9279
240	OLEMINSKOE	89	00000	97012	23877	00900	206	7 00**
241	VITIM	78	82705	98027	87973	0097	348	7 9268
243	NEZAMETNYI	78	60000	97032	24076	00911	803	7 9773
244	NAGORNYI	89	80000	98022	30786	0091	804	7 00**
278	UELLEN	64	80714	94383	02162	853	204	
283	NAGAEVO	75	30405	99011	08968	00941	803	
299	MYS NAVARIN	68	2 616	93713	93068	20227	200	7 97*7
829	MALYIE KARMA	67	20000	96020	18060	21500	300	
838	NIURBA	72	70717	96383	14669	75400	311	
846	OST RAGMANOV	28	80612	9802	004	2550	11	
860	AMBARCHIK	82	02706	944 4	26881	9 0	716	7 0077
898	BUKHTA TIKSI	71	40000	98020	30986	00906	88	
910	UST ALDAN	98	00000	100	28495	00900	804	7 0092
914	CHURAPCHA		20000	92444	30000	00901	612	7 00**
917	POKROVSK		03601	97000	27998	00900	804	7 00**
920	AMGA	00	00000	94424	03200	00900	607	7 0099
925	TOMMOG	70	80406	97023	16468	853	315	
927	CHULMAN	89	80401	96104	30739	00916	804	7 0090
932	NIURBA	97	00000	98000	28494	00900	302	7 00**
934	MUKTUYA	78	82704	4 717	24276	00977	229	7 9276
936	DZHARDZHAN	86	00000	99000	23983	00900	208	7 00**
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	020	292	00900	306	
256	NORSKI SKLAD	89	00000	020	28187	00900	805	
257	POLINA OSIPE	89	80000	020	18784	00901	806	
262	PLASTUN	77	02908	7 010	18366	00900	314	
263	BLAGOVESHCHE		80000	020	27381	00900	304	
265	CHEKUNDA	96	00000	020	29590	00900	304	
269	KHABAROVSK		01803	6 020	22778	00900	300	7 0072
270	EKATERINO NI	77	00000	020	25074	00900	802	
273	IMAN	77	01203	97000	26475	00900	300	
274	GRADEKOVO	77	00000	97044	26270	00900	905	
275	OST KARAGINS	64	70414	022	00965	77500	804	
286	UST KAMCHTSK	66	80208	95717	97462	855	200	
291	UST BOLSHERE	53	80000	98018	85460	57600	803	
294	ALEXANDROVSK	70	80000	96717	13770	855	804	7 9767
298	VLADIVOSTOK	73	03608	7 020	25165	00900	404	
601	GAR	90	00000	0	28088	00900	200	
603	KUMARA AMURE		01401	020	27284	00900	802	
607	MAZANOVO	89	00000	020	28088	00900	903	
608	SVOBODNYI		00000	020	27084	00900	804	
609	GOSH	89	00901	020	27288	00900	803	
610	KUIBYSHEVKA	82	00901	000	26581	00900	705	
612	SERGEEVKA	82	00000	000	27083	00900	300	
615	SHIMANOVSKIA	89	00000	3 020	26885	00900	904	
616	PRIGRANICHNA	85	02202	020	27682	00900	901	
618	ASTASHIKHA	82	03601	020	26879	00900	804	
619	ARKHARA	84	00000	97020	28282	00900	104	
621	ZAVITAIA		00000	9 620	25979	00900	804	
622	BRATOLIUBOVK	85	00000	020	27082	00900	801	
631	NORA	85	00000	020	30580	00900	300	
632	STOIBA		20000	95030	27888	00907	304	
635	UST UMALTA	90	00000	020	29689	00900	302	
636	SOFIISKII PR	80	00000	021	06278	00900	903	
638	VERKHNIAIA T	89	00000	020	28487	00900	300	
640	SEKTAGLI	89	00000	020	26485	00900	301	
643	KHULARIN		03205	020	24675	00900	304	
645	KUR		00000	020	21974	00900	200	
646	NERAN	80	02102	020	21277	00900	300	
648	BIRA		02902	94030	22573	00900	304	
649	OBLUCHE	85	00000	020	27884	00900	304	
650	BIRAKAN	80	02901	020	24777	00900	304	
654	BIROBIDZHAN		00000	99020	23081	00900	501	
655	SMIDOVICHI	55	02202	36020	22383	00900	4**	
657	VIAZEMSHAIA		01801	020	23676	00900	970	
658	LERMONTOVKA	80	00905	96020	24779	00900	300	
659	BIKIN	80	00000	96020	24979	00900	804	
661	POMPEEVKA	70	03202	020	26378	00900	603	
663	KARTUN	92	00000	9 000	17988	00900	804	
664	MALINOVKA	77	00000	98011	27377	00900	108	
665	USPENKA	85	00000	98020	26882	00900	301	
670	KUMEN PYBOLO	77	03203	7 000	25871	00900	303	
671	EVGENEVKA	77	00902	66000	27278	00900	305	
672	KHOROLSK	77	00000	98020	24272	00900	304	
674	POLTAVKA		00000	7 020	27070	00900	300	7 0060
675	VOROSHILOV U	76	03201	6 024	26671	00900	104	
676	PAZDOLNOE		01401	7 020	18069	00900	304	
678	KRASKINO	7	00000	5 010	25065	00900		
684	MAIKHE	79	00000	010	26774	00900	110	
685	NOVO KHATUNI	75	00000	98023	27573	00900	111	
686	SUCHAN	75	03603	6 010	26468	00900	304	
690	VALENTINA	74	03210	6 000	20680	00900	713	
691	BEREZNIKI	75	00000	010	15975	00900	300	
696	ANUCHINO	80	02501	98010	82678	00900	308	
698	NOVO MIKHAIL	70	00000	99028	28279	00900	107	
701	FURMANOVO	75	02904	6 020	26369	00900	300	7 0065
703	ZHURAVLEVKA	83	00000	7 020	30588	00900	411	
720	BURUKAN	88	00000	020	97987	00900	902	
721	VESELAIA GOR	80	00000	011	19880	00900	903	
722	GURA	89	00000	020	19084	00900	301	
726	SUKHANOVKA	75	72217	032	17271	00950	802	
739	TROITSKOE	78	32204	020	21976	00902	300	
744	ELABUGA	80	01805	020	22577	00900	801	
746	ISIMI		13605	98031	19169	00940	313	
747	GVASIUGI		02702	020	24482	00900	300	
748	OLAN	90	00000	7 011	27069	00900	315	
751	GROSSEVICHI	77	03202	7 011	15566	00900	102	
752	ZOLOTOI	77	03212	6 011	15365	00900	304	
754	MYS SOSUNOVA	78	12912	7 011	16366	14600	503	
757	TERNEY		03209	88020	17307	00900		
760	TETIUKHE	76	02718	98020	20066	00900	209	
764	SINANCHA	75	02207	98020	20870	00900	109	
774	BOGORODSKOE		80000	707	16578	0097	850	
775	POGIBI	76	82702	96027	128 7		99	7 9507
776	NOGLIKI		72208	98022	10669	75700	904	
777	BIRKHTA	74	80000	727	13771	0097	805	7 91**
782	KIROVSKOE	80	73402	97031	14579	00930	300	7 0072
784	ONOR	80	00000	0	3787	00900	813	7 0069
785	POGRANICHNYI	75	02702	98020	13271	00900	803	7 0067
787	PILVO	72	80000	717	14267	674	903	7 92**
794	KITASHIRETAK	73	03202	98020	13167	00900	302	7 0063
796	SHINSHIRA	62	73406	97028	04456	75500	809	7 0054
799	KARUMNKOTAN	62	63204	98028	00256	63300	704	7 967*
801	OTANI	64	03603	97717	12463	00800	303	7 9767
816	PETROPOVLOVS	61	73408	97022	93258	00946	812	
824	OACHIAI	72	13602	7 017	12468	15500	300	7 0067
825	SHIKUKA	75	03204	000	12072	00900	705	7 0066
827	HONTO	64	80903	97658	19561	836	201	7 0159
828	KETON	67	80706	97017	12062	0092	302	7 9258
829	MAOKA	70	60204	7 028	13565	00902	202	7 9760
830	ESUTORU	66	83602	7 717	13465	8742	803	
834	KLIUCHI	64	82402	92207	94610	95165	57*	7 6300
836	SEMLIACHIKI	53	80201	737	93156	0092	9	7 ****
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	07	80908	80622	21911	7552	6*723	
007	TAITUNG	07	80908	80022	17311	864	6*805	
025	LATTAQUIEH	08	60712	82022	12816	25522	6**01	
045	KWANCHOWVAN	09	80815	82022	13814			
079	DAMAS	06	50000	80058	01614	32780	6*505	
153	HARKENAN	11	42325	99022	08915	42300	6*402	
155	HAIFA ARPORT	12	42705	96052	16122	42500	6*300	
177	TEL AVIV PT	15	42512	98051	16320	48500	65302	
180	LYDDA ARPT	14	42809	81031	16522	41500	69706	
184	JERUSALEM	00	03316	50050	24817	00900	60603	
270	AMMAN	35	2709	80000	26566	00900	64504	
416	DHAHRAN	51	10908	81000	20070	00901		
460	MUSCAT	55	00000	99001	20271	00900		
586	RIYAN	59	01314	83020	15879	00900		
588	KAMARAN IS	67	01817	83020	14080	00900	6*618	
597	A KHORMAKSAR	50	20018	81011	16081	21600	69620	
608	MOSUL	49	80000	64606	19854	7552	63716	
637	KHANAQIN	41	62702	64022	21164	66620	69715	
642	RUTBA	48	42908	81031	12764	48600	69612	
648	HABBANIYA	39	61418	16051	15070	00980	69723	
650	BAGHDAD	41	01114	05071	16467	00900	69723	
658	NUKHAIB	39	60000	81031	80	00970		
684	AS SALMAN		52 2	81022	84	0090		
689	BASRA	44	31105	82030	19473	00931	6*520	
763	AMMAN	31	83102	00701	34	8742	60712	
823	ZAHIDAN	26	03105	83000	55	00900	6*629	
831	ABADAN	50	21305	56050	20071	10932	66720	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	28	10702	96021	17756	11700		
570	RAWALPINDI	03	00000	99000	17754			
590	KHUSHAB	18	02702	99000	18163	00900		
600	SIALKOT	34	20000	97031	18257	22600		
620	FT SANDEMAN	31	00000	96000	03950	00900		
624	DERA IS KHAN	33	00000	98000	18560	00900		
641	LAHORE	35	00000	97000	19159			
661	QUETTA	23	03103	98000	95638	00900		
675	MULTAN	23	01803	98000	19061	00900		
680	MONTGOMERY	35	02302	96000	19362	00900		

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_T s$
702	FT ABBAS	38	03602	95000	18261	00900		
710	NOKKUNDI	21	02902	99000	19657	00900		
712	DALBANDIN	18	00905	97000	06253	00900		
715	JACOBABAD	38	03102	91050	19265	00900		
718	KHANPUR	28	01802	95050	18666	00900		
746	PADIDAN	39	03605	98000	19067	00900		
782	MANB KARACHI	43	00505	99011	17971	00901		
785	BADIN	41	03207	97000	17371	00900		
858	BOGRA	65	80000	96031	17173	00916		
861	MYMENSINGH	48	00000	99002	15965	00900		
920	DACCA	63	50000	91031	15977	00720		
932	BARISAL	64	00000	96011	16277	00988		
940	CHITTAGONG	61	03402	96000	16574	00900		
950	COXS BAZAR	65	00000	97000	16376	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	32	71602	96031	00739	78700		
103	AMBALA	32	60000	94000	17063	00940		
123	SRIGANGANAGR	40	00000	98000	18262	00900		
131	HISSAR	24	03404	97000	77963	00900		
165	BIKANER	32	00204	98000	18863	00900		
182	NEW DELHI	40	41102	40011	17561	04750		
260	AGRA	49	80000	96502	18952	00907		
265	MAINPURI	56	80000	94535	17656	875		7 28**
311	SIBSAGAR	61	33602	97011	18363	15720		7 05**
312	DIBRUGARH	59	20000	95051	18663	00930		7 08**
339	JODHPUR	14	00507	96000	16368	00900		
343	AJMER	25	00000	98000	17162	00900		
348	JAIPUR	14	11104	98021	16463	00930		
360	MADHOSAGAR	49	83605	97509	18151	4752		7 49**
379	GORAKHPUR	58	83202	95505	20361	82600		7 15**
383	MOTIHARI	64	80000	96032	17667	00909		
391	DARBHANGA	63	80000	96021	18071	834		
415	TEZPUR	59	20000	97021	18267	00908		
451	KOTAH	48	70505	96021	17760	44708		
463	JHANSI	56	82705	99036	17553	00620		7 49**
467	NOWGONG	58	80502	93206	17760	847		7 48**
475	BAMRAULI AL	58	83309	95616	21369	873		7 32**
479	BENARAS	57	80502	96606	19764	6742		7 01**
500	PURNEA	63	83602	96022	17969	0091		
515	CHERRAPUNJI	52	32302	98011	06355	31600		
516	SHILLONG	51	80000	96022	06254	884		
540	MOUNT ABU	13	00202	99000	03854	00900		7 18**
547	NEEMUCH	43	00504	99001	15367	00900		
559	GUNA	57	80905	97039	15463	874		7 20**
571	SUTNA	59	70504	96022	17261	97660		7 21**
635	BHUJ	08	13405	98020	17371	00901		
647	AHMEDABAD	24	03207	97001	14774	00900		
699	HAZARIBAGH	56	83607	97031	03566	6752		
700	RANCHI	49	40000	97011	03269	40904		
727	AIJAL	46	03204	99000	04660	00900		
731	DWARKA	42	13413	99000	16371	00908		
736	RAJKOT	24	03411	99000	15776	00900		
751	DOHAD	60	03607	98000	13972	00900		
779	PENDRA	54	71804	96021	03371	45670		
799	JAMSHEDPUR	58	60000	96021	16275	00902		
807	CALCUTTA	65	42302	9603	16975	00906		
840	SURAT	45	30607	97000	12180	00900		
851	JALGAON	65	43602	97732	11282	33820		
855	KHANDWA	68	71802	98026	11779	74700		7 20**
875	RAIPUR	56	60000	97022	14978	00906		
895	BALASORE	59	30000	98011	16575	00902		
903	SAUGOR IS	63	22504	96011	16274	00900		
925	MALEGAON	58	60502	97122	11478	25630		
933	AKOLA	58	42702	98021	11383	98520		
937	AMROATI	46	31404	99011	12381	11608		
953	KANKER	59	63602	97011	14179	00908		
970	CUTTACK	56	10000	98011	15980	10910		
973	CHANDBALI	63	21402	97000	17377	20901		
977	SANDHEADS	69	23202	97014	16077	26600		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	13418	99011	13475	00910		
003	BOMBAY	64	63409	97121	12876	31560		
009	AHMEDNAGAR	60	51804	99031	00680	32549		
013	AURANGABAD	60	60911	98502	00579	63700		
017	PARBHANI	49	50513	99020	09785	21731		
086	RAMAGUNDAM	67	31804	97031	13184	00901		
109	HARNAI BMBAY	73	23219	97011	12477	2094		
121	GULBARGA	47	31409	99021	11382	21801		
129	HYDERBAD BPT	55	51409	98031	01679	00904		
169	RAICHUR	49	41407	99021	12181	00904		
185	MASULIPATAM	69	20905	98021	15478	00901		
189	COCONADA	67	10505	97011	16077	00904		
205	BELLARY	53	61404	98031	11582	24436		
213	KURNOOL	52	41605	98021	12783	00602		
241	CUDDAPPAH	69	60907	98031	12484	52601		
245	NELLORE	67	30702	99021	13779	11627		
283	MANGALORE	69	32704	98011	11083	00904		
291	MYSORE	48	30911	99021	01881	00901		
295	BANGALORE	52	41407	98021	02674	15306		
314	CALICUT	70	32911	98011	10985	11701		
319	COIMBATORE	56	50707	98031	11083	11641		
325	SALEM	62	10904	93021	11583	11801		
329	CUDDALORE	67	30502	98021	13679	32600		
333	PORT BLAIR	62	20511	98021	13177	21500		
335	PALGHAT	62	20905	98021	10786	00901		
351	COCHIN	63	52709	98031	10783	22606		
352	ALLEPPEY	74	12911	98010	10784	15 00		
359	MADURA	63	50512	9902	11984	11839		
363	PAMBAN	70	52011		12378	50020		
369	MINICOY	73	30704	97021	11482	32431		
371	TRIVANDRUM	69	32314	97011	11083	00902		
376	PALAM COTTAH	66	40907	98017	82	11649		
418	TRINCOMALEE	72	80216	96155	12179	3357		
466	COLOMBO	60	80502	97502	11073	552		
497	HAMBANTOTA	73	80517	97025	10578	1557		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	46	00801	48000	23859	00900	60312	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	59	80218	50032	20567	88500	60802	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	13	80216	75268	09532	4251	61404	7 03**
407	ASAHIKAWA	04	60000	06102	10508	65600		7 02**
409	ABASHIRI	15	52506	81012	08620	21630		7 01**
417	OBIHIRO	09	12901	12150	08313	15600		
420	NEMURO	14	20000	75022	07322	25430	67807	7 97**
421	SUTTSU	15	83123	35858	11624	896		7 02**
426	URAKAWA	19	60203	76268	08024	49533		7 92**
430	HAKODATE MAR	14	22718	80008	11623	23500		7 91**
575	AOMORI	20	72207	80227	13725	7052		7 04**
581	HACHINOHE	17	62707	81022	12324	67430		7 05**
584	MORIOKA	16	73407	81027	13526	75600		7 05**
585	MIYAKO	19	63005	83022	11928	35630		7 07**
587	SAKATA	26	82729	30877	16030	795		7 07**
588	YAMAGATA	24	73203	45707	15628	4742		7 02**
598	ONAHAMA	22	13207	84000	15035	11600		
600	WAJIMA	28	73407	60858	20832	79600		7 03**
602	AIKAWA	21	73117	70858	19033	725		7 92**
605	KANAZAWA	30	73218	45262	21434	7752		7 03**
610	NAGONA	25	60905	45717	18627	67400		7 03**
612	TAKADA	26	83608	20717	18934	8052		7 06**
615	UTSUNOMIYA	21	10605	75150	14331	18700		7 97**
618	MATSUMOTO	19	10000	50000	18625	15730		7 91**
636	NAGOYA OCMO	27	12914	81000	19234	35640		
637	IIDA	15	02402	82001	17331	00900		
648	CHOSHI	21	13411	82000	14437	11600		
650	KAMEYAMA	29	73311	60858	20737	23500		7 03**
662	TOKYO CMO	21	03617	23000	13938	00900		
663	OWASE	21	60202	83022	19439	61800		7 97**
671	TOKYO	30	03423	81000	12539	00900	69110	
673	TOMISAKI	22	00214	81000	13141	00900		
675	OSHIMA	28	30710	82021	13441	31500		
676	NIIJIMA	34	43122	82031	14049	34630		
678	HACHIJO JIMA	32	73122	84022	14049	72600		7 93**
740	SAIGO	28	82705	82702	23035	8562		7 91**
746	TOTTORI	36	72708	55858	22939	775	69305	7 01**
755	HAMADA	26	72912	82028	24243	65600		7 01**
762	SHIMONOSEKI	25	63409	81012	25940	65600		
765	HIROSHIMA	30	30203	60012	24236	35600		7 97**
800	IZUHARA	19	03309	82000	26936	00900		
807	FUKUOKA OCMO	26	63411	82022	26541	65600		
815	OITA	25	73112	81022	25241	6563		
816	TOMIE	29	53103	81021	26639	54600		
817	NAGASAKI MAR	26	00000	82000	26835	00900		
819	KUMAMOTO	25	01202	81000	26334	00900		
827	KAGOSHIMA	30	03203	82000	25034	00900	60106	
830	MIYAZAKI	27	02504	83000	23738	00900		
836	YAKU SHIMA	34	53412	83022	24648	51600		7 91**
887	MATSUYAMA	30	73205	75022	23941	756		
891	TAKAMATSU	28	72809	81022	22841	25630		
899	MUROTOMISAKI	22	12917	84021	21341	11500		
909	NAZE	42	63415	82026	23756	45630		7 97**
918	ISHIGAKI JMA	47	70208	81026	24059	3557	69006	7 97**
927	MIYAKO JIMA	46	70218	80026	23660	7557		7 97**
931	KADENA OKINW	45	70210	82031	22458	75600	68305	
945	MINAMIOAGARI	51	73615	81022	20862	285	68309	7 92**
963	TORI SHIMA	46	53531	82258	14056	52500	67208	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	55	03202	90601	18462	20000		
042	MANDALAY	59	00000	97001	16772	00900		
062	AKYAB	65	20902	96000	16272	00900		
071	KYAUKPYU	65	12201	97000	75	01900		
077	PROME	67	00000	4001	76	00900		
078	TOUNGOO	66	13602	97011	15176	80940		
094	BASSEIN	64	00503	95002	15374	00900		
096	MINGALADON	60	20502	80012	15378	25400		
097	RANGOON	60	20502	80012	15378	25400		
103	MOULMEIN	65	10000	97010	13477	14500		
108	TAVOY	59	20402	97031	14373	14601		
110	MERGUI	62	40503	97011	13777	00906		
112	VICTORIA PT	66	50906	98021	13476	11605		
327	CHIENGMAI	64	70000	98032	67	45530		
328	LAMPANG	34	50501	81021	40			
331	NAN	36	60000	96021	17142	00970		
351	UTTARADIT	32	03203	97011	17940	00900		
354	UDORN DHANI	54	00506	20050	18669	00900		
378	PITSANULOKE	61	30000	96011	73	00935		
405	ROI ET	30	10506	96050	18340	00905		
407	UBOL RAJADHN	59	10216	97010	16468	00905		
425	SUBARNBURI	48		97010	50	00900		
426	LOPBURI	20	20503	97011	16148	00905		
430	PRACHINBURI	35	20915	96010	49	00900		
431	NAKORN RAJAS	32	10503	98020	16542	00905		
432	SURINDRA	24	13603	97051	17941	00901		
450	KANCHNABURI	35	20000	97012	45	00901		
455	BANGKOK	63	53603	80031	15977	38505		
459	CHOLBURI	35	50509	98051	49	00905		
462	ARANYAPRADSA	32	20000	97050	16346	00902		
500	PRACHUAB KHI	64	03610	97051	15175	00900		
551	BANDON	73	80511	96158	13477	69497		7 97**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_T s$
566	KANTANG	39	23610	98011	53	00944		7 97**
568	SONGHLA	70	80000	97602	12075	35571		
583	NARADHIVAS	48	70510	97022	13952			7 01**
601	PENANG B L	71	78105	64018	11278	25548		
603	ALOR STAR	72	80000	98258	18575	3662		7 97**
619	KUALA TRENGG	73	813	97038	10878	9247		
620	SITIAWAN	73	50000	97010	10578	15604		7 97**
625	IPOH	70	73510	97038	10280	4551		
647	KUALA LUMPUR	72	60000	06022	10180	25531		7 05**
657	KUANTAN	74	70000	97036	11274	35548		
660	PORT SWETNHM	74	70000	97032	10980			
665	MALACCA	73	80404	96035	12177	6743		
694	SINGAPORE	71	50103	80025	10679	18403		7 97**
820	HANOI GIALAM	12	01802	80020	23016	00900	6*410	
825	HAIPHONG	12	02004	80020	23517	00900		
852	HUE	19	80113	97152	18422	186		7 92**
855	TOURANE	15	83405	96152	20719	384	6*113	7 01**
860	PATTLE PARCL	19	80113	97152	18432	886	6*414	7 92**
877	NHATRANG	17	73418	98022	15724	755	6*112	
900	SAIGON	19	73602	97032	13426	55642	6*418	
918	POULO CONDOR	20	80609	98022	12925	24576	6*205	
940	VIENTIANE	12	00090	98020	19218	14600	6*209	
948	SENO	12	40712	97012	18021	48600		
972	STUNG TRENG	21	70000	98022	15734	7467		
985	KAMPOT	19	63605	82022	13027	00906		
990	PHNOM PENH	20	63412	98022	14724	00946	6*414	
995	KOMPONG CHAM	18	40413	98011	14526	45600		
998	SWARIENG	21	70209	98022	13636	38534		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	73609	98032	21720	55478	64107	
069	CABO JUBY	15	33418	81021	19518	25501	60916	
115	OUJDA	05	49094	81022	11913	48500	6115*	
135	SALE	11	62312	75012	17516	68500	61008	
140	FES	08	72510	75158	17812	78500	61005	
155	CASABLANCA	13	42206	80031	18916	21501	61002	
190	KASBA TADLA	11	80000	81032	18713	874	60300	
250	AGADIR	07	30000	81010	16020	00902	61004	
285	TINDOUF	02	00408	81020	14220	00900	61022	
295	FT TRINQUET	06	03625	81020	15718	00900	64009	
360	BONE	04	62512	81022	03414	68662	62902	
390	M BLANCHE	07	72725	75808	06110	79500	6*221	
490	ORAN	06	22717	81029	11914	22500	6*115	
525	BISKRA	04	13208	81020	09311	14700	6*002	
545	LAGHOUAT	01	22714	81021	90409	32600	6*205	
570	COLOMB	51	43219	82030	97516	00904	6*319	
625	AOULEF	01	00614	82020	10722	00900		
715	TUNIS	09	52714	81031	02313	48642	6*902	
765	GABES	04	02519	81021	06714	00900	60203	
	BLOCK 61							
017	DIRKOY	52	01308	98020	04039	00900		
024	AGADEZ	04	10906	98020	11831	00901		
043	TAHOUA	53	20904	97	11833	00901		
052	NIAMEY	50	00000	98020	10734	00900	6*906	
075	BIRNI KONI	08	11	98020	11134	00901		
080	MARADI	09	31404	97031	11834	00904		
090	ZINDER	01	01910	98010	11332	00900		
096	MAINE SOROA	51	5	98031	18832	00902		
202	TESSALIT	55	13214	96050	14625	00904		
219	NEMA	15	60	980	12628	00902		
223	TOMBOULTON	03	40402	98012	30	00902		
226	GAO	53	50704	98012	13128	00905	6*907	
240	HOMBORI	51	30804	98012	11730	00904		
250	MENAKA	53	20708	98011	13032	00902		
257	KAYES	09	70904	98032	11928	00905		
265	MOPTI	10	20000	97010	11628	00901		
269	TOUKOTO	09	50000	98031	12027	00902		
272	SEGOU	08	33604	97011	10827	00902		
277	SAN	10	13604	97050	11019	00901		
290	BAMAKO	07	30402	98011	10130	00901	60805	
293	KOUTIALA	07	2 04	97020	10630	00902		
297	SIKASSO	07	00904	98050	09231	00900		
415	PORT ETIENNE	14	60419	98021	18120	00904	6*015	
421	ATAR	07	70212	98022	17319	00909		
437	AKJOUJT	18	60412	98022	17722	00902		
442	NOUAKCHOTT	13	60706	98032	22	00908		
450	TIDJIKJA	09	40708	98012	14621	00004		
461	BOUTILIMIT	09	50908	98012	14723	00982		
600	SAINT LOUIS	13	50404	98022	14124	00942	6*706	
630	MATAM	10	70904	97031	12289	00902		
641	DAKAR YOFF	17	60518	97032	13221	00982	6*701	
809	LABE	04	30904	97022	09726	00903		
816	BOKE	12	63608	9	10927	00907		
829	KANKAN	07	01304	97000	09928	69607		
832	CONRAKRY	22	31806	97021	10929	11502		
847	MACENTA	20	32306	96034	11626	35400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	33	50324	80012	11852	00960	60100	
010	CASTEL BNITO	43	72510	80216	068	009	60100	
016	MISURATA	49	80000	64032	0804		60711	
059	DERNA	41	12318	81011	13669	00901	6*517	
063	EL ADEM	42	02414	82021	15506	00900	60716	
161	GIALO	49	01809	81020	16771	00900	6*924	
176	GIARABUB	50	01803	81020	16865	00900	6*919	
271	KUFRA	29	02002	80020	16573	00900		
306	MERSA MATROH	11	03507	75000	15720	00900	60907	
318	MARIUT	13	13208	80030	16220	00900	69611	
333	PORT SAID	10	02707	81020	15220	00900	62610	
366	FAROUK	10	02405	80000	16822	00900	60813	
372	ALMAZA	02	60710	75000	16722	00900	60713	
393	MANAGABAD	07	03203	40100	15924	00900	60723	
405	LUXOR	12	00304	81000	14128	00900	60613	
432	DAKHLA	58	00000	99000	16625	00900	60620	
441	ISMAILIA	49	02707	81020	16971	00900	6*613	
444	FAYID	34	2408	81020	16773	00900	60713	
447	SHALLOFAH	37	00108	81020	16973	00900	60112	
462	HURGHADO	18	13505	81021	13824	12500	61615	
600	WADI HALFA	09	13413	82020	10932	00901		
640	ABU HAMED	09	10304	81011	08633	00901		
641	PORT SUDAN	22	60908	81021	13428	42602		
650	KARIMA	09	40503	81022	09233	00902		
661	GEBEIT	15	50509	99022	11125	00909		
671	TOKAR	22	40905	99021	11429	00920		
721	KHARTOUM	01	73611	81031	07234	00907		
730	KASSALA	12	40403	81030	04136	00904		
751	WAD MEDANI	51	03609	8021	05835	00900		
752	GEDAREF	07	43605	98020	04735	00930		
760	EL FASHER	03	41007	82012	07133	00902		
770	GENEINA	51	60703	81012	08233	00905		
771	EL OBEID	02	70508	81021	06535	00907		
772	KOSTI	03	03412	50070	06335	00900		
840	MALAKAL	52	80512	81032	05237	00987		
880	WAU	06	80709	81031	04637	00987		
941	JUBA	13	60000	81031	02937	42706		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	68	20914	82010	16281	22500	6*728	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	81406	98032	11428	885	6*912	
600	BERBERATI	21	61304	97032	10526	41501	6*924	
650	BANGUI	21	81804	97032	11829	885	6*820	
700	FORT LAMY	53	83408	81022	10232	00902	6*917	
750	FT ARCHAMBAU	00	23604	97040	08536	00901	6*917	
860	GAROUA	15	30904	97051	34	00902		
870	NGAOUNDERE	05	80410	96032	89330	00902		
910	DOUALA	25	70000	97022	09930	42508		
931	BATOURI	21	52304	97022	37127	58500	6*719	
970	CAMPO	25	82704	99179	09829	4352		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	34	00909	81000	19293	00900		
019	KADUNA	61	51810	72031	10289	21608		
028	KATSINA	44	20909	81031	09988	00900		
046	KANO	42	40904	81011	10889	00908		
055	BAUCHI	38	21318	82021	90	00908		
064	NGURU	31	71309	82022	92	00908		
073	POTISKUM	32	51109	81021	93391	00906		
082	MAIDUGURI	42	50813	81012	09489	00908		
112	BIDA	72	42309	81011	09492	41500		
123	MINNA	09	01305	11803	21904	31904		
201	IKEJA	78	52306	90021	88	63200		
250	PT HARCOURT	76	72402	34	587	2402		
285	TIKO			80022	885	5 408		
306	KANDI	18	60406	97022	08533	00906		
319	NATITINGOU	17	62302	9572	18432	41501		
333	TCHAOUROU	22	62306	98031	09434	62500		
352	GAO	23	51808	81031	11635	51400		
361	KIDALL	27		25052	09131	52500		
368	BOHICON	23	61805	98022	09832	61500		
371	SAVE	22	61406	98021	09531			
387	LOME	25	12310	80014	09931	114		
394	COTONOU	26	12306	98010	09832	12500	6*908	
422	KUMASI	73	71809	81024	11481	88400		
429	NAVRONGO	76	0850	480	09893	00900		
436	SALTPOND	78	52309	81012	21377	13542		
443	TAMALE	71	33103	81010	09590	31400		
471	AKUSE	73	42309	81034	10989	41500		
501	DORI	06	50504	98022	12031	00901		
503	OUAGADOUGOU	02	10704	98020	11632	00902	6*901	
516	BOROMO	06	00000	98020	933	00900		
528	ODIENNE	13	90000	98054	10737			
539	FERKESSEDOUG	21	32606	98011	08932	38400		
548	MAN	22	31810	97034	11826	38600		
555	BOUAKE	22	60000	97032	10830	68500		
557	GAGNOA	23	71810	98032	12789	75500		
562	DIMBOKRO	21	80000	98032	11330	71500		
578	PORT BOUET	24	81206	97179	10126	7947	6*701	
585	ADIAKE	25	90000	98032	11327	75500		
592	TABOU	25	52308	98012	10728	32540		
599	SASSANDRA	25	31810	98032	10928	22532		
	BLOCK 70							
026	BARROW	73	60716	48712	23083	00976	69407	7 0026
030	WAINWRIGHT	70	28818	64014	21081	25400	62110	
086	BARTER IS	65	02303	81010	21761	00900	69310	
106	PT HOPE	90	60910	83030	11299	60908	69102	
133	KOTZEBUE	97	80920	82031	07103	00977	69907	
200	NOME	15	80721	81032	97618	8071	69907	
204	GAMBELL	22	80618	24708	91523	854	62903	7 0412
219	BETHEL	18	80613	81022	88525	0092	69822	
222	GALENA	92	80080	80038	07198	0093	69000	
231	MCGRATH	83	10402	81032	05188	15770	69603	
261	FRBNKS WEEKS	76	00000	81001	10281	00900	60802	
273	ANCH MERRILL	07	51202	81022	03712	00930	64903	
291	NORTHWAY	65	11802	80081	16371	00908	65305	
296	CORDOVA 13	29	80000	82022	04131	8081	63408	
303	PLATINUM	27	81136	81032	88732	6292	68844	
308	ST PAUL	32	90723	16717	68533	9 0	6*887	7 0864
316	FORT RANDALL	36	81418	40606	69237	854	69710	7 1079
326	NAKNEK	30	51130	71012	88235	60950	69839	
350	KODIAK	34	81811	40507	98035	861	69707	7 0210
360	CAPE STELIAS	37	2304	08595	02738		6*114	7 2628
361	YAKUTAT	34	80903	81606	05335	855	69185	7 0435
365	CAPE SPENCER	37	80623	80605	05437	86400	69407	7 0630
381	JUNEAU	31	90000	16858	06931	9 0	6*408	7 1088
388	CAPE DECSION	42	81803	80536	05144	864	64105	7 3180
398	ANNETTE IS	44	81707	40615	08144	6639	69408	7 0120
409	MASSACRE BAY	18	93610	04717	89922	9	69305	7 0972
414	SHEMYA IS	15	63410	48707	89526	65500	69105	7 0219
454	LONGVIEW	29	83422	08777	78830	852	69317	7 0011

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 72							
201	KEY WEST FLA	59	60409	81031	21063	11504	65403	
202	MIAMI	50	23603	80021	21754	00931	69403	
205	ORLANDO FLA	43	23402	32112	23045	00950	66403	
206	JACKSONVILLE	33	12303	48054	23038	00910	69403	
207	SAVANNAH FLD	32	32508	80031	21339	00930	69300	
208	CHARLESTON	31	22508	80021	20341	00902	69603	
211	TAMPA	45	20804	80031	22749	00970	66300	
214	TALLAHASSEE	33	00000	80020	23035	00900	60603	
217	MACON	32	02504	56021	21035	00900	60300	
218	AUGUSTA	37	12504	64030	19841	00940	69608	
219	ATLANTA	38	22710	80030	20042	25600	66607	
220	APALACHICOLA	44	13204	80020	22444	15600	60607	
223	MOBILE	42	43604	56114	23043	45500	64505	
226	MONTGOMERY	33	41502	80011	22435	45700	67400	
228	BIRMINGHAM	41	80000	32042	21344	857	66505	
231	NEW ORLEANS	43	20000	32104	22544	00930	66503	
234	MERIDIAN	42	60000	64022	22444	60870	66507	
235	JACKSON	43	50000	64032	22049	55700	66400	
240	LAKE CHARLES	46	13603	72021	22747	10730	69503	
241	PORT ARTHUR	48	20306	80021	22151	00970	69400	
242	GALVESTON	55	60407	56018	22060	65500	69502	
243	HOUSTON	51	70209	40044	22755	75600	65400	
248	SHREVEPORT	42	12703	01464	23048	15600	66400	
250	BROWNSVILLE	49	13206	80020	21352	00906	69405	
251	CORPUS CHRST	45	13105	80021	22548	15600	69400	
252	LAREDO	39	03004	80021	23444	00900	60407	
253	SAN ANTONIO	38	43504	80021	23440	00902	66503	
254	AUSTIN	41	22908	81031	23443	00901	69503	
256	WACO	35	22704	80021	23038	00906	69400	
258	DALLAS LOVE	38	01601	64020	23740	00900	60400	
259	FT WORTH	37	02505	81020	23740	00900	60400	
261	DEL RIO	37	73104	64032	23738	00907	66400	
263	SAN ANGELO	26	72504	08444	24028	0097	69402	
265	BIG SPRING	27	01804	80024	25128	00900	60400	
266	ABILENE	30	03603	01460	24031	00900	60400	
267	LUBBOCK	17	03408	81020	23730	00900	60302	
268	ROSWELL	01	00207	83020	25724	00900	60402	
270	EL PASO	16	00111	84020	23036	00900	60303	
274	TUCSON	14	01807	82020	19339	00900		
278	PHOENIX	25	00000	81020	19039	00900	60300	
280	YUMA	21	00407	81020	18352	00900	60102	
290	SAN DIEGO	36	01102	80024	17645	00900		
292	SANTA CATLNA	36	00904	81000	16668	00900	60002	
295	LOS ANGL CAL	31	00206	81020	18053	00900	60902	
304	HATTERAS	43	02314	64020	15949	00900	60610	
306	RALEIGH	32	42208	80031	14634	00904	66814	
308	NORFOLK	31	62307	32041	12239	00936	66810	
310	COLUMBIA FLD	36	12705	56020	18337	00940	69807	
313	SPARTANBURG	37	22512	81030	16641	00970	66608	
314	CHARLOTTE	33	52211	56031	15636	00930	67608	
317	GREENSBORO	30	62307	80031	14633	00930	66607	
319	WIN SALEM NC	27	62202	56021	14935	00970	66610	
324	CHATTANOOGA	41	71804	81022	18647	75600	66610	
326	KNOXVILLE	41	82308	56022	17649	855	66507	
327	NASHVILLE	42	12808	81021	17646	00901	60507	
334	MEMPHIS	41	02407	80021	20744	00900	60405	
340	LITTLE ROCK	40	02304	56020	21741	00900	60405	
344	FT SMITH	39	02707	64020	21940	00900	60303	
353	OKLAHOMA CTY	26	43407	81031	23439	00905	68403	
356	TULSA	33	83408	56414	22034	00907	69407	
363	AMARILLO	16	03408	81020	23833	00900	60502	
365	ALBUQUERQUE	09	03005	84020	25428	00900	60802	
374	WINSLOW	04	01405	82020	30119	00900	60300	
384	BAKERSFIELD	38	90000	00454	23439	9 0	69903	
386	LAS VEGAS	10	02504	81020	24038	00900	60905	
389	FRESNO	44	81804	06464	23444	861	69905	
394	SANTA MARIA	31	00913	81020	18549	00900	60908	
401	RICHMOND	31	72207	56022	10843	00938	66817	
405	WASHINGTON	32	81809	56024	08839	0093	66817	
406	BALTIMORE	31	82111	56022	07838	0097	66820	
407	ATLANTIC CTY	34	62110	24052	08142	00950	69814	
408	PHILADELPHIA	30	82509	32054	07135	0097	69815	
410	LYNCHBURG	36	72311	81022	11244	0097	66612	
411	ROANOKE	37	82317	56022	11545	15777	66914	
417	ELKINS	37	82010	81252	08146	855	66827	7 0029
421	COVINGTON	35	22614	81021	10841	15540	66410	
422	LEXINGTON	39	32317	81022	12543	35500	66505	
423	LOUISVILLE	41	52716	80031	13946	55500	66407	
428	COLUMBUS	34	72514	48054	07540	3557	66400	
429	DAYTON OHIO	33	52719	56024	08536	15506	69410	
432	EVANSVILLE	37	22710	64031	16342	00930	66417	
434	ST LOUIS	32	32908	80030	18637	00904	69317	
437	TERRE HAUTE	29	53114	81021	14936	00930	67320	
438	INDIANAPOLIS	30	32916	80021	12535	00941	66424	
439	SPRNGFLD ILL	25	23119	81011	17635	00970	67322	
440	SPRNGFLD MO	34	63110	56081	21734	00906	67414	
445	COLUMBIA	29	83406	80031	21035	0093	69117	
446	KANSAS CITY	30	83205	80021	23437	00907	67414	
449	ST JOSEPH	25	53606	80021	23033	00906	69310	
450	WICHITA	20	83405	80031	23036	00907	67108	
451	DODGE CITY	18	82708	81032	24032	0097	69502	
456	TOPEKA	25	82709	80031	24030	00977	67315	
458	CONCORDIA	25	63202	80022	24735	00968	68307	
464	PUEBLO	04	72705	84022	27482	00978	69608	
466	COLORADO SPR	11	30313	81022	27129	00978	69912	
469	DENVER	17	71809	82031	23037	00970	67614	
475	MILFORD	19	93604	01434	36620	9 0	6*503	
476	GRAND JUNC	15	11207	81021	30828	00901	67902	
483	SACRAMENTO	42	83603	24104	23743	862	69905	
486	ELY	14	11913	83020	30520	00901	69807	
488	RENO	25	90000	00454	28126	9 0	6*908	
494	SAN FRANCSCO	42	81410	40042	21746	863	69905	
503	NEW YORK	29	72210	24054	07837	0093	66510	
506	NANTUCKET	40	82010	48056	08542	25607	65820	7 0060
507	PROVIDENCE	35	62006	48047	06838	25608	67925	7 0069
508	HARTFORD	30	81605	32058	06435	5567	69920	
509	BOSTON	34	42005	24107	06536	45700	66822	7 0069
511	HARRISBURG	29	80802	20104	05830	0097	66820	
515	BINGHAMTON	31	82209	32052	02438	855	65830	
517	ALLENTOWN AP	26	70000	12101	06127	0097	66824	
518	ALBANY	26	62005	24052	04130	60970	69824	
519	SYRACUSE	30	81813	32052	99738	857	65941	
520	PITTSBURGH	37	82013	56024	04443	855	66624	
521	AKRON	35	82512	32254	03738	864	66615	7 0113
524	CLEVELAND	33	72517	48052	03438	6547	69503	
528	BUFFALO	33	82330	32687	98338	855	65836	7 0013
529	ROCHESTER	32	82214	56026	97638	855	65641	7 0043
532	PEORIA	21	23217	81012	16631	00940	66324	
533	FT WAYNE	28	13112	80022	08534	00970	66412	
534	CHICAGO	20	12918	81021	12229	00970	69324	
535	SOUTH BEND	24	62915	81032	09133	65500	67822	
536	TOLEDO	30	12717	80018	04135	00905	66403	
537	DETROIT	26	73221	81032	02036	755	67414	
538	WINDSOR	28	72921	80032	02835	755	67410	
539	LANSING	20	72728	81025	04432	755	69317	
544	MOLINE	17	13010	81020	18628	00901	69424	
546	DES MOINES	24	13413	81010	23428	00901	69320	
547	DUBUQUE	08	03208	81021	17623	00900	60330	
551	LINCOLN	25	80000	81032	25128	00906	69307	
552	GRAND ISLAND	23	83007	81022	24426	00937	67303	
553	OMAHA	25	63611	81021	24427	00948	67407	
556	NORFOLK	25	73406	80031	25430	00970	67107	
557	SIOUX CITY	24	63505	81031	24727	00930	69414	
562	N PLATTE	23	51404	80022	23424	00908	67914	
564	CHEYENNE	24	73013	85022	22042	00906	60407	
567	VALENTINE	24	72701	82702	24027	755	69608	7 0090
569	CASPER	23	62517	84022	21740	00946	67605	
572	SALT LAKE	26	80000	16047	33530	863	69808	7 0040
574	ROCK SPRINGS	24	62717	81032	28433	00946	67610	
576	LANDER	24	61805	85022	24734	00970	67810	
578	POCATELLO	21	62303	81022	33223	00906	66803	
582	ELKO	19	00000	81020	30121	00900	60808	
583	WINNEMUCCA	18	10000	83400	28420	00901	69912	
591	RED BLUFF	42	91003	06514	24442	9 0	6*903	7 0040
594	EUREKA	44	92503	00454	20745	9 0	6*508	
597	MEDFORD	36	90080	01514	24736	9 1	6*914	7 0010
600	SABLE ISLAND	26	50804	81032	5093	67401		
601	DARTMOUTH	22	80906	24022	14628	855	64606	
602	LIVERPOOL	22	82903	64402	17925	10812	666**	
603	YARMOUTH	28	80907	32054	11731	855	66812	
604	ECUM SECUM	23	50206	81022	14727	30952	69708	
605	CONCORD	29	81604	08107	05831	864	69927	7 **61
606	PORTLAND	30	82004	16107	06831	855	65819	7 0049
608	EASTPORT	31	81417	40708	09836	874	63827	7 0093
613	MT WASHINGTN	14	72723	85287	14	1607	66607	7 0098
617	BURLINGTON	28	82016	24058	02434	856	65830	
621	TRENTON	36	81812	40617	96836	854	69842	7 1645
623	LONDON	32	82509	32057	99334	854	69508	7 0846
624	MALTON	32	72512	40057	96435	754	66628	7 0029
625	STIRLING	33	81809	12687	96234	864	69838	7 0947
627	DORVAL	22	81010	16565	01422	874	69822	7 0038
628	OTTAWA	24	90909	04737	97624	9 3	60843	7 0118
629	KILLALOE	27	92204	16717	94530	9 4	69838	7 0153
630	MUSKOKA	31	82008	16717	94831	862	69623	7 1368
633	WIARTON	33	82912	81027	95135	464	69602	7 0738
635	GRAND RAPIDS	18	83221	81852	07528	855	69430	7 0015
636	MUSKEGON	18	83216	56852	08527	855	69344	7 0026
639	ALPENA	18	83130	56852	00025	855	67454	7 0132
640	MILWAUKEE	05	13224	81021	12918	13500	67344	
641	MADISON	04	03222	81021	15916	00900	60344	
643	LA CROSSE	03	03115	81020	19612	00900	60427	
644	ROCHESTER	99	13116	81020	22009	00908	69329	
645	GREEN BAY	99	03218	81020	13211	00900	60347	
651	SIOUX FALLS	17	23508	81012	25423	00941	69314	
654	HURON	18	63606	81022	25723	00931	67108	
655	ST CLOUD	91	03212	81020	24000	00900	60127	
658	MINNEAPOLIS	95	03212	81020	23706	00900	60334	
662	RAPID CITY	28	83602	82022	24033	059	67103	
666	SHERIDAN	28	82903	83022	23032	0091	69608	
677	BILLINGS	39	82410	81036	20341	0097	69907	7 0069
679	BUTTE	27	82384	82022	25137	00977	69908	
681	BOISE	26	81208	80404	29529	00907	69908	
683	BURNS	23	73902	84402	26824	00901	69907	
688	PENDLETON	39	82306	81022	20048	00977	69910	
693	EUGENE	45	91802	00474	21045	9 0	6*810	
698	PORTLAND	47	71203	80114	20347	755	65910	
705	MONCTON	18	81607	40102	13018	8091	69611	
707	SYDNEY	19	63405	81012	15727	65500	67303	
708	ST PAUL IS	27	80000	80022	16127	854	68103	
709	GRINDSTONE I	23	80907	72717	14786	864	62200	7 9910
712	CARIBOU	10	80905	32718	09515	855	69819	7 6544
714	QUEBEC	22	80410	32717	0 222	85500	69821	7 0568
717	CHATHAM	03	80000	48022	13303	8092	69812	
718	MONT JOLI	15	81610	80717	07620	6561	69920	7 0373
729	ST FELICIEN		80906	48027	02522	856	68810	7 0097
730	SUDBURY	27	83410	64717	93930	954	69404	7 1818
731	NORTH BAY	28	92205	05717	93928	9 2	69649	7 1558
733	GORE BAY	23	83221	82227	96630	2543	69421	7 0918
734	SAULT MARIE	09	83230	16858	02715	855	67342	7 0168
735	EARLTON	13	83226	32713	94514	855	69315	7 0475
739	PORQUIS JUNC	02	82919	40717	99602	854	69333	7 0678
743	MARQUETTE	05	83214	20717	10811	855	69341	7 1578
745	DULUTH	89	13814	81020	19595	15400	67322	
747	INTL FALLS	91	62913	81030	22795	60950	68307	
749	LAKEHEAD	97	43217	81021	14502	45600	68316	
753	FARGO	87	13407	81000	27896	00901	69103	
764	BISMARCK	14	51001	81012	26419	00908	67105	
767	WILLISTON	09	23603	81012	26413	00978	67903	
768	GLASGOW	24	71406	82022	22729	0097	69912	
778	HELENA	31	72901	83051	24432	00916	69907	
773	MISSOULA	33	90000	01454	25133	9 0	6*907	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C a p p$	$7RRRR_T s$
775	GREAT FALLS	34	82317	84022	17649	0097	69910	
777	HAVRE MONT	29	70704	82022	20332	00970	66812	
779	KALISPELL	35	80000	02464	21335	856	69914	
781	YAKIMA WASH	33	82703	82022	20734	00907	69808	
782	ELLENSBURG	35	90903	01455	21735	9 0	6*912	7 0040
783	LEWISTON	36	81411	82038	21347	00977	66912	
785	SPOKANE	39	81311	81022	20344	00977	69915	
791	N HEAD	52	81821	64022	18053	862	64908	
793	SEATTLE	46	71609	81028	17652	756	65612	7 0060
798	TATOOSH IS	51	91833	08636	13551	9 0	6*502	7 6780
799	VICTORIA PAT	49	81104	08616	14049	6562	69915	7 0620
800	CAPE RACE	29	80430	40857	25829	853	69510	7 0680
801	TORBAY	28	90127	06717	08428	9 3	69816	7 2085
803	GANDER	17	80809	64717	15018	864	69805	7 0065
807	ARGENTIA	27	90328	02737	09727	9 2	69901	
809	BELLE ISLE	10	23409	81021	16812	20930	69213	
810	ANTICOSTI PT	20	81417	48717	13820	894	69608	7 0039
811	SEVEN ISLAND	14	90714	06717	11316	9 4	69816	7 0583
815	STEPHENVILLE	11	30501	81022	13313	30906	69310	
818	CARTWRIGHT	87	01405	82000	17493	00900	60310	
819	ST ANTHONY	03	00000	81000	17706	00900	60315	
831	KAPUSKASING	00	83216	80717	01400	855	69315	7 0188
836	MOOSONEE	04	93017	02737	94105	9 2	60140	7 4078
840	NAKINA	96	83216	64717	10399	855	69319	
841	ARMSTRONG	92	82919	80717	14198	855	67411	7 0188
842	SIOUX LKOUT	96	83614	81717	19696	854	69106	7 0078
843	GRAHAM	96	83216	80717	16997	855	69310	7 0158
850	KENORA	91	03209	81022	23793	00900	60407	
852	WINNIPEG	88	03210	81020	28291	00900	60304	
855	DAUPHIN	86	02705	81020	86	00900	60308	
856	GIMLI	88	03207	81027	27391	00900	60403	7 0058
857	WABOWDEN	78	03204	81020	29578	00900	60418	
860	RIVERS	82	03209	81020	29088	00900	60309	
861	BROADVIEW	87	42705	81020	29289	40901	69301	
862	ESTEVAN	03	30000	81021	28403	30906	69501	
863	REGINA SASK	95	30908	81022	28996	40901	69903	
865	DAFOE	87	80407	81020	30187	8091	66505	
866	SASKATOON	85	50704	81032	28791	50950	69911	
867	THE PAS	80	03210	81020	30980	00900	60409	
868	HUDSON BAY	80	02704	81020	31780	00900	60307	
869	PRINCE ALBRT	81	70902	80021	31181	7093	69901	
870	SWIFT CURRNT	17	61614	81022	23518	6095	66812	
871	VERMILION	21	91407	06124	21621	9 2	69818	
872	MEDICINE HAT	23	61402	82032	18924	60930	69816	
873	CORONATION	19	81607	81024	19719	50938	69824	
874	LETHBRIDGE	37	72416	85022	16944	7087	69918	
875	COWLEY	39	40000	83022	15945	10942	69822	
876	N BATTLEFORD	02	81421	81022	26002	854	69706	
877	CALGARY	21	81804	64032	18422	8097	69920	
878	PENHOLD	14	81804	81021	19214	8097	69622	
879	EDMONTON	21	81103	81028	16721	30937	66824	
880	KIMBERLEY	36	82009	80616	20037	663	69826	7 0332
882	REVELSTOKE	36	83282	16616	19337	865	69823	7 2058
883	OLD GLORY MT	30	91826	00717	15830	9 0	6*818	7 0018
884	CRESCENT VAL	36	80000	08616	21136	854	69824	7 0964
885	CARMI	34	91809	00455	21534	9 0	69814	7 0028
886	PRINCETON	32	90000	04456	18033	9 2	69914	7 0447
889	PENTICTON	41	81412	12505	17542	874	69822	7 0030
891	LYTTON	38	83603	80616	13740	855	69831	7 1170
892	VANCOUVER	52	81410	82616	13753	3742	69916	7 1330
893	COMOX	49	81612	64616	11449	4722	69612	7 7270
894	ESTEVAN PT	49	81405	48616	12550	7742	69401	7 7370
895	BULL HARBOR	47	81604	80606	11347	6742	69300	7 1450
896	PRINCE GEORG	36	81809	80616	18437	373	69811	7 2355
898	PRINCE RUPER	43	81409	64032	08844	8042	69310	
900	HOPEDALE	85	42717	82030	14395	40907	60302	
903	RESOLUTION I	06	83217	80022	07606	857	69301	
904	HOPES ADVNCE	89	12713	81011	11293	10901	60814	
905	GREAT WHALE	98	81409	81022	98004	8092	69602	
907	PORT HARRISN	86	50923	80081	07488	50908	69312	
908	NOTTINGHAM I	73	00404	81000	19177	00900	60803	
912	GILLAM	70	03206	81020	25070	00900	60418	
913	CHURCHILL	71	83421	08383	25271	80907	69326	
915	CORAL HARBOR	68	03612	81020	23568	00900	60304	
916	CHESTERFIELD	66	03616	81020	24466	00900	60316	
917	EUREKA		80908	81032	25776	0095	69317	
918	ARCTIC BAY	72	00000	82020	28272	00900	60405	
920	ISLAND FALLS	78	03405	81020	33278	00900	60316	
921	BROCHET		00000	81020	34652	00900	60315	
924	RESOLUTE	76	00905	81007	26876	00900	60311	7 0026
925	CAMBRIDGE	71	13204	81012	26671	10930	69308	
930	WHITECOURT	16	80902	80022	15716	8097	69827	
931	LAC LA BICHE	05	90910	06717	22705	9 2	69817	7 0148
932	MCMURRAY	96	81410	81022	26398	864	69910	
933	KEG RIVER		90403	02710	22088	903 0	69810	7 00*8
934	FT SMITH	79	01105	81021	29579	00900	60913	
935	HAY RIVER		00905	81020	25981	00900	60811	
936	YELLOW KNIFE	72	50912	81022	20972	50930	69806	
937	PORT RADIUM	84	21416	82027	25986	20962	69904	7 0028
938	COPPERMINE		52204	81030	27766	50906	66911	
939	BEATTON RIV	09	90000	00454	13909	9 0	69817	7 0048
940	GRANDE PRAIR	26	81000	81666	13126	865	69816	7 0018
942	FAIRVIEW		80406	56052	17720	80910	69835	
943	FT ST JOHN	17	81108	81717	13817	262	69820	7 0478
945	FORT NELSON	85	81802	80717	21285	863	69807	7 0078
946	FT SIMPSON	80	80000	81022	24780	8093	69908	
947	SMITH RIVER	92	81805	40717	18194	8092	69002	7 0768
953	WATSON LAKE	93	80000	81717	18495	2663	69902	7 0978
956	FORT NORMAN		00405	82001	21484	00900	60301	
958	DEASE LAKE	02	60404	81012	14103	60880	69300	7 0155
964	WHITEHORSE	90	60000	81767	14591	20918	69108	7 0178
965	MAYO	94	60000	82032	19074	60830	64306	
966	DAWSON	79	00000	83021	18079	00900	60103	
968	AKLAVIK	65	01802	81020	21869	00900	60308	
969	SNAG	68	08000	83020	17368	00900	60307	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	84	31602	82032	16384	00930	69306	
043	NORMAN WELLS	79	00000	82012	24482	00900	60308	
045	TESLIN	09	80000	82022	14511	80930	69204	
063	RESOLUTION		01112	82000	29676	00900	60910	
064	PROVIDENCE		00405	81020	26077	00900	60925	
069	WAGNER	08	81413	81717	18109	854	69826	7 0038
072	MOULD BAY		00000	81020	25460	00900	60302	
074	ISACHSEN		60000	81030	26266	50906	69407	7 0076
075	EMBARRS PORT	89	80903	81032	28294	865	69612	
082	ALERT	56	00000	81020	30162	00900	60300	
090	CLYDE RIVER	84	52704	82031	26084	50950	63101	
101	SANDSPIT	47	70000	81022	08941	845	69414	7 0618
103	QUESNEL	33	80000	08616	12633	853	69819	7 1547
105	SPRING ISLE	48	80000	32616	12149	7742	69001	7 272*
107	CAPE STJAMES	41	62726	81035	10343	62400	66311	7 0190
108	ABBOTSFORD	47	83602	81216	14848	855	69916	7 6370
109	PORT HARDY	46	80904	64616	12546	8532	69603	7 2870
110	ALERT BAY	45	81404	40616	11145	7742	69300	7 4570
111	DOG CREEK	34	80000	81032	12935	863	69818	
112	ASHCROFT	35	80000	80026	14334	855	69806	7 0140
113	PACHENA PT	51	81825	24616	14451	7738	69***	7 1180
114	HOPE	43	80000	16616	15643	2742	69920	7 3770
122	BANFF	31	82508	81022	17934	1771	69824	
138	YORKTON	88	43209	81030	30688	40906	69304	
146	NEEPAWA	89	00000	81020	30589	00900	60306	
200	VICTORIA B C	50	80405	80024	13850	1557	69918	
201	PORT ANGELES	48	93205	00456	14249	9 0	6*908	7 0040
390	PENNFLD RDGE	28	81412	40772	10032	1632	61818	7 0126
	BLOCK 76							
118	PILARES	59	03405	85020	17611	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	26	11802	82021	20330	00903	69300	
130	VILLA AHUMDA	13	00000	82080	12448	00900	60402	
160	HERMOSILLO	01	10000	82013	14415	00 30	60312	
220	TEMOSACHIC	11	10000	86020	20017	00904	66302	
225	CHIHUAHUA	53	60000	83032	19505	00853	63802	
243	PIEDRAS NGRS	01	40000	45020	21402	00904	60300	
255	GUAYMAS	16	50000	50061	14814	00 02	66300	
280	ESMERALDA	18	32906	83021	180 5	00902	65300	
342	MONCLOVA	36	00000	81062	21740	00900	60904	
382	TORREON	6	0 604	50020	17690	00900	60300	
390	SALTILLO	03	02506	70040	27804	00900	60104	
412	CULIACAN	13	30000	55030	14614	00 01	66300	
458	MAZATLAN	16	60402	60050	14420	00 06	66300	
491	C VICTORIA	12	80000	81022	20815	85400	69809	
499	SOTO MARINA	59	70000	19022	61	77500	60*07	
525	ZACATECAS	52	01402	50000	13709	00900	60300	
556	TEPIC	04	00000	40000	11608	00900		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	23104	00900	60300	
611	GUADALAJARA	50	0	60000	74908	00900	60304	
625	QUERETARO	03	10000	80020	19004	12 00	60311	
634	TULANCINGO	01	50000	06402	16302	56602	61114	
654	MANZANILLO	16	00000	81000	14120	00900	60300	
656	C GUZMAN	03	00000	60000	15506	00900	60400	
658	COLIMA	11	10000	85020	13116	00 01	69404	
665	MORELIA	00	02702	80020	15403	00 01	69113	
679	TACUBAYA	00	70000	25441	15602	24 36	65308	
685	PUEBLA	02	10000	80021	20204	00 01	60300	
687	JALAPA	10	80000	65112	18410	85 00	69400	
737	ORIZABA	10	80000	30022	14811	80 60	61302	
763	CHILPANCINGO	05	22706	46010	87612	00 01	69306	
805	ACAPULCO	15	00000	82020	13322	00 04	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	80	80000	50021	19912	52	66300	
845	C LAS CASAS	53	60000	50011	26552	11 30	61***	
848	COMITAN	08	80901	24022	84109	34 30		
855	POCHUTIA	17	40000	10030	14619	00 20	62000	
903	TAPACHULA	13	23604	82010	09620	15 30	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	48	33311	99021	17962	32600	6*311	
016	KINDLEY FLD	49	42911	81012	18362	32530	69310	
061	WEST END	49	20906	81011	22055	11505	62303	
069	HOPE TOWN	50	20000	81031	21764	12501	60303	
070	ALICE TOWN	60	20503	81011	20766	22500	61303	
074	OAKES FIELD	51	30803	98031	20358	25501	69303	
077	HARBOUR IS	52	50211	80021	21368	35501	61407	
085	MANGROVE CAY	57	30514	81021	21068	31500	64303	
088	RIDING ROCK	61	20504	80011	18664	21500	61307	
092	GEORGE TOWN	60	10915	81011	19671	11500	69410	
095	CLARENCE TWN	65	20714	81021	17671	21500	69314	
101	DUNCANTOWN	67	50519	81011	16673	32502	61200	
109	ABRAHAM BAY	72	40312	81031	18073	40500	61107	
119	TURKS ISLAND	64	20519	80021	16074	21500	61408	
121	MATTHEW TOWN	66	10703	81011	16972	11500	69303	
244	CIENFUEGOS	59	20410	80021	18363	25600	69103	
255	CAMAGUEY CAM	63	30408	64051	17066	35500	69110	
265	ANTILLA ORI	62	80206	56152	16770	7854	587	7 05**
268	BARACOA ORIA		60406	81022	15975	62400	62303	
310	CABO SAN ANT	60	10707	81031	18962	11685	69400	
317	PASO REAL SD	57	10502	80020	18958	15600	69400	
325	HAVANA C B	60	20906	80021	19461	11601	66402	
340	CAYO GUAN SC	62	20716	82021	17671	22500	61202	
348	CAIBARIEN SC	61	60510	80000	18468	62600	62302	
349	SANCTI SPIRT	61	63406	72030	18464	31650	63402	
353	CAYO PAREDON	62	40717	81031	17771	32541	69205	
355	CAMAGUEY CAM	63	20204	81031	15964	22500	61300	
367	GUANTANAMO	63	23206	81011	15868	11601	69311	
369	PUNTA MAISI	70	60517	82022	16875	21541	69407	
383	GRAND CAYMAN	62	20705	86021	16371	22500	68103	
387	NEGRIL POINT	66	10505	82020	13673	11600		
397	KINGSTON PF	70	10000	82012	13774	11606		
399	MORANT POINT	71	60516	80506	13977	69600		
439	P P BOWEN FD	68	20902	81021	16675	01502	693**	7 0060
457	PUERTO PLATA	70	80506	81032	14673	09500	61314	7 6560
485	CIUDAD ARPT	68	83610	88162	16073	85600	61318	
486	CIUDAD	69	63682	82021	15971	68500	61317	7 0620
501	SWAN ISLAND	63	10408	81021	16374	11500	61303	

Dec 24 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
514	RAMEY AFB PR	67	20905	81011	15271	22500	69210	
526	SAN JUAN PR	67	31804	81021	15670	32500	62417	
543	C AMALE ST T	65	30907	81012	14676	22566	62319	
547	KINGSHILL	67	20710	81158	13975	28620	69414	7 0040
702	TELA	62	62302	81185	17664	65580	62107	7 1990
725	CAPE GRACIAS	71	30210	05031	13175	12545	69402	
857	BASSETERRE		50504	82031	14277	33560	61324	
862	COOLIDGE ANT		10910	81020	14079	12500	62***	
866	PHILL ST MAR	69	30514	81022	14675	32500	61314	7 1140
898	POINTE PITRE	20	30000	81021	14421	32500		
926	ST FR MARTNQ	20	60712	81806	13223	68400		7 0061
946	CASTRIES		10711	81021	13274	12600	62322	7 2540
949	BEANE FIELD	72	40910	81012	13577	21540	62305	7 0790
953	BRIDGETOWN		21103	83011	13277	21700	62117	
954	SEAWELL FLD	67	30810	82020	13277	32400	69208	
956	PEARLS ARFLD	70	40908	82011	12479	42500	62208	
970	PORT SPAIN	70	11302	81032	12673	125 0	69222	
988	HATO FIEL D	72	31108	83031	10577	22541	63407	
	BLOCK 80							
020	CART BOLIVAR	23	70000	60052	11024	50841		
030	ARAC MAGDLNA	21	20405	81021	09123	00901		
036	VALLEDUPAR	20	80000	80032	06722	65401		
040	SAN MARCOS	22	61803	60031	06823	00930	64***	
050	PLATO MAGD	22	50204	82011	08825	00909	69310	
124	ZAP ATOCA	17	80000	7041	08118	8552	61***	
134	AMALFI	15	80000	81036	06916	21458	69***	7 12**
135	PATO	23	60000	83012	07424	35530		
138	HONDA	21	70000	75015	10622	35220	68***	7 47**
140	OTU	20	80000	7503	08021	2547	67***	
152	GUARINOCITO	22	50000	82011	10524	35501		
160	PACHO	20	70000	81022	06820	15541		
174	CUCUTA	21	70000	82022	10423	758	69***	
210	PEREIRA	14	80000	8102	08917	665	62***	7 01**
215	SAN JORGE	18	81806	80022	11119	855		7 17**
220	MADRID	18	80000	8115	08619	75510		
235	APIAY	17	70000	15464	09817	75500		7 28**
236	ARMENIA	16	80000	30519	10217	854		7 20**
258	PTO TEJADA	10	80000	82032	07811	163		7 01**
264	VILLAVIC VNG	19	82702	75042	05821	50877		
300	TUMACO	23	81806	80025	09524	70871		7 03**
306	IMPIALES	07	80000	81012	09509	31521		
310	DOS RIOS	20	80000	60025	09921	987		7 10**
401	MARACAY	21	00000	98030	11523	00900	60312	
402	MARACAIBO	20	10401	99021	10784	16210	60420	
403	MAIQUETIA	16	32005	98021	13024	11614	60315	
404	MATURIN	20	71404	98012	14523		60311	
405	CIUDAD BOLVR	22	40710	98031	10524	21540	60521	
406	MERIDA	12	90000	95476	35 14	9 0	61315	7 04**
407	CORO	21	30902	98011	12024	22061	60909	
408	BARQUISIMETO	16	20000	99021	42620	09026	60324	
409	SAN FERNANDO	21	00904	98000	07220	00900	60031	
411	SANTA ELENA	19	83602	97512	16119	4532	60429	7 94**
412	GUIRIA	21	41602	98012	12925	28610	60313	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		60000	81216	12279	28500	69320	7 99**
201	PARAMARIBO	72	70906	81032	12581	58450	62317	
405	CAYENNE ROCH	24	50000	81251	11325	52500	62303	7 0041
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	49	33107	81021	13767	32500	67307	
115	IWO JIMA AFD	57	20000	81030	14668	21600	68405	
165	LIHUE	59	02706	81020	16963	00900	60910	
182	JOHN ROGERS	61	12702	81020	17365	11500	69803	
190	PUUNENE MAUI	57	10304	8102	16959	12 00	69915	
218	HOR FLD GUAM	74	80906	80022	07978	2242	62317	
232	SAIPAN	75	81003	80028	07178	43437	69103	
245	WAKE ISLAND	72	10000	81021	10575	12500	62103	
275	JOHNSON ISLE		10910	80021	14275	11500	62000	
285	HILO T H	51	22306	82021	17363	28600	63914	
334	TRUK	77	80000	80022	07780	1157	64316	
348	PONAPE	76	30000	81028	08677	22508	69902	7 03**
366	KWAJALEIN	76	30511	80022	08581	22570	69010	7 02**
408	PELELIU ISLE	77	73604	81022	07078	32556	61416	
413	AYP	77	80206	80022	07181	32507	61415	
700	CANTON	70	40617	81021	08179	41500	62908	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	32902	97131	10576	35500		
163	PADANG	73	70000	82022	09791	24611		
413	KUCHLING	73	70000	99022	0 679	00904		
465	LABUAN	74	73612	97132	00980			
471	JESSELTON	74	71404	97035	09577	18 52		7 97**
	BLOCK 98							
135	BASCO	63	80415	80038	19068	854	61316	
222	VIGAN	75	23605	82031	14278	15530	69316	
223	LAOAG	66	10209	82020	13876	15501	62316	
232	APARRI	69	80417	48808	18573	3552	61320	
233	TUGUEGARAO	69	83607	80022	16871	3552	69314	
324	IBA	74	80000	72038	14280	3857	69120	
325	LINGAYEN	70	71803	81032	13880	755	69118	
327	CLARK FIELD	68	60702	81032	13977	34548	69320	
333	BALER	72	80909	28418	15374	8052	62114	
336	CASIGURAN	71	80208	16616	14272	8072	69126	
428	SANGLEY PNT	70	60022	14077	16530	62320		7 10**
429	MANILA APT	72	80904	64808	14573	37577	69320	
433	LUCENA	74	70208	81025	14676	435 1	61118	
437	AURORA	70	20410	81021	12977	12601	61320	
439	DAET	73	40407	82012	15478	32502	61133	
444	LEGASPI	69	60710	81022	13478	42502	62314	
536	ROMBLON	74	20704	81016	14077	10785	60108	
538	CAPIZ	74	70702	64022	13480	70630	61120	
543	MASBATE	72	50404	72052	13478	23401	62420	
548	CATBALOGAN	72	20000	81016	12573	11501	69220	
550	TACLOBAN	72	73204	81152	12377	23532	69320	
553	BORONGAN	78	60203	81056	10483	23411	61720	
618	PRTO PRINCES	75	20404	81012	11778	15540	69318	
637	LLOILO	74	40410	82021	12479	24631	61322	
642	DUMAGUETE	74	80707	72032	10980	23677	61420	
645	CEBU	71	40504	81012	12577	12532	69418	
741	DIPOLOG	76	80904	64031	10978	855	61320	
754	DAVAO	74	73205	82022	10378	22558	61320	
836	ZAMBOANGO	75	32202	81022	08876	12545	69312	

Dec 25 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	56	83306	99022	32753	855	60307	
005	ISFJORD	68	10505	87020	26863	11600	61117	
028	BJORNOYA	65	80221	97858	21462	894	66210	
030	TROMSO	55	72902	83028	18253	78600	60204	
062	HOPEN	69	80113	96717	20868	874	60206	
098	VARDO	53	72330	83022	07252	755	60837	
106	ROST	51	63516	83022	20601	63409	60202	
212	ONA	50	41202	84051	21001	45500	60310	
262	NORDOYAN	00	80409	82028	19901	855	60204	
271	VAERNES	60	81205	81052	21359	855	60205	
316	BERGEN FRED	52	00000	30047	18450	00900	64104	
361	FANARAKEN	64	51609	99028	81064	43402	61410	
369	VOLLEN I B	63	60000	99037	19362	49645		
384	GARDERMOEN	60	33207	83020	17057	10841	6*306	
415	SOLA	54	81004	82022	17851	5567	60204	
427	LISTA	52	70000	83020	17851	75600	60301	
445	DELN I TELMK	62	22902	82020	19260	00802	60304	
482	FERDER	56	23409	81011	17053	12641	60307	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	64	70000	98032	20063	00950	6*810	
053	MALMBERGET	60	13407	99011	18157	00940	60301	
056	STENSELE	68	70000	9802	18466	75500	60809	
057	LULEA KALLAX	59	83205	94714	16558	863	60803	
062	OSTRSND FRSN	63	80000	97022	18761	2542	60806	
066	SUNDSVALL	58	83402	96717	16656	8062	60310	
067	SARNA	58	83202	98022	16857	8082	6*300	
069	SODERHAMN	54	83407	82757	11953	872	6*807	
071	ROMMEHED	54	82704	96717	12653	7742	60304	
073	KARLSTAD	55	73206	25717	13754	17376	60307	
077	STOCKHOLM	52	82205	60022	10400	855	60807	
081	NORRKOPING K	52	82512	75702	11151	854	67106	
084	GOTEBORG	53	73210	83022	16252	755	60308	
087	JONKOPING	55	80902	98022	14653	863	60306	
090	VISBY	53	82606	81022	12401	855	60701	
095	KALMAR	52	82007	98022	14200	854	6*302	
097	MALMO BULLT	54	73410	80022	14701	755	60304	
117	NORDMALING	59	83402	96717	15559	862	6*811	
807	IVALO	64	14005	82010	14062	10840	6080*	
836	SODANKYLA	60	82706	96702	15758	8042	60805	
864	KEMI	60	81102	97022	16059	862	60815	
897	KAJAANI	61	81402	95737	17360	861	69810	
911	VAASA	56	81404	96717	14351	3642	60816	
917	RISSALA	59	81105	96737	17058	862	60817	
929	JOENSUU	59	81606	94102	18358	863	60817	
935	LUONETJARVI	59	81 04	37022	16058	862	60820	
970	MARIANHAMINA	01	81406	80505	10001	7722	60809	
972	TURKU	51	80804	17022	12551	862	60812	
974	HELSINKI MAL	52	80904	55227	13851	7547	60819	
976	RANKKI	53	81611	95737	15352	874	60821	
982	RUSSARO	51	81409	97052	14301	853	60812	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	37	70310	82258	21738	734	62212	
026	STORNOWAY	33	20000	83021	25135	10600	60214	
068	LOSSIEMOUTH	26		81014	24032	25530	60403	
075	WICK	33	72908	82252	23434	7253		
100	TIREE	35	10604	83011	24338	12500	61109	
130	WEST FREUGH	29	80000	48022	23435		6*209	
135	PRESTWICK	32	70406	51022	24135		60212	
171	LEUCHARS	29	12607	28028	23632	0093	60214	
185	ST ABBS HEAD	30	02709	40021	22936	00909	6*310	
262	TYNEMOUTH	33	23212	10021	22636	23500	6*309	
302	VALLEY	35	80710	16022	22039	856	60214	
534	BIRMINGHAM E	32	70107	06107	21335	758	61108	
601	ST ANNS HEAD	31	21109	48011	20939	00970	6*316	
628	BRISTOL FLTN	34	60306	08102	20736	656	6*207	
772	LONDON	34	70507	08102	19737	454	6*213	
795	LYMPNE	31	70812	81022	18337	3553	6*212	
804	SCILLY	38	81317	48626	17244	855	6*323	
827	MOUNT BATTEN	33	70706	24022	18539	756	60109	
856	PORTLND BILL	35	80509	48022	18237	855	6*309	
874	TANGMERE	34	70110	14502	18627	653	6*216	
917	ALDERGROVE	53	70000		24333	1567	62113	
953	VALENTIA	30	70611	81508	22740	786	60215	
955	MIDLETON	33	20113	48100	21339	00930	61114	
962	SHANNON	34	73510	48102	23435	0093	60315	
969	DUBLIN	34	73201	56027	23035	3867	61111	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	80802	83022	27002	855	60802	
018	KEFLAVIK	03	81218	80612	24404	633	60805	
063	AKUREYRI	55	21602	83020	29353	00901	60803	
097	DALATANGI	02	90000	03434	31302	9 1	60302	
202	THULE	88	71203	83022	16993	2565	69815	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	70205	97012	28204	784	6*308	
030	AALBORG	52	62602	82227	17000	65600	60104	
081	BLAAVAND	51	10000	81010	17501	11409	6*306	
180	KOBENHAVN	00	82703	80022	13501	855	64107	
199	DUEODDE	53	73409	81022	14701	75500	60303	
260	DE BILT	50	20202	20014	17650	00932	6*901	
447	UCCLE	51	70309	96022	17000	76400	60101	
451	MELSBROECK	51	70208	35051	17500	755	67308	
670	ZURICH KLOTN	54	82901	04712	11553	80 2	64908	
700	GENEVE COINT	53	82101	04562	10653	8012	60705	7 0060
740	TESTA GRIGIA	61	80603	40412	48460	36 2	61704	
750	GUTSCH	56	81802	29707		871	60805	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	00	60716	81021		16402	6*104	
015	LILLE	51	80510	25022	16800	55406	67101	
021	CHERBOURG	51	80409	80025	16905	4547	60304	
036	ROUEN	53	80904	20022		754	60304	
070	REIMS	53	80208	20022	14851	854	64904	
110	BREST	52	50906	50030	16302	00906	6*311	
130	RENNES	52	80204	17055	15951	864	61002	
139	ALENCON	56	80405	20022	15195	853	60300	
149	ORLY	54	80510	17052	15152	854	61001	
180	NANCY	53	80000	15707	13052	863		
190	STRASBOURG	52	80000	09247	12951	864	67902	
207	LE TALUT	01	80412	40022	16501	863	57114	
222	NANTES	53	80404	20022	15452	862	64105	
240	TOURS	54	80410	08105	15953	863	6*004	
265	AUZERRE	54	83405	21022	15052		64000	
280	DIJON	54	83410	12027	12252	863	61903	
299	BALE MULHOUS	53	80000	05107	11453	862	64902	
314	CHASSIRON	51	80206	10052	14101	864	6*304	
435	LIMOGES	54	83402	12022	13653	862	6*604	
460	CLERMONT	54	80506	07227	12853	863	64901	
480	LYON	53	83608	25787	11752	864	64905	
488	GRENOBLE EYB	52	82906	10022	11552	863	61907	
501	BISCAROSSE	01	70906	30020	13103	2573	61903	
510	BORDEAUX	51	80502	11024	13550	862	61905	
577	MONTELIMAR	54	80219	30022	09150	854	64903	
600	SOCOA	07	71407	80012	11100	75500	61804	
610	PAU	01	70000	30022	12506	6573	6*906	
645	NIMES	54	13620	30000	08202	00940	61605	
650	MARIGNANE	55	13220	75010	06503	00940	67905	
690	NICE	05	73404	81012	01709	48570	6*904	
747	PERPIGNAN	52	12928	81020	06609	15540	64901	
761	AJACCIO CAMP	08	82706	81162	03709	595	6*903	
785	CAP CORSE	07	72104	80022	02109	5054	60300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	81807	65101	14610	83473	60300	
023	SANTANDER	05	83202	95106	13008	885	60301	
027	IGUELDO	04	81803	96616	13105	855	62603	
055	VIRGIN CAMNO	00	80000	94717	93500	873	60300	
084	AGONCILLO	01	83206	97052	14306	25431	60300	
141	VALLADOLID	00	91806	1474	94700	9 0	60807	
148	SORIA	52	42506	98011	93701	15460	64907	
160	SANJURJO	03	42920	98011	10607	25640	60708	
180	BARCELONA	08	13408	96050	07309	00901	60005	
221	BARAJAS	01	72508	50052	91905	00914	60811	
261	CACERES	05	82502	98216	96306	876	64911	
285	VALENCIA	01	02702	98000	11507	00900	60304	
302	SON BONET	04	33209	80021	09111	35500	60207	
314	MAHON	09	42502	98031	07514	48500	62911	
330	BADAJOZ	05	82 04	97035	16606	865	60805	
374	FORMENTERA	02	13009	82021	09812	12500	64909	
390	TABLADA	05	72304	97022	18508	00973	60809	
420	GRANADA	01	22703	98021	96207	15608	64909	
488	ALMERIA	01	13606	98020	12314	12500	61912	
495	NORTH FRONT	42	12814	82020	15057	11506	6080*	
503	CORVO	12	51613	99031	29817	28500	61407	
506	HORTA ACORES	11	21609	97021	31115	12501	61409	
509	LAGENS	09	80000	81022	31913	856	6*306	
515	SANTA MARIA	07	40804	83021	31815	45501	60309	
521	FUNCHAL	13	63620	98031	24219	68500	64115	
536	PORTELA	06	73512	80258	16110	59443	60703	
538	CABO VICENTE	11	63422	98026	15412	68600	61712	
545	PEDRAS RUBRS	06	50000	98032	14118	12570	60903	
549	COIMBRA	07	81601	95216	14707	7953	60300	
554	FARO	10	80000	96502	16110	8556	60820	
575	BRAGANCA	01	62708	50016	12313	55402	61914	
594	SAL	17	70508	82022	18322	35572	60318	
	BLOCK 10							
004	P 11	01	63402	98022	18003	42630	6*309	
005	ELBE I	52	30704	98020	18501	22601	6*308	
006	FEHMARNBELT	51	83012	98712	17102	874	6*309	
020	LIST SYLT	51	70000	97012	18201	00930	60204	
029	HUSUM	52	73601	30022	18251	755	61003	
033	FLENSBURG	51	73403	40022	18300	756	60208	
034	SCHLESWIG	52	70000	24024	18251	756	60200	
045	KIEL	51	83203	40022	17700	854	60204	
113	NORDERNEY	00	41302	60032	18603	45500	64107	
122	JEVER	51	10203	40021	18301	00902	67104	
129	BREMERHAVEN	53	43603	15414	18352			
131	CUXHAVEN	52	73605	60024	18351	756	61006	
147	HAMBG FUHLS	52	73302	18022	14751	756	64004	
156	LUBECK	52	83410	40022	16801	865	64201	
170	WARNEMUNDE	52	83506	98022	16202	854	1	
203	EMDEN	51	30000	12012	18300	15541	61003	
224	BREMEN FLUGH	54	93601	5452	18053	9 0	61203	
244	LUNEBURG	52	80000	40022	17300	565	61502	
253	DANNENBERG	52	83405	35702	16600	874	60702	
305	LINGEN	53	20205	50032	18000	15502	61003	
316	BRAMSCHE	53	83604	04474	17952	862	60206	
320	GUTERSLOH	51	80707	56022	16701	854	61902	
325	SALZUFLEN	53	80503	75022	17100	764	64001	
330	BUCKEBURG	52	80502	63022	17000	364	60701	
338	HANNOVER	53	80203	81022	16800	854	60201	
348	BRAUNSCHWEIG	52	80203	75772	16601	855	64104	
384	TEMPELHOF	52	83402	04424	15100	363	64603	
406	BOCHOLT	53	43602	81032	16751	25544	64001	
410	ESSEN MULHEM	52	80416	30022	15800	654	64901	
419	ISERLOHN	53	80912	25022	16551	754	64107	
427	ALT ASTENBRG	55	90807	03707	20654	9 0	60200	
438	KASSEL	53	80206	60107	16050	865	69300	
444	GOTTINGEN	53	80000	20027	15900	864	60303	
452	BRAUNLAGE	54	80804	45027	41253	753	60201	
486	DRESDEN WAHN	52	80202	94714	14952	864	205	
501	AACHEN	52	80409	30022	16051	864	61005	
512	BONN	52	83602	40027	15801	854	60301	
532	GIESSEN	53	80208	60107	14750	865	60204	
539	SCHLUCHTERN	53	83612	40102	14152	864	60202	
543	SCHENKGSFLD	53	80409	40712	15251			
644	WASSERKUPPE	56	90610	5767	02355	9 0	60202	
555	ERFURT	53	80402	95107	15952	864	2	
628	GEISENHEIM	52	80000	35107	13700			
635	KLEINER FELD	55	90216	5457	16355	9 0	61003	
637	RHEIN MAIN	53	83610	24107	13900	855	61901	
639	DARMSTADT	52	80506	40707	13552	4635	60302	
655	WURZBURG	52	83604	40107	13151	864	61903	
658	BAD KISINGEN	52	80411	50737	13700	865	61005	
666	NEUSTADT	53	80508	25105	12351			
670	BAMBERG	54	80409	81702	12652	6557	64001	
681	BAYREUTH	53	80403	30102	13051	864	67903	
685	HOF	54	93608	04434	14154	9 0	60701	
688	WEIDEN	52	80208	25715	11551	873	67904	
692	SILBERHUTTE	51	90508	4455	11051	9 0	64000	
727	KARLSRUHE	55	80000	07717	13051	864	60704	
729	MANNHEIM	52	80212	25227	13350	854	60704	
732	KONIGSTUHL	54	90706	01567	43753	9 0	64901	
738	STUTTGART	53	93403	06565	12753	9 0	67903	
742	OHRINGEN	52	83604	10517	12151			
749	ELLWANGEN	53	83605	11765	11752			
761	WEISSSBAYERN	52	83602	05715	11452	861	67903	
763	NURNBERG	53	83610	20705	12051	864	67903	
768	NEUMARKT OPF	52	83407	10775	11462			
776	REGENSBURG	50	90000	04517	10400	9 0	61901	
790	ZWIESEL	51	70405	81022	10603			
791	GROSSER FALK	52	80405	05284	57051	860	67902	
836	STOTTEN	55	92903	2774	12454			
838	ULM	53	83103	08712	12252	874	67904	
852	AUGSBURG	52	83104	06735	10956	861	67908	
860	INGOLSTADT	51	80000	10715	10300			
866	MUNCHEN RIEM	52	82801	04707	11152	864	61905	
873	LANDSHUT	51	90401	04714	10250			
875	OBERTAUFKIRC	51	82701	09227	10351			
893	PASSAU RIES	52	88701	06285	11251	861	60807	
947	MEMMINGEN	54	80402	05704	11053	872	60804	
961	ZUGSPITZE	58	71220	85407	93758	30718	67908	
962	HOHNPEISNBRG	54	90202	8477	94054	9 0	67909	
963	GARMISCH PAR	54	70204	30107	09551	1651	60811	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	52	80000	25052	00	854	60708	
003	WEISENKIRCHN	52	82702	05444	52	852		
022	RETZ	02	80401	02616	09904	876	60801	
028	ST POLTEN	50	92705	0245	09900	9 0	60805	
035	WIEN HOHE	04	90000	05514	09605	310	60703	
120	INNSBRUCK	53	80000	15022	09952	863	60708	
128	BRENNER	55	83602	05757	55	863	60813	
146	SONNBLICK	60	91813	2717	83060	9 0	69903	
150	SALZBURG	52	80000	09102	10100	863	67905	
157	WORSCHACH	51	92203	20504	09301	9 0	6*908	
183	SEMMERING	50	90000	5454	79901	9 0	60300	
204	LIENZ	50	80402	05717	08400	6,732	67903	
230	KLAGENFURT	01	90000	04714	08301	9 0	60810	
231	KLGNFT ANBHL	01	90000	04717	08301	9 0	60810	
406	CHEB	53	83601	95052	10252	864	903	
518	PRAHA RUZYN	00	93502	01595	11900	9 0	100	
541	CESKE BUDEJO	01	83501	02444	09901	861	905	
648	HRAD KRALOVE	04	83604		09804	973	951	
658	HAVLICK BROD	03			10003	9 0	707	
722	BRNO	05	90702	95616	09206	7632	705	
776	GOTTWALDOV	04	80202	06606	10005	6742	908	
782	OSTRAVA	04	80000	01614	12001	873	202	
815	BRATIS DVORK	07	80507	256	10307	874	708	
903	ZVOLEN DUBY	04	80000		09806	855	711	
968	KOSICE	04	83603	60052	09509	0093	711	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	01	81603	07102	12902	861	801	
150	GDANSK	01	83401	95527	13701	872	301	
195	SUWACKI		80000	92466	14101	863		
205	SZCZECIN	51	81601	15022	15751	854	302	
250	TORUN	50	80202	94102	13000	863	501	
295	BIALYSTOK	00	81604	96022	14601	863	802	
330	POZNAN	50	83401	95216	13900	863	303	
375	WARSZAW OKCE	01	91603	93454	13001	9 0	904	
425	WROCLAW	00	82701	95022	13101	863	901	
465	LODZ LUBLINK	02	81101	94102	12202	6551	603	
560	KATOWICE	03	82901	0360	11304	854	902	
695	PRZEMYSI	00	81105	97022	12501	861	913	
772	MISKOLC		50000	30012	08806	00943		
822	GYOR	05	80901	50616	09605	6757	905	
839	BUDPST FRHGY		70904	70016	08108	3742		
840	BUDAPEST MET	7	80401	25216	08809	1747	913	
860	SZOLNOK	07	60401	75012	07209	35670	816	
882	DEBRECEN	07	60202	40011	08208	00942	921	
890	NYIREGYHAZA	04	60202	81021	08408	00942	922	
920	KESZTHELY	05	80902		06707	866	913	
940	PECS	04	80706	60022	07707	5641	909	
960	BAJA	05	81407	96026	06608	865	711	
990	BEKESCSABA	06	60201	80012	07709	6075	615	
	BLOCK 13							
107	KOPAR	06	80902	98022	02610	856	6*803	
113	RIJEKA	03	80518	97602	03408	875	60300	
208	PULJ	06	00905	97636	01009	875	608**	
214	LOSINJ	08	81605	97616	10	3652	6*803	
232	KNIN	04	83602	97022	22607	856	6*908	
334	SPLIT	10		6336	01811	752	60802	
457	TIVAT	07	80905	96616	10	8042		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	05	60000	81032	08009	25551	819	
040	C L MOLDOVA	52	91801	9247	34151	0	814	
080	ORADEA MARE	07	60000	5012	08709	00976	803	
090	IASI	01	80904	50102	16001	863	816	
120	CLUJ	38	70401	75032	09007	45676	18*	
150	BACAU	02	81404	04515	15902	861	613	
200	ARAD	05	70000	81022	08110	00970	807	
230	DEVA	03	61801	80032	08801	67520	816	
260	SIBIU	05	82804	82032	08708	4757	915	
280	VARFUL OMUL	54	99686	2454	39154	9 0	815	
300	BRASOV	02	700	81032	45305	55670	918	
302	PREDEAL	01	81804	40515	84601	861	914	
310	GALATI	03	80404	10516	15903	862	818	
346	R VALCEA	05	83601	20585	11306	5752	822	
350	BUZAU	02	80404	10105	13103	863	820	
360	SULINA	06	80461	50102	14606	865	814	
410	T SEVERIN	05	83601	25616	10006	873	823	
420	BUCURESTI B	05	85708	20505	12704	8602	844	
450	CRAIOVA	05	65916	75022	09505	862	820	
480	CONSTANTA	07	85407	75586	11407	074	817	
534	GORNA ORECHO	08	80405	98012	08010	4562	701	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	03	80000	04445	04403	885	68906	
040	TARVISIO	00	80000	10717	17301	863	67909	
060	TORINO	04	82003	15054	02704	855	60808	
080	MILANO	05	80000	02636	04005	873	61901	7 01**
100	VENEZIA	08	80308	15636	02308	7742	64901	7 06**
120	GENOVA	08	80208	1 636	223	2	64901	
140	BOLOGNA	06		80026	02399	875	64404	
150	SAN REMO	06	82307	75025	02711	2252	61903	
160	LIVORNO	07	72704	81022	01012	78600	60807	7 92**
170	FIRENZE	06	80000	04442	02909	055	60305	
190	ANCONA	07	63005	30052	03209	64600	61107	
210	ORBETELLO	07	71305	60206	0170	35520	60300	
230	PESCARA	06	83205	80022	023	3652	6030*	
240	ROMA CIAMPNO	07	51204	60016	01614	47570	64005	7 03**
260	FOGGIA	06	72202	81032	10704	64610	61901	
290	NAPOLI	09	70000	75026	02411	78600	67502	
320	BRINDISI	09	62604	81015	01412	3562	67901	
330	TARANTO	08	78505	81022	02314	12556	60304	7 02**
340	PAOLA	07	51204	60016	01614	47578		
360	S MARIA LUCA	08	32604	82011	01514	22530	60302	
410	PALERMO	07	82712	10627	04612	965	60301	
420	MESSINA	11	63404	81021	03815	54630	60804	
460	CATANIA	08	32710	81020	04714	54630	60804	
464	SIRACUSA	06	52508	80021	05214	22662	67905	
550	C BELLAVISTA	10	30000	82011	02411	21620	64102	
560	CAGLIARI ELM	08	63213	30205	06011	57460	61004	7 96**
620	THESSALONIKI	10	80904	96666	03711	5862	62816	
689	PATRAI	08	62293	60919	07010	68400	62802	
716	ELLINIKON	08	42708	97030	05818	11543	63813	
754	HIRAKLION	12	33206	98031	08817	31600	60617	
	BLOCK 17							
026	SINOP	10	71309	75 02	1	05538	60725	
038	TRABZON	10	60000	82030	1 212	00905	64616	
074	KASTA MONU	02	60000	77032	98805	0091	61720	
092	ERZINCAN	01	80000	40142	05005	5642		
096	ERZURUM	53	80000	11024	05151	865	60709	
190	AFYON	04	61818	40061	298 1	067	67719	
196	KAYSERI	02	53207	81022	99410	34740	60720	
200	MALATYA	03	73401	10052	09905	862	61612	
244	KONYA	09	31302	81012	00010	35600	61725	
290	BODRUM	13	81320	74959	09217	895	61721	
602	MORPHOU	51		82	18766	75600	60815	
603	LIMASSOL	58	51305	84031	12567	58500	60821	
606	NICOSIA	49	71109	81022	14764	78600	62626	
617	CAPE ANDREAS	51	40713	84030		18602	60817	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	72	80000	98022	19400	90400	602	
022	KANDALAKSHA	57	82002	94737	14556	8732	715	
043	ROSVINSKOE	64	81602	97022	21662	856	303	
055	PAZ NAVOLOK	57	82207	97022	16756	863	827	
060	UNSKII MAIAK	55	82006	97022	18351	855	181	
112	YAUGULBENE	51	81604	97022	15550	854	821	
124	IUKSPOR	75	81804	97027	21673	5554	307	
125	KOTLAS	63	50000	97017	26364	55400	303	
127	VERKHNIAIA		80000	96717	26061	854		
221	REGA	00	81605	94736	13600	8712	712	
247	CYKTYVAR	72	33605	3 017	26669	00901	216	
422	KOENIGSBERG	01	81401	93616	12901	8712	802	
802	MURMANSK	57	81805	95738	10356	8742	822	
808	INDUSTRIIA	57	80000	95737	13456	854	709	
815	KUZOMEN	55	82506	98022	15054	866	820	
816	PIALITSA	54	82212	96858	16252		817	
817	GRIDINO	60	82207	97712	15257	87421	815	
819	KHOSEDA KARD	75	43402	031	227 2	25631	312	
820	MEZEN	58	81604	97707	29557	856	817	
823	ONEGA	57	81803	96027	20456	855	718	
824	ARKHANGELSK	56	82004	97027	20055	855	816	
834	NARIAN MAR	70	71801	4 022	20269	74500	302	
843	SVIRITSA	63	81604	96717	22762	8742	719	
844	VYTEGRA	62	81405	97717	23611	873	821	
845	LENINGRAD OB	57	81602	6 772	19156	864	823	
847	LIUBAN	57	81405	96102	20757	863	719	
858	DNO	65	81803	96717	25463	87321	808	
859	VALDAI	58	81604	96102	23057	873	620	
865	KSINAS	64	81103	98268	22762	895	702	
866	SURA		81102	98027	2362	1866		
867	PINEGA	68	81803	97022	21857	895	706	
869	SHENKURSK	60	81802	95717	25260	00970	300	
871	NIANDOMA	60	82701	97022	24580	853	813	
872	OPARINO	62	83202	96858	27062	894	315	
874	VOZHEGA	64	72201	97012	25563	75400	913	
875	VOLOGDA	66	81803	95717	27466	87322	602	
876	TOTMA	62	82701	98737	27361	8733	704	
877	NIKOLSK	63	80000	96717	266 1	8052	300	
879	UST SHUGOR	75	80000	98022	23074	0092	312	
881	TROITSKO PEC		92905	98037	23861	854	314	
883	UST KULOM	72	68206	98022	24871	00902	307	
884	UST USA	70	83204	97027	22768	855	304	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	01	81601	96636	13701	8772	810	
313	SAVALI	64	83205	97717	25162	8052	309	
314	MOLOTOVSK	63	83601	96717	25462	8742	403	
340	BELOSTOK	01	90000	94476	13001	00900	808	
351	BREST LTOVSK	00	81404	96106	15901	862	803	
357	KAUNAS	01	81403	96616	15002	861	806	
358	LEPEL	54	81107	97022	19852	854	809	
372	BARANOVICHI	52	86608	97022	17351	863	909	
377	PINSK	53	81405	97022	16951	854	909	
400	MOGILEV	53	81605	9 2	21152	862	913	
842	STARYI OSKOL	62	80704	95104	28160	863	803	
846	LISKI	60	80204	967 4	26960	863	802	
863	VELIKIE LUKI	54	81605	96107	20351	854	820	
864	ROSTOV	62	83901	96717	27260	7742	808	
885	ORSHA	53	8160	97037	21752	854	812	
886	POLOTSK	53	86609	97107	19352	852	810	
889	SMOLENSK	60	81607	97027	24254	853	822	
891	VIALMA	60	81604	97717	26257	7732	808	
892	ROSLAVL	57	80905	97717	24254	8732	702	
893	ZHITKOVICHI	53	82107	97022	19952	853	812	
896	ZLYNKA	55	81403	96102	23 3	854	812	
898	VYSHNII VOLO	60	81604	94102	24758	804	815	
899	BUI	66	82501	97717	28764	8052	703	
900	RYBINSK	65	81402	96717	27262	874	805	
901	KOSTROMA	65	82704	96717	27864	009	604	
903	IVANOVO	63	83203	96717	27862	854	300	
904	MOZHAISK	62	82203	98717	28059	8042	802	
905	KALININ	60	81804	97717	26859	7732	807	
906	KOZMODEMBNSK	58	82001	96717	25557	7742	901	
907	GORKII	59	83402	96717	27357	8742	701	
909	MOSCOW OBS	62	71803	96717	87860	75400	806	
911	KALUGA	62	81601	96717	28360	7482	805	
912	KASHIRA	62	32701	96012	28661	00940	300	
913	ELATMA	52	80000	96102	27160	865	908	
915	PAVELETS	62	83602	96102	28760	864	704	
916	LUKOIANOV	59	83403	96717	25858	8052	802	
920	SHARIA	62	8	96717	20760	8742	702	
921	CHKALOV	61	81103	95737	24060	8042	808	
922	BUZULUK	60	81601	96717	22058	8062	807	
923	ALATYR	58	83402	96707	25157	8752	301	
924	ELABUGA	60	80000	96717	23459	8752	205	
925	KAZAN	59	83202	15717	24058	8732	201	
926	BEZVODOVKA	59	83605	96717	23459	8062	202	
928	BUGULMA	59	80000	95717	23058		801	
929	PENZA		80205	95102	25558	854	302	
930	KIRSANOV	62	03405	86107	26559	00900	902	
931	KUIBYSHEV	59	80702	97717	22658	8742	402	
932	ZEMETCHINO	60	73401	97012	27158	65530	809	
933	MICHURINSK	62	83602	96717	28161	8732	805	
934	ELETS	63	80000	95734	28363	862	806	
935	KURSK	60	80904	96772	27652	863	926	
936	VORONEZH	62	80204	95717	961	862	808	
937	ZHERDEVKA	61	83603	98027	26959	855	607	
938	VALUIKI	58	80704	96102	25956	855	307	
939	BOGUCHAR	59		97022	25957	0091	807	
941	SARATOV	58	73805	97032	21858	4647	804	
944	ALEKSANDROV		82903	97022	21955	856	809	
945	PUGACHEV	57	83404	94757	19656	874	805	
949	ADAMOVKA	63	82207	98031	23264	856	826	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	53	81405	97022	18352	864	812	
603	KIEV AMSG	54	81105	95104	22154	861	812	
651	TERNOPOL	50	81405	97515	15700	862	712	
666	BELTSY	52	80906	97022	17751	862	817	
672	KISHINEV	52	80903	95 05	18652	862	7*4	
689	KREMENCHUG	52	80906	87022	22050	855	817	
708	NIKOLAEV	00	80704	94515	18350	861	814	
714	KHERCON	01	95707	95504	18601	864	815	
734	IZMAIL	01	85207	95515	16501	863	814	
749	AZOV	00		96105	21101	864	607	
759	AK MECHEG	03	85909	97022	16004	855	809	
762	KADYISH	03	85909	105	16503	863	713	
763	EYPATORIA	03	85410	98022	15805	854	617	
767	BAZAR DZHLGA	05	80000	98024		855	818	
769	AI PERRI	56	51402	98022	15007	00930	819	
773	SUDAK	03	60000	98011	15108	00950	816	
775	KARASU BAZAR	02	50204	97022	15304	55402	817	
776	SEITLER	03		97022	16704	864	714	
777	VLADSLVOVKA	03	60405	97022	16904	26531	612	
782	TEMRIUK	01	80908	95104	17901	96	812	
952	CHERNIGOV	58	8 105	96102	24354	8	513	
953	KONOTOP	55	81105	97022	24855	863	814	
954	SUMY	56	81105	95102	26055	855	811	
961	SHEREMETKA	52	91404	33454	1934	8	817	
962	POLTAVA	53	80707	96102	23853	863	813	
965	KAMENETS POD	51	81407	96102	16251	863	812	
966	UMAN		90902	93474	21253	9 0		
967	KIROVOGRAD	51	81105	96022	21451	863	904	
968	DNEPROPTRVSK	51	00904	95102	21400	854	611	
969	STALINO	51	80701	96102	22151	862	810	
970	VOLGSHILVGRD	64	80405	96102	24152	864	801	
972	VOZNESENSK	51	80706	94565	19750	863	716	
974	MELITOPOL	01	80	95205	19502	863	715	
981	MARIUTSOL	01	80907	97515	20802	866	810	
985	CHAPLINO	50	80903	94105	22450	864	809	
986	AKHTARI	02	85908	96102	19303	863	811	
987	DIURMEN	02		96102	16903	861	817	
989	IALTA	06	81602	98022	14909	75500	814	
990	FEODOSIIA	02	83601	98022	16105	0097	816	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	54	80406	98772	23653	863	908	
004	KOTELNIKOVO	51	80703	96106	22500	864	805	
007	VERKNII BASU	2	83603	95737	22352	8042	708	
008	BUDENOVSK	02	81603	98022	18304	863	812	7 ****
009	PETROVSKOE	00	80701	98012	18803	856	808	
010	TIKHORETSKAI	01	80705	9802	19504	864	810	7 ****
012	ARMAVIR	51	60703	98021	18005	00901	824	
013	BELORECHENSK	00	72303	96104	17602	00937	816	
015	PIATIGORSK	53	5090	95101	19001	00901	807	
017	NALCHIK	51	932	92465	20351	9 0	807	
018	GRAZNYI	00	80000	96102	19502	854	309	
019	ORDZHONIKIDZ	51	52201	97030	17607	00904	604	
020	MOZDOK	00	80000	98022	19802	855	803	
027	EREVAN	53	72201	96162	15302	35730	806	
028	LENINAKAN	53	72703	99034	47192	65780	811	
031	NAKNICHEVAN	51	80000	97022	22805	00930	720	
033	KIROVOBAD	57	02701	97400	18009	00900	632	
034	ZAKATELY	01	02209	99001	17808	00901	819	
035	ASTARA	03	60402	98022	19008	45607	808	
036	KARIAGINO	08	02201	99012	18008	00900	714	
038	GASAN KULI	60	83204	98022	19006	55640	333	
042	FT SHEVCHENK	54	03603	98000	21100	00900	808	
044	GUREV	61	60904	96022	23455	00906	809	
047	MAKHACH KALA	05	814	97022	16506	864	506	
050	IASHKUL	01	80404	98022	19804	855	809	
140	OSTRON KULAL	56	00000	97020	21002	00900	803	
948	URIUPINO	61	03606	97022	22758	8742	802	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	62	82505	96717	21261	0092	201	
055	BERESOV	78	73603	7	19974	25630	119	
060	TOBOLSK	62	82704	737	13660	8042	401	
063	KISEL	67	83202	96717	22866	8742	309	7 ****
065	NIZHNE TAGIL	66	82706	6 717	18862	6742	315	
066	KUDYMKAR	63	83202	96717	23863	7742	310	
067	TURINSK	69	23203	96027	19166	14601	313	
068	NOZHOVKA	64	80000	98022	24163	865	304	
069	TIUMEN	60	82405	94737	15659	8052	303	
070	IANAUL	62	83803	96617	23460	8742	204	
073	SHADRINSK	62	72703	97022	19060	00970	404	
075	KROPACHEVO	63	82202	97717	23160	8742	809	
077	CHELIABINSK	63	72904	97022	19579	66550	702	
078	KURGAN	64	82203	97022	18760	00977	303	
080	TROITSK	53	22705	97010	21361	25600	313	
081	STERLITAMAK	66	83804	98717	24364	8752	304	
083	MAGNITOGORSK	59	80000	96032	21556	855	502	
167	KOLPASHEVO	69	81803	97022	16866	009	707	
168	BOLSHOI ULUI	63	82707	617	22061	0097	300	
171	SHIRO	62	82705	022	24059	855	803	
173	TOMSK	65	82007	96366	20563	854	905	
174	BOGOTOL	64	83212	95517	23 62	0097	307	
176	BARABINSK	70	82010	97562	20367	00806	817	
177	BALAKHTA	62	22212	71	23260	00907	205	
184	BARNAUL	70	72208	97022	20965	25701	818	
213	KAMYSHLOV	62	82703	97717	18559	0092	307	
234	MOLOTOV	66	82903	96717	22664	8742	206	
250	VAGAI	61	82503	6 717	15760	8052	803	
315	KARASUK	70	72206	4 363	24067	00900	719	
316	KRASNOOZERSK	64	82709	98383	21562	0092	308	
319	KLIUCHI	70	72006	5 012	20056	00911	707	
323	PARABEL	52	82207	6 352	28658	0082	901	7 ****
325	MOLCHANOVO	70	82007	002	19557	00907	804	
327	KRESHCHENKA	65	82510	7 387	22702	00917	407	
328	PIKHTOVKA	70	82008	257	21468	00756	906	
329	KOZHEVNIKOVO	69	82201	363	22065	0091	807	
330	EOLOTNOE		52209	7373	8266	00906	808	7 ****
332	TOGUCHNI	69	72702	7 022	30265	755	816	
337	CHULYM	73	82207	97363	23869	00901	715	7 ****
338	KOCHKI	63	82704	717	85763	65507	110	
339	ORDYNSKOE		722	95023	25966	00907	*15	
343	TALMENKA	60	82008	021	28868	00907	811	
344	REBRIKHA	70	82007	363	30366	00907	911	
345	BAEVO	69	82207	96032	27855	00917	816	
346	PODKNO	69	62007	97363	30467	00902	714	
347	BOLCHICKIA		31807	98011	30068	00957	6	
351	ALEISKOE	66	82212	94383	303		812	7 ****
352	BIISK	70	72202	97032	30865	00907	805	
361	KRAPIVINO	64	72203	5 367	312	00928	102	
363	TUROCHAK	78	61801	022	45176	00932	315	
364	TACHTYP	66	72212	7 022	35260	00970	300	
366	KUZEDEEVO	68	71804	97023	32363	00931	806	
367	TOGUL	68	81103	4 022	32566	0081	806	
368	KOLCHUGINO	66	2 04	3 011	27764	00901	301	
370	PENTRALNYI R	64	82812	95717	27263	7742	300	
372	KURBATOVO	62	72206	717	23360	23672	303	
373	UZHUR	66	72203	4 013	23961	00901	316	
374	KRUTOIARSKII	66	82707	5 013	23062	0091	208	
375	TISUL	65	82209	96367	22060	00907	2	
377	MARI'INSK	65	82208	7	2 72	00907	905	
378	IZHMORSK	67	82212	96383	21464	854	809	
380	TIUKHTET	64	82607	717	21261	4741	202	
382	PYSHKINO TRO	68	82205	387	64	0092	88*	
384	CHULSKAIA MT		82002	717	19463	8042	802	
386	STRELKA	69	53201	757	18305	00870	302	
387	SYMSKA FAKTO	78	62701	017	19476	00908	303	
390	IARTSEVO		78701	227	16373	75600	103	
410	BOLSHAIA MTA	63	82703	717	17962	00922	808	
414	IRBEI	60	82705	737	20859	8052	306	
421	LEGOSTAEVO		82008	363	24660	35670	310	
422	IRDINSKOE	64	82208	383	27459	00907	304	
425	ABAKAN	3	22213	97363	282	79	203	
427	ERMAKOVSKOE	64	82502	022	29257	0092	300	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	65	82207	97227	20762	857	708	
087	URALSK	58	81205	97 37	19957	863	815	
088	KALMUKOV	59	81904	97022	22257	8052	812	
091	IRGIZ	70	21803	99020	31865	00904	804	
092	TURGAI		42003	97020	69	00902	83*	
096	CHALKAR		00000	95000	29267	00900	810	
097	DZHESKAZGAN		61804	95022	96568	00907	806	
103	BERTYS	75	30405	97030	38473	00902	804	
104	TURKESTAN	79	20000	97020	31865	00904	806	
105	CHIMKENT		01406	99020	33462	00940	801	7 ****
106	DZHAMBUL		00000	98020	33864	00900	337	
108	SURLUBAITAL		03302	98020	37174	00900	810	
109	DZHARKENT	71	00000	99020	26367	00900	300	
111	PETROPAVLOVS	8	82212	93737	19464	8 52	813	
113	KOKCHETAV	64	82014	98373	23362	0097	810	7 ****
114	IRTYSHSK	69	32205	5 011	25466	00940	811	
115	PAVLODAR	68	02507	5 022	27965	00907	807	
116	ATBASAR	56	62009	96363	28556	00970	300	7 ****
119	KARAGHANDA	70	2205	96102	35068	00917	803	
123	KOKPEKTY		00000	020	42080	00900	810	
124	BURLY TUBE	77	00000	97030	36472	00900	303	
125	ZAISAN	78	02703	020	45076	00900	712	
126	BAKHTY	75	03601	020	39572	00900	16	
131	KUSHKI	5	72001	98032	22711	00902	816	
135	ASHKHABAD	61	32702	98021	20604	00944	403	
137	KERKI	56	00903	96050	23004	00900	803	
555	SEMIPALATNSK	73	51804	97032	34069	00901	808	
589	KOS CHAGYL	63	81404	97022	19859	00910	*09	
590	BERCHOGUR		82202	99031	02905	00945	309	
592	EMBA		72202	98031	28762	00910	803	
593	TEMIR GOROD	63	81603	97037	267	0092	807	
600	DZHAMBEITA	61	81407	94313	21859	8062	816	
601	CHAPAEVSK		81804	94737	23156	806	812	
603	FURMANOVO		82203	95727	21655	822	803	
605	CHINGIRLAU	60	81403	95757	3258	865		
607	MARTUK		81401	98712	25260	807	811	
611	DZHETYGORA	64	72507	98022	23262	756	300	
620	DZHUSALY	8	30404	97021	31170	00950	7*	
630	CHARDZHOU	61	22405	98030	25006	00901	800	
648	BLAGOVESHCHE	66	82209	96737	20364	8062	802	
650	URITSK	56	73210	95012	21164	0092	803	
653	NOVOSUKHINO	62	81512	9 363	21461	0091	806	7 ****
656	DALNOE	56	78015	96383	22963	0091	810	
658	KAZGORODOK		82708	95362	29064	874	809	
667	KZYL DZHAR	77	60703	98011		00908	810	
672	CHIILI	66	10901	99020	30160	00901	809	
675	ACHISAI	64	33203	95031	03952	00901	302	
678	ARYS	66	00000	98020	31561	00900	805	
720	ALEKSEEYSKOE	92	82208	363	29266	0091	302	
725	ANAR	72	82002	98022	33569	00906	806	
728	ZHARYK	74	61703	98032	36269	00901	308	
740	UIUK	73	20000	99030	30268	00901	308	
743	CHOKPAR	67	60904	97020	31456	00900	24	
744	CHU		01601	99020	33757	00900	209	
745	LUGOVAIA	69	02003			00900	309	
789	SEMIIASKOE	73	81403	022	31370	00906	806	
808	IUZY BALKHA	78	20303	98020	39874	00903	923	
825	OGAR	68	00000	98020	34164	00900	313	
860	SHEMONAIKHA	70	62002	6 021	34467	00976	807	
871	ZHANGIZ TIUB	74	01612	97363	37369	00900	304	
879	BOLSHE NARYM	85	31601	030	87582	00906	607	
890	URDZHAR	80	00401	7 020	42777	00900	327	
892	UCH ARAL	73	00000	98020	38970	00900	803	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	62	80000	95717	20661	8062	300	7 ****
193	ZIMA	69	82202	5 717	24467	0092	200	
201	KIRENCK	80	80000	6 717	22678	00907	814	7 0177
202	BODALBO	09	00000	95100	32689	00900	901	7 0076
206	MONDY		72509	032	65465	00972	304	
207	BRATSK	67	82501	717	20264	0097	206	
209	NIZHNE ANGAR	75	83201	117	88873	0091	816	7 9171
211	KURA	78	10000	99010	31475	00941	805	7 0064
212	SRETENSK	78	40905	018	94774	00934	322	7 0069
213	CHITA	80	83201	5 021	27676	00901	801	7 0068
214	KHILOK		80000	027	28769	00906	805	7 9768
215	BARGUZIN		70000	717	28372	00916	803	7 9768
216	NERCHINSKII	78	00000	020	21975	00900	309	7 0068
218	ULAN UDE	72	80000	98027	23478	00917	401	7 9774
219	BORZIA		00000	020	26476	00900	201	7 0065
220	KIAKHTA	76	60000	7 011	29070	00906	805	7 9767
251	MOGOCHA	76	83205	6 717	18974	00906	303	7 0172
252	SKOVORODINO	78	80000	022	17176	0091	803	7 0074
261	BOGDARIN	80	80402	022	33084	00907	705	
431	ALZAMAI	74	00000	98017	21473	00952	102	7 9370
436	ALYGDZHER	71	81416	98383	09362	00947	301	
437	ORLIK	68	82207	142	59064	834	***	
439	INGA	70	80000	022	2 268	5761	803	
440	KHADAMA	67	80000	012	22358	00910	402	
442	SHISHKINO	62	82202	717	19662	0091	309	
443	ILIMSK	69	80701	717	19562	0092	503	7 0166
446	TANGUI	62	82503	717	18762	6757	201	
447	TULUN	64	82503	5 032	21161	0091	807	
448	IKEI	68	81401	022	23665	0092	402	
450	UST UDA	69	81403	227	22867	0092	912	7 0067

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
453	BALAGANSK	69	81603	717	23907	0092	805	7 956*
455	POLOVONA	70	81102	4 022	25168	0091	313	7 0068
456	BOKHAN	70	80000	022	24767	0092	205	7 8067
457	BAYAB DAY		82202	7 022	26371	00907	807	7 0069
458	UST ORDA	74	80203	022	27271	0090	806	7 0070
459	LISTVINICHNO	70	60406	028	25868	00931	216	7 0059
460	SLIUDINAKA	70	82701	023	25968	00907	307	7 0065
461	KHAMAR DABAN	75	82202	022	08670	00907	301	7 0064
462	TUMKA	78	80903	022	33877	00947	403	7 0072
469	BICHURA	80	80000	022	32677	00908	805	7 0073
473	PETROVSKII	72	80000	66027	27870	0091	805	7 9767
478	NOVOSELENGIN	77	82602	4 012	31174	00902	601	7 0071
480	TANKHOI	68	21403	020	25365	80901	216	7 ****
481	BABUSHKIN	70	81605	022	25665	00907	303	7 00*1
482	KOBANSK	70	00000	6869	00007	74904	6	
485	SUKHALA	73	81601	022	25867	00907	810	7 0064
486	GORIACHINSK	72	81804	4 717	24867	0092	812	7 9766
488	UST BARGUZIN	78	80903	717	25470	87 2	813	7 01*7
490	KACHUR	74	81401	717	51972	0092	810	7 0172
492	ZNAMENKA	72	80000	717	24270	0091	708	7 01**
493	ZHIGALOVO	73	81403	737	23670	0092	809	7 9170
494	GOLOVSKOE	72	81805	717	22469	0091	810	7 9669
495	ORLINGA	72	81403	97017	20869	0092	810	7 9368
496	UST KUG	72	80000	717	19472	00927	812	7 9269
497	KAZACHINSKOY	74	81805	707	23170	0091	812	7 9769
498	MARKOVO LENE	74	80202	717	20471	00907	714	7 9470
500	CHECHUISKOE	78	70000	022	15730	99077	177	
501	ICHERA	85	80000	717	23682	00907	816	7 9282
503	DUBROVSKOE	85	80000	022	29185	00907	817	7 0084
504	VORO PRISTAN		61605	98031	28787	00903		7 ****
505	MAMA		80000	96022	29086	00907		7 0078
507	CHARA		80912	98383	28377	00917		7 0172
509	UAKIT	90	33401	98011	30781	00940	703	7 0075
510	BAUNT	86	20000	98011	81	00940	807	7 0071
512	TROITSKOE	68	80000	011	32684	00901	801	7 0070
513	TASA	82	80000	028	52380	00907	918	7 00**
514	KARAFTIT	85	80000	022	33682	00907	808	7 0071
516	ROMONOVKA	82	80000	022	30480	00907	703	7 0070
518	MELDEGEN	78	80000	98032	33976	00907	804	7 0073
519	SOSNOVO OZER	73	82505	022	29073	00907	505	7 0011
520	MOGZON	78	82505	022	27871	00907	380	7 0069
521	TURGUTUI	77	52202	3 033	28673	00906	808	7 0071
525	KARYMSKAIA	78	02702	6 010	24472	00900	302	7 00*8
526	SEDLOVAIA	78	00706	3 020	26373	00900	301	7 0071
527	AGINSK	78	00000	98020	29074	00900	304	7 0065
529	AKSHA		03205	000	28274	00900	300	7 0066
547	PR KHI OKTIA		83605	012	78	00906	300	7 9173
550	TUNGOKOCHEN	7	02201	010	27272	00900		7 0068
553	ZILOVO	75	23203	93011	23271	00901	305	7 0070
554	KSENEVSKAIA	73	83602	6 022	19572	00906	309	7 9171
556	URIUPINO		80000	707	17874	00917	202	7 2927
557	UST KARSK	78	80000	022	20079	0091	412	7 0071
559	KAGANOVICH	80	00000	95020	23879	00900	327	7 00**
560	ZIULZIA	82	03201	021	23973	00900	307	7 0068
561	NERCHINSK	82	00000	000	24897	00900	303	7 0069
562	SHILKA		03401	7 020	25473	00900	315	7 0068
565	OLOVIANAIA	77	00000	020	26374	00900	812	7 **68
567	SOLOVEVSK	77	03204	020	30376	00900	300	7 0068
569	OGPOR	80	02916	98020	29874	00900	107	7 0068
570	KAILASUTAI	77	03212	000	22476	00900	410	7 0068
571	NOVO TSURUKH	78	02205	020	20377	00900	406	7 0066
572	BURKA DONO	78	02702	7 020	21272	00900	502	7 0069
573	ALEKSAND ZAN	80	00402	000	22075	00900	300	7 0070
574	SHELOPUGINO	88	32706	020	22775	00951	4	7 0070
583	TANDA		81102	717	19178	00906	300	7 01**
585	AMAZAR		63201	717	18671	00906	304	7 0471
586	EROFEI PAULO	65	80000	3 717	19674	00906	300	7 0069
587	POKROVKANA A		80000	617	18974	00906		7 0173
588	URUSHA	79	80000	96717	18575	0091	300	7 0170
589	DZHALINDA	78	80000	702	18477	00907	806	7 9775
596	TYGDA		80401	717	17879	00918	809	7 9378
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	90	51404	97022	22885	854	317	
155	CAP CHELIUSK	89	02503	98020	36888	00900	223	
157	DIKSON	82	81811	94717	23579	2631	22*	
158	UST ENISEISK	96	80902	97717	27990	00907	111	
227	OST CHETYREK	80	80411	95383	20278	0092	705	7 9779
233	SUNTAR	96	80000	98022	30992	00908	710	7 0087
234	VILIUISK	89	62507	98017	26069	00905	808	7 97**
235	ISITSKOE		72707	6 717	27081	0097	701	7 9188
237	UST MALSKOE	90	82203	98027	00887	00907	301	
239	MIUIA	80	80000	99022	29786	00407	817	7 0078
240	OLEMINSKOE	85	80000	97032	31885	00937	805	7 0080
241	VITIM	98	80000	95717	28990	00907	17*	7 9790
243	NEZAMETNYI	86	62202	97717	30084	00931	300	7 9277
244	NAGORNYI	82	83608	98363	23580	00906	803	7 0078
278	UELLEN	58	80708	96373	95157	8048	402	7 ****
283	NAGAEVO	81	00000	99020	09077	00900	309	
299	MYS NAVARIN	79	83624	93733	95961	852	763	7 ****
827	OST BIELYI	72	81806	97717	18970	2557	200	
829	MALYIE KARMA	69	81810	97027	14156	2257	803	
832	NIURBA	69	81803	97717	20567	854	803	
846	OST RAGMANOV	57	80407	94717	94755	8072	801	
860	AMBARCHIK	80	80708	95717	17178	8052	709	7 0082
898	BUKHTA TIKSI	78	83607	98022	29977	00907	805	7 9778
910	UST ALDAN	99	82704	717	19888	0092	810	7 9887
914	CHURAPCHA	96	82703	7 717	20789	0092	703	7 00**
917	POKROVSK	89	22201	97021	21586	00908	807	7 00**
920	AMGA	97	82203	96102	24390	00907	204	7 0091
925	TOMMOG	56	81613	94383	11464	8062	713	
927	CHULMAN	89	80401	96717	36489	0097	300	7 9388
932	NIURBA	96	02203	96100	31091	00900	804	7 00**
934	MUKTUYA	98	50000	4 402	30295	00901	220	7 0086
936	DZHARDZHAN	85	80000	99022	11584	0091	722	7 00**
960	DUDINKA	95	60904	95407	27890	60720	110	
982	AMDIERMA	72	81804	97227	21268	45530	309	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	020	19790	00900	807	
256	NORSKI SKLAD	90	80000	022	17885	00907	806	7 0082
263	BLAGOVESHCHE		80000	717	13976	00907	808	7 0076
265	CHEKUNDA	86	80000	022	18884	00906	805	7 0081
269	KHABAROVSK		80000	7 022	75376	00907	912	7 0069
270	EKATERINO NI	70	50000	82717	13969	00917	709	7 0065
601	GAR	86	80000	032	17484	00907	820	7 00**
603	KUMARA AMURE		83601	717	16777	6052	809	7 9577
607	MAZANOVO	82	80203	022	17973	00906	909	7 0081
608	SVOBODNYI		80000	717	16779	00927	810	7 0079
609	GOSH	82	80000	022	16380	00968	805	7 0067
610	KUIBYSHEVKA	80	82201	712	16078	00907	606	7 0076
612	SERGEEVKA	76	80000	717	15675	0092	810	7 **75
615	SHIMANOVSKIA	82	80701	022	16479	00907	807	7 0077
616	PRIGRANICHNA	78	80000	717	17076	00907	807	7 0074
618	ASTASHIKHA	78	80000	022	15175	00907	806	7 0074
619	ARKHARA	63	83601	96012	15874	00907	811	7 9773
621	ZAVITAIA		80901	022	14975	00906	807	7 0***
622	BRATOLIUBOVK	70	80000	022	18481	00907	78	
631	NORA	96	50000	031	20789	00906	705	7 0083
632	STOIBA		80000	95000	17788	00900	901	7 ****
636	SOFIISKII PR	89	80000	022	98369	00900	712	7 0076
638	VERKHNIAIA T	82	80000	012	16781	00906	710	7 0076
645	KUR		80000	022	15783	00907	806	7 0076
646	NERAN	80	80000	021	15878	00909	708	7 0073
648	BIRA		80000	94022	14574	00907	813	7 0070
649	OBLUCHE	74	81401	020	15775	00907	805	7 0071
650	BIRAKAN	17	80000	022	14173	00907	594	7 00**
653	NADEXHDINSKO		80000	022	16378	00917	60*	7 0063
654	BIROBIDZHAN		80401	99022	15578	00907	703	7 0073
655	SMIDOVICHI	72	80402	4 022	14880	00910	820	7 0076
657	VIAZEMSHAIA		63201	022	14574	00907	814	7 0064
658	LERMONTOVKA	74	80000	96032	14772	0093	812	
659	BIKIN	73	81402	96022	14469	0097	809	7 0069
661	POMPEEVKA	75	80000	717	14072	00917	613	7 9773
726	SUKHANOVKA	77	02217	020	13071	00900	300	
739	TROITSKOE	83	00000	020	15079	00900	810	
742	TIVIAKY		80000	030	19982	00906	902	7 0069
744	ELABUGA	77	81801	022	14971	00907	910	
747	GVASIUGI		80000	022	16278	00906		7 0067
	BLOCK 40							
100	BEYROUTH	14	72902	82032	16619	15606	67606	
102	RAYACK	08	72804	82032	00515	00902	60722	
103	KLEIATE	12	50227	82031	15716	15505	67717	
104	MERDJAYOUN	08	31608	81021	00916	00904	69926	
153	HARKENAN	05	10914	99010	09215	00905	6*720	
155	HAIFA ARPORT	06	31305	96051	14523	00909	6*625	
177	TEL AVIV PT	08	12807	98010		00905	698*3	
180	LYDDA ARPT	10	12910	80050	14024	00908	69630	
184	JERUSALEM	03	00000	81000	24220	00900	60806	
416	DHAHRAN	47	01305	81000	17372	00900		
449	SHARJAH	53	22704	82030	19274	12600	69810	
608	MOSUL	49	80710	64036	18757	6552	67610	
621	KIRKUK	48	11313	82020	17759	15600	64814	
637	KHANAQIN	41	00902	80000	17164	00900	60605	
642	RUTBA	43	40000	81011	21752	35602	69614	
648	HABBANIYA	4	10000	32051	17963	16500	69715	
650	BAGHDAD	50	12905	72020	18663	00940	69610	
665	KUT EL HAI	52	10906	81020	18368	11600	66***	
676	NASIRIYA	52	03108	81020	16270	00900	60606	
688	SHAIBAH	50	11610	81011	16575	009		
689	BASRA	53	11510	48071	15777	11730	6*505	
754	MESHED	37	81305	24027	27139	5732	66607	
763	AMMAN	33	52713	81017	41	56700	60072	
819	KERMAN	19	72713	82105	54	34770		
831	ABADAN	54	41613	64051	15972	28730	66506	
842	SHIRAZ	31	60000	82031	22454	54830	66***	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	29	10000	96021	20655	11700		
560	PARACHINAR	42	21302	98011	96942	21800		
570	RAWALPINDI	21	00000	99000	21055	00900		
590	KHUSHAB	26	02702	90000	20259	00900		
600	SIALKOT	37	10000	97031	19057	13600		
620	FT SANDEMAN	01	00000	97000	02252	00900		
624	DERA IS KHAN	32	01002	97000	20461	00900		
641	LAHORE	32	00000	96001	20260	00900		
661	QUETTA	18	00203	98000	95838	00900		
675	MULTAN	28	02803	96000	20961	00900		
680	MONTGOMERY	33	00000	97000	20561	00900		
708	FT ABBAS	35	03603	96000	19960	10900		
710	NOKKUNDI	31	01102	99000	19158	00900		
712	DALBANDIN	20	20905	97030	04153	00909		
715	JACOBABAD	37	13102	98030	19466	00901		
718	KHANPUR	25	00902	95650	10568	00900		
746	PADIDAN	38	00000	98000	19266	00900		
760	ORMARA	59	71401	99032	18770	94730		
780	DRIGH ROAD	40	00507	98000	17870	00900		
782	MANO KARACHI	39	01609	98000	17572	00900		
785	BADIN	28	03109	99000	19270	00900		
858	BOGRA	60	30000	96011	14473	00901		
861	MYMENSINGH	52	00000	99000	14370	00900		
920	DACCA	63	00000	91000	13873	00900		
940	CHITTAGONG	61	23605	96011	14774	00970		
950	COXS BAZAR	60	30000	96021	13874	00905		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	32	30202	97017	02233	37800		
103	AMBALA	51	00000	94000	18061	00900		
123	SRIGANGANAGR	37	00000	98000	19861	00900		
131	HISSAR	23	03404	97000	18964	00900		
165	BIKANER	33	10502	98020	19965	00902		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
182	NEW DELHI	53	40505	24012	17860	35550		
260	AGRA	56	50000	96032	17960	57500		
265	MAINPURI	59	80902	95035	18859	846		
311	SIBSAGAR	61	43202	97024	15065	15659		
312	DIBRUGARH	61	50000	95054	15364	00930		
339	JODHPUR	14	00709	97001	17867	00900		
343	AJMER	15	00202	98000	17463	00900		
348	JAIPUR	25	10704	98021	17163	12601		
360	MADHOSAGAR	55	80204	96030	17560	46428		7 01**
379	GORAKHPUR	61	40000	95021	16964	40710		
383	MOTIHARI		80000	93032	15566	009		
415	TEZPUR	61	40000	97011	15269	11788		
451	KOTAH	50	10000	97010	16167	00930		
463	JHANSI	58	80000	96022	17259	86600		
467	NOWGONG	61	83602	95031	16765	866		
475	BAMRAULI AL	64	40504	96611	15767	38580		7 04**
479	BENARAS	60	30502	96021	15770	00980		
500	PURNEA	59	52702	96011	14569	34640		
515	CHERRAPUNJI	53	42302	98011	03456	41600		
516	SHILLONG	48	20000	97011	03258	24500		
540	MOUNT ABU	19	10204	99000	03653	00900		
547	NEEMUCH	36	00504	99004	15167	00900		
559	GUNA	58	83605	95035	16859	874		
571	SUTNA	62	0904	96011	14270	60960		
635	BHUJ	06	00209	98000	17271	00900		
647	AHMEDABAD	30	03604	97000	14773	00900		
700	RANCHI	52	00502	97000	02672	00900		
727	AIJAL	58	22002	99000	00865	00900		
731	DWARKA	21	00212	99000	16772	00900		
736	RAJKOT	24	00213	99000	14673	00900		
751	DOHAD	57	03607	92001	14071	00900		
779	PENDRA	51	21602	96021	01770	14640		
799	JAMSHEDPUR	56	10000	96011	14475	00901		
807	CALCUTTA	62	30000	96011	14275	00902		
840	SURAT	58	03205	98000	12676	00900		
851	JALGAON	61	10902	97121	12082	11800		
855	KHANDWA	65	33604	98011	12375	34700		
875	RAIPUR	52	12502	97011	13380	00901		
895	BALASORE	63	50000	98012	14376	00902		
903	SAUGOR IS	66	22502	96011	15075	00901		
925	MALEGAON	55	10000	98011	10979	00930		
933	AKOLA	58	40208	98031	10882	25804		
937	AMROATI	55	30504	99011	11182	49500		
953	KANKER	51	00000	97000	12581	00900		
970	CUTTACK	54	20000	98011	14078	20910		
973	CHANDBALI	64	20502	97000	15177	20901		
977	SANDHEADS	63	13205	97051	14678	16600		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	03416	99000	12573	00900		
003	BOMBAY	55	03618	98100	11774	00900		
009	AHMEDNAGAR	55	51802	99031	99882	52600		
013	AURANGABAD	55	41604	98011	00485	42700		
017	PARBHANI	56	20502	99010	09083	21700		
086	RAMAGUNDAM	57	41402	97011	11884	00908		
121	GULBARGA	54	00911	99010	10282	00900		
129	HYDERBAD BPT	58	50905	98012	00577	32708		
169	RAICHUR	51	21104	98011	10484	00980		
185	MASULIPATAM	71	30909	98021	13277	00940		
189	COCONADA	68	00905	97001		00900		
205	BELLARY	51	21402	98031	09882	15406		
213	KURNOOL	73	11405	98011	10783	11700		
233	CHITALDRUG	53	00904	99071	00080	00900		
241	CUDDAPPAH	68	40907	98031	10085	42600		
283	MANGALORE	65	02704	98001	09984	00900		
291	MYSORE	50	10905	99021	00879	15601		
295	BANGALORE	52	31105	98021	01474	35600		
319	COIMBATORE	56	40704	98031	09484	28641		
325	SALEM	66	10904	98021	09883	11700		
329	CUDDALORE	69	30504	97021	11678	32601		
333	PORT BLAIR	63	10504	98011	11076	15600		
335	PALGHAT	65	11107	99020	09188	1470		
351	COCHIN	67	42709	98031	00482	22606		
352	ALLEPPEY	71	12902	98010	09285	15 00		
359	MADURA	67	70502	99021	10582	24750		
369	MINICOY	71	30204	98031	10282	24406		
371	TRIVANDRUM	71	61802	97031	00882	24900		
418	TRINCOMALEE	71	70510	96022	11479	21570		7 01**
466	COLOMBO	71	80902	96636	11173	00720		7 36**
497	HAMBANTOTA	70	80215	96506	10173	33528		7 30**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	49	10806	64020	18456	00940	60306	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	63	80410	35606	17567	88500	61410	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	12	72803	75028	11321	22500	67401	7 95**
407	ASAHIKAWA	10	70000	08858	13114	29630		7 01**
409	ABASHIRI	05	62007	83030	12414	12530		7 01**
417	OBIHIRO	06	62003	81020	13013	21530		
420	NEMURO	09	12910	81020	12420	11500	69107	7 02**
421	SUTTSU	15	72710	45858	13125	796		7 12**
426	URAKAWA	06	13611	82001	13122	10840		
430	HAKODATE MAR	17	73608	50267	13921	23430		7 93**
575	AOMORI	22	72906	10717	14925	7052		7 05**
581	HACHINOHE	16	22008	70021	15021	21500		
584	MORIOKA	18	71703	81022	16325	75600		
585	MIYAKO	17	52307	81022	15423	55630		
587	SAKATA	36	72723	70027	16636	49500		7 93**
588	YAMAGATA	23	60401	70022	17127	00930		7 97**
598	ONAHAMA	24	23505	83031	17931	00930		
600	WAJIMA	33	71805	85028	17233	79500		7 02**
602	AIKAWA	27	83607	81028	16736	7252		7 95**
610	NAGONA	21	12905	65000	19325	15500		7 96**
612	TAKADA	24	31804	50017	17331	35500		7 02**
615	UTSUNOMIYA	22	03602	75000	17526	00900		
618	MATSUMOTO	19	13402	49000	19923	15600		
636	NAGOYA DCMO	31	73604	35022	19236	75600		
637	IIDA	17	13604	81000	18831	15700		
649	CHOSHI	20	12903	81000	17138	14600		
650	KAMEYAMA	29	12504	81011	19235	14609		7 97**
662	TOKYO CMO	21	03603	32000	17536	00900		
663	OWASE	27	02001	82000	19432	00900		
671	TOKYO	29	02906	18044	16636	00900	69315	
673	TOMISAKI	20	00704	82000	16838	00900		
675	OSHIMA	30	50511	82012	16440	55500		
676	NIIJIMA	27	52710	82012	16748	21630		
678	HACHIJO JIMA	38	72917	82252	17649	726		7 97**
740	SAIGO	35	83403	82602	17139	815		7 01**
746	TOTTORI	31	70000	81016	18636	0096	60806	7 02**
755	HAMADA	28	81916	82618	19043	8062		7 91**
762	SHIMONOSEKI	34	12500	70212	19042	00930		7 97**
765	HIROSHIMA	30	82509	81032	20842	856		
800	IZUHARA	34	52302	80012	19742	55501		
807	FUKUOKA DCMO	33	52002	81012	20838	15631		
815	OITA	28	71403	82021	21733	15631		
816	TOMIE	39	72607	81802	21340	73500		7 01**
817	NAGASAKI MAR	30	70502	80022	21640	25630		
819	KUMAMOTO	30	13102	75012	21736	00901		
827	KAGOSHIMA	31	23407	82011	22035	00901	60403	
830	MIYAZAKI	27	02505	83000	21738	00900		
836	YAKU SHIMA	39	73406	82022	21549	725		
887	MATSUYAMA	30	10903	81012	21337	00930		
891	TAKAMATSU	31	72306	80022	20442	75600		
899	MUROTOMISAKI	28	52803	73022	19344	55700		
909	NAZE	40	21606	80031	21347	22800	68309	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	53	70408	81031	18961	716	61109	
927	MIYAKO JIMA	52	21306	82021	18858	28500		
931	KADENA OKINW	45	10505	82020	19353	15600	69310	
945	MINAMIOAGARI	47	70000	82031	19453	74600	60308	
963	TORI SHIMA	41	73419	82022	17255	72500	67310	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	59	62202	90051	15162	00907		
042	MANDALAY	59	60000	97022	13272	25601		
062	AK*AB	66	43202	96011	13472	00902		
075	LOIKAW	55	50000	94021	68	15541		
078	TOUNGOO	63	30000	97031	1247	00945		
094	BASSEIN	67	30000	94102	12976	25601		
096	MINGALADON	61	23607	40011	12979	24500		
097	RANGOON	61	23607	40011	12979	24500		
103	MOULMEIN	73	00000	4000	11577	00900		
108	TAVOY	62	10000	98020	12075	00905		
110	MERGUI	67	10402	97011	11377	00906		
112	VICTORIA PT	67	40904	97051	11776	34603		
327	CHIENGMAI	59	00000	97001	63	00900		
328	LAMPANG	33	42311	81021	37	27502		
351	UTTARADIT	34	00000	97000	14240	00900		
354	UDORN BHANI	56	10000	20100	14462	00905		
375	MAE SORD	51	00000	97000	13841	00900		
378	PITSANULOKE	63	30000	96101	70	00905		
381	KHON KAN	28	10000	96051		00902		
400	NAKORN SAWAN	34	40000	97021	1504	00905		
405	ROI ET	32	10502	96	13541	00901		
407	UBOL RAJADHN	64	00000	96100	11472	00900		
425	SUBARNBURI	38	20502	7011	48	00902		
430	PRACHINBURI	44	00904	96000	48	00900		
431	NAKORN RAJAS	31	20000	97031	13439	01905		
455	BANGKOK	61	10000	48101	12773	00901		
456	DON MAUNG	36	23202	64051	11948	00905		
459	CHOLBURI	35	10201	98050	49	90901		
475	HAU HIN'	33	03202	96010	12043	00900		
500	PRACHUAB KHI	64	13615	98050	12175	00905		
517	CHUMPORN	35	10703	96010	11945	00941		
551	BANDON	73	80505	96022	11576	6842		7 97**
564	PHUKET	45	80000	98011	10355	74531		
566	KANTANG	39	70310	97030		45526		
568	SONGHLA	72	80507	97022	10179	35571		7 10**
601	PENANG B L	72	70104	72132	09479	13478		
694	SINGAPORE	75	82802	56006	09879	1542		7 02**
820	HANOI GIALAM	13	01702	75020	16017	00900	6*404	
855	TOURANE	18	73405	97022	15920	455	6*106	
860	PATTLE PARCL	21	40413	98012	14424	31530	6*306	7 92**
877	NHATRANG	19	73409	98022	13124	756	6*212	
900	SAIGON	23	50902	97022	11325	24642	6*113	
918	POULO CONDOR	21	80513	98022	11025	3847	6*207	
940	VIENTIANE	15	12302	97020	14817	00902	6*404	
948	SENO	15	20404	98011	11725	24702		
985	KAMPOT	19	33605	82022	11027	00906		
990	PHNOM PENH	20	23406	98020	12524	00901	6*411	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	63431	98032	21619	75400	60305	
069	CABO JUBY	17	23411	81021	19819	28500	60005	
115	OUJDA	06	42010	81021	12715	48500	64904	
135	SALE	09	72906	75022	18714	765	61813	
140	FES	09	72206	50022	17112	78500	60801	
155	CASABLANCA	10	73204	75022	19704	78500	61005	
190	KASBA TADLA	10	80000	81032	1891	85599	64400	
230	MARRAKECH	08	70000	81012	10713	75500	61004	
250	AGADIR	09	10000	81020	18318	15500	64900	
285	TINDOUF	01	23608	81020	16618	00901	60801	
295	FT TRINQUET	10	63625	81011	17318	56402	65015	
390	M BLANCHE	07	52583	82152	11115	48640	6*905	
420	CONSTANTINE	03	42715	81022	11010	42600	60816	
490	ORAN	04	52716	80012	13013	52500	6*915	
525	BISKRA	06	03212	81020	13012	00900	6*910	
545	LAGHOUAT	04	52508	81021	94410	52600	6*908	
570	COLOMB	53	32404	82020	98713	00902	6*804	
580	OUARGLA	04	02904	81020	15017	00900	6*914	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
625	AOULEF	58	08919	82020	11420	00900	6*922	
715	TUNIS	10	62716	81258	09614	58582	6*901	
765	GABES	07	02516	82020	13214	00900		
	BLOCK 61							
017	DIRKOU	01	12308	98020	02832	00901		
024	AGADEZ	02	20506	98030	11431	00901		
036	TILLABERY	07	60904	98032	12432	00940		
043	TAHOUA	06	70906	98022	11835	00902		
052	NIAMEY	05	62002	98022	11232	00902	6*909	
075	BIRNI KONI	02	70508	98022	11124	00902		
080	MARADI	01	80908	97022	11732	00907		
090	ZINDER	04	60912	98031	11032	00906		
096	MAINE SOROA	53	40808	98021	17933	00904		
219	NEMA	19	20000	98031	12929	00901		
223	TOMBOULTON	03	00202	98000	30	00900		
226	GAO	53	30504	98020	12430	00901	6*910	
230	NIORO	09	70404	97031	12428	00905		
250	MENAKA	32	30206	98031	12333	00905		
257	KAYES	09	40904	98022	11628	00905		
265	MOPTI	11	30000	98020	11530	00900		
269	TOUKOTO	08	30000	97021	12627	00902		
272	SEGOU	07	20508	97052	11029	00901		
290	BAMAKO	10	60000	98031	10128	00905	60805	
297	SIKASSO	05	70910	98042	10230	00904		
415	PORT ETIENNE	15	70419	97072	19019	00904	6*005	
437	AKJOUJT	18	70412	98032	18321	00902		
442	NOUAKCHOTT	10	70206	98022	20	00970		
450	TIDJIKJA	05	70406	98032	16220	00008		
461	BOUTILIMIT	06	60910	98011	15283	00990		
600	SAINT LOUIS	13	70406	98022	13924	00970	6*902	
630	MATAM	12	71402	97022	12628	00946		
641	DAKAR YOFF	17	70219	98022	14021	00998	6*903	
687	TAMBACOUNDA	10	50706	97031	11431	00902		
695	ZIGUINCHOR	16	50510	97032	12627	00902		
766	BISSAU	14	6 101	7031	12328	00906		
816	BOKE	14	33606	98031	12129	00904		
829	KANKAN	15	23602	98031	10228	10403		
832	CONRAKRY	22	73204	98031	11728	00902		
847	MACENTA	19	10000	96014	10227	15500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	33	02718	81020	18150	00900	65919	
010	CASTEL BNITO	0	02618	80070	13461	00900	60910	
016	MISURATA	3	00000	80020	14262	00900	60907	
053	BENINA	54	22902	80011	16265	25600		
055	AGEDABIA	44	22902	80011	16261	25600	6*802	
056	CIRENE	52	52710	82011	50358	454	6**91	
059	DERNA	53	23108	81021	11667	21600		
131	HON	50		80000	16262	00900	60923	
306	MERSA MATROH	62	03123	35070	12424	00900	60714	
318	MARIUT	03	02206	80200	14522	00900	60717	
333	PORT SAID	07	02503	75020	14021	00900	61710	
366	FAROUK	10	02916	81000	15421	00900	60915	
372	ALMAZA	01	02215	80000	15321	00900	60713	
387	MINIA	03	02001	50000	16024	00900		
405	LUXOR	11	03502	81000	14927	00900	60811	
441	ISMAILIA	48	02808	81020	15572	00900		
462	HURGHADA	15	00503	81000	13025	00900	60622	
465	QUSEIR	19	00209	97010	14824	00900	636**	
600	WADI HALFA	13	00207	82020	10830	00900		
640	ABU HAMED	07	00704	81020	08133	00900		
641	PORT SUDAN	19	31108	81021	12637	31600		
660	KARIMA	10	00706	81020	07933	00900		
721	KHARTOUM	08	63101	81032	06234	00905		
730	KASSALA	14	40805	81021	05035	00906		
760	EL FASHER	07	71104	81022	06433	00907		
771	EL OBEID	06	53608	81021	06033	00905		
772	KOSTI	07	63405	81021	05734	00904		
840	MALAKAL	01	70707	81022	05435	00987		
880	WAU	07	20509	81020	04937	00905		
941	JUBA	11	20902	81020	02837	11640		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	68	20916	82010	15180	21500	6*725	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	71406	98032	11527	68530	6*914	
600	BERBERATI	17	10902	97024	08331	11500	6*926	
650	BANGUI	19	62206	97034	10231	61501	6*824	
700	FORT LAMY	52	43608	81031	09335	00901	6*916	
750	FT ARCHAMBAU	03	00404	98020	06938	00900	6*818	
860	GAROUA	16	00912	97000	36	00900		
870	NGAOUNDERE	04	10416	96050	89031	00901		
910	DOUALA	24	82504	97022	09830	78507		
931	BATOURI	21	52708	97021	36529	52600	6*720	
970	CAMPO	25	22504	99010	09730	22700		
	BLOCK 65							
001	YELWA	52	50505	56021	94	00902		
010	SOKOTO	47	80915	81022	14888	00907		
046	KANO	35	80606	82022	20586	00907		
082	MAIDUGURI	42		82011	08891	00901		
112	BIDA	73	72305	81022	09777	52538		
306	KANDI	14	80404	96022	09933	00907		
319	NATITINGOU	19	60504	96052	09030	00932		
333	TCHAOUROU	22	82303	98022	10828	62207		
361	KIDALL	20	80000	40029	10635	2137		
368	BOHICON	23	81402	98022	10330	885		
394	COTONOU	26	62304	98012	10731	22502	6*912	
422	KUMASI	72	72702	81022	11982	71400		
436	SALTPOND	77	72313	81172	11085	4957		
457	KETE KRACHI	71	72705	98022	10486	51406		
481	ADA	76	62305	64021	12387	22430		
501	DORI	04	51804	98022	12022	00901		
503	OUAGADOUGOU	18	72010	98052	12331	00902	6*922	
507	FADA N GOURM	19	72004	98 22	09604	00906		
510	BOBO DIOULAS	08	32202	97051	12631	00902		
516	BOROMO	14	00000	98020	10035	00900		
522	GAOUA	20	81412	96102	19224	0091		
528	ODIENNE	11	40000	98054	11630			
539	FERKESSEDOUG	23	80000	98032	10330	58506		
548	MAN	21	70000	98031	13925	11610		
555	BOUAKE	23	73608	98032	11929	78400		
578	PORT BOUET	25	72004	98179	10229	43570	6*607	
592	TABOU	24	80000	97612	12025	5742		
599	SASSANDRA	25	83604	98036	11925	855		
	BLOCK 70							
026	BARROW	73	00615	08102	27182	00900	60002	
030	WAINWRIGHT	72	20825	04374	24481	26400	62203	
086	BARTER IS	80	10507	81031	25475	16400	69805	
106	PT HOPE	01	80917	83032	03715	80909	69612	
121	POINT LAY		80535	02393	17319	762	69203	
133	KOTZEBUE	15	70938	12363		2575	69300	
200	NOME	26	60985	56007	92228	65500	69003	7 0028
204	GAMBELL	27	80728	04717	84827	863	69102	7 0773
219	BETHEL	32	71109	81022	86136	15806	69105	
222	GALENA	09	80611	81022	04116	827	69314	
231	MCGRATH	01	81802	81022	02706	8087	69105	
261	FRBNKS WEEKS	93	30000	81012	09598	00910		
273	ANCH MERRILL	18	71205	81022	06422	0091	69300	
291	NORTHWAY	84	80000	81022	19389	00901	69402	
296	CORDOVA 13	34	81106	56616	11938	8052	63400	7 0588
303	PLATINUM	34	81620	80612	83437	884	64314	7 1241
308	ST PAUL	35	92711	03516	74636	9 0	6*334	7 0319
316	FORT RANDALL	36	83521	48616	83136	864	69346	7 2431
326	NAKNEK	37	61514	81032	92240	25750	64314	
350	KODIAK	37	81504	56015	98438	862	69901	
360	CAPE STELIAS	40	81424	64515	11240	864	63103	7 0450
361	YAKUTAT	3	80907	06515	16535	853	69303	7 0085
365	CAPE SPENCER	38	80610	16454	18638	96400	69407	7 0650
381	JUNEAU	32	81209	80612	19234	6552	69105	7 0017
388	CAPE DECSION	42	81403	80025	19312	864	63103	7 0620
398	ANNETTE IS	42	81108	24515	21042	864	69003	7 0020
409	MASSACRE BAY	14	73610	80027	93223	71501	69317	7 0134
414	SHEMYA IS	17	23410	81031	93625	21500	69308	7 0059
454	LONGVIEW	20	10000	56021	91622	15500	69007	
489	UNALASKA	33	81809		86136	855	69842	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	58	20507	81011	20761	20940	66305	
202	MIAMI	51	23604	80021	21055	00931	69407	
205	ORLANDO FLA	45	12704	64110	22047	00930	69410	
206	JACKSONVILLE	40	02905	80020	21344	00900	60414	
207	SAVANNAH FLD	36	02708	80021	20738	00900	60417	
208	CHARLESTON	31	12704	80021	19635	00904	69420	
211	TAMPA	49	10104	56024	21850	00940	69407	
214	TALLAHASSEE	33	03202	80020	22036	00900	60407	
217	MACON	24	03205	82020	21039	00900	60412	
218	AUGUSTA	26	10902	80021	19932	00901	66314	
219	ATLANTA	15	23805	81031	20336	00931	66400	
220	APALACHICOLA	45	03606	80020	22048	00900	60408	
223	MOBILE	42	00505	64020	22445	00900	60403	
226	MONTGOMERY	31	00000	80110	22032	00900	60405	
228	BIRMINGHAM	25	20000	64030	21727	00901	67607	
231	NEW ORLEANS	40	00000	80020	21543	00900	60302	
234	MERIDIAN	30	00000	40044	22030	00900	60607	
235	JACKSON	37	01404	48110	21340	00900	60605	
240	LAKE CHARLES	44	00000	12100	20745	00900	60603	
241	PORT ARTHUR	45	00512	02440	20445	00900	60602	
242	GALVESTON	54	00104	20104	20755	00900	60805	
243	HOUSTON	51	03203	56110	21051	00900	60807	
248	SHREVEPORT	38	51105	32114	20340	00906	67507	
250	BROWNSVILLE	55	93204	02434	19055	9 0	69607	
251	CORPUS CHRST	54	63605	64031	20356	65700	65612	
252	LAREDO	38	23603	81030	20044	00905	69603	
253	SAN ANTONIO	33	03604	81020	20738	00900	60607	
254	AUSTIN	35	03204	81020	20039	00900	60605	
256	WACO	38	01805	80020	18641	00900	60610	
258	DALLAS LOVE	40	02103	81020	18343	00900	60814	
259	FT WORTH	35	02209	80020	18642	00900	60812	
261	DEL RIO	36	03104	81020	19738	00900	60508	
263	SAN ANGELO	27	02004	81020	19632	00900	60610	
265	BIG SPRING	21	01811	81020	18633	00900	69817	
266	ABILENE	25	01811	81020	18037	00900	60605	
267	LUBBOCK	07	02704	81020	16625	00900	60815	
268	ROSWELL	01	11001	83020	18025	00901	69815	
270	EL PASO	98	03604	84020	19028	00900	60608	
274	TUCSON	08	01410	83020	14944	00900	60812	
278	PHOENIX	19	00000	81020	15237	00900	60607	
280	YUMA	22	00709	81020	14247	00900	60910	
290	SAN DIEGO	40	00902	24104	14645	00900	60812	
292	SANTA CATLNA	25	52004	81011	16961	50905	69905	
295	LOS ANGL CAL	47	90902	00454	15047	9 0	6*902	
304	HATTERAS	33	72908	80031	16342	00934	66324	
306	RALEIGH	15	62504	81021	16931	00906	66324	
308	NORFOLK	25	62203	48041	15288	00930	69317	
310	COLUMBIA FLD	27	52402	80031	19329	00906	67419	
313	SPARTANBURG	09	43206	82021	19036	00906	66414	
314	CHARLOTTE	14	30000	81031	17630	00901	69410	
317	GREENSBORO	13	62404	81021	17328	00970	66314	
319	WIN SALEM NC	04	52711	81032	16934	00906	67108	
324	CHATTANOOGA	25	72404	81021	22033	0093	67907	
326	KNOXVILLE	18	61404	56030	22025	00930	67103	
327	NASHVILLE	25	81701	80024	28030	0097	67603	
334	MEMPHIS	25	61305	80031	20733	00906	67612	
340	LITTLE ROCK	31	60000	64021	20033	00906	69814	
344	FT SMITH	31	60504	80022	18433	00908	69817	
353	OKLAHOMA CTY	31	11813	81031	15240	00901	69620	
356	TULSA	32	61807	81032	15239	00906	69817	
363	AMARILLO	18	32218	81021	13140	00902	69822	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
365	ALBUQUERQUE	03	02304	84020	19029	00900	60812	
374	WINSLOW	02	01408	82020	23018	00900	60910	
384	BAKERSFIELD	39	90000	00474	17340	9 0	69907	7 0020
386	LAS VEGAS	12	02704	81020	16634	00900	60810	
389	FRESNO	41	90000	06515	16641	9 1	6*815	7 0070
394	SANTA MARIA	41	90000	06102	16041	9 0	6*805	
401	RICHMOND	16	62504	80021	14627	00908	66315	
405	WASHINGTON	18	12710	81020	13927	00930	69314	
406	BALTIMORE	14	12509	80020	13227	00940	69114	
407	ATLANTIC CTY	17	12810	56021	12228	15400	66414	
408	PHILADELPHIA	14	62907	81038	11528	65700	69407	7 0050
410	LYNCHBURG	10	42511	84021	13931	00908	67408	
411	ROANOKE	11	62717	81030	14932	00906	66405	
417	ELKINS	13	72711	81858	17620	65506	66108	7 0059
421	COVINGTON	14	62508	81032	21018	00956	67403	
422	LEXINGTON	15	22503	80021	21318	00930	66803	
423	LOUISVILLE	15	82904	40044	21724	0097	66802	
428	COLUMBUS	10	62713	64852	20018	85500	69407	7 0049
429	DAYTON OHIO	07	22910	81022	20714	00938	69408	
432	EVANSVILLE	17	80303	80022	22727	0097	67807	
434	ST LOUIS	17	81106	48042	20028	0097	69615	
437	TERRE HAUTE	08	83304	81022	23017	0097	69502	
438	INDIANAPOLIS	08	63206	81021	21315	00938	66502	
439	SPRNGFLD ILL	11	80710	80852	21321	857	66715	7 0019
440	SPRNGFLD MO	21	51816	81012	15934	00908	67824	
445	COLUMBIA	21	81311	80022	16930	0097	69830	
446	KANSAS CITY	23	80404	80022	13534	0091	66841	
449	ST JOSEPH	18	21307	80022	12930	00935	69846	
450	WICHITA	27	62014	80012	11537	00908	69830	
451	DODGE CITY	13	82510	81022	10833	00907	69824	
456	TOPEKA	21	71407	80032	12530	00906	67841	
458	CONCORDIA	22	80000	80022	10229	00907	69834	
464	PUEBLO	08	32507	84021	12241	00978	69817	
466	COLORADO SPR	04	33409	81021	12249	00940	69819	
469	DENVER	10	61104	83022	11236	00930	69619	
475	MILFORD	06	23403	81034	25410	25600	69608	
476	GRAND JUNC	16	00909	81020	24023	00900	60808	
483	SACRAMENTO	42	81204	40105	16644	863	69912	7 0030
486	ELY	13	71813	84032	21023	00916	66908	
488	RENO	28	90000	01454	20729	9 2	6*910	
494	SAN FRANCSCO	43	81403	24104	15246	863	69814	
503	NEW YORK	09	72415	81022	08828	857	66300	
506	NANTUCKET	30	42915	64016	99740	458	65407	7 0130
507	PROVIDENCE	08	12806	81020	06822	15600	66120	
508	HARTFORD	09	12906	81021	07521	15700	66407	
509	BOSTON	04	12914	81020	05323	15600	66424	
511	HARRISBURG	16	63009	80262	12224	65700	66112	7 0021
515	BINGHAMTON	07	82715	08858	07819	855	66403	7 0014
517	ALLENTOWN AP	18	32717	81262	10224	35700	66405	7 0010
518	ALBANY	05	63003	82012	07114	65600	66403	
519	SYRACUSE	06	93211	20858	09511	9 0	6*420	7 0787
520	PITTSBURGH	07	72517	48858	16317	756	66317	7 0183
521	AKRON	09	82908	56858	17315	856	67415	7 0184
524	CLEVELAND	08	72916	81262	17316	75600	66420	7 0383
528	BUFFALO	08	82917	32707	11915	855	67330	7 0163
529	ROCHESTER	11	82705	12858	09814	856	69412	7 1485
532	PEORIA	05	80306	80032	21315	856	69514	
533	FT WAYNE	07	72704	80858	20314	755	67407	7 0042
534	CHICAGO	97	83409	80032	22706	0097	67502	
535	SOUTH BEND	11	82911	80858	19017	855	67303	7 0154
536	TOLEDO	09	82712	64858	18617	856	67412	7 0181
537	DETROIT	06	83213	81028	17314	55607	69417	7 0069
538	WINDSOR	08	72915	80032	17814	25506	69417	
539	LANSING	04	72815	81268	18312	756	69112	7 0123
544	MOLINE	02	80607	56712	23411	8062	69507	7 0019
546	DES MOINES	06	80711	81022	18015	0097	66927	
547	DUBUQUE	96	83606	80022	23006	0097	69607	
551	LINCOLN	21	81807	81022	09128	0097	69851	
552	GRAND ISLAND	19	72009	81032	07825	00908	69839	
553	OMAHA	16	81316	80032	11929	00927	66842	
556	NORFOLK	20	81408	80022	09526	00977	69636	
557	SIOUX CITY	18	81115	81022	12522	00907	67532	
562	N PLATTE	23	63204	80031	08527	00906	67822	
564	CHEYENNE	21	72408	85022	08844	00916	67910	
567	VALENTINE	26	82706	82022	05139	2557	69620	
569	CASPER	18	82123	84022	07542	00907	67930	
572	SALT LAKE	27	82702	16774	24030	863	69902	7 0030
574	ROCK SPRINGS	20	52415	81021	17333	00906	67810	
576	LANDER	13	70308	85022	11539	00906	67817	
578	POCATELLO	21	63202	81032	22724	00906	67503	
582	ELKO	20	40000	81031	21321	00906	66300	
583	WINNEMUCCA	17	80902	83022	21320	00907	69808	
591	RED BLUFF	41	90000	04454	16641	9 0	6*812	
594	EUREKA	47	81405	82025	16349	855	68602	7 0060
597	MEDFORD	35	91404	01454	19635	9 0	6*802	7 0020
600	SABLE ISLAND	48	31424	16616	00748	874	69835	7 4760
601	DARTMOUTH	38	62516	40409	96443	28478	69412	7 2140
602	LIVERPOOL	35	72713	81026	07040	70906	66428	7 0870
603	YARMOUTH	29	82524	80031	97639	855	65315	
604	ECUM SECUM	46	82218	80026	96948	854	65511	7 2890
605	CONCORD	04	32506	83031	03118	00930	66324	
606	PORTLAND	08	12514	81021	01019	15600	66330	
608	EASTPORT	31	83211	12858	94631	855	67320	7 1899
613	MT WASHINGTN	86	92747	01107	86	9 0	6*707	7 0248
617	BURLINGTON	99	22910	82012	04709	15505	69300	
623	LONDON	12	72717	32707	13113	755	69419	7 2518
624	MALTON	05	13211	81028	11310	10830	69419	7 0049
625	STIRLING	93	02705	81020	09695	00900	60416	
627	DORVAL	94	22514	81020	05400	20930	69209	
628	OTTAWA	93	52712	81022	07298	50906	69408	
629	KILLALOE	95	43204	81022	08795	40904	69311	
630	MUSKOKA	95	23612	81012	11396	25505	69115	
632	CENTRALIA	14	83221	16717	13214	855	69418	7 0488
633	WIARTON	04	33417	81021	13006	355	67422	
635	GRAND RAPIDS	06	83209	80858	18613	855	69412	7 0086
636	MUSKEGON	07	83109	48858	19014	855	69110	7 0086
639	ALPENA	00	53114	24858	15907	55400	67324	7 0163
640	MILWAUKEE	92	83209	81022	22005	0091	69405	
641	MADISON	92	83610	81022	22704	8092	69502	
643	LA CROSSE	93	80903	81032	23004	855	69908	
644	ROCHESTER	96	80708	32712	22403	8072	69912	7 0018
645	GREEN BAY	86	83209	81022	22799	0091	66107	
651	SIOUX FALLS	05	80919	81027	12912	0097	69809	7 0049
654	HURON	11	81317	81027	10817	0097	67627	7 0079
655	ST CLOUD	92	90910	06712	21798	9 0	69920	7 0117
658	MINNEAPOLIS	92	90908	32712	22701	9 0	69917	7 0018
662	RAPID CITY	22	82402	82022	05140	00907	67819	
666	SHERIDAN	25	82702	83022	05452	0097	69810	
677	BILLINGS	29	72511	81022	05147	00970	66915	
679	BUTTE	33	83409	81612	13239	6557	69502	7 0022
681	BOISE	30	91404	01454	22430	9 0		
683	BURNS	23	91602	01494	22024	9 0	6*603	
688	PENDLETON	40	11401	81021	19043	15600	66110	
693	EUGENE	45	91802	01454	18045	9 0	69903	
698	PORTLAND	49	90080	02474	18649	9 0	6*902	7 0040
705	MONCTON	32	21816	81026	92336	254	69317	7 0028
706	CHARLOTTETWN	36	81439	12756	93636	873	63721	7 1450
707	SYDNEY	39	81426	32616	01439	863	69830	7 1450
708	ST PAUL IS	36	80935	14816	01536	4632	69842	7 1049
709	GRINDSTONE I	36	81439	12756	93636	873	63721	7 1450
712	CARIBOU	08	82524	64037	94214	6552	69344	7 0926
714	QUEBEC	05	82523	64037	99508	856	65317	7 0058
716	CAMPBELLTON	32	62507	81017	89933	35530	69413	7 0524
718	MONT JOLI	14	82028	24719	89918	674	69323	7 1074
730	SUDBURY	88	03403	81021	13490	00900	60423	
731	NORTH BAY	87	13608	81028	11087	15500	69320	7 0038
733	GORE BAY	97	23410	82021	15597	25500	68418	
734	SAULT MARIE	80	13609	80038	17394	15500	69424	7 0048
735	EARLTON	86	63214	48717	11586	60917	69306	7 0285
738	WHITE RIVER	79	33406	81027	20079	35500	69416	
739	PORQUIS JUNC	81	82916	48717	13181	8091	69317	7 0378
743	MARQUETTE	99	82708	20717	20005	855	69312	7 0788
745	DULUTH	80	83306	81022	23788	0091	69605	
747	INTL FALLS	77	80705	81021	27484	80910	69300	
749	LAKEHEAD	81	02710	81022	25681	00900	60307	
753	FARGO	93	90914	06717	21001	9 3	69624	7 0655
764	BISMARCK	97	89019	24717	13903	854	63814	7 0886
767	WILLISTON	02	81112	80717	08807	853	69608	7 0082
768	GLASGOW	22	81801	81662	06424	863	67407	7 0011
772	HELENA	35	82922	83606	10844	856	67405	7 0021
773	MISSOULA	37	83004	81802	16938	6562	69320	7 0431
775	GREAT FALLS	33	83223	56612	11933	863	67454	7 0130
777	HAVRE MONT	27	82906	40702	11230	865	69336	7 0139
779	KALISPELL	37	62007	81028	12938	65600	66320	7 0120
781	YAKIMA WASH	36	10305	82020	18638	00908	69107	
782	ELLENSBURG	34	31603	82038	20035	00950	69107	
783	LEWISTON	40	81801	82022	18351	856	66117	7 0140
785	SPOKANE	38	90000	01454	18338	9 0	6*122	
791	N HEAD	47	83209	80025	19048	862	69902	7 0150
793	SEATTLE	45	10213	81015	20045	00930	69003	7 0060
798	TATOOSH IS	44	70905	64204	20346	763	62000	7 0370
799	VICTORIA PAT	43	70000	81014	21543	6237	69011	
800	CAPE RACE	28	71412	81022	17333	74400	63315	
801	TORBAY	24	81405	64717	18927	854	69317	7 0126
803	GANDER	18	80000	81027	18220	855	69008	7 0055
807	ARGENTIA	17	70912	80011	16427	00906	69905	
809	BELLE ISLE	21	81413	81022	17021	845	63705	
811	SEVEN ISLAND	31	91126	02817	88123	9 1	69635	7 1088
815	STEPHENVILLE	25	80919	80772	07826	2552	69824	7 0342
816	GOOSE	02	80409	81717	12902	5557	69610	7 0052
818	CARTWRIGHT	94	21804	82030	18297	24500	64517	
831	KAPUSKASING	80	63211	81027	15480	65500	67315	7 0148
833	PAGWA	74	03209	81020	21078	00900	60312	
836	MOOSONEE	85	82712	81363	09387	80907	69412	
840	NAKINA	74	02908	81020	23176	00900	60314	
841	ARMSTRONG	73	02709	81767	26375	00900	60110	7 0028
842	SIOUX LKOUT	69	03604	81020	28669	00900	60303	
843	GRAHAM	73	03204	81020	26773	00900	60305	
850	KENORA	78	80404	81032	28278	80907	69604	
852	WINNIPEG	84	80909		27390	8092	69***	
855	DAUPHIN	89	80712	81022	21789	8092	69908	
856	GIMLI	82	80712	81022	28986	8091	69811	
857	WABOWDEN		13603	48107	33660		69300	7 0028
860	RIVERS	85	90912	06717		8 5	69906	7 0236
861	BROADVIEW	92	91123	01717	18792	9 9	69903	7 0176
862	ESTEVAN	99	9 923	11717	14799	9 4	69403	7 2587
863	REGINA SASK	01		03717	15001		69413	7 2078
865	DAFOE	95	90917	02737	19192	9 411	69501	7 0486
866	SASKATOON	99	80714	08717	18999	254	69420	7 1587
867	THE PAS	76	80709	81022	30976	8091	69402	
868	HUDSON BAY	85	80711	81022	27885	8091	69409	
869	PRINCE ALBRT	94		04717	23794	9 4	60412	7 78**
870	SWIFT CURRNT	06	80207	24712	11708	863	69332	7 0021
871	VERMILION	06	809 5	08717	17906	864	69317	7 0387
872	MEDICINE HAT	25	83 10	64027	13326	873	69317	7 1421
873	CORONATION	20	83410	81707	15020	865	69319	7 0037
874	LETHBRIDGE	34	82912	81027	14834	855	67320	7 1931
875	COWLEY	32	92209	06717	16232	9 3	69321	7 2863
876	N BATTLEFORD	99	80919	32717	19499	588	69227	7 1588
878	PENHOLD	25		81021	1692	109 5	69323	
879	EDMONTON	15	83610	16717	18215	863	6*7*9	7 0125
880	KIMBERLEY	34	13607	82020	15435	15500	69323	
882	REVELSTOKE	33	91404	04454	20633	9 0	69322	
883	OLD GLORY MT	18	03629	85387	11518	00900	60304	7 0238
884	CRESCENT VAL	32	90000	01454	18932	9 0	69122	
885	CARMI	30	03205	81012	23030	00900	60326	
886	PRINCETON	33	82702	06106	22634	863	6987*	7 1326
887	KAMLOOPS	33	60000	83021	22734	45720	66118	
888	JASPER	30	72205	81022	19732	75600	67314	
889	PENTICTON	36	63605	81022	21737	25400	69118	
891	LYTTON	40	80000	81022	23541	2552	66320	
892	VANCOUVER	43	83205	81022	21445	76300	69110	

Dec 25 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
893	COMOX	38	80000	81022	21138	25507	69306	
894	ESTEVAN PT	43	90404	01454	20443	9 1	69306	
895	BULL HARBOR	39	90000	64935	21239	1631	69403	7 0150
896	PRINCE GEORG	26	01804	83111	23826	00900	60313	
898	PRINCE RUPER	39	81803	81026	21439	856	69302	7 0320
900	HOPEDALE	01	00000	82020	13908	00900	60818	
909	UP FROBISHER	88	73103	81022	13693	7095	64314	
912	GILLAM	.61	02905	81020	32161	00900	60401	
917	EUREKA		00000	81767	27562	00900	60703	7 0085
920	ISLAND FALLS	70	00000	81020	33070	00900	60302	
921	BROCHET		00000	81020	26954	00900	60300	
924	RESOLUTE	64	03203	81020	27364	00900	60804	
928	ROCKY MT HSE	29	43209	81022	17331	45700	67127	
930	WHITECOURT	23	72905	81022	19023	75400	67330	
931	LAC LA BICHE	04	83603	81227	20204	856	69327	7 0318
932	MCMURRAY	98	41404	81227	23799	80907	69118	7 0618
934	FT SMITH	86	81604	81717	25187	855	64005	7 0038
935	HAY RIVER		80000	81022	24988	8093	69305	
936	YELLOW KNIFE	83	71305	81717	24683	754	69400	7 0048
937	PORT RADIUM	88	81805	40717	21490	80821	69604	7 0478
938	COPPERMINE		82210	48717	20592	80421	69000	7 0098
939	BEATTON RIV	95	00000	82024	23795	009	69310	
943	FT ST JOHN	99	00000	83020	24399	00900	6*114	
945	FORT NELSON	87	01803	81020	24087	00900	60002	
946	FT SIMPSON	90	81605	81022	24190	8032	69305	
950	SMITHERS	27	91405	08434	24427	9 2	69310	
953	WATSON LAKE	04	80000	08123	24504	862	69305	
956	FORT NORMAN		82704	82022	26276	80907	69305	
958	DEASE LAKE	12	90000	04454	14113	9 2	69308	
968	AKLAVIK	86	62202	81012	26288	6097	69301	
	BLOCK 74							
043	NORMAN WELLS	65	80000	82030	30470	864	69306	
045	TESLIN	15	80000	04454	23015	86200	69305	
064	PROVIDENCE	81	62505	81027	26188	657	69303	7 0028
069	WAGNER	'09	82913	4 717	21910	864	69326	7 0258
072	MOULD BAY		60202	81022	25064	60908	69304	
074	ISACHSEN	60	82704	64717	24768	8071	69908	7 0076
075	EMBARRS PORT	03	81406	81037	22404	865	69022	7 0278
082	ALERT	60	00000	81020	29966	00900	604*6	
101	SANDSPIT	36	80000	08122	20636	65708	69101	
103	QUESNEL	31	90000	01454	24031	9 0	69116	
105	SPRING ISLE	41	80000	80022	20742	80907	69305	
107	CAPE STJAMES	44	93207	00475	21442	9 0	69**3	7 0190
108	ABBOTSFORD	44	80000	81022	21545	864	69110	
109	PORT HARDY	39	80000	04502	22339	862	69409	7 0010
110	ALERT BAY	41	90000	08454	20941	9 1	69400	
111	DOG CREEK	27	80000	82024	25227	80907	69111	
112	ASHCROFT	34	80000	08104	23935	863	69116	
113	PACHENA PT	44	81403	56032	20644	864	63***	
114	HOPE	46	8 4	32102	22346	863	69342	
122	BANFF	30	80000	24216	16131	56410	69325	7 0112
138	YORKTON	91		01717	23291	9 4	604*0	7 0577
146	NEEPAWA	88	80410	81022	26589	8082	69513	
200	VICTORIA B C	45	60407	81012	21245	25530	69008	
201	PORT ANGELES	45	82008	81022	21747	863	69110	
372	MONTREAL CTY	93	22904	80011	07300	25600	65210	7 0178
390	PENNFLD RDGE	32	72712	24712	94432	774	66323	7 0016
	BLOCK 76							
122	N CASSGRANDS	22	01802	82020	16927	00900	60804	
130	VILLA AHUMDA	59	00000	82020	21554	00 00	60403	
160	HERMOSILLO	35	30903	82033	12958	00902	69304	
220	TEMOSACHIC	10	10000	86020	17617	00940	65807	
225	CHIHUAHUA	57	00000	82020	16301	00900	60814	
243	PIEDRAS NGRS	01	10000	45020	20903	00 05	60802	
255	GUAYMAS	50	30000	60061	13157		69300	
280	ESMERALDA	11	02705	83020	15935	00000	60608	
342	MONCLOVA	36	02203	81 02	19042	00900	60601	
349	C CAMARGO	64	03604	82000	20868	00900	60410	
382	TORREON	37	00404	50020	19049	00900	60303	
458	MAZATLAN	14	60903	82022	13119	00 06	66400	
491	C VICTORIA	11	00000	81002	20414	00900	60804	
525	ZACATECAS	55	30000	50021	13608	00 73	62300	
549	TAMPICO	18	80907	8002	19718	852	60802	
556	TEPIC	06	31405	40000	08 08	00 08		
571	AGUASCALIENT	01	70000	84010	04	00 01	65214	
611	GUADALAJARA	06	20000	25530	18607	00630	69103	
632	PACHUCA	01	00403	20040	02	00 00	60802	
656	C GUZMAN	02	10000	83020	06	00 01	65300	
665	MORELIA	51	00000	80020	15504	00 01	69*14	
679	TACUBAYA	51	00000	40440	16001	00 00	60404	
685	PUEBLA	01	10000	80021	08	00 02	60300	
687	JALAPA	08	70000	81022	18010	85 00	69300	
691	TEJERIA VER	17	50507	8002	20318	54600	68300	
692	VERACRUZ	18	80702	01812	19520	83 00	63601	
741	COATZACALCOS	19	722	20035	20720	66 03	60514	
749	C DEL CARMER	17	30000	01	16718	00930	60305	
762	CHILPANCINGO	07	30910	48010	11	00 04	69306	
805	ACAPULCO	18	30000	82020	14722	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	13	03408	80000	14822	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	90	30000	50021	12	54	66402	
845	C LAS CASAS	04	80000	35021	06	85 00	61***	
903	TAPACHULA	13	03602	82000	10818	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	53	72315	98258	16866	52576	6*400	
016	KINDLEY FLD	56	62222	81032	17367	55570	69403	
069	HOPE TOWN	71	10000	81011	21059	11500	62027	
074	OAKES FIELD	49	10000	98000	20349	15604		
077	HARBOUR IS	56	43603	80021	20764	25502	68410	
085	MANGROVE CAY	57	20205	81010	21065	21500	60120	
088	RIDING ROCK	61	30502	80011	18363	32500	61307	
095	CLARENCE TWN	66	20710	81022	17672	24500	69314	
101	DUNCANTOWN	68	51016	40505	81010	18374		
109	ABRAHAM BAY	66	80000	80162	19070	87500	69412	7 0290
119	TURKS ISLAND	69	80512		17472	43570	69414	7 0110
121	MATTHEW TOWN	78	80704	81032	16972	88500	69303	
244	CIENFUEGOS	57	00408	80050	18661	00900	60406	
255	CAMAGUEY CAM	64	80906	56051	17966	25520	69319	
264	SANTIAGO ORE	70	00204	80051	17373	00900		
265	ANTILLA ORI	69	70704	81021	17570	48542	409	7 029*
268	BARACOA ORIA		60000	80512	18068	62400	62303	7 059*
310	CABO SAN ANT	58	10704	81020	19060	11600	69202	
317	PASO REAL SD	54	23604	80031	18954	14650	69203	
325	HAVANA C B	60	21403	48401	19862	28600	68304	
340	CAYO GUAN SC	65	10512	82021	17971	12640	69203	
348	CAIBARIEN SC	58	30504	24424	19359	31600	61303	
353	CAYO PAREDON	64	10217	81000	18170	11541	69402	
355	CAMAGUEY CAM	65	80703	24406	17066	11570	69405	7 36**
367	GUANTANAMO	63	53603	81012	16868	11605	60312	
369	PUNTA MAISI	68	80512	81025	17474	21570	69407	7 01**
387	NEGRIL POINT	71	30505	82020	15072	12604		
397	KINGSTON PF	68	53606	82022	15573	12546	69313	
399	MORANT POINT	73	60518	80016	15377	43609		
439	P P BOWEN FD	68	30000	81012	16673	00901		
457	PUERTO PLATA	67	60000	81022	15268	62504	62314	
485	CIUDAD ARPT	71	73404	81022	17875	00960	60318	
486	CIUDAD	67	63602	82021	16669	20832	6131*	
501	SWAN ISLAND	68	23610	80121	17374	15570	69303	
514	RAMEY AFB PR	69	50912	81022	16373	32538	62419	
521	SANTA ISABEL	67	60204	81030	15670	22508	66419	
526	SAN JUAN PR	70	81406	64258	16972	62560	62420	718510
543	C AMALE ST T	68	70709	81036	15973	52532	62319	7 2030
547	KINGSHILL	70	50708	81158	152 6	32501	69315	7 0020
641	GUATEMALA	09	03612	81000	09	00900	60402	
663	SAN SAL ARPT	13	33210	81020	16	00021	60301	
714	TEGUCGAL APT	48	83208	81012	19948	16541	60306	
741	MANAGUA	17	22004	81011	14019	00911	69308	
760	PUNTAREN AS	18	80708	81022	11020	15507	60405	7 000*
763	SAN JOSE APT	14	70914	81152		55446	62405	
767	LIMON		83210	80015	15022	60450	65408	7 991*
783	COLON C Z	74	60403	80022	11977	32538	69314	7 0050
806	ALBROOK FLD	72	83205	80020	11975	15539	69412	
857	BASSETERRE		70706	81212	15675	43570	62317	7 5010
897	RAIZET AIRDM	71	60506	81168	15475	22530		
898	POINTE PITRE	21	60506	81168	15424	22530		7 0104
926	ST FR MARTNQ	20	10510	81021	14324	11560		
946	CASTRIES		10911	83020	15275	11641	60322	
949	BEANE FIELD	66	20908	81020	14881	11501	62312	
953	BRIDGETOWN		60903	83022	14679	21630	62114	
970	PORT SPAIN	71	70 08	64252	14374	594	69202	
988	HATO FIEL D	72	71407	82022		12579	62420	
	BLOCK 80							
040	SAN MARCOS	23	30000		08823	45600		
050	PLATO MAGD	02	80406	81031	11577	00904	69317	
110	MADELLIN	22	40000	8300	12023	15239		
134	AMALFI	16	60000	81012	08516	00939		
135	PATO	24	80000	81086	10124	854	67***	7 32**
140	OTU	20	80402	8103	09 21	5540		
152	GUARINOCITO	22	60000	82011	12523	35501		
160	PACHO	20	50000	81012	09822	51510	69***	
210	PEREIRA	14	30000	83012	08916	664	62***	7 01**
235	APIAY	14	80908	82022		11506		
236	ARMENIA	16	70000	8202	12916	65 00		
264	VILLAVIC VNG	19	0000	82022	08522	15551		
300	TUMACO	22	80000	80022	11824	8555		
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		60000	64252	14374	5947	69202	7 971*
405	CAYENNE ROCH	24	50704	81018	12326	53400	69410	7 0174
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	68	22118	81031	13673	21500	65600	
115	IWO JIMA AFD	51	53610	80021	15965	55500	69420	
182	JOHN ROGERS	65	10508	81021	18072	12500	61907	
190	PUUNENE MAUI	66	13409	8102	17368	12 00	69910	
218	NOR FLD GUAM	75	80907	80022	07378	6232	62107	7 97**
245	WAKE ISLAND	74	21803	81021	11978	22500	64103	
250	ENIWETOK	74	20910	80122	09881	22500	62210	
285	HILO T H	67	50608	82258	17371	52600	62914	
366	KWAJALEIN	76	60714	80028	08181	48470	69307	7 02**
700	CANTON	73	21013	81011	09574	21500	62302	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	6 603	97016	09177	48578		7 14**
743	BATAVIA KEMA	73	32709	81132	08479	19674		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	73	81603	70036	10073	34676		7 25**
230	DEN PASAR	69	80000	81012	09377	00926		
	BLOCK 98							
135	BASCO	64	30405	81012	15070	32500	62112	
223	LAOAG	63	10204	82020	12075	15501	69320	
325	LINGAYEN	67	41805	81030	12477	24501	69122	
327	CLARK FIELD	66	81205	820 0	12575	68607	61320	
428	SANGLEY PNT	72	81410	80020	12777	25701	69318	
429	MANILA APT	71	61408	81022	12774	21552	69320	
444	LEGASPI	70	80707	81032	12477	52507	62312	
618	RRTO PRINCES	74	60409	81012	10779	25506	61314	
645	CEBU	70	83604	80026	12178	45577	61322	
754	DAVAO	73	83410	56502	09876	3752	68332	
836	ZAMBOANGO	73	30000	80012	08775	15511	69312	

Dec 26 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	52	81905	99022	27351	855	60803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
005	ISFJORD	65	70509	87032	26663	755	60804	
009	ANDENES	56	80312	79808	24652	895	60205	
028	BJORNOYA	68	70712	99022	25865	75500	66707	
030	TROMSO	58	73613	50852	24055	794	64105	
062	HOPEN	76	13402	99020	26474	11600	67606	
098	VARDO	58	83628	25868	09154	895	60218	
106	ROST	53	80109	83858	24801	854	60207	
115	MYKEN	50	73 02	83261	25201	79500	64109	
203	KRAKENES	51	10905	82010	28602	11800	60210	
212	ONA	01	41502	86152	28802	25301	60303	
228	SULA FYR	51	73609	98158	27603	73500	60208	
262	NORDOYAN	50	73316	83858	27001	39562	60206	
271	VAERNES	56	81005	81022	28555	7547	60203	
316	BERGEN FRED	55	00000	20040	28552	00900	60316	
351	SLIRA	70	00000	89000	71563	00900	60304	
361	FANARAKEN	69	00902	99020	89264	00900	60311	
369	VOLLEN I S	71	00000	99000	31970	00900		
384	GARDERMOEN	60	03603	84010	28255	00900	6*213	
386	VANG HEDMRK	63	13502	69020	28258	00940	60313	
403	UTSIRA	52	01402	99000	27101	00900	64118	
415	SOLA	55	00703	83020	28153	00900	60213	
427	LISTA	57	10505	84020	27150	16500	60311	
433	SVANDALSFLON	67	02709	82000	99659	00900	60305	
445	DELN I TELMK	63	02705	84000	30461	00900	64113	
452	KJEVIK	59	50407	82020	27155	25540	60318	
482	FERDER	56	13618	82011	27251	12600	60318	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	60	82705	98022	23858	872	6*202	
051	KARESUANDO	64	20000	99011	21763	52500	6*316	
055	TARNABY	59	63202	98021	23557	45610	6*410	
056	STENSELE	64	52305	98030	23963	55500	61410	
057	LULEA KALLAX	61	23214	99017	18158	25600	60308	
062	OSTRSND FRSN	60	43408	99021	25858	26250	6*300	
066	SUNDSVALL	58	73204	85030	22656	75700	64105	
067	SARNA	63	02902	99020	28662	00900	6*113	
069	SODERHAMN	60	027 8	99010	22758	00900	6*208	
071	ROMMEHED	60	00000	99020	25758	00900	67109	
073	KARLSTAD	59	03610	70020	25856	00900	60313	
074	OREBRO	60	00000	80020	25056	00900	60111	
075	VASTERAS	57	03309	99020	24156	00900	67117	
076	UPPSALA ARNA	59	03110	99020	22758	00900	61117	
077	STOCKHOLM	56	13407	82010	22354	15600	60316	
079	SATENAS	53	40409	98012	25753	453	6*313	
080	KARLSBORG	56	10207	99010	24955	11500	60310	
081	NORRKOPING K	59	03507	83010	23157	00900	60319	
084	GOTEBORG	56	10414	81010	24454	15400	60325	
085	ASPERED	58	63602	97012	24656	66300	64116	
087	JONKOPING	56	53609	99011	24554	55500	60317	
090	VISBY	53	80216	70858	19900	854	60319	
092	HALMSTAD M	55	00000	99012	22653	00900	6*112	
095	KALMAR	56	43412	98011	21654	45470	6*113	
097	MALMO BULLT	55	60708	81022	21353	854	60307	
117	NORDMALING	59	73404	97711	20957	755	61116	
155	HAGSHULT	57	20205	98012	22455	25400	61112	
166	BREDAKRA	54	80207	99022	21654	855	6*314	
836	SODANKYLA	63	63411	98021	14659	60770	60321	
864	KEMI	59	63506	99367	14257	27470	60309	
897	KAJAANI	68	23202	99010	10967	20640	69300	
911	VAASA	56	63204	98022	16855	36400	64609	
917	RISSALA	65	33205	98011	10663	30770	60303	
929	JOENSUU	62	83414	94737	07460	874	60304	
935	LUONETJARVI	62	23 08	82011	13361	00910	60307	
970	MARIANHAMINA	55	33206	81020	18453	32500	60109	
972	TURKU	59	53406	70031	17158	3544	61116	
974	HELSINKI MAL	60	13412	82020	13557	15440	60325	
976	RANKKI	60	53414	970	10057	35660	60306	
982	RUSSARO	58	23618	98051	16865	55570	6*227	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	33	70910	82022	28339	794	61205	
026	STORNOWAY	35	40510	81151	28638	43500	60804	
075	WICK	34	40610	82018	28440	29560	64108	
091	ABERDEEN	35	73504	80028	27136	59561	60207	
100	TIREE	35	10303	85020	28138	11500	64902	
130	WEST FREUGH	32	13608	82021	26439	18500	6*906	
171	LEUCHARS	34	63605	48022	26538	2567	67001	
185	ST ABBS HEAD	37	63113	48026	24639	644	6*310	
204	ISLE OF MAN .	33	10212	82020	25440	18540	64903	
262	TYNEMOUTH	31	40514	80028	23443	43500		
302	VALLEY	36	40306	81032	24639	22560	60702	
396	SPURN HEAD	30	60110	64018	20539	33440	61703	
497	GORLESTON	36	73602	32038	20138	755	6*001	
534	BIRMINGHAM E	30	73206	04424	22234	756	60207	
601	ST ANNS HEAD	35	20505	81021	24540	22770	60302	
628	BRISTOL FLTN	31	63610	24030	22036	5553	60718	
772	LONDON	34	80110	13031	20336	763	62906	
795	LYMPNE	34	80405	05265	1863	860	64905	
804	SCILLY	33	50513	81021	23845	22530	6*006	
827	MOUNT BATTEN	30	00208	11010	22040	00900	64910	
874	TANGMERE	33	73614	20022	19338	756	64908	
953	VALENTIA	31	11903	81010	26541	11500	60709	
955	MIDLETON	32	10000	81021	26339	11500	64907	
962	SHANNON	28	01202	3464	27828	00900	60905	
969	DUBLIN	31	33206	64030	26735	38600	61906	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	80000	80022	22502	854	60312	
013	STYKKISHOLMR	52	30901	86011	22951	35600	60314	
018	KEFLAVIK	00	61502	48214	23400	56408	60312	
030	REYKJAVIK	50	50000	81114	23500	55000	61105	
048	VESTMANNYJAR	03	72909	80258	25104	754	60312	
063	AKUREYRI	00	51406	82031	21601	556	60200	
077	RAUFARHOFN	54	62702	89022	12251	60620	60300	
082	HOLAR	01	83202	81026	23901	86200	62515	
097	DALATANGI	02	81824	82028	22504	884	60818	
160	POLAR EXPED		71612	93383	02070	754	60354	
212	UMANAK	57	51404	55011	31554	55600	60320	
214	GUTDLIGSSAT	54	70902	99022	32953	856	60320	
216	JACOBSHAVN	61	00918	990 0	32258	00900	60209	
220	EGEDESMINDE	58	00815	98022	30356	00900	60302	
231	SDR STROMFRD		00508	820 0	23914	00900	67300	
240	SUKKERTOPPEN	62	20305	84002	24557	00930	60804	
260	FREDERIKSHAB	61	40000	84011	21154	40904	6*813	
270	NARSSARSUAQ	97	10511	82010	27113	00910	69003	
281	SIMIUTAQ	20	20423	81831	27025	00919	69300	
330	DANSBORG	74	01610	9908	31173	00900	6*314	
337	ELLA ISLAND	74	00000	82000	29673	00900	67109	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	43602	98022	31150	34506	6*301	
030	AALBORG	54	80712	81022	24652	855	60115	
051	LODBJERG	56	30705	80020	23153	35400	60311	
081	BLAAVAND		20302	81037	21752	25500	6*306	
180	KOBENHAVN	55	80510	81032	21653	854	60308	
199	DUEODDE	53	80514	81022	19300	856	60306	
230	DEN HELDER	53	20909	70011	20401	22450	6*002	
240	SCHIPHOL	54	50110	30051	19553	15801	6*903	
260	DE BILT	52	70306	33037	18452	35505	6*906	
447	UCCLE	54	80411	95052	16852	864	64907	
448	HAREN	53	8021	20052	18152	755	67808	
476	ST HUBERT	54	80109	1071	14354	872	69902	
670	ZURICH KLOTN	52	80000	07107	09850	362	67906	
700	GENEVE COINT	55	82502	15102	09552	864	60803	7 0654
750	GUTSCH	57	81805	19032	56855	450	60310	
	BLOCK 07							
005	ABBEVILLE	53	73610	40022	16751	00941	64900	
010	DUNKERQUE	00	40510	60022	18602	45500	6*300	
015	LILLE	53	80218	40002	17051	856	60802	
021	CHERBOURG	02	63616	75012	19305	62400	60708	
036	ROUEN	54	70210	25022	16901	15506		
070	REIMS	52	83606	06717	13652	862	67904	
110	BREST	01	70512	75028	20505	38400	6*002	
130	RENNES	01	70204	50022	170 2	655	64907	
139	ALENCON	52	70113	81022	15601	15646	64904	
149	ORLY	55	80214	16702	14252	6547	64905	
180	NANCY	51	80402	05737	10951	872	6*003	
190	STRASBOURG	51	80000	17227	11750	864		
207	LE TALUT	04	70408	80022	18904	66400	60300	
222	NANTES	53	83412	40021	16702	65547	64903	
240	TOURS	54	70216	40012	14651	35570	6*906	
265	AUZERRE	51	83409	17717	11651	762	61903	
280	DIJON	52	83404	25027	10350	864	61000	
299	BALE MULHOUS	52	80000	08104	10251	864	64902	
314	CHASSIRON	54	83622	50012	15302	2641	6*402	
435	LIMOGES	52	83202	06717	12752	871	6*902	
460	CLERMONT	53	80000	07717	11853	863	64903	
480	LYON	53	80000	06707	10352	864	64904	
488	GRENOBLE EYB	53	70000	15027	11050	4774	60300	
501	BISCAROSSE	53	83102	35222	14900	6641	64003	
510	BORDEAUX	51	82902	17777	14550	862	65001	
577	MONTELIMAR	54	80213	30027	09609	2551	64001	
600	SOCOA	00	80908	15502	14352	864	6*305	
610	PAU	54	82908	12025	14951	463	6*001	
630	TOULOUSE BLA	55	28910	25025	12352	874	61710	
645	NIMES	55	63406	40011	00904	00948	67904	
650	MARIGNANE	53	43208	50010	08303	00932	60313	
690	NICE	07	81206	30210	05410	884	6*300	
747	PERPIGNAN	52	63217	60031	08705	15430	64003	
761	AJACCIO CAMP	04	72504	81032	07112	78800	6*505	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	00	20918	96051	20508	22500	61313	
014	GIJON	02	80208	95908	18307	885	61004	
023	SANTANDER	00	82210	95105	17106	885	64104	
055	VIRGIN CAMNO	51	53617	98151	95202	33405	64003	
084	AGONCILLO	53	83414	97165	15003	874	60308	
141	VALLADOLID	52	73602	75024	95202	68620	61109	
148	SORIA	55	73516	98021	92100	35470	64004	
160	SANJURJO	51	73228	97252	20605	58630	60205	
171	LERIDA	01	81802	97054	09501	865	64109	
180	BARCELONA	04	80402	94612	08506	37421		
221	BARAJAS	51	60223	98011	90306	35541	60904	
280	LOS LLANOS	01	63119	97023	89902	65400	61304	
285	VALENCIA	00	20000	98021	07912	15540	60901	
302	SON BONET	06	70705	30051	07709	32	60*07	
314	MAHON	06	83202	96916	05508	4737	61905	
330	BADAJOZ	03	13408	98021	14408	00902	64108	
374	FORMENTERA	05	70209	82022	05911	1857	64904	
390	TABLADA	03	33204	97020	15309	00940	60311	
410	CORDOBA	06	41302	40411	12509	46200	61820	
420	GRANADA	02	73602	97012	9 505	17380	67104	
482	ROMPEDIZO	06	53212	98022	11010	48550	60211	
488	ALMERIA	05	02106		08313		61*01	
495	NORTH FRONT	41	53013	82031	10953	48642	61007	
501	FLORES	17	81814	97258	23717	32682	60300	
503	CORVO	15	81815	96808	24216	835	64101	
506	HORTA ACORES	11	41609	98021	27016	18504	60300	
509	LAGENS	09	31809	81011	28015	22502	6*403	
512	PONTA DLGADA	06	80000	99022	28914	856	60303	
515	SANTA MARIA	06	70706	84022	29413	756	60308	
521	FUNCHAL	09	63228	98031	24218	65600	60209	
524	PORTO SANTO	08	63615	97022	24317	58630	6*210	
530	BERLENGA	07	50429	70021	15310	57500	60212	
536	PORTELA	06	63614	81031	15610	62500	60805	
538	CABO VICENTE	08	53627	98011	14512	41600	60215	
543	VIANA CASTLO	03	00203	99000	18107	00900	60220	
545	PEDRAS RUBRS	02	03604	88000	16209	00900	60105	
549	COIMBRA	04	01801	98004	16107	00900	64407	
554	FARO	06	23203	97021	14610	22500	60210	
568	PENHAS DRDAS	54	23404	97011	59253	12031	61110	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
589	PRAIA	15	20212	98032	14523	22500	6*303	
594	SAL	19	40709	82022	16923	48500	64108	
	BLOCK 10							
001	S 2	03	81409	97032	31205	857	6*314	
004	P 11	00	73607	98022	20503	756	6*307	
005	ELBE I	51	80715	98031	20602	865	6*103	
006	FEHMARNBELT	53	70415	98032	19951	755	6*309	
020	LIST SYLT	54	10512	97010	21752	00940	61005	
029	HUSUM	53	10704	98027	21052	15500	67004	
033	FLENSBURG	53	80410	98022	21100	865	64001	
034	SCHLESWIG	53	80406	81032	21151	855	61107	
045	KIEL	53	70209	82027	20500	754	64106	
091	ARCONA	60	80405	98033		90546	310	
113	NORDERNEY	51	70202	81022	02301	755	61903	
122	JEVER	52	70403	25022	20351	755	64901	
129	BREMERHAVEN	52	70306	40102	19851			
131	CUXHAVEN	52	70114	40052	20451	755	60001	
147	HAMBRG FUHLS	51	80306	24227	19400	464	64901	
156	LUBECK	52	70405	81027	19801	755	60207	
162	SCHWERIN	51	80403	97772	18750	863	903	
170	WARNEMUNDE	54	80507	98022	19150	855	7	
177	TETEROW	54	80206	98027	18951	855	5	
185	GREIFSWALD	54	80406	98022	19200	855	3	
193	UCKERMUNDE	54	80404	98022	17890	854	901	
203	EMDEN	52	70209	40022	20251	755	61903	
224	BREMEN FLUGH	54	70208	32052	19400	756	64000	
244	LUNEBURG	51	83605	75022	19100	864	61003	
249	BEUZENBURG	51	80304	97712	19100	865	403	
253	DANNENBERG	52	80402	81022	18700	7557	61902	
254	SALZWEDEL	53	80401	97022	18900	855	902	
262	WITTENBERGE	53	70404	98012	18100	28500	903	
279	NEUSTRELITZ	54	80304	98022	18050	854	901	
305	LINGEN	53	70609	75022	18607	755	64904	
316	BRAMSCHE	54	70605	81012	18651	655	61400	
320	GUTERSLOH	51	80707	64022	16900	564	61901	
325	SALZUFLEN	53	80710	80202	17751	654	61001	
330	BUCKEBURG	53	80416	82022	17900	856	61901	
338	HANNOVER	53	80806	81022	17900	856	61900	
348	BRAUNSCHWEIG	53	80404	81022	17651	6557	64903	
359	GARDELEGEN	52	80404	98022	17750	55477	904	
361	MAGDEBURG	54	83602	96052	16350	855	908	
380	POTSDAM	53	80402	97052		5542	806	
384	TEMPELHOF	54	80408	32222	16600	855	64902	
385	BERLIN SCHON	52	80205	97717	16300	854	503	
406	BOCHOLT	53	80411	81022	17201	564	61004	
410	ESSEN MULHEM	53	80513	15717	15851	562	60202	
419	ISERLOHN	52	80713	15737	15752	864	64903	
427	ALT ASTENBRG	56	80713	20737	19856	861	60200	
438	KASSEL	54.	83610	25717	16052	7648	64901	
444	GOTTINGEN	53	83604	10717	16051	862	64900	
452	BRAUNLAGE	56	80814	12737	41155	862	64902	
486	DRESDEN WAHN	52	80404	94717	14352	862	910	
501	AACHEN	52	80210	06717	15552	863	64901	
512	BONN	51	80403	07737	15100	864	61901	
532	GIESSEN	53	80208	05737	13251	865	60703	
539	SCHLUCHTERN	53	80513	20717	12452	864	64000	
543	SCHENKGSFLD	54	83608	14737	14152			
544	WASSERKUPPE	56	90215	04737	01055	9 0	64100	
628	GEISENHEIM	51	80702	08717	12301			
635	KLEINER FELD	55	90418	04737	14655	9 0	64901	
637	RHEIN MAIN	52	83612	08717	12451	574	60600	
639	DARMSTADT	52	80204	22717	11751	861	60300	
655	WURZBURG	52	80502	20737	12051	7742	61006	
658	BAD KISINGEN	51	80210	15737	12350	8052	64901	
666	NEUSTADT	52	80508	12717	11051			
670	BAMBERG	53	80212	15737	11152	873	61000	
681	BAYREUTH	53	80205	15717	11751	873	61901	
685	HOF	54	80208	05737	13554	873	67905	
688	WEIDEN	51	80208	08737	10400	873	64001	
692	SILBERHUTTE	53	90412	02737	10452	9 0	61902	
727	KARLSRUHE	51	83607	06717	11150	863	61901	
729	MANNHEIM	50	83605	07737	11950	874	64003	
732	KONIGSTUHL	53	80706	06717	41953	861	61901	
738	STUTTGART	52	80000	05517	10951	862	64903	
742	OHRINGEN	51	80000	07717	10901			
749	ELLWANGEN	51	83603	10717	10050			
761	WEISSSBAYERN	51	80000	12717	09651	872	61901	
763	NURNBERG	51	83605	10717	10750	874	64001	
768	NEUMARKT OPF	51	80206	25717	09900			
776	REGENSBURG	00	80203	20507	09301	872	64003	
790	ZWIESEL	51	80405	60052	08303			
791	GROSSER FALK	53	80910	30714	56752	871	64001	
836	STOTTEN	53	90000	2564	10153			
838	ULM	52	80000	06245	10751	862	64001	
852	AUGSBURG	52	82704	07565	09951	861	61904	
860	INGOLSTADT	00	80000	10517	09001			
866	MUNCHEN RIEM	51	82702	07105	09951	862	65001	
873	LANDSHUT	50	82303	05507	09100			
875	OBERTAUFKIRC	51	82903	09714	09850			
893	PASSAU RIES	50	90000	4684	10150	9 0	61003	
947	MEMMINGEN	53	90000	8474	10053	9 0	67900	
961	ZUGSPITZE	61	82005	85022	94358	30527	61001	
962	HOHNPEISNBRG	53	92803	01434	93255	9 0	67101	
963	GARMISCH PAR	53	80202	15102	08951	4641	60903	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	51	80000	08102	00	852	64106	
003	WEISENKIRCHN	51	82701	04444	51	851		
022	RETZ	01	80404	40616	09902	6752	61903	
028	ST POLTEN	01	83601	12616	09301	863	64904	
035	WIEN HOHE	03	83601	12515	09303	863	64001	
120	INNSBRUCK	54	80000	08102	08751	865	67903	
128	BRENNER	52	81801	80777	51	863	60300	
146	SONNBLICK	60	91809	2454	824	9 0	61000	
150	SALZBURG	00	90401	04434	09900	9 0	64004	
157	WORSCHACH	52	81802	50034	10100	2153	6*906	
163	SEMMERING	01	90000	5457	78601	9 0	60300	
204	LIENZ	00	80000	15207	09602	6752	67904	
230	KLAGENFURT	60	91809	2454	82540	9 0	61000	
231	KLGNFT ANBHL	02	00000	07106	09303	6551	60803	
240	GRAZ	02	80000	03616	08503	864	64907	
448	PLZEN	51	80506	10617	11050	864	200	
518	PRAHA RUZYN	51	80304	07717	11651		601	
582	TABOR		836 5	98 26	09801	864		
603	LIBEREC		83203	35717	13051	853	705	
636	TELC	51	80901	30686	40301	862	200	
679	USTI N ORLCI		80403	81025	00	862	911	
722	BRNO	02	80702	96616	09503		901	
744	OLOMOUC		83602	20616	10402	0052		
815	BRATIS DVORK		80903	05516	08806			
968	KOSICE	01	83607	80028	08804	6574	205	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	53	88405	98562	18300	3562	304	
150	GDANSK	52	80403	98022	17600	854	205	
185	KETRZYN	52	83604	98022	16000	864	308	
195	SUWACKI		80403	97022	14950	855		
205	SZCZECIN	55	80705	97022	18301	855	201	
225	WALCZ	53	85901	97022	16200	854	307	
235	CHOJNICE	54	83603	97022		854	312	
250	TORUN	51	80206	97022	16300	8072	301	
270	MLAWA	51	70402	97018	15200	755	101	
295	BIALYSTOK	50	80000	96268	14100	874	904	
300	GORSOW	54	80201	97022	16200	854	300	
310	SLUBICE	52	80202	96717	16250	5742	804	
330	POZNAN	51	80204	96227	16400	873	902	
345	KOLO		80404	96005	14300	863		
360	PLOCK	00	80203	96050	14702	873	305	
375	WARSZAW OKCE	00	80701	96022	13901	862	902	
400	ZIELONA GORA	51	60402	95502	15651	874	605	
425	WROCLAW	00	83201	94687	13701	872	904	
465	LODZ LUBLINK	00	80202	93444	13800	862	901	
495	LUBLIN	00	80451	96027	12701	63	701	
510	SNIEZKA	53	95417	1787	27153	9 0	90*	
570	KIELCE	00	80402	96262	12300	863	902	
575	TARNOW	01	83602	96610	11301	6742	801	
695	PRZEMYSI	51	80403	96025	11701	862	703	
772	MISKOLC		80000	30022	09405	865		
810	SZOMBATHELY	03	60501	03514	06905	865	908	
822	GYOR	05	80000	05613	09005	7622	704	
839	BUDPST FRNGY		82201	205	08006	5032		
840	BUDAPEST MET		81802	10515	08406	6742		
940	PECS	04	80000	70606	06906	6642	903	
960	BAJA	06	81402	96586	06506	863	905	
980	SZEGED	05	80000	81616	08206	2632	905	
990	BEKESCSABA	06	82701	15596	08206	7632	901	
	BLOCK 13							
020	DRAVOGRAD	02	80000	95616	02	8242		
023	CELJE	03	80502	96022	08604	3637	6*805	
030	MURSKA SOBOT	04	82902	96616	03			
108	AJDOVSCINA	07	80000	98026	08107	8055	6*903	
122	NOVO MESTO	04	70000	97012	04	36518		
214	LOSINJ	08	70000	98020	11	66610	6*307	
222	ZADAR	08	71102	96636	08160	70520	61301	
232	KNIN	07	60000	98021	08808	35630	6*110	
328	SIBENIK	07	40902	98016	11	45600	60807	
334	SPLIT	07	73203	88601	08510	68570	64904	
338	SINJ	06	61802	80022	08210	35671	61803	
451	DUBROVNIK	07	70000	98022	08713	75600	60804	
457	TIVAT	08	80000	96216	09	875		
476	PRIZREN	04	62805	98031	09	65600	603**	
481	UROSEVAC	02	40000	98024	07	45600	679**	
483	SKOPJE	04	70000	97022	10908	70055	64100	
576	LAZAROPOLJE	00	53805	97211	03	60550	6*904	
577	OHRID	04	70000	98022	21507	70550	6*300	
582	BITOLA	04	50402	98011	40110	55600	6*005	
584	BRILEP	03	60000	98031	09	65600	6*101	
592	DEMIR KAPIJA	06	70000	96022	08	76400	6*907	
598	BEROVO	03	31109	98031	08	35500	6*806	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	07	71401	71535	08007	76400	804	
020	BOTOSANI	01	81402	04471	0601	863	819	
040	C L MOLDOVA	51	61601	75032	30303	17470	810	
063	ZALAU	06	70000	10616	07306	872	803	
080	ORADEA MARE	06	81601	15616	07806	7712		
085	BISTRITA	04	70000	60502	07306	5652	705	
090	IASI	03	80909	30107	11403	863	810	
120	CLUJ	08	81202	50616	07306	6742	204	
145	TG MURES	04	73401	40106	07405	75500	810	
150	BACAU	01	80000	20107	10702	7722	817	
197	BARLAD	04	83601	25515	09304	863	818	
200	ARAD	07	82704	20616	07707	7722	804	
230	DEVA	05	70000	30616	07706	6757	603	
247	TIMISOARA A	06	82702	30616	07806	7742	302	
265	TECUCI	02	83603	10516	09202	873	923	
277	BOITA	06	80702	82032	07107	856	807	
292	CARENSEBES	06	70000	20636	07306	755	2	
300	BRASOV		70000	81024	26043	56700		
310	GALATI	05	80504	20316	0840	862	817	
340	TG JIU	06	82201	60360	8007	6742	903	
350	BUZAU	01	80703	60025	7304	863	713	
373	PITESTI		80000	20586	08206	874		
402	URZICENI		80407	30605	07504	884		
404	GRIVITA	68	88612	60505	03	86	209	
445	CERNA VODA		71402	70216		87520		
450	CRAIOVA	04	80000	40106	08704	862	909	
460	CALARASI	07	80402	10636	6 07	872	711	
480	CONSTANTA	10	80901	81022	06310	85411	615	
490	TR MAGURELE	05	82702	75026	08405	8742	903	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
521	TELICHE	04	81705	98606	09004	8621	703	
550	SILISTRA	07	83601	95914	07007	856	602	
552	VARNA	07	72203	98022	09413	68440	805	
614	SOFIA VRJDBN	04	73602	96012	09306	65540	*15	
625	PLOVDIV	06	70000	98052	07311	76700	808	
627	UMROUK TCHAL	59	93277	90717	62656	9 0	904	
631	KASANLIK	03	82705	98606	07809	855	909	
641	IAMBOL	04	72705	98033	07910	65540	705	
712	SVETI VRATCH	80	60000	98011	08211	15630	807	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	03	80000	04206	07808	876	67902	
060	TORINO	03	80000	04515	07304		67205	
080	MILANO	04	91904	5504	08404	9 0	60306	7 92**
100	VENEZIA	07	83302	50022	07007	874	60301	
114	MONDOVI	02	90000	6445	08602	9 0	60303	
120	GENOVA	04	81805	50055	09	6552	64009	
130	PARMA	05	80502	06106	08607	864	67104	
140	BOLOGNA	05	80000	09102	00855	854	60303	
160	LIVORNO	07	60206	81022	08209	45568	60300	7 01**
170	FIRENZE	06	90000	4454	08906	9 0	67902	
190	ANCONA	08	40000	81012	08513	00910	60304	
204	RADICONFANI	05	82006	20424	19705	892	64200	
210	ORBETELLO	05	42006	70032	00761	46500	64904	
228	CAMPO IMPRTR	54	9191	02454	73354	9 0	60702	
240	ROMA CIAMPNO	07	71404	75602	07812	45520	61906	7 04**
280	PONZA	08	81813	40512	08908	574	64902	
290	NAPOLI	08	60000	85030	09215	52606	67007	
320	BRINDISI	05	12108	80020	0 4	14600	61906	
330	TARANTO	07	10000	81020	09114	00940	60300	
334	PALASCIA	09	22003	81020	10115	21600	60493	
350	CROTONE	07	10000	81020	10615	12500	64901	
360	S MARIA LUCA	01	22704	82020	00981	11690	60302	
400	USTICA	11	62518	98016	09913	68500	61001	
410	PALERMO	07	51708	83031	09914	55600	61905	
420	MESSINA	04	60000	81030	10416	14570	67911	
430	MARSALA STAG	09	71404	60601	09313	55630	64903	
440	LICATA	08	60908	70016	11312	69600	60811	
460	CATANIA	08	82709	81031	11314	876	60808	
470	PANTELLERIA	09	62113	81031	09913	68500	64906	
510	PORTO TORRES	06	821 4	80011	08111	874	64904	
550	C BELLAVISTA	08	61813	81031	06412	12250	67905	
560	CAGLIARI ELM	08	70000	45205	07711	6758	64904	7 92**
597	LUQA	41	72216	81018	11358	41550	60716	
620	THESSALONIKI	08	40000	97021	09314	00962	61911	
627	ALEXANDRPLIS	11	32305	98011	08315	22609	6*603	
641	KERKYRA	11	51402	98021	10616	52500	62903	
642	IOANNINA	06	81531	09702	13409	886	62904	
648	LARISSA	08	40000	97012	17	15640	61702	
672	AGRINION	09	30000	98016	05412	33600	62200	
689	PATRAI	09	52202	80021	11917	23603	61805	
711	TRIPOLIS	04	52713	98022	12711	34554	62***	
716	ELLINIKON	09	50000	97020	10809	12732	62907	
734	METHONI	09	62513	97036	12418	22602	64903	
749	MARITSA	11	60303	98022	12616	58405	60811	
754	HIRAKLION	09	73604	98022	13818	14606	60612	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	09	60000	82032	10214	856	61603	
026	SINOP	10	73101	80036	08813	35585	60300	
030	SAMSUN	05	80000	97021	08216	875	61111	
038	TRABZON	06	80000	82032	10214	856	61603	
060	YESILKOY	11	32208	81021	08816	29572	67903	
066	KOCAELI	05	53204	81016	09715	37750	60300	
092	ERZINCAN	50	72701	82037	1106	4667	61617	
115	BANDIRMA	09	21815	81021	09816	22600	60811	
116	BURSA	05	32308	81021	10416	39800	60709	
124	ESKISEHIR	04	62705	80026	97510	69500	64601	
150	BALIKESIR	08	41801	81021	10816	35586	69013	
170	VAN	02	62703	81022	00606	47620	60713	
190	AFYON	03	71814	81022	99109	795	67707	
196	KAYSERI	05	71401	306 6	18606	773	60803	
200	MALATYA	04	70202	75032	05907	55530	61711	
244	KONYA	05	62209	80011	98911	67500	64908	
250	ULUKISLA	13	60000	80016	98607	55560	67908	
260	GAZI ANTEP	07	80000	81032	08	835		
280	DIYARBAKIR	58	30000	1011	9911	35720	64610	
290	BODRUM	11	61309	81036	13616	7600	61713	
320	ANAMUR	12	72309	98626	12816	77511	60801	
340	MERSIN	11	80409	80036	16214	875	60813	
370	ISKENDERUN	14	63605	80525	15016	67600	61623	
600	PAPHOS	04	70202	75032	05907	55530	61711	
602	MORPHOU	49	42714	83021	14866	12664	64606	
603	LIMASSOL		52509	84031	14567	00900	60807	
606	NICOSIA	44	63115	82031	14764	22669	61604	
617	CAPE ANDREAS	53	62508	83018	14165	12602	60706	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	70	76412	94383	18068	00906	905	
022	KANDALAKSHA	62	23606	98018	05458	25630	712	
043	ROSVINSKOE	67	81406	97022	17365	00908	815	
048	KOUSIKU	57	83607	96717	12754	7732	330	
055	PAZ NAVOLOK	63	83205	96717	04162	854	814	
060	UNSKII MAIAK	63	81506	96716	03860	0077	813	
068	PYARHU	55	88208	98020	13052	884	227	
092	VENTSPIL S	53	92607	97777	15501	854	315	
112	YAUGULBENE	52	72703	96267	11850	864	300	
124	IUKSPOR	78	71104	95042	27676	70730	310	
125	KOTLAS	63	86539	94757	11762	8732	835	
127	VERKHNIAIA	64	8640	94717	09062	85	329	
163	KINGISEPP	5	83205	95737	08552	874	323	
169	PSKOV	52	62503	97012	08900	65400	812	
191	VYBORG	60	63603	96712	08459	67420	213	
209	N6137 E03115	62	83204	96737	06769	8042	200	
221	REGA	52	82905	97028	13402	885	207	
239	OUST TSILMA	66	86407	97717	17264	8742	717	
247	CYKTYVAR	68	86408	38773	18366	863	732	
252	TALLIN	58	78060	97028	13454	68400	320	
422	KOENIGSBERG	52	80403	97022	16401	855	303	
802	MURMANSK	55	88424	96398	01052	895	206	
808	INDUSTRIIA	62	81802	95868	04560	894	705	
811	BILIANDI	53	83456	97022	11652	855	313	
812	NIZHNIA PESH	62	81609	96757	10350	874	816	
813	VOLGA	51	82201	97032	11250	65 30	301	
815	KUZOMEN	66	23202	98020	04265	00901	809	
816	PIALITSA	56	82009	97718	03154	0092	702	
817	GRIDINO	64	82903	98028	04260	863	609	
823	ONEGA	64	81101	96717	04162	8742	821	
824	ARKHANGELSK	64	81405	95717	04662	8742	823	
835	UKHTA	67	13201	97022	08366	00904	804	
836	REBOLY	69	83202	58027	08160	324	501	
837	SEGEZHA	62	81802	95737	05060	8732	700	
838	MEDVEZHIA GO		82701	96737	03260	8732	715	
839	PUDOZH	56	81102	95737	01156	8042	731	
840	PETROZAVODSK	60	92703	44747	02758	9	718	
843	SVIRITSA	53	82716	95718	04253	8742	801	
845	LENINGRAD OB	57	83203	8 037	07156	854	416	
847	LIUBAN	52	82904	96717	05951	8732	502	
848	BELOZERSK	54	82007	94737	04353	8732	832	
850	TIKHVIN	51	82208	96712	04651	8742	815	
851	BABAEVO	54	82205	96717	06152	8722	716	
852	CHERETOVETS	55	86 10	93737	07854	8032	724	
853	GDOV	53	83207	96858	09052	893	208	
855	TARBU	52	82706	95717	09951	8042	303	
856	KHVOINAI	51	82105	96717	06252	87436	815	
858	DNO	51	72506	96022	09200	75400	806	
859	VALDAI	54	82209	9737	9053	8722	711	
865	KSINAS	66	81605	95717	11064	8742	706	
866	SURA	64	81406	95737	07462	8742	731	
867	PINEGA	64	81803	96717	06362	8742	826	
868	EMTSA	64	81602	97717	04363	8742	827	
869	SHENKURSK	63	81805	95717	06661	8032	436	
871	NIANDOMA	64	81603	96717	05362	8042	822	
872	OPARINO	62	87005	94868	17862	893	840	
874	VOZHEGA	59	81505	95737	05558	0042	834	
875	VOLOGDA	56	86809	94717	08756	8732	830	
876	TOTMA	59	82006	95737	10359	8732	724	
877	NIKOLSK	61	81807	96717	14359	8742	737	
881	TROITSKO PEC		81806	97037	23568	8732	809	
883	UST KULOM	70	81405	98022	22568	1557	819	
884	UST USA	72	81106	97707	21669	864	708	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	54	82203	95737	14653	34722	812	
211	SHAULIAI	52	82703	97878	14800	834	801	
313	SAVALI	64	80202	9771	25561	805	808	
314	MOLOTOVSK	64	82203	97737	23262	8742	816	
318	KIROV	64	82007	96773	21462	8042	821	
328	KIRSA	67	80000	96713	22366	8052	821	
334	GRODNO	50	90000	94774	14650	9 0	702	
340	BELOSTOK	01	83401	96102	16302	855	300	
351	BREST LTOVSK	52	80902	96707	14551	7722	302	
357	KAUNAS	05	83202	96022	15500	855	30	
372	BARANOVICHI	54	82001	96505	14453	863	706	
377	PINSK	52	80000	96666	13151	8732	707	
400	MOGILEV	52	92003	92514	15052	9 0	707	
420	GOMEL	85	81805	95102	16552	85	2**	
540	PEREDIUB	64	83405	97022	23261	856	307	
545	BURANNAIA	64	30401	98012	19863	00720	303	
841	OREL	64	87007	96717	21162	0097	819	
842	STARYI OSKOL	61	81606	96107	22760	863	817	
846	LISKI	58	81703	96722	22578	864	815	
860	KHOLM	53	82005	57027	10652	865	810	
861	IDRITSA	53	82203	97027	12752	854	805	
864	ROSTOV	62	82008	97263	14359	0097	732	
885	ORSHA	54	82203	97727	14754	864	814	
886	POLOTSK	53	82203	94737	13782	8722	809	
889	SMOLENSK	54	92207	93494	15954	9 0	807	
890	BELYI	55	82206	94565	14155	864	811	
891	VIALMA		92006	92474	16656	9 0		
892	ROSLAVL	55	81805	94102	25955	863	817	
893	ZHITKOVICHI	53	91603	93454	14951	9 0	507	
894	ORDZHONIKID	59	81804	96102	18859	863	816	
896	ZLYNKA	55	81803	96771	16953	863	610	
897	RZHEV	58	82005	95107	14155	8742	715	
898	VYSHNII VOLO		81603	93454	14951	94		
899	BUI	61	8196	96701	14559	87 2	727	
900	RYBINSK	59	81606	97737	11856	874	825	
901	KOSTROMA	62	86810	97717	15959	8051	924	
903	IVANOVO	61	76707	96717	17160	75400	828	
904	MOZHAISK	62	82205	97302	17260	864	715	
905	KALININ	59	87210	94737	13057	7742	816	
906	KOZMODEMBNSK	61	81602	97717	22359	7742	717	
907	GORKII	60	82207	96102	20957	854	722	
908	VLADIMIR	11	50125	77027	18861	00944	817	
909	MOSCOW OBS	64	81805	96102	17362	855	826	
910	RIAZAN	54	72005	95102	21164	855	813	
911	KALUGA	64	81805	96717	18861	8742	823	
913	ELATMA		81002	9717	31451	85554		
914	SKURATOVO	65	61806	96107	21265	900	823	
915	PAVELETS	64	61805	97022	22363	00930	718	
916	LUKOIANOV	59	82201	97027	2257	8052	818	
918	SHAKHUNIA	61	81803	97717	19859	8742	721	
920	SHARIA	60	81805	97707	18259	854	825	
921	CHKALOV	66	23605	97012	21464	00930	303	
922	BUZULUK	60	80203	96777	22658	865	300	
923	ALATYR	62	82201	97717	24058	85	810	
924	ELABUGA	69	50000	9611	25367	00931	807	
925	KAZAN	54	81803	30717	4362	8752	811	
926	BEZVODOVKA	62	83601	98717	24862	8062	307	
927	ULIANOVSK	64	80000	97717	22963	8732	824	
928	BUGULMA	66	83602	96717	24766	7742	803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
929	PENZA		80000	85727	23957	854	809	
930	KIRSANOV	60	81105	94102	22158	864	820	
931	KUIBYSHEV	58	82603	97022	25158	856	804	
932	ZEMETCHINO	59	81804	95102	23956	864	812	
933	MICHURINSK	58	81806	96102		864	812	
934	ELETS	61	82005	96717	22 60	862	814	
935	KURSK	61	81601	96717	21961	7732	717	
936	VORONEZH	59	81406	96717	23059	8712	814	
937	ZHERDEVKA	61	01801	96101	24157	00900	811	
938	VALUIKI	60	81103	94102	22158	864	820	
939	BOGUCHAR	59	80901	96202	23358	0091	809	
940	BALASHEV	61	8146	97022	94256	855	807	
941	SARATOV	58	82603	97022	25158	856	804	
944	ALEKSANDROV	6	80205	97022	23558	856	904	
945	PUGACHEV	29	83608	96022	24662	854	458	
949	ADAMOVKA	60	80000	98717	22259	856	804	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	53	81605	97022	13050	854	808	
592	SARNY	51	82002	86022	13050	863	908	
594	OVRUCH	51	81605	95515	15051	863	813	
603	KIEV AMSG	53	81604	96102	16151	662	811	
625	LVOV	52	81406	96515	11650	161	604	
639	STANISLAVOV	50	71103	92475	11950	8 0	909	
651	TERNOPOL	52	81404	97025	12551	822	912	
666	BELTSY	50	81105	96025	12502	853	813	
672	KISHINEV	01	80904	96616	12302	8712	910	
676	BOLGRAD	05	80040	89602	09506	955	812	
689	KREMENCHUG	53	80904	97717	17051	874	811	
694	LIUBASHEVKA	58	91404	92551	23950	9 0	816	
734	IZMAIL	02	90703	23434	00807	9 0	811	
951	SHEPETOVKA	62	81602	96022	14151	863	806	
952	CHERNIGOV	54	81805	97022	17053	863	812	
953	KONOTOP.	55	81404	94775	18455	862	819	
954	SUMY	58	81404	65104	20158	864	824	
956	KHITOMIR	51	81603	96105	14551	363	610	
958	LUBNY		81404	42564	175 4	863		
961	SHEREMETKA	51	81604	96777	14051	862	809	
962	POLTAVA	55	80905	95772	18754	862	719	
963	IZIUM	56	80906	96022	20854	853	813	
965	KAMENETS POD	00	81405	97022	11800	863	712	
966	UMAN	51	9001	9344	14951	9 0	952	
967	KIROVOGRAD	52	85904	96022	15800	854	815	
968	DNEPROPTRVSK	53	85907	95102	16451	863	817	
969	STALINO	53	86710	96102	18352	862	806	
970	VOLOSHILVGRD	68	85706	98902	21466	862	8**	
971	RUZDELNAIA	02	90606	93616	12301	9 0	814	
972	VOZNESENSK	50	80909	96105	14001	864	814	
973	NIKOPOL	52	80904	96102	15301	853	813	
974	MELITOPOL	50	85407	96102	1050	864	183	
979	DOLGINCEVO	57	81103	40104	20956	861	812	
981	MARIUTSOL	53	85912	96022	16351	865	820	
985	CHAPLINO	52	80903	96102	17351	7752	717	
987	DIURMEN	02	85910	960 5	11603	862	809	
989	IALTA	07	81403	97616	10308	8652	805	
990	FEODOSIIA	04	83202	96026	10904	861	809	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	56	80706	95777	22067	862	716	
004	KOTELNIKOVO	58			22457	865	809	
007	VERKNII BASU	58	80203	98022	22857	862	909	
008	BUDENOVSK	01	80904	3 515	18801	9 0	302	
010	TIKHORETSKAI	00	80912	98022	16202	864	810	7 8034
011	KRSNODAR	02	80903	96808	13403	835	815	
012	ARMAVIR	50	71414	98022	14904	00950	807	
013	BELORECHENSK	03	80901	96661	13104	873	914	
015	PIATIGORSK	51	81107	96022	17850	8652	82*	
017	NALCHIK	52	81403	97022	17950	854	300	
018	GRAZNYI	02	91401	93455	1790	9 0	809	
020	MOZDOK	01	80403	95614	18400	8052	401	
021	BORZHOM	52	80000	97022	2 200	0091	609	
023	KUTAISI	03	809	98000	1 14	0097	805	
027	EREVAN	51	80000	96102	1 03	5567	815	
028	LENINAKAN	51	83203	92102	45352	955	610	
036	KARIAGINO	06	80501	97022	172	855	***	
044	GUREV	56	60209	9802	7554	2 30	811	
050	IASHKUL	58	00405	98011	20353	00900	816	
943	KAMYSHIN	61	50402	97022	24858	56500	3*3	
948	URIUPINO	63	71403	97011	25160	77500	803	
995	SOCHI	08	80000	98606	11323	8072	313	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	65	82903	97717	23		306	
055	BERESOV	82	30203	017	29580	00930	213	
058	SAMAREVO	78	73608	717	2197		312	
059	SURGUT	85	63404	022	20781	00935	317	
060	TOBOLSK	70	83205	97227	21567	855	311	
061	CHERDYN	70	83601	97170	24070	855	809	
062	SEROV	70	80000	96022	22868	0092	304	
063	KISEL	67	822	96717	25165	8742	701	
065	NIZHNE TAGIL	70	80000	94107	25 67	7612	20*	
066	KUDYMKAR	67	80000	97017	24765	863	012	
067	TURINSK	98	83203	4020	24165	856	21*	
069	TIUMEN	67	83207	7 717	23264	856	309	
071	KRASNOUFIMSK	66	80000	97027	25364	764	405	
072	SVERDLOVSK	69	60000	95107	25666	00901	207	
073	SHADRINSK	58	02703	97017	26066	00900	116	
074	LEUSHI	72	73403	97022	24469	8097	306	
075	ISHIM	66	82905	227	21854	855	317	
078	KURGAN	66	83202	97022	24263	816	311	
079	UFA	64	83205	96717	24564	871	302	
080	TROITSK	64	20000	97022	25162	25600	309	
081	STERLITAMAK	61	80203	97717	23359	8742	***	
083	MAGNITOGORSK	59	80401	96717	22858	8042	406	
165	ALEXANDROVSK	80	03602	97000	14979	00900	220	
166	PUDINO	67	82703	717	15863	8752	309	
167	KOLPASHEVO	67	82703	96717	11465	8752	203	
168	BOLSHOI ULUI	65	72207	363	14759	75500	805	
169	NAPAS	72	60401	061	71267	00927	327	
170	SOROKONO	64	82208	4 717	12658	8072	815	
171	SHIRO	62	82203	022	16258	00931	808	
172	TARA	69	83206	98022	17166	854	308	
173	TOMSK	64	82005	96737	12563	8042	506	7 8735
174	BOGOTOL	63	82210	96717	13460	8052	816	
176	BARABINSK	66	82504	97037	17264	855	313	
177	BALAKHTA	63	82209	303	14658	856	217	
178	NOVOSIBIRSK	64	83212	25367	16864	8642	304	7 ****
179	KEMEROVO	74	82210	96717	16261	8052	301	7 ****
180	UST ISHIM	70	83204	717	19067	0092	315	
183	KAMEN	69	82209	737	19465	0092	311	
184	BARNAUL	65	82905	6 717	20063	8742	313	
185	STALINSK	92	82205	96717	20960	0092	806	
186	SLAVGOROD	67	82508	96383	22069	0097	310	
187	BELOKUIKHA	65	80000	020	23962	0092	401	
213	KAMYSHLOV	70	22902	97011	25467	0090	30*	
217	DOMASHINO	75	80403	717	00972	0091	215	
234	MOLOTOV	66	82702	96717	5064	854	200	
245	DEMIANSKOE	78	43203	017	22285	00950	***	
249	IALUTOROVSK	66	83203	96717	23064	8642	308	
250	VAGAI	65	63205	6 717	2	8052	321	
256	POLTAVKA	65	82706	6 027	20662	8062	305	
257	ODESSKOE	65	72704	017	20464	45402	315	
259	CHERLAK	64	82705	717	20162	0092	313	
263	ISIL KUL	65	82905	96227	20161	5546	208	
265	KALASHINSKIA	66	82507	60207	18764	855	308	
315	KARASUK	68	82504	4 767	20466	00976	209	
316	KRASNOOZERSK	67	82205	5 377	19865	0093	315	7 ****
319	KLIUCHI	66	82707	4 717	24064	8062	308	
322	KARGASOK	72	03205	017	11469	00900	215	
323	PARABEL	69	23203	3 717	11767	00970	415	
325	MOLCHANOVO	66	82209	717	12663	8052	303	
326	BOKCHAR	66	82505	4 717	12764	8052	305	
328	PIKHTOVKA	66	82504	707	13394	8062	102	
329	KOZHEVNIKOVO	66	82205	717	13463	8052	303	
330	EDLOTNOE	66	72209	6 717	13564	7556	303	7 ****
332	TOGUCHNI	65	82209	5 717	14562	8042	304	
337	CHULYM	65	82209	96717	16364	0092	309	7 ****
338	KOCHKI	67	0227	367	18667	00900	412	
339	ORDYNSKOE	67	82001	717	07568	874	708	
341	CHEREPANDSKI	66	82207	6 717	18174	0092	301	
342	MASLIANINO	63	81808	717	18662	8052	526	
343	TALMENKA	65	82207	6 717	19463	0092	407	7 ****
344	REBRIKHA	65	82514	94757	22463	0092	206	
345	BAEVO	67	32300	96617	21164	00910	304	7 ****
346	PODKNO	66	82206	96858	24664	895	106	
347	BOLCHICKIA	66	82207	95737	22863	8742	204	
351	ALEISKOE	63	82209	4 737	22061	0092	801	
352	BIISK	62	82204	717	21558	80 2	808	
361	KRAPIVINO	62	81804	4 737	20560	8042	403	
362	UIBAT	62	30000	4 011	17960	00941	804	
363	TUROCHAK	70	81401	032	43268	0092	304	
364	TACHTYP	68	42203	7 012	36664	00950	808	
366	KUZEDEEVO	61	82204	96717	20060	8052	929	
367	TOGUL	61	81807	4 717	21264	0092	805	
368	KOLCHUGINO	63	82209	3 383	16962	0092	704	
370	PENTRALNYI R	63	82009	95717	16162	7752	807	
371	NENASTNAIA	70	92524	94393	68666	0091	726	
372	KURBATOVO	65	72207	4 364	14759	75500	805	
374	KRUTOIARSKII	64	82207	5 022	13160	0092	7*1	
375	TISUL	64	82206	96022	13859	25607	300	
376	TIAZHIN	63	82209	25717	12960	0092	810	
377	MARIINSK	63	82208	617	12360	0092	703	
378	IZHMORSK	65	82212	98717	13261	8052	801	
379	TAIGA	66	82209	3 717	135 3	8042	803	
380	TIUKHTET	63	82207	717	11460	8052	715	
381	SHALO	62	82509	027	13558	0092	820	
382	PYSHKINO TRO	70	71804	717	12264	0092	808	
384	CHULSKAIA MT		82005	710	10763	47507	810	
385	LOSINOBORSK	67	82201	717	1 765	8052	805	
386	STRELKA	65	80000	717	09864	0092	815	
404	PIROVSKOYE	14	82205	717	09362	0092	714	
407	ENISISK AMSG	66	82204	96737	09565	6752	816	
409	BIRILIUSY	63	82205	717	10961	0092	709	
410	BOLSHAIA MTA	62	82703	717	10358	0092	815	
412	KEMCHUG	62	82207	96717	12359	8062	821	
413	LKIUKVENNAIA	63	82517	717	13557	8062	803	
414	IRBEI	61	82707	363	12956	0092	814	
415	DZERZHINSK	60	82701	707	11058	8052	113	
416	KLIUCHI	60	82708	95717	13158	824	814	
418	AGINSK	62	82201	022	13156	0097	81*	
420	DERBINO	63	82006	027	14556	0092	715	
421	LEGOSTAEVO		82010	022	15258	35621	704	
422	IRDINSKOE	60	81806	717	17557	0092	828	
423	MINUSINSKOE	60	82205	6 022	18857	0092	718	
424	KURAGINO	59	82203	717	19257	0092	***	
426	BEIA	67	72203	012	20159	0094	814	
427	ERMAKOVSKOE	62	80000	022	19558	0092	724	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	64	80902	96717	24061	8562	306	
087	URALSK	60	83604	97022	21558	855	30*	
088	KALMUKOV	55	83 04	022	19557	863	303	
090	AKTIUBINSK	61	81104	97022	19057	7763	716	
091	IRGIZ	68	61103	98012	26168	00922	811	
092	TURGAI		32003	97021	68	00932	808	
096	CHALKAR	64	80000	97022	21261	00907	816	
098	KAZALINSK		80601	97022	12764	00906	816	
101	KYZL ORDA		60703	97011	14762	00901		
102	MOINTY	64	7 03	97031	3437	00902	3*1	
103	BERTYS	64	90403	97021	34371	00903	311	
104	TURKESTAN	68	00000	97020	25460	00906	1*2	
105	CHIMKENT		01103	99020	27318	00900	703	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
106	DZHAMBUL		01104	98010	29262	00900	722	
107	ALMA ATA	64	50000	94101	29457	00901	314	
111	PETROPAVLOVS		72506	99027	18463	75600	312	
113	KOKCHETAV	73	82504	97027	2516	854	210	
114	IRTYSHSK	62	82507	5 022	22361	855	307	
115	PAVLODAR	66	82709	7 033	23964	0092	313	
116	ATBASAR	63	82202	96717	26765	859	6	
117	AKMOLINSK	76	82506	96717	28064	745	802	
119	KARAGHANDA	70	82201	97031	31269	856	300	
123	KOKPEKTY		30000	010	34673	38500	301	
124	BURLY TUBE	78	20000	96010	31474	24600	301	
131	KUSHKI	57	51808	98083	18612	25 0	803	
132	KIZIL ARVAT	67	11803	99010	26753	00901	321	
135	ASHKHABAD	59	20901	98011	16111	00930	805	
136	BAIRAM ALI	98	50000	9712	13515	00906	111	
137	KERKI	68	1 04	96063	18510	00901	309	
139	STALINABAD	56	10000	99018	81405	00901	801	
142	LENINABAD	62	00907	9903	6050	00900	823	
144	GERGANA	50	00000	96100	28351	00900	**4	
145	TASHKENT	58	00902	98020	83101	00900	320	
146	NOVAIA BUKHA		40000	97020	18707	00901	7*8	
148	TERMEZ	57	61801	99010	10	00904	826	
149	FRUNZE	69	71104	97621	16853	00931	818	
152	NARYN	75	60000	99031	01372	00902	801	
555	SEMIPALATNSK	68	50203	97012	27363	00930	406	
580	TASHAUZ	61	71402	97021	97015	00954	116	
589	KOS CHAGYL		83602	99022	6 56	00942		
590	BERCHOGUR		71102	99022	23462	00940	909	
593	TEMIR GOROD		82004	98032	19559	856	305	
600	DZHAMBEITA	63	83603	97031	20760	75606	308	
601	CHAPAEVSK		83602	96022	23441	856	300	
605	CHINGIRLAU	66	61109	96012	20563	00930	***	
607	MARTUK		81404	98011	19259	857	714	
611	DZHETYGORA	61	80000	97034	23059	665	102	
617	ARALSKOE MOR	6	80403	97032	23664	00902	814	
648	BLAGOVESHCHE	64	82703	97022	23364	3855	307	
650	URITSK	63	82021	97032	23762	00924	303	
653	NOVOSUKHINO	64	82515	97363	23262	856	308	
658	KAZGORODOK		82304	722	08465	874	302	
667	KZYL DZHAR	77	70000	60210	32074	00906	504	
672	CHIILI		91102	99020	25267	00906	8*1	
675	ACHISAI	6	02701	98031	29835	00901	502	
678	ARYS	64	00000	98020	2 458	00900	816	
712	KIROVABAD	67	73201	9 0	23106	00903	803	
720	ALEKSEEYSKOE		82502	205	26504	852	305	
725	ANAR	08	81805	98027	9265	0091	305	
728	ZHARYK	52		98011	32771	00940	***	
745	LUGOVAIA	68	01702	98020	300	00900	3*3	
789	SEMIIASKOE	67	82701	032	26620	95600	312	
829	AEROPORT	73	10000	96100	34869	00940	804	
860	SHEMONAIKHA	6	82009	95021	26662	00902	205	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	70000	5 012	15563	00901	821	7 ****
193	ZIMA	66	80202	5 022	16864	0092	712	
201	KIRENCK	80	80000	6 737	19979	0097	719	7 0178
202	BODALBO	90	70000	94444	27288	00901	811	7 0088
206	MONDY		30000	020	63067	00901	707	
207	BRATSK	67	82301	717	14565	0091	825	
209	NIZHNE ANGAR	75	83201	717	21673	8052	818	7 9573
210	KALAKAN	83	00000	020	30383	00900	305	7 0083
211	KURA	75	10000	99020	26369	11402	604	7 0079
212	SRETENSK	89	30000	030	2883	00902	313	7 0074
213	CHITA	80	80000	95101	26379	00901	201	7 9773
214	KHILOK		80000	98022	25869	00907	301	7 0063
215	BARGUZIN		80000	022	23574	33507	504	7 9170
216	NERCHINSKII	82	00000	020	27979	00900	326	7 0070
218	ULAN UDE	76	82703	98011	26474	00902	809	7 0067
219	BORZIA		02701	053	30283	00900	305	7 0070
220	KIAKHTA	73	00000	7 011	25867	00900	808	7 0065
251	MOGOCHA	89	03601	6 020	26084	00900	305	7 0073
252	SKOVORODINO	85	02703	001	20683	00900	303	7 0072
255	CHERNIAEVO		03202	022	18777	00900	315	7 0072
261	BOGDARIN	8	50000	022	30084	00908	530	7 0069
431	ALZAMAI	59	80000	717	14258	0092	813	
436	ALYGDZHER	65	82212	98383	04358	00947	803	
437	ORLIK	67	40902	012	55565	14502	***	
439	INGA	74	40000	012	21173	25700	315	
440	KHADAMA	67	81804	032	10659	0097	90*	
442	SHISHKINO	58	82204	737	12258	8052	812	
443	ILIMSK	73	81101	717	15770	0092	612	7 0167
446	TANGUI	59	81802	717	13459	37507	911	
447	TULUN	66	81403	5 022	16361	0092	804	
448	IKEI	68	60000	010	18265	00940	306	
452	UST UDA	64	82701	707	16863	0097	811	7 0262
453	BALAGANSK	66	81601	032	18266	0092	810	7 9262
455	POLOVONA	70	81403	4 022	19066	00907	813	7 0063
456	BOKHAN	73	71402	031	20272	00901	804	7 0164
457	BAYAB DAY		70000	7 027	22364	00906	613	7 9164
458	UST ORDA	74	70203	022	21972	00903	711	7 9268
460	SLIUDINAKA	69	22202	021	19565	00901	601	7 0058
461	KHAMAR DABAN	72	21802	022	46366	00905	807	7 0058
462	TUMKA	80	81602	031	30178	00907	813	7 0071
469	BICHURA	80	20000	011	30278	00902	709	7 0074
473	PETROVSKII	76	40000	69022	27875	00901	803	7 9764
476	KHARINSK	70	00000	98021	24066	00900	300	7 9264
478	NOVOSELENGIN	80	80000	3 022	28378	00902	507	7 0073
480	TANKHOI	65	41402	022	17461	00901	807	7 0061
481	BABUSHKIN	68	21605	011	18258	00901	707	7 0055
482	KOBANSK	78	0145	7 020	21467	00900	611	7 0062
485	SUKHALA	67	81401	032	20063	0091	810	7 9759
486	GORIACHINSK	62	81803	4 737	18660	8062	805	7 9357
488	UST BARGUZIN	70	80902	717	20168	00917	810	7 9368
490	KACHUR	4	81401	717	47872	0092	807	7 9570
492	ZNAMENKA	63	82503	717	17162	8062	709	7 01**
493	ZHIGALOVO	72	81401	737	19070	8752	812	7 0169
494	GOLOVSKOE	78	80000	717	18271	0092	720	7 0171
495	ORLINGA	74	80000	96737	17872	865	818	7 0172
496	UST KUG	75	83201	717	15974	0092	828	7 0173
497	KAZACHINSKOY	72	80000	717	18372	0091	821	7 9572
498	MARKOVO LENE	83	80000	707	18779	0097	815	7 0178
500	CHECHUISKOE	86	40000	021	21284	00906	810	7 0078
501	ICHERA	96	60000	020	21990	00906	805	7 9783
503	DUBROVSKOE	86	80000	011	20485	00900	301	7 9281
504	VORO PRISTAN		82205	97717	22081	00907		7 00**
505	MAMA	86	61407	96777	22784	00906	805	7 9784
507	CHARA		60000	96401	29590	00908	3	7 0077
509	UAKIT	85	80000	98022	30072	00911	201	7 007*
512	TROITSKOE	82	30000	020	23180	00950	300	7 008*
513	TASA	32	80000	032	47060	00907	806	
514	KARAFTIT	72	21602	020	26373	00903	300	7 0072
516	ROMONOVKA	82	60000	031	27982	00941	200	7 0076
518	MELDEGEN	69	72903	9 707	24368	37617	901	7 0167
519	SOSNOVO OZER	72	12201	020	24772	00901	300	7 0069
520	MOGZON	68	82503	012	23868	14537	203	7 9765
521	TURGUTUI	70	62704	3 030	22668	00901	804	7 9767
525	KARYMSKAIA	82	00000	6 012	25080	00900	801	7 0072
526	SEDLOVAIA	73	00000	3 020	23471	00900	301	7 0068
527	AGINSK	70	22202	98012	29880	00902	303	7 8072
529	AKSHA		20000	031	25071	24604	104	7 006*
547	PR KHI OKTIA		40000	031	97	00902	806	7 0077
550	TUNGOKOCHEN	96	10000	011	32090	00901	305	7 0076
553	ZILOVO	83	00000	93020	18482	00900	305	7 0073
554	KSENEVSKAIA	85	00000	6 010	26684	00900	316	7 0075
556	URIUPINO		00000	020	24384	00900	304	7 0075
557	UST KARSK	89	00000	020	26885	00900	405	7 0074
559	KAGANOVICH	90	00000	95031	29188	00902	306	7 00**
560	ZIULZIA	85	00000	020	28083	00900	300	7 0077
561	NERCHINSK	86	10000	020	29286	00901	307	7 0076
562	SHILKA		00000	95100	29586	00900	610	7 0071
565	OLOVIANAIA	78	83201	031	28379	00907	300	7 0074
567	SOLOVEVSK	77	22003	020	29577	00903	304	7 0071
569	OGPOR	82	03602	020	27077	00900	211	7 0070
570	KAILASUTAI	82	03601	020	27179	00900	211	7 0068
571	NOVO TSURUKH		01801	020	26282	00900	207	7 0070
572	BURKA DONO	85	00000	95020	27380	00900	311	7 0071
573	ALEKSAND ZAN	85	02202	020	29283	00900	310	7 0074
583	TANDA		01902	020	24289	00900	301	7 00**
585	AMAZAR		03601	020	23382	00900	300	7 0071
587	POKROVKANA A		02203	020	23783	00900		7 0074
588	URUSHA	82	80000	98020	11978	00900	203	7 0072
589	DZHALINDA	78	33402	012	19766	00900	412	7 0072
590	TALDAN	82	00000	011	19880	00900	312	7 **73
595	MAGDARACHI	80	22701	5 021	78	00901	109	7 0072
596	TYGDA		20000	011	18278	00901	312	7 4772
599	PIKAN	85	70000	012	18484	00906	312	7 0079
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	90	01112	97360	30486	00900	211	
155	CAP CHELIUSK	82	70404	98022	42079	00908		
157	DIKSON	89	23009	98020	38185	00901	107	
158	UST ENISEISK	97	63402	98033	31593	00905	808	
163	KHATANGA	78	83402	98717	30977	8052	816	
227	OST CHETYREK	77	80714	94393	17375	00907	204	7 0073
233	SUNTAR	02	00000	92444	22402	00900	808	7 0000
234	VILIUISK	96	00000	97101	12193	00900	304	7 00**
235	ISITSKOE		00000	5 100	26092	00900	200	7 0080
237	UST MALSKOE	96	80000	97717	25811	00907	313	7 0287
239	MIUIA	96	80000	97712	21892	00907	802	7 0092
240	OLEMINSKOE	96	80403	101	24392	0092	804	7 00**
241	VITIM	96	80000	98227	22891	00907	300	7 9390
243	NEZAMETNYI	90	00000	99000	27386	00900	706	7 9784
244	NAGORNYI	85	00703	98000	23882	00900	301	7 0080
278	UELLEN	53	80707	94737	91953	8052	300	
299	MYS NAVARIN	62	83617	91737	84666	8042	701	7 9769
827	OST BIELYI	80	71610	98363	33779	70940	323	
829	MALYIE KARMA	63	21408	98021	19360	21500	327	
832	NIURBA	80	81107	96020	26576	10732	303	
846	OST RAGMANOV	51	80000	98027	94751	6552	103	
860	AMBARCHIK	82	82206	94858	15081	37277	221	7 9772
898	BUKHTA TIKSI	82	80000	97717	24474	00907	801	7 92**
914	CHURAPCHA		00000	92444	26801	00900	204	7 00**
917	POKROVSK	96	52204	97021	24120	00908	304	7 92**
920	AMGA	99	80000	96102	28397	00907	305	7 0090
927	CHULMAN	97	00000	93464	35095	00909	303	7 0091
932	NIURBA	50	02501	92444	22696	00900	301	7 00**
934	MUKTUYA	97	00000	4 104	23096	00900	401	7 00**
936	DZHARDZHAN	89	01801	98227	14885	00900	326	7 83**
960	DUDINKA		00000	94444	30096	00900		
982	AMDIERMA	80	41408	98031	27278	25530	308	
995	RUSSKIAI GAV	79	61614	91033	21166	00906	232	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		80000	717	17885	00907	312	
256	NORSKI SKLAD	89	80000	031	16886	00907	211	7 0080
257	POLINA OSIPE	89	70000	717	16583	00936	309	
262	PLASTUN	77	0290	96031	09966	00900	322	
263	BLAGOVESHCHE		22702	011	17875	00906	310	7 **72
265	CHEKUNDA	89	80000	022	18586	00907	318	7 0081
269	KHABAROVSK		80401	9 717	13876	00907	312	7 9773
270	EKATERINO NI	73	23212	020	15373	00907	17	7 0257
273	IMAN	78	72203	97027	15574	00906	417	
274	GRADEKOVO	79	72704	97032	15479	00933	313	
285	AIAN	80	03304	98011	15673	00900	308	
286	UST KAMCHTSK	93	83211	97277	03567	756	212	
291	UST BOLSHERE	85	20402	99011	96380	00902	300	
294	ALEXANDROVSK	77	71603	98022	11475	00906	308	
298	VLADIVOSTOK	74	70880	95044	16364	00901	304	
601	GAR	9.0	000	0	17085	00900	304	7 0076
603	KUMARA AMURE		00000	011	18680	00900	318	7 9273
607	MAZANOVO	85	02201	000	17686	00900	305	7 9177
608	SVOBODNYI		13203	010	17180	00906	307	7 9775

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
609	GOSH	85	00000	021	17184	00900	308	7 9778
610	KUIBYSHEVKA	0	82701	717	16577	00907	208	7 9775
612	SERGEEVKA	80	30000	010	18579	00908	310	7 **71
615	SHIMANOVSKIA	80	13201	3 017	16778	00940	312	7 9776
616	PRIGRAMICHNA	82	22901	011	19079	00905	321	7 9674
618	ASTASHIKHA	82	52901	717	17879	0091	305	7 9673
619	ARKHARA	80	30203	99017	18380	00901	314	7 9473
621	ZAVITAIA		70000	5 017	17482	00908	315	7 94**
631	NORA	86	80000	027	18283	00907	307	7 9767
632	STOIBA		80000	95717	15281	00906	317	7 97**
635	UST UMALTA	89	00000	020	18886	00900	315	7 0076
636	SOFIISKII PR	85	00000	020	98282	00900	312	7 0074
638	VERKHNIAIA T	89	10000	027	18286	00930	316	7 9718
640	SEKTAGLI	82	80000	712	41979	00906	310	7 9772
641	SUTUR	82	80000	717	16580	00907	*10	7 9273
643	KHULARIN	89	70000	017	82987	00907	206	7 9675
645	KUR		80000	717	15780	00907	206	7 9173
648	BIRA		82802	9402	14576	00907	417	7 9469
649	OBLUCHE	80	23601	717	18081	00906	320	7 9473
650	BIRAKAN	78	62703	031	15977	00906	302	7 93**
653	NADEXHDINSKO		60000	717	16680	00906	311	7 9273
654	BIROBIDZHAN		20000	99017	15820	00903	209	7 9572
655	SMIDOVICHI	78	73202	9 022	14376	00907	318	7 9172
657	VIAZEMSHAIA		80000	717	14274	00956	305	7 0168
658	LERMONTOVKA	75	80902	96717	14373	0091	110	
659	BIKIN	75	80902	96022	14373	00907	308	7 9366
661	POMPEEVKA	78	52905	022	16976	00946	318	
663	KARTUN	80	00000	7 006	76476	00900	306	
665	USPENKA	80	10000	98030	15980	00903	405	
668	TURII ROG	77	80401	98031	15570	00907	400	
670	KUMEN PYBOLO	00	82303	7 031	14669	00937	40*	
672	KHOROLSK	77	52401	99011	14469	00948	308	
674	POLTAVKA		80000	7 031	14570	00937	200	
675	VOROSHILOV U	71	10901	030	16270	00900	801	
678	KRASKINO	73	03201	97020	15267	00900	303	
681	PIDAN	64		96737	07564	8752	109	
685	NOVO KHATUNI	77	10000	98030	17275	00950	308	
686	SUCHAN	78	00403	6 020	16567	00900	300	
689	PREOBRAZHENI	75			63	009	101	
691	BEREZNIKI	73	00000	020	24268	00900	8	
696	ANUCHINO		00901	000	16373	00908	411	
701	FURMANOVO	75	0	7 020	14768	00900		
730	DUKI	86	10000	030	17384	00905	304	
739	TROITSKOE	78	80000	717	12875	00907	340	
742	TIVIAKY		80000	022	15975	00906	300.	7 0068
744	ELABUGA	80	30401	717	14177	00907	112	
747	GVASIUGI		80000	717	13477	00907	301	7 9667
752	ZOLOTOI	70	03206	9 021	67861	00900	303	
757	TERNEY	73	02913	98020	19665	00900	322	
760	TETIUKHE	76	02708	98020	1465	00900	211	
764	SINANCHA	77	82705	98020	16868	00900	311	
774	BOGORODSKOE		00000	020	13879	00900	304	
775	POGIBI	76	60000	99022	11875	00960	910	7 0069
776	NOGLIKI		73 02	98030	09973	00930	303	
777	BIRKHTA	80	00000	020	01778	00900	315	
784	ONOR	71	70000	022	12775	00906	10*	
787	PILVO	73	71404	022	10367	75600	303	
794	KITASHIRETAK	66	83204	96717	08362	7741	801	
796	SHINSHIRA	63	72502	98012	06657	25577	721	
799	KARUMNKOTAN	80	00000	9 020	16472	00900	204	
801	OTANI	61	70602	97022	05759	75 00	813	
805	KHOROMUSHIRO	56	70000	026	80556	73600	308	
810	KIKHCHIK	81	00204	97002	99801	00900	302	
816	PETROPOVLOVS	70	73614	98022	00162	70620	311	
824	OACHIAI	66	8202	95717	07964	8028	404	
825	SHIKUKA	75	83402	022	09870	00906	304	
827	HONTO	63	70906	77 58	04538	79600	200	
828	KETON	64	81107	97717	04858	8052	*03	
829	MAOKA	64	70709	6 717	07861	45556	702	
830	ESUTORU	67	20000	8 011	09067	15401	302	
832	SHANA	57	70910	96717	04154	7752	904	
834	KLIUCHI	75	82102	98022	03375	15678	213	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	71108	81032	19815	45500	6*705	
007	TAITUNG	10	80903	82022	16310	555	6*505	
025	LATTAQUIEH	13	71010	81031	11818	58580		
045	KWANCHOWVAN	08	80000	82022	15012	585	6*705	
055	HOMS	08	40000	82011	15	00902		
079	DAMAS	09	40000	80050	01716	00905	6*910	
100	BEYROUTH	10	62010	82031	16020	12603	61616	
102	RAYACK	02	72510	81031	00515	00902	60814	
103	KLEIATE	17	62716	82020	15820	28506	60814	
104	MERDJAYOUN	06	61602	81022	01714	00904	69910	
153	HARKENAN	05	72714	98052	09415	00904	6*708	
155	HAIFA ARPORT	09	62207	97052	16321	00902	6*713	
180	LYDDA ARPT	10	72408	81022	16221	00906	69809	
184	JERUSALEM	61	62706	81032	24518	15508	698**	
416	DHAHRAN	48	40405	81000	15976	00900		
427	BAHREIN	41	02905	82020	16870	00900	60510	
449	SHARJAH	59	22506	82020	17673	21600	69814	
460	MUSCAT	59	03202	99000	16972	00900		
564	MISIRAH	55	00505	83020	17193	00900	6*817	
575	SALALAH	55	51310	82030	16477	55500	69813	
586	RIYAN	62	11108	82011	13978	11500	68622	
608	MOSUL	48	71407	40032	18458	5353	67706	
621	KIRKUK	48	51310	82031	19957	55600	64712	
637	KHANAQIN	51	01805	72022	15666	06620	69615	
648	HABBANIYA	47	41803	81031	18064	00980	69922	
650	BAGHDAD	50	61105	10102	18664	00907	69918	
658	NUKHAIB	54	00000	81020	58	00900		
665	KUT EL HAI	57	11405	81030	18770	12500	66***	
672	DIWANIYA	48	00000	81011	17364	00900	60616	
676	NASIRIYA	52	43306	81031	17268	00914	66718	
684	AS SALMAN		00000	81020	72	00900		
686	BUSAIYA	49	00000	80000	16367	00900	60620	
688	SHAIBAH	54	63305	48104	18160	00906	6*619	
689	BASRA	56	53102	32104	17757	00906	6*711	
853	BUSHIRE	52	12302	9803	18072	00901		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	18	33109	96031	18456	00938		
560	PARACHINAR	41	70000	99002	96443	00960		
570	RAWALPINDI	19	62702	98021	18053	00910		
590	KHUSHAB	30	62702	98531	17852	00940		
600	SIALKOT	35	80000	96031	16456	51654		
620	FT SANDEMAN	43	00000	96000	04145	00900		
624	DERA IS KHAN	35	43101	97000	18661	00950		
641	LAHORE	34	72703	96811	17755	00917		
661	QUETTA	14	70005	97032	94743	00902		
675	MULTAN	13	53302	96021	19068	00931		
680	MONTGOMERY	35	60000	96011	18056	00970		
702	FT ABBAS	34	63103	96032	18459	00908		
710	NOKKUNDI	32	00000	99000	16163	00900		
712	DALBANDIN	12	50000	97031	01959	00970		
715	JACOBABAD	40	13603	97011	19563	00970		
718	KHANPUR	30	60202	95051	19062	00958		
739	PANJGUR	26	02302	97000	00861	00900		
746	PADIDAN	35	00503	98001	18766	00900		
781	MAURIPUR	38	00508	84020	17571	00900	6*610	
782	MANO KARACHI	40	00909	99011	17569	00900		
785	BADIN	26	03607	97000	18369	00900		
858	BOGRA	59	00000	96000	13074	00900		
861	MYMENSINGH	51	00000	99000	14370	00900		
920	DACCA	60	00000	91000	13072	00900		
932	BARISAL	59	00000	96000	13376	00900		
950	COXS BAZAR	57	03405	96000	13574	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	28	71602	97031	99539	00918		
103	AMBALA	30	03205	94103	14863	00930		
123	SRIGANGANAGR	32	33201	98011	17858	00903		
131	HISSAR	21	43405	96021	16963	00905		
165	BIKANER	12	10505	98010	17963	00970		
182	NEW DELHI	37	13207	32021	15862	00940		
260	AGRA	32	03202	99001	17064	00901		
265	MAINPURI	56	22704	97021	16561	00906		
311	SIBSAGAR	60	13602	97011	14662	15700		
312	DIBRUGARH	61	50000	96081	14564	00930		
339	JODHPUR	12	00707	96000	17464	00900		
343	AJMER		00502	98000	16761	00900		
348	JAIPUR	14	03609	28000	16461	00900		
360	MADHOSAGAR	46	23204	96011	15862	26500		
379	GORAKHPUR	61	32702	96011	13869	50910		
383	MOTIHARI	61	00000	97000	13869	00900		
391	DARBHANGA	67	00000	96005	12570	00900		
415	TEZPUR	61	00000	97000	13567	00900		
451	KOTAH	46	00000	97000	16064	00900		
463	JHANSI	54	80220	99021	16159	85600		
467	NOWGONG	54	83602	95022	16459	867		
475	BAMRAULI AL	60	82902	96022	15563	68430		7 64**
479	BENARAS	60	60704	96022	14969	00970		
500	PURNEA	59	30002	96011	13068	00940		
515	CHERRAPUNJI	51	32302	96011	02454	31600		
516	SHILLONG	38	02502	97001	01955	00900		
540	MOUNT ABU	19	00202	99000	02853	00900		
547	NEEMUCH	41	00505	99004	16263	00900		
559	GUNA	53	50904	98025	15164	52600		
571	SUTNA	58	80000	96105	12963	85800		
635	BHUJ	14	00509	98000	16669	00900		
647	AHMEDABAD	41	00509	97000	13072	00900		
699	HAZARIBAGH	52	13404	97011	01338	00940		
700	RANCHI	55	20006	97011	01471	0082		
727	AIJAL	51	00000	99000	02660	00900		
731	DWARKA	34	00212	99000	15371	00900		
736	RAJKOT	31	00514	99000	14071	00900		
751	DOHAD	59	50704	98012	13568	54830		
779	PENDRA	57	53404	97021	01271	38570		
799	JAMSHEDPUR	58	00000	96000	13374	00900		
807	CALCUTTA	64	00000	96000	13675	00900		
840	SURAT	61	03607	96000	11781	00900		
851	JALGAON	63	20505	97032	10182	21800		
855	KHANDWA	64	33604	98011	12071	34700		
875	RAIPUR	52	00000	97001	11679	00900		
895	BALASORE	65	00000	98000	14175	00900		
903	SAUGOR IS		03204	96004	17860	00900		
925	MALEGAON	55	60204	96021	09677	68600		
933	AKOLA	61	63202	98031	09583	48748		
937	AMRDATI	57	61404	99299	10381	69500		
953	KANKER	57	23602	97010	11679	00908		
970	CUTTACK	54	00000	98000	13178	00900		
973	CHANDBALI	65	00502	97000	14275	00900		
977	SANDHEADS	60	03602	97050	13876	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	67	03414	99001	11273	00900		
003	BOMBAY	67	03410	98000	11174	00900		
009	AHMEDNAGAR	52	42305	99011	99182	21640		
013	AURANGABAD	56	72011	98512	99478	73700		
017	PARBHANI	55	30000	99010	07684	32700		
086	RAMAGUNDAM	48	00000	97031	12185	00900		
109	HARNAI BMBAY	70	03220	97000	11575	00900		
121	GULBARGA	55	20705	99001	09883	11700		
129	HYDERBAD BPT	56	00907	98001	00078	00900		
169	RAICHUR	49	01104	98000	10382	00900		
185	MASULIPATAM	63	01407	98021	12777	00900		
189	COCONADA	65	10905	97011	13278	11600		
205	BELLARY	54	10000	98021	09583	14600		
213	KURNOOL	54	11004	98011	10783	11700		
233	CHITALDRUG	53	22504	99031	99783	21600		
241	CUDDAPPAH	71	40904	98031	10386	48600		
245	NELLORE	67	10704	99021	18479	11601		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
283	MANGALORE	70	13205	97011	09783	14680		
291	MYSORE	53	11805	99021	00680	11601		
295	BANGALORE	50	12905	98021	01178	15500		
314	CALICUT	70	22511	98011	09685	00901		7 90**
319	COIMBATORE	56	20202	98031	08185	14670		
325	SALEM	68	20902	98021	10985	21700		
329	CUDDALORE	70	10504	97001	11778	00901		
333	PORT BLAIR	67	30504	97021	11677	21601		
335	PALGHAT	66	10905	99031	08989	1470		
351	COCHIN	64	42709	98031	09383	22606		
352	ALLEPPEY	75	12902	98011	09384	15600		
359	MADURA	68	20704	99021	10283	11840		
363	PAMBAN	73	23613	97020	10978	21700		
369	MINICOY	71	10004	98011	10781	11531		
371	TRIVANDRUM	72	11802	97011	10084	11600		
376	PALAM COTTAH	69	40907	98021	82	24660		
418	TRINCOMALEE	72	00509	96026	11279	21500		7 01**
466	COLOMBO	74	13610	98001	09381	16600		
497	HAMBANTOTA	73	70725	97002	09579	21575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	53	01201	16001	18859	00900	60316	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	15	11803	25001	03717	15630	69301	
407	ASAHIKAWA	08	90000	03444	04813	9 0		7 97**
409	ABASHIRI	20	82703	70717	04323	8062		7 94**
417	OBIHIRO	20	83403	09717	04222	8052		7 06**
420	NEMURO	24	80718	05737	01426	8052	69819	7 03**
421	SUTTSU	20	72720	33851	04928	796		7 31**
426	URAKAWA	24	62716	91227	03228	38530		7 04**
430	HAKODATE MAR	24	82905	45858	05725	895		7 03**
575	AOMORI	24	72319	75227	06831	7062		7 06**
581	HACHINOHE	26	12508	22048	06928	14500		7 01**
584	MORIOKA	23	62716	75717	08328	60520		7 11**
585	MIYAKO	22	12907	83007	03935	15600		7 01**
587	SAKATA	22	72725	70268	11735	74500		7 08**
588	YAMAGATA	28	60304	45027	10432	65600		7 02**
598	ONAHAMA	27	13208	82000	09538	00901		
600	WAJIMA	26	73207	78028	14338	735		7 03**
602	AIKAWA	23	73433	75268	13236	72500		7 07**
605	KANAZAWA	32	81812	40707	14434	8752		7 22**
610	NAGONA	31	70000	81717	13032	67430		7 04**
612	TAKADA	32	82506	15687	13535	8052		7 26**
615	UTSUNOMIYA	26	10303	80010	10029	15700		
618	MATSUMOTO	29	81104	20717	12632	8052		7 97**
636	NAGOYA DCMO	34	43404	44022	14037	45500		7 97**
637	IIDA	22	12608	81016	12737	15730		7 97**
648	CHOSHI	28	73010	75022	08841	11676		
650	KAMEYAMA	32	62707	80028	14438	61700		7 97**
662	TOKYO CMO	30	03403	07054	09739	00900		
663	OWASE	29	22706	81022	13246	25800		
671	TOKYO	36	43409	06044	08843	00910	65219	
673	TOMISAKI	42	62918	80031	09451	11632		
675	OSHIMA	32	12316	82011	09346	02910		
678	HACHIJO JIMA	47	82920	70808	11651	8125		7 14**
740	SAIGO	25	63203	82022	16039	65630		7 93**
746	TOTTORI	34	81407	65607	16335	8752	66313	7 14**
755	HAMADA	22	52808	82022	17344	55700		
762	SHIMONOSEKI	20	13013	75011	18843	15501		7 03**
765	HIROSHIMA	29	10107	75010	18135	15600		7 17**
800	IZUHARA	15	73606	82030	20537	00901		
807	FUKUOKA DCMO	25	23207	81011	19644	20930		7 02**
815	OITA	30	23209	82020	18444	25600		7 97**
816	TOMIE	29	73204	82022	21043	11631		7 91**
817	NAGASAKI MAR	27	73407	82022	20641	00930		7 01**
819	KUMAMOTO	28	73005	75021	19439	11608		7 01**
827	KAGOSHIMA	36	33606	82036	19044	15530	69324	7 19**
830	MIYAZAKI	35	62807	82022	17744	00951		7 97**
836	YAKU SHIMA	41	72716	81028	18556	72500		7 92**
887	MATSUYAMA	28	13405	81011	17642	11600	69322	7 93**
891	TAKAMATSU	25	62807	60022	16844	65700		7 02**
899	MUROTOMISAKI	33	22723	83021	14148	24630		
909	NAZE	44	13410	81016	19060	11600		7 05**
918	ISHIGAKI JMA	55	80210	30616	19060	3742	68121	7 01**
927	MIYAKO JIMA	56	80219	40816	18660	2752		7 05**
931	KADENA OKINW	56	70509	81026	18359	5563	68322	7 93**
945	MINAMIOAGARI	51	10000	82020	18054	00930	60117	
963	TORI SHIMA	51	42028	83258	13960	42500	64806	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	58	13002	90051	14763	15600		
042	MANDALAY	48	10000	97011	12973	15600		
062	AKYAB	64	13202	96011	12972	00901		
075	LOIKAW	56	00000	94001	66665	65		
077	PROME	68	03602	90001	76	00900		
094	BASSEIN	66	10000	95011	12587	00901		
096	MINGALADON	65	01604	32051	12478	00900		
097	RANGOON	65	01604	32051	12578	00900		
103	MOULMEIN	72	02001	97000	10576	00900		
108	TAVOY	66	13604	98011	11175	00902		
110	MERGUI	68	03605	98001	11178	00900		
112	VICTORIA PT	66	40000	97051	10880	11606		
327	CHIENGMAI	64	00000	98001	65	00900		
354	UDORN DHANI	60	11403	20100	13967	00905		
378	PITSANULOKE	64	10000	96101	71	00905		
400	NAKORN SAWAN	36	30000	97021	14265	00907		
407	UBOL RAJADHN	66	13603	96010	11875	00905		
426	LOPBURI	36	10000		13048	00901		
431	NAKORN RAJAS	36	10000	9 021	12842	00905		
450	KANCHNABURI	41	10000	97011	49	00901		
455	BANGKOK	64	12902	80021	12676	00901		
459	CHOLBURI	43	20000	98050	49	00906		
500	PRACHUAB KHI	66	00515	97050	11977	00900		
551	BANDON	73	30000	96011	13077	21403		
564	PHUKET	45	20904	98011	10853	14502		
566	KANTANG	40	20510	96051	44	15614		
568	SONGHLA	73	73607	97022	10579	32507		7 97**
583	NARADHIVAS	48	60503	97022	12650	45538		
601	PENANG B L	74	70508	48802	09681	23448		7 97**
615	KOTA BHARU	74	82203	95212	20277	4841		
620	SITIAWAN	76	70000	9 020	09 80			
647	KUALA LUMPUR	74	80000	97022	8679	12536		
657	KUANTAN	74	70402	97022	09177	22428		
665	MALACCA	76	60000	96031	09380	25602		
694	SINGAPORE	76	80000	64035	08979	15433		7 97**
820	HANOI GIALAM	15	70000	40022	17718	757	6*410	
855	TOURANE	20	73604	97022	15422	485	6*315	7 97**
860	PATTLE PARCL	21	70413	98022	14324	757	6*409	7 97**
877	NHATRANG	22	83602	96606	12523	855	6*212	7 94**
900	SAIGON	23	80702	96616	11924	3457	6*323	7 01**
918	POULO CONDOR	21	70509	98022	10725	4547	6*213	7 01**
940	VIENTIANE	15	00000	98020	14518	00900	6*415	
948	SENO	16	30602	98020	11528	14602		
985	KAMPOT	22	70000	82022	10428	00931		
990	PHNOM PENH	23	33214	98011	11826	24540	6*414	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	07	73407	98032	23519	754	67115	
069	CABO JUBY	14	23217	81021	21418	28500	60005	
115	OUJDA	03	82714	80038	07007	825	60809	
120	PORT LYAUTEY	37	73319	64021	13755	72500	6*116	7 0560
125	TOUAHAR	02	80000	20808	11103	861	67005	
135	SALE	03	63312	81029	13413	62500	60112	
155	CASABLANCA	09	73118	75028	15613	58560	61008	
230	MARRAKECH	08	82510	80808	17111	886	64001	
250	AGADIR	09	52516	83032	17917	58600	64000	
285	TINDOUF	05	23224	81030	16117	25701	64500	
295	FT TRINQUET	05	43425	81031	18817	00902	64000	
360	BONE	04	40000	81021	08415	00932	60819	
390	M BLANCHE	05	22516	81016	06214	19540	6*915	
400	BOUGIE	03	63204	81020	06512	62500	60817	
410	CAP TENES	03	61819	81016	05809	45571	60807	
420	CONSTANTINE	03	61814	81031	07613	42604	60711	
490	ORAN	4	72712	80608	08418	4852	6*708	
525	BISKRA	04	80000	40606	10308	4752	6*712	
545	LAGHOUAT	04	60000	75216	90106	25570	6*814	
570	COLOMB	54	22004	82020	92912	00930	6*808	
580	OUARGLA	02	12306	80026	09217	15840	6*925	
625	AOULEF	55	02706	81020	07521	00900	6*915	
715	TUNIS	07	62502	81031	09414	00906	6*918	
735	KAIROUAN	05	12308	82020	09516	11 40	67925	
765	GABES	09	31812	82011	11515	00930	60725	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	51	40910	98021	01430			
024	AGADEZ	03	40908	98032	09532	00906		
036	TILLABERY	10	63206	98032	09832	00903		
052	NIAMEY	09	70000	97022	09633	00902	6*912	
075	BIRNI KONI	01	80508	98022	10334	00907		
080	MARADI	01	80908	98022	10733	00907		
090	ZINDER	06	40912	98031	09133	00902		
096	MAINE SOROA	53	30806	98031	16735	00901		
202	TESSALIT	51	73214	97031	14025	00946		
219	NEMA	14	20906	98021	1352	00901		
223	TOMBOULTON	03	70204	98022	27	00902		
226	GAO	03	33506	98010	12128	00904	6*818	
230	NIORO	08	60405	96052	12927	00901		
240	HOMBORI	02	40404	98031	11429	00901		
250	MENAKA	52	63606	98032	11138			
257	KAYES	70	60804	97022	11528			
265	MOPTI	11	67106	98031	11928	00902		
269	TOUKOTO	05	65380	97031	13527	0094		
290	BAMAKO	07	60902	98022	10128	00906	60801	
297	SIKASSO	13	80404	97052	10531	24704		
415	PORT ETIENNE	13	30417	98011	18118	00901	6*002	
421	ATAR	09	20416	98011	18018	00902		
437	AKJOUJT	17	20812	98021	18222	00942		
450	TIDJIKJA	06	10410	97011	15022	00040		
600	SAINT LOUIS	11	40408	97022	12925	00942	6*200	
630	MATAM	08	50406	97030	12329	00902		
641	DAKAR YOFF	17	60417	98032	13122	00904	6*704	
695	ZIGUINCHOR	15	5710	97011	12027	00901		
809	LABE	07	80904	97032	00625	09416		
816	BOKE	16	83602	98032	11928	00980		
829	KANKAN	13	83204	97022	10627	0097		
847	MACENTA	19	80000	96032	14420	0092		
	BLOCK 62							
002	NALUT	31	72509	80022	15855	00975	60924	
007	ZUARA	40	62303	81022	10159	00936	6917*	
010	CASTEL BNITO	29	62503	82022	13461	00980	60824	
016	MISURATA	53	62309	64022	15162	00980	60710	
019	SIRTE	42	63305	81011	15468	00276	61914	
053	BENINA	46	62008	81011	16565	00905	6*916	
055	AGEDABIA	50	41602	81031	18665	00906	6*812	
056	CIRENE	29	42503	82031	43260	25409	6*712	
059	DERNA	45	43507	81031	15765	15605	6*918	
063	EL ADEM	47	12806	81020	17163	00902	60716	
161	GIALO	36	51102	80031	18267	00908	6*927	
176	GIARABUB	32	21001	82011	18068	00906	6*822	
271	KUFRA	45	01302	81020	14677	00900	6*923	
306	MERSA MATROH	04	03506	75000	16619	00900	60616	
318	MARIUT	10	33404	80021	16720	55500	60315	
333	PORT SAID	14	23304	81030	15521	15503	61708	
366	FAROUK	13	33205	70021	17420	00901	60718	
372	ALMAZA	11.	30108	60011	16920	00906	6015*	
393	MANAGABAD	55	13303	60011	15284	00905	60825	
405	LUXOR	12	13302	81021	13627	00901	60625	
432	DAKHLA	00	03405	99000	15226	00900	62626	
441	ISMAILIA	51	32802	82010	16869	00902	60717	
444	FAYID	44	63008	81012	17069	00904	61712	

Dec 26 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
447	SHALLUFAH	48	63606	82012	17081	00902	61613	
462	HURGHADO	09	53505	81022	13924	00906	61616	
465	QUSEIR	18	00209	97020	15424	00900	63608	
600	WADI HALFA	14	13409	82020	10530	11800		
640	ABU HAMED	11	00502	81020	07730	00900		
641	PORT SUDAN	19	21209	81018	10527	11605		
650	DONGOLA	11	00505	98020	08833	00900		
660	KARIMA	07	00509	81020	08031	00900		
661	GEBEIT	11	40913	99022	10023	00940		
671	TOKAR	21	50909	99021	10029	49		
721	KHARTOUM	03	30208	81032	06233	00905		
730	KASSALA	10	10201	81030	03635	00902		
751	WAD MEDANI	08	23109	98020	04734	00902		
752	GEDAREF	10	12705	98020	04835	00940		
760	EL FASHER	08	30805	81011	06233	00904		
771	EL OBEID	02	50312	81031	06032	00905		
772	KOSTI	07	33404	81030	04835	00904		
840	MALAKAL	05	00206	81021	03437	00900		
880	WAU	06	00509	81020	03137	00900		
941	JUBA	09	10905	81030	00738	11800		
	BLOCK 63							
006	NACFA	52	00906	70000	69	00900		
013	AGORDAT	56	11301	72050	0320	00900	6*833	
014	CHEREN	48	00210	82000	79	00900		
021	ASMARA	51	00904	82000	71770	00900	6*812	
023	MASSAWA	67	10506	81010	09282	11600	6*927	
029	ADI UGRI	34	02702	82000	79	00900		
030	ADI CAIEH	33	02703	81000	72	00900		
043	ASSAB	68	21322	82030	12179	00902	6*623	
126	DJIBOUTI	69	20716	82010	17181	21500	6*913	
	BLOCK 64							
454	GAMBOMA	25	42804	98031	68730	44500		
458	OUESSO	26	70000	98032	69331	72500		
459	IMPFONDO	26	41704	97032	06932	42580		
460	SOUANKE	24	42304	97111	48328	45400		
500	LIBREVILLE	24	60000	98031	11129	68500	6*914	
501	PORT GENTIL	25	61810	98021	09330	48600		
503	MAYUMBA	24	41409	98022	10228	45400		
504	COCO BEACH	25	2304	98142	13028			
550	MOUILA	24	61802	98032	10328	68500		
551	LAMBARENE	25	71802	98022	12729	754		
553	FRANCEVILLE	23	50404	98024	09230	58501		
600	BERBERATI	19	32304	97032	06832	06801	6*928	
603	BOUCA	13	03608	96050	56330	00900		
650	BANGUI	22	31804	96051	08132	31500	6*825	
700	FORT LAMY	53	00706	81022	07534	00900	6*929	
750	FT ARCHAMBAU	04	00406	97040	07037	00900	6*917	
860	GAROUA	16	00902	98000	35	00900		
870	NGAOUNDERE	04	20410	96022	87731	00901		
910	DOUALA	25	62506	97022	08930	68500		
931	BATOURI	21	72306	97022	35829	78500	6*717	
970	CAMPO	25	62306	99019	10430	22720		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	39	80904	81031	3291	00908		
046	KANO	39	49	81031	09489			
064	NGURU	29	00909	82000	93	00900		
082	MAIDUGURI	47	00509	81000	077 3	00900		
236	WARRI	80	42909	81011	09588	41400		
306	KANDI	11	60402	97033	08623	00908		
319	NATITINGOU	20	50503	95052	08730	31404		
333	TCHAOUROU	22	32312	98021	09232	41400		
368	BOHICON	23	61404	98030	08833	61400		
371	SAVE	21	52304	97050	09032	51400		
394	COTONOU	25	22302	98020	09932	11501	6*919	
501	DORI	06	63606	98022	11 31	00902		
503	OUAGADOUGOU	15	73408	98022	09930	00972	6*716	
507	FADA N GOURM	19	724	98022	09233	0952		
516	BOROMO	16	80000	98022	10530	00907		
522	GAOUA	18	77	98022	14033	00902		
548	MAN	23	41806	98031	13337	42600		
555	BOUAKE	21	81806	98031	10930	11492		
557	GAGNOA	23	31806	98	12327	48660		
578	PORT BOUET	24	82506	96036	10226	3552	6*303	
592	TABOU	24	80000	98606	11625	7727		
599	SASSANDRA	24	80000	98039	11724	4852		
	BLOCK 70							
026	BARROW	70	70722	04444	21381	2573	69912	
086	BARTER IS	71	40709	81021	19376	00910	69812	
106	PT HOPE	19	80710	82032	02022	855	62902	7 3748
133	KOTZEBUE	14	60928	80022	99018	65777	69612	
200	NOME	28	80914	80027	93930	865	69603	7 0028
204	GAMBELL	29	71113	48712	88529	563	63112	7 0013
209	MOUNTAIN VIL	25	90910	08454	92926	9 2	69312	
219	BETHEL	29	92405	04444	93628	9 0	69103	
222	GALENA	04	83606	81032	98310	8083	69819	
231	MCGRATH	07	81803	81022	96312	8071	69814	
261	FRBNKS WEEKS	01	83602	80022	99708	0091	69827	
273	ANCH MERRILL	27	82905	81027	92931	1542	69820	7 0058
291	NORTHWAY	82	80803	81022	08890	0091	64824	
296	CORDOVA 13	35	80911	40616	97040	8042	63820	7 2787
303	PLATINUM	26	90000	02472	94228	9 0	69307	
308	ST PAUL .	17	32224	81027	90531	35500	65300	7 0149
326	NAKNEK	33	80410		89533	864	69903	7 0032
360	CAPE STELIAS	39	81625	24656	95340	865	63736	7 6380
361	YAKUTAT	35	81111	56616	06037	8042	69820	7 3274
365	CAPE SPENCER	38	80617	81038	74639	8	69610	7 0520
381	JUNEAU	33	83602	32104	10133	3622	69919	
388	CAPE DECSION	39	81417	81022	09543	866	62310	
398	ANNETTE IS	33	81210	81022	12243	6552	69914	
409	MASSACRE BAY	27	51315	80022	98932	55600	69306	
414	SHEMYA IS	22	50915	82022	99330	55500	69120	
489	UNALASKA	31	72708	56000	97133	15608	69103	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	60	10507	81020	20063	11505	69312	
202	MIAMI	54	10000	80021	20358	15700	69407	
205	ORLANDO FLA	45	11802	32100	21046	15650	66407	
206	JACKSONVILLE	34	02001	32114	20737	00900	60410	
207	SAVANNAH FLD	32	02307	80020	19637	00900	60107	
208	CHARLESTON	34	12309	81020	19037	00902	69103	
211	TAMPA	47	60903	56031	20453	00950	66410	
214	TALLAHASSEE	40	90000	01454	19640	9 0	69403	
217	MACON	30	12103	56020	18337	15600	66403	
218	AUGUSTA	25	10902	80020	18133	00901	69400	
219	ATLANTA	39	62406	80031	16940	65400	66503	
220	APALACHICOLA	51	70903	80022	19053	756	66405	
223	MOBILE	49	41604	02444	17649	00940	65403	
226	MONTGOMERY	39	70502	04420	17639	756	66405	
228	BIRMINGHAM	47	22206	56031	16350	00770	66403	
231	NEW ORLEANS	52	00000	01464	16153	00900	60403	
234	MERIDIAN	49	82206	24101	16649	2567	69403	
235	JACKSON	48	61804	80031	15250	65500	65400	
240	LAKE CHARLES	57	60000	02441	13957	55430	69000	
241	PORT ARTHUR	58	82304	04464	14058	860	69303	
242	GALVESTON	58	12206	24104	14658	15700	69405	
243	HOUSTON	60	72609	64014	14260	56330	66403	
248	SHREVEPORT	56	82108	12102	13257	860	65400	
250	BROWNSVILLE	61	01803	80020	11962	00900	60807	
251	CORPUS CHRST	54	01103	02444	13654	00900	60502	
252	LAREDO	47	22704	81020	12250	00930	66802	
253	SAN ANTONIO	52	92502	01475	12952	9 9	69802	7 0030
254	AUSTIN	54	11805	81012	12256	16400	64603	
256	WACO	48	01804	81000	11249	00900	60402	
258	DALLAS LOVE	43	01606	81020	10848	00900	60405	
259	FT WORTH	38	01809	81020	11947	00900	60407	
261	DEL RIO	40	12701	81020	11744	16530	66102	
263	SAN ANGELO	39	02307	81020	11245	00900	60407	
265	BIG SPRING	26	01804	81020	12934	00900	60414	
266	ABILENE	35	03207	81020	10844	00900	60417	
267	LUBBOCK	27	00222	40070	12939	00900	60341	
268	ROSWELL	13	00218	83020	16342	00900	60444	
270	EL PASO	11	10608	84020	14935	00940	67312	
274	TUCSON	12	01504	82020	14243	00900	60002	
278	PHOENIX	17	00904	81020	14936	00900	60103	
280	YUMA	18	00708	81020	13249	00900	60005	
290	SAN DIEGO	47	70905	81011	16356	75600	66902	
292	SANTA CATLNA	51	90000	04515	14951	9 0	6*102	7 0090
295	LOS ANGL CAL	49	83603	40802	16154	854	69403	7 0010
304	HATTERAS	44	52010	80021	16652	11506	66607	
306	RALEIGH	23	22206	80031	14637	00901	67400	
308	NORFOLK	23	31607	64022	14231	00906	69820	
310	COLUMBIA FLD	28	22704	80030	16936	00901	69400	
313	SPARTANBURG	27	72704	80022	14937	00906	66400	
314	CHARLOTTE	27	62213	81022	14943	00906	69300	
317	GREENSBORO	22	12004	81031	14227	00901	66300	
319	WIN SALEM NC	16	10000	48041	14234	00901	69405	
324	CHATTANOOGA	40	11909	80020	14248	10970	69300	
326	KNOXVILLE	43	52319	80022	12253	55600	66814	
327	NASHVILLE	43	02206	81020	11249	00900	60402	
334	MEMPHIS	47	02013	81020	11952	00900	60308	
340	LITTLE ROCK	47	03204	80020	12950	00900	60415	
344	FT SMITH	37	03312	81020	13447	00900	60330	
353	OKLAHOMA CTY	20	00228	81020	18331	00900	60361	
356	TULSA	17	00228	80020	19629	00900	60358	
363	AMARILLO	25	00126	81020	18131	00900	60437	
365	ALBUQUERQUE	07	01605	84020	16628	00900	60300	
374	WINSLOW	97	01406	82020	20716	00900	60105	
384	BAKERSFIELD	37	80504	16802	18341	855	69114	7 0010
386	LAS VEGAS	15	00000	81020	13533	00900	60802	
389	FRESNO	44	82706	40104	18344	863	69310	
394	SANTA MARIA	49	80405	80802	15452	854	69005	7 3350
401	RICHMOND	18	13204	80022	13923	00971	69619	
405	WASHINGTON	15	71211	81027	15627	00930	66817	7 0060
406	BALTIMORE	15	81012	80027	15626	8073	66824	7 0050
407	ATLANTIC CTY	16	80109	8002	16924	856	65719	
408	PHILADELPHIA	19	81307	56037	16321	4742	69917	7 0129
410	LYNCHBURG	12	00106	81020	13923	00900	60614	
411	ROANOKE	13	11607	80020	13525	00901	69805	
417	ELKINS	34	82114	81028	07147	856	66829	7 0030
421	COVINGTON	21	83607	56030	07823	864	66412	
422	LEXINGTON	39	02119	80020	07145	00900	60405	
423	LOUISVILLE	40	22211	80030	07147	25500	66417	
428	COLUMBUS	15	80208	32057	09120	855	69607	7 0143
429	DAYTON OHIO	17	83616	40562	10220	863	69417	7 0022
432	EVANSVILLE	26	13215	80020	12532	15500	67458	
434	ST LOUIS	16	83414	80022	17321	864	67344	
437	TERRE HAUTE	17	83615	80022	13523	854	67361	
438	INDIANAPOLIS	15	80221	80024	12219	853	61450	
439	SPRNGFLD ILL	18	83620	24852	18322	854	68352	7 0019
440	SPRNGFLD MO	15	83518	80021	18621	864	69341	
445	COLUMBIA	14	83619	80022	20018	854	68341	
446	KANSAS CITY	06	33312	80852	24417	35500	68344	7 0029
449	ST JOSEPH	00	63417	80032	21703	65700	67337	
450	WICHITA	16	03617	81020	21724	00900	60337	
451	DODGE CITY	15	00217	81020	22722	00900	60134	
456	TOPEKA	06	13419	80030	25716	15500	68349	
458	CONCORDIA	98	03613	81021	28112	00900	60351	
464	PUEBLO	22	80403	84022	20733	055	69302	
466	COLORADO SPR	16	40206	81031	21724	15570	65903	
469	DENVER	23	81102	80022	19632	856	66002	
475	MILFORD	17	90000	00454	21319	9 0	6*002	
476	GRAND JUNC	17	21205	81011	19626	00901	69903	
483	SACRAMENTO	39	80204	32054	18642	863	69414	
486	ELY	12	81808	84022	17619	00977	69000	
488	RENO	26	90000	01454	19327	9 2	6*107	
494	SAN FRANCSCO	45	80000	40102	17648	864	69310	
503	NEW YORK	10	93408	16712	18018	9 0	69902	7 0119
506	NANTUCKET	04	73110	81031	17620	15576	69107	
507	PROVIDENCE	03	72906	81022	17315	00976	66408	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
508	HARTFORD	03	73603	81032	17615	0091	69002	
509	BOSTON	02	72910	81022	16417	11570	66110	
511	HARRISBURG	13	81106	56717	15219	855	69824	7 1012
515	BINGHAMTON	04	80204	14712	15909	6552	69608	7 0025
517	ALLENTOWN AP	14	91204	06712	17317	0	69808	7 0341
518	ALBANY	99	82703	81022	16908	00917	67502	
519	SYRACUSE	95	80304	56718	17303	8052	69902	7 0188
520	PITTSBURGH	12	80209	24717	09116	0097	69620	7 1086
521	AKRON	09	90411	16717	11513	9 0	6*812	7 1586
524	CLEVELAND	14	90711	12717	13916	9 3	69400	7 1685
528	BUFFALO	08	90410	20717	16912	9 4	69300	7 0052
529	ROCHESTER	08	93604	08717	16912	9 0	6*502	7 0277
532	PEORIA	13	83516	48717	19617	854	61352	7 0031
533	FT WAYNE	04	80217	32717	15613	855	69427	7 0846
534	CHICAGO	11	80713	24717	18620	855	69337	7 2388
535	SOUTH BEND	05	80217	56717	18011	8087	69436	7 1788
536	TOLEDO	09	90117	16717	15213	9	6*208	7 2084
537	DETROIT	08	93610	24717	16611	9 0	6*403	7 0873
538	WINDSOR	12	93610	16717	17012	9 2	60404	7 3074
539	LANSING	03	93614	24717	20007	9 0	6*414	7 0874
544	MOLINE	06	80210	56717	24412	8072	69347	7 0172
546	DES MOINES	03	83617	80717	27409	856	68344	7 0039
547	DUBUQUE	04	83410	16717	25410	854	67344	7 0387
551	LINCOLN	97	03617	81027	30106	00900	60344	7 0050
552	GRAND ISLAND	96	13614	81028	30105	15500	68337	7 0040
553	OMAHA	00	50124	81031	29108	55400	61334	
556	NORFOLK	97	13415	80027	31803	15400	68432	
557	SIOUX CITY	97	00215	81021	31204	00900	60327	7 0019
562	N PLATTE	07	50408	80022	27113	15450	68337	
564	CHEYENNE	23	83606	80712	21326	855	69102	7 0039
567	VALENTINE	97	83605	82717	32901	854	68419	7 0060
569	CASPER	20	80408	81858	22425	855	61000	7 0029
572	SALT LAKE	26	82902	08104	21328	862	69002	
574	ROCK SPRINGS	18	60908	81022	21321	27408	69902	
576	LANDER	22	80000	83022	22428	855	67000	
578	POCATELLO	19	92403	02472	23420	9 0	6*902	
582	ELKO	20	80000	82032	19021	00908	66107	
583	WINNEMUCCA	22	60000	83022	19324	00905	65110	
591	RED BLUFF	41	91504	06104	18041	9 0	6*414	
594	EUREKA	45	81602	82022	19350	855	69417	
597	MEDFORD	34	93604	02515	20334	9 0	6*110	7 0070
600	SABLE ISLAND	26	82518	16868	09929	854	65129	7 0270
601	DARTMOUTH	07	22916	81030	11213	255	66330	
602	LIVERPOOL	13	53205	81707	13814	55600	66328	7 0481
603	YARMOUTH	13	82912	32857	12018	555	66318	7 0482
604	ECUM SECUM	11	12716	81021	10015	12500	66335	
605	CONCORD	93	63206	82031	16302	00950	66419	
606	PORTLAND	95	22904	81021	14205	00905	66314	
608	EASTPORT	85	12917	82020	11504	11500	67414	
613	MT WASHINGTN	81	73153	08104	81	8601	67407	
617	BURLINGTON	91	70810	81022	16998	754	69300	
623	LONDON	09	90410	12717	16510	9 5	6*406	7 0348
624	MALTON	00	83608	81037	18002	8087	69409	7 0039
625	STIRLING	89	80402	81032	18989	8091	69407	
627	DORVAL	79	12708	81020	17887	00901	69106	
628	OTTAWA	81	72707	82030	18681	70906	69404	
629	KILLALOE	82	70000	81030	18283	7095	69905	
630	MUSKOKA	87	63603	81030	19887	33570	69404	
632	CENTRALIA	09	80709	24717	17009	855	69111	7 0268
633	WIARTON	06	83409	81712	18607	85500	69206	7 0018
635	GRAND RAPIDS	03	80511	32717	20008	5552	69420	7 1088
636	MUSKEGON	06	80408	80707	21009	0092	69324	7 0478
639	ALPENA	97	83411	64717	21706	855	68417	7 0083
640	MILWAUKEE	05	3417	81717	21712	0091	69336	7 1488
641	MADISON	99	53622	80717	25107	55600	66341	7 1088
643	LA CROSSE	97	53406	81227	28402	00906	67341	7 0088
644	ROCHESTER	99	83409	64227	30106	855	68330	7 0388
645	GREEN BAY	89	43615	81237	25705	00908	69329	7 0078
651	SIOUX FALLS	91	00309	71767	34298	00900	60432	7 0059
654	HURON	84	03608	80767	35989	00900	60324	7 0022
655	ST CLOUD	75	23312	81027	34586	00908	69329	7 0178
658	MINNEAPOLIS	86	23313	80227	33295	00901	69337	7 0218
662	RAPID CITY	98	80707	40717	31503	5732	67315	7 0079
666	SHERIDAN	19	20602	83021	25722	00938	67502	
677	BILLINGS	18	80210	80032	25420	852	69905	
679	BUTTE	08	01402	82020	26812	00900	60903	
681	BOISE	29	81411	40404	23030	863	69902	7 0010
683	BURNS	21	91402	01494	22022	9 0	6*003	
688	PENDLETON	38	92304	01454	19038	9 0	6*905	
693	EUGENE	43	81808	64512	16644	863	69310	7 0020
698	PORTLAND	36	00000	04444	15636	00900	60303	
705	MONCTON	96	12223	81268	08298	15400	69332	7 0018
706	CHARLOTTETWN	99	22717	81021	07602	245	66324	
707	SYDNEY	06	12516	81020	06618	15500	69331	
708	ST PAUL IS	13	72217	80857	05718	755	65332	7 0139
709	GRINDSTONE I	09	93289	08737	02109	9 0	69310	7 0220
710	COPPER LAKE	04	22013	81030	08611	25500	69126	
712	CARIBOU	79	62517	81268	08590	00910	66324	7 0016
714	QUEBEC	85	12505	81020	13 87	11400	69315	
716	CAMPBELLTON	91	82510	81018	03799	75706	69319	7 0024
717	CHATHAM	94	22217	81031	06296	20950	69322	
718	MONT JOLI	96	92724	09717	02499	9 4	69324	7 0585
726	PARENT	60	12507	86010	14477	16700	69110	
727	BAGOTVILLE	81	02914	81013	08886	00900	69420	
728	SENNETERRE		22704	82030	16381	20905	66102	
729	ST FELICIEN		92708	32707	11389	9 0 1	69305	7 0098
730	SUDBURY	80	02903	81020	19980	00900	60603	
731	NORTH BAY	79	83408	81030	18879	855	68701	
733	GORE BAY	92	13607	82011	21992	16505	68404	
734	SAULT MARIE	73	13204	81020	23089	15500	69402	
735	EARLTON	78	62712	81012	17984	6094	69303	
738	WHITE RIVER	72	03403	81020	26272	00900	60310	
739	PORQUIS JUNC	79	62712	81022	18879	6 99	69110	
743	MARQUETTE	01	83210	20717	25408	854	67417	7 0588
745	DULUTH	72	03319	81020	33281	00900	60417	
747	INTL FALLS	58	03205	81020	36673	00900	60303	
749	LAKEHEAD	79	03210	81020	31179	00900	60303	
753	FARGO	66	03408	81020	38676	00900	60320	
764	BISMARCK	71	02704	80780	38976	00900	60314	
767	WILLISTON	77	03602	81767	36984	00900	60912	7 0053
768	GLASGOW	80	01206	82000	34289	00900	60910	
772	HELENA	11	02002	83021	26115	00900	60905	
773	MISSOULA	23	00000	80401	23023	00900		
775	GREAT FALLS	19	10403	82021	23723	16400	69814	
777	HAVRE MONT	09	80705	82027	29113	857	69805	7 0039
779	KALISPELL	23	13207	82024	23026	15 30	66000	
781	YAKIMA WASH	27	12708	83020	20028	00901	69807	
782	ELLENSBURG	25	53404	82031	20727	00904	69807	
783	LEWISTON	37	81802	82022	20038	864	64603	
785	SPOKANE	27	10307	81021	20729	00901	69907	
791	N HEAD	43	61410	81031	13945	65300	63100	
793	SEATTLE	39	90305	01474	15239	9 0	6*605	
798	TATOOSH IS	42	70929	81022	13545	15508	65808	
799	VICTORIA PAT	40	72909	82022	16940	762	69910	
800	CAPE RACE	36	72205	81012	07436	75600	65365	
801	TORBAY	33	72113	80015	06234	21406	69347	7 0031
802	GRAND BANK	28	52704	81037	04629	524	66320	7 0190
803	GANDER	32	72509	81267	02732	26330	69141	7 1015
804	BUCHANS	18	12207	81017	01318	15500	69332	7 0828
806	FOGO	32	92519	04716	00432	9	69236	7 0933
807	ARGENTIA	33	82316	80022	06335	6552	69357	
809	BELLE ISLE	32	92739	00747	94332	9 0	69722	7 0018
810	ANTICOSTI PT	11	82721	48717	96311	873	69305	7 0042
811	SEVEN ISLAND	08	82509	24717	92309	854	69311	7 0388
815	STEPHENVILLE	14	82531	46388	02224	674	69320	7 0173
816	GOOSE	17	81810	81268	90824	3577	69925	7 0527
821	LAKE DORE	78	02209	81012	08181	00900	60902	
826	NITCHEQUON	91	82914	24717	90993	805	69901	7 0438
831	KAPUSKASING	80	22710	80767	19780	25500	67403	7 0178
833	PAGWA	71	02709	81760	25579	00900	60403	7 0018
836	MOOSONEE	77	82707	80022	14983	80907	69300	
840	NAKINA	73	02707	82020	27875	00900	60306	
841	ARMSTRONG	72	03207	81020	30874	00900	60104	
842	SIOUX LKOUT	71	03206	81020	35271	00900	60301	
843	GRAHAM	70	03202	81020	34070	00900	60310	
850	KENORA	78	03209	81020	36478	00900	60401	
852	WINNIPEG	75	12705	81767	39375	00940	69802	7 0078
855	DAUPHIN	92	22517	81020	24992	20901	69816	
856	GIMLI	74	02705	81027	38474	00900	60806	7 0028
857	WABOWDEN	84	82008	81021	27087	8097	69844	
860	RIVERS	63	03207	81020	38274	00900	60911	
861	BROADVIEW	64	02210	81020	36284	00900	60910	
862	ESTEVAN	79	01807	81027	38079	00900	60506	7 0018
863	REGINA SASK	78	01410	81020	35678	00900	60814	
864	MOOSE JAW	83	01404	82020	33785	00900	60912	
865	DAFOE	82	02014	81020	33382	00900	60923	
866	SASKATOON	85	01811	81767	31485	00900	60726	7 0078
867	THE PAS	91	62215	81012	29593	6093	67828	
868	HUDSON BAY	83	02205	81021	33183	00900	60926	
869	PRINCE ALBRT	86	02704	81762	31186	00900	60728	
870	SWIFT CURRNT	92	02016	81020	31495	00900	60918	
871	VERMILION	07	81804	81027	26207	863	69913	7 0067
872	MEDICINE HAT	07	01605	82018	27307	00900	60914	
873	CORONATION	11	91805	02454	26211	9 0	69813	
874	LETHBRIDGE	15	01406	81024	24515	00900	60917	
875	COWLEY	21	90000	04454	22921	9 0	60814	
876	N BATTLEFORD	90	01807	81020	29390	00900	60812	
877	CALGARY	11	01804	81284	24712	00900	60813	
879	EDMONTON	06	22005	81020	23106	2093	69913	
880	KIMBERLEY	18	03605	83020	26118	00900	60300	
882	REVELSTOKE	28	20000	81011	25229	25600	63600	
883	OLD GLORY MT	15	32013	85021	14517	30906	69906	
884	CRESCENT VAL	28	90000	01454	25128	9 0	69904	
885	CARMI	19	60000	81024	24519	60940	60301	
886	PRINCETON	29	80000	40712	21230	854	63000	7 0026
887	KAMLOOPS	28	80000	40022	22432	87400	66805	
888	JASPER	10	02706	81020	27370	00900	60914	
889	PENTICTON	33	83402	64022	22735	864	69904	
891	LYTTON	33	80000	81031	21334	40984	69901	
892	VANCOUVER	35	80000	00515	17035	860	69605	7 0050
893	COMOX	39	80000	81022	16140	864	69812	
894	ESTEVAN PT	38	60908	80022	14440	60908		
896	PRINCE GEORG	27	80000	64027	21227	863	69908	7 0035
898	PRINCE RUPER	36	83605	81032	12636	8052	69813	
900	HOPEDALE	30	91410	04717	89130	9 2	69821	7 1078
901	FT MCKENZIE	15	80000	80027	87318	8092	69*41	7 0148
905	GREAT WHALE	03	83228	32717	97403	863	69300	7 0558
908	NOTTINGHAM I	05	80416	40702	08106	854	69819	7 0138
912	GILLAM	77	82805	81022	24677	809 7	69839	
915	CORAL HARBOR	92	83623	03383	16193	80930	69826	
916	CHESTERFIELD	64	03603	81020	20164	00900	60838	
918	ARCTIC BAY	74	00000	82020	26974	00900	60111	
920	ISLAND FALLS	92	82713	81023	27094	855	66832	
921	BROCHET		81209	80717	21698	864	69841	7 0178
928	ROCKY MT HSE	03	02702	81284	23203	00900	60909	
930	WHITECOURT	04	90000	04454	22704	9 1	69912	
931	LAC LA BICHE	08	81403	08447	23208	864	69617	7 0068
932	MCMURRAY		70000	81037	21500	26410	69912	7 0028
934	FT SMITH	98	83205	81717	21998	864	69107	7 0078
935	HAY RIVER		83202	81022	24489	25500	69003	
936	YELLOW KNIFE	87	73609	81227	23287	7093	69310	7 0118
937	PORT RADIUM	70	00000	82020	26474	00900	60118	
939	BEATTON RIV	91	20000	82030	22191	20902	69903	
940	GRANDE PRAIR	98	03204	24404	21998	00900	60606	
942	FAIRVIEW		03202	40050	20904	00900	60600	
943	FT ST JOHN	91	73603	12024	22491	460	69905	
945	FORT NELSON	86	30403	81010	22186	30905	69303	
946	FT SIMPSON	82	53204	81022	25482	50905	69300	
947	SMITH RIVER	89	00000	82021	20889	00900	69807	
950	SMITHERS	19	81204	81014	20420	66307	69910	
953	WATSON LAKE	89	80000	82022	21489	80907	69810	
956	FORT NORMAN		80403	82022	24889	855	69811	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
958	DEASE LAKE	05	80404	82022	19006	90907	69811	
964	WHITEHORSE	16	81614	82363	11718	8092	69914	
965	MAYO	90	80000	82022	14392	80907	69823	
966	DAWSON	05	81803	83022	11306	80810	69832	
968	AKLAVIK	90	81611	8102	20291	864	69916	
969	SNAG	96	80000	83022	09097	8092	69821	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	76	81616	82022	08475	00920	69819	
043	NORMAN WELLS	88	80000	82022	26290	84400	69911	7 0258
045	TESLIN	12	80903	81024	17512	8087	69414	
063	RESOLUTION		02909	82001	23984	00900	60107	
064	PROVIDENCE	87	80403	81717	26787	8081	69802	7 0078
069	WAGNER	05	11111	81762	21906	16200	62807	7 0018
075	EMBARRS PORT	04	80000	80077	21407	854	69100	7 0028
090	CLYDE RIVER	89	60000	82022	28792	60907	69318	
101	SANDSPIT	43	81422	64022	10544	883	69806	
103	QUESNEL	27	91804	02454	20927	9 0	69913	
105	SPRING ISLE	40	80904	80022	13442	60937	65913	
107	CAPE STJAMES	43	71814	81022	11444	76400	64810	
108	ABBOTSFORD	35	20000	83031	16537	20901	69907	
109	PORT HARDY	36	71604	81032	14136	25607	69812	
110	ALERT BAY	38	80904	81022	12440	50948	65908	
111	DOG CREEK	22	60000	16464	21122	60901	69910	
112	ASHCROFT	31	80000	40407	21931	856	61906	7 0020
113	PACHENA PT	38	70908	81031	15041	70908	63***	
114	HOPE	35	70702	81022	19837	11607	69110	
122	BANFF	06	03604	81020	27009	00900	60802	
138	YORKTON	79	01807	81021	36079	00900	60813	
146	NEEPAWA	82	02709	81011	38284	00900	60614	
181	CAPE HARRISN	30	82009	80027	91532	574	65510	7 1037
185	DANIELS HARB	25	82218	81026	96928	85500	69702	7 0563
197	ST ANDREWS	21	82521	24857	02921	97300	69323	7 0020
200	VICTORIA B C	41	83609	81022	16442	864	61909	
201	PORT ANGELES	42	80505	81612	16345	854	69908	7 0010
372	MONTREAL CTY		12705	40040	17488	10920	69202	
390	PENNFLD RDGE	94	02715	81020	11101	00900	60118	
397	GREENWOOD	09	92212	04866	09810	9 2	69324	7 2588
398	DEBERT	06	92707	06718	09207	9 3	69331	7 2372
	BLOCK 76							
113	ALTAR	25	00704	82000	11946	00900	60103	
118	PILARES	30	00000	85011	12569	00900	60106	
122	N CASSGRANDS	33	22702	82021	13545	00903	65300	
130	VILLA AHUMDA	16	20000	82011	16931	00904	61412	
160	HERMOSILLO	03	00000	82020	14012	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	15	30000	86022	14623	00940	65405	
225	CHIHUAHUA	52	82502	82032	13606	00876	66308	
243	PIEDRAS NGRS	02	00000	45000	12705	00900	6*804	
255	GUAYMAS	51	00000	20424	14555	00900	60106	
280	ESMERALDA	17	02705	83001	12535	00900	60103	
342	MONCLOVA	38	12207	81021	11952	00904	6*300	
381	CIUDAD LERDO	52	00902	70000	12403	00900	60114	
382	TORREON	35	00404	50000	13948	00900	60303	
393	MONTERREY	08	02903	86000	08312	00900	60608	
412	CULIACAN	11	00000	55000	16113	00900	60308	
458	MAZATLAN	18	10903	15100	16020	16 05	69404	
491	C VICTORIA	10	00000	81000	13313	00900	60306	
499	SOTO MARINA	58	90000	19124	13958	90000	60607	
539	SAN L POTOSI	56	00000	35000	1 04	00900	60304	
549	TAMPICO	16	32507	0805	14316	38500	64600	
556	TEPIC	09	20000	40000	09	00 08		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	04	00900	60306	
575	LEON	03	70000	80030	0 05	00 76	65406	
577	GUANAJUATO	54	70000	020	15506	00002	65403	
581	RIO VERDE	05	20000	70010	06	00 20	62***	
593	PROGRESO	16	30000	80021	15519	00 09	68300	
611	GUADALAJARA	06	0	80000	13909	00900	60310	
634	TULANCINGO	01	20000	50012	06	00 06	60114	
644	MERIDA	14	20000	40011	15620	00 30	62304	
647	VALLADOLID		20000	50011	17	00 03	6*118	
648	COZUMEL		82020		14015	11 01	66120	
654	MANZANILLO	16	00000	81000	16519	00900	60408	
658	COLIMA	07	13602	85020	1 14	00 01	69408	
665	MORELIA	04	02210	80020	15208	00900	60314	
679	TACUBAYA	00	20000	35441	14504	00 04	65306	
683	TLAXCALA	52	00000	84000	20003	00900		
685	PUEBLA	00	50000	84021	05	00 3	69300	
691	TEJERIA VER	14	30000	4811	17115	00901	60300	
692	VERACRUZ	14	60000	7444	14818	00 04	65300	
695	CAMPECHE	18	01102	10002	16320	00900		
738	CORDOBA	09	42601	89012	14410	00 01	603**	
741	COATZACALCOS	17	922	10434	17219	90 00	60604	
746	C OBREGON		00000	82001	17618	00900	60300	
749	C DEL CARMER	18	01104	80000	12419	00900	60300	
762	CHILPANCINGO	07	30000	48010	11	00 04	69306	
805	ACAPULCO	17	00000	82000	15221	00 00	60300	
833	SALINA CRUZ	12	23402	80030	13220	00 04	65300	
842	TUXTLA GUTRZ	13	60000	50011	12	22	66304	
848	COMITAN	04	90000	01450	04	90 00		
855	POCHUTLA	15	00000	10000	14617	00900	60607	
903	TAPACHULA	17	33603	92020	11718	25 08	65***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	53	53308	98011	19265	21576	6*415	
016	KINDLEY FLD	56	53206	81011	20364	25576	69322	7 0030
061	WEST END	56	10907	81011	12500	62307		
069	HOPE TOWN	58	12704	81011	20762	11500	66207	
070	ALICE TOWN	60	20902	81011	19665	21500	69305	
074	OAKES FIELD	54	10000	98020	19756	11601	69402	
077	HARBOUR IS	59	40703	80021	20768	41500	62402	
085	MANGROVE CAY	65	0706	81000	20068		60300	
088	RIDING ROCK	58	30502	80011	19060	31500	61302	
092	GEORGE TOWN	63	20910	81011	20072	25500	69417	
101	DUNCANTOWN	68	50511	81022	17674	31502	60140	
119	TURKS ISLAND	69	80512	80032	17873	33570	61514	
121	MATTHEW TOWN	69	30703	81011	17373	31500	69314	
244	CIENFUEGOS	57	20406	80050	19061	00901	60317	
255	CAMAGUEY CAM	63	80208	56051	17150	00999	69311	
264	SANTIAGO ORE	66	50206	64051	16968	16311	62110	
265	ANTILLA ORI	69	70406	64025	17273	56404	945	7 031*
268	BARACOA ORIA		60000	81021	16370	62400	62302	7 02**
310	CABO SAN ANT	60	20707	81021	17760	11605	69200	
317	PASO REAL SD	58	20504	80031	18359	14605	69202	
325	HAVANA C B	58	11403	48400	19359	11631	69307	
340	CAYO GUAN SC	61	20909	81021	17173	15605	69400	
348	CAIBARIEN SC	56	32004	8000	18658	21606	66302	
349	SANCTI SPIRT	61	63405	72030	18164	25636	65302	
353	CAYO PAREDON	67	20717	81030	17671	21505	69400	
355	CAMAGUEY CAM	64	70205	48031	16865	12536	69400	
360	CAPE CRUZ OR	67	70206	81001	16768	11548	69403	
367	GUANTANAMO	63	73505	81020	16973	12678	69314	
369	PUNTA MAISI	70	70714	82158	16675	48546	69405	7 06**
383	GRAND CAYMAN	70	40710	80012	16373	22506	65305	
387	NEGRIL POINT	67	70505	82030	14972	11605		
397	KINGSTON PF	66	53601	82021	15573	18502	69415	
399	MORANT POINT	73	63613	82016	15377	33601		
439	P P BOWEN FD	64	20904	81021	16970	00902	69***	7 996*
485	CIUDAD ARPT	70	73608	81032	18372	45508	61303	7 819*
486	CIUDAD	68	63602	82021	16677	00902	66307	
514	RAMEY AFB PR	68	60913	81022	16675	22538	69410	
521	SANTA ISABEL	65	60502	81031	16369	12508	66117	
526	SAN JUAN PR	69	61604	80258	17373	22506	69417	7 1710
543	C AMALE ST T	18	60710	81022	16676	21946	69319	
547	KINGSHILL	68	50912	81021	16377	11504	69414	
584	BELIZE	65	72806	80031	18667	40948	67407	
641	GUATEMALA	08	3608	81102	08	54208	68604	
663	SAN SAL ARPT	15	03410	81020	15	00900	60306	
702	TELA	64	20000	81050	16966	24501	69103	
730	PURT CABEZAS	70	23208	81011	15970	22440	61208	
741	MANAGUA	18	11806	81000	14019	00960	69320	
760	PUNTAREN AS	21	70000	81022	12322	5500	62406	
763	SAN JOSE APT	15	70914	80155	13818	75541	62300	
767	LIMON		82704	08616	13522	80400	62308	7 991*
783	COLON C Z	72	50407	80022	12178	15536	69314	
806	ALBROOK FLD	71	50000	81011	12273	25435	69312	
857	BASSETERRE		6	72022	16377	33566	62320	
862	COOLIDGE ANT	72	40912	81020	16377	32501	62812	
866	PHILL ST MAR	67	60913	81032	16978	11502	62410	
890	BAIE MAHAULT	70	50917	81021	16177	22606		
897	RAIZET AIRDM	68	60000	81021	16670	11504		
898	POINTE PITRE	20	60000	81021	16621	11504		
926	ST FR MARTNQ	19	40712	75152	15023	48400		7 0034
946	CASTRIES		30715	81021	15274	32500	62317	
956	PEARLS ARFLD	69	40915	82011	14780	32560	69414	7 939*
970	PORT SPAIN	71	61108	81158	14473	425	69224	7 791*
988	HATO FIEL D	70	10913	82021	13279	11500	62417	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	24	70000	8202	11224	32541	683**	7 08**
020	CART BOLIVAR	22	40000	75052	13323	00909		
030	ARAC MAGDLNA	23	50702	80054	11524	10841		
036	VALLEDUPAR	22	90000	01434	09822	9 0		
040	SAN MARCOS	23	22001	40051	09524	00940		
050	PLATO MAGD	23	80206	81022	11525	18344	69810	
124	ZAP ATOCA	15	70000	3541	10515	6657	67***	
134	AMALFI	15	80000	81026	08516	55448	69***	7 04**
135	PATO	23	80000	75022	10525	854	68***	
140	OTU	20	80000	7502	10420	854	68***	7 53**
152	GUARINOCITO	22	60000	82012	12523	45501		
160	PACHO	19	60000	50414	09120	46211	69***	
174	CUCUTA	22	70000	81032	11824	6583	69***	
185	TRINIDAD	22	20000	8302	11322	22500		
210	PEREIRA	15	80000	5002	08917	665	62***	7 01**
215	SAN JORGE	17	70000	8301	11918	55741	60313	
220	MADRID	18	40000	8140	09318	38531		7 04**
235	APIAY	16	50000	82012	12218	55500		7 22**
236	ARMENIA	17	80000	50415	12217	864		
258	PTO TEJADA	10	80000	30512	09112	864		7 01**
264	VILLAVIC VNG	20	82502	7502	08122	55515		7 50**
300	TUMACO	22	80000	75026	11423	856		7 52**
401	MARACAY	17	10000	98030	13420	00901	60320	
402	MARACAIBO	22	30000	98021	13024	16270	60410	
403	MAIQUETIA	18	21803	98011	14124	12550	60327	
404	MATURIN	21	40000	98030	15924	48500	60312	
405	CIUDAD BOLVR	24	77905	98030	12125	5743	60320	
407	CORO	20	20905	98010	14024	12 0	60410	
408	BARQUISIMETO		00000	99001	44920	00900	60111	
410	SAN ANTONIO	19	70000	97022	15521	4651	60407	
411	SANTA ELENA	19	70000	98032	17620	38		
412	GUIRIA	21	53605	98012	14726	2851	60314	
413	TUMEREMO		70002	97022	13823	4	60216	7 95**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		80903	48808	13177	88400	69315	7 99**
201	PARAMARIBO	73	50906	81284	13781	51408	62121	
405	CAYENNE ROCH	23	50706	81251	12225	53440	62101	7 0251
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	69	62117	81022	14173	00930	69809	
115	IWO JIMA AFD	45	00707	81001	17664	00900	69315	
165	LIHUE	58	20516	81021	18672	21600	69907	
182	JOHN ROGERS	58	20518	81031	16972	22500	61814	
190	PUUNENE MAUI	63	60311	8103	16368	62500	69819	
218	NOR FLD GUAM	75	81204	64022	08978	5732	63106	7 95**
232	SAIPAN	70	1003	81028	08879	33440	69113	
245	WAKE ISLAND	72	21806	81021	12977	12403	64103	
250	ENIWETOK	74	60810	96021	11980	32507	69007	
285	HILO T H	65	60207	81028	15672	68700	61817	
348	PONAPE	76	70000	80028	10080	2847	69002	7 02**
366	KWAJALEIN	77	60717	80022	09582	42470	69110	7 05**
408	PELELIU ISLE	75	83210	80026	05677	3447	69214	7 07**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
700	CANTON	73	20913	81012	08579	21500	62905	
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	51	80402	05737	10951	872	65004	
	BLOCK 98							
135	BASCO	62	23604	80012	15570	11530	61324	
222	VIGAN	71	13414	82181	14674	15500	69322	7 90**
223	LAOAG	67	13617	82180	14274	15530	68326	
232	APARRI	68	50410	81034	16073	32542	61120	
324	IBA	75	20902	80018	12776	24601	69118	
325	LINGAYEN	73	63614	81030	12980	54501	69118	
327	CLARK FIELD	65	51504	81020	12575	24408	69327	
328	BAGUIO	57	42501	68402	12159	25440	69314	
333	BALER	71	80406	258	14075	6452	61120	7 97**
336	CASIGURAN	69	10000	80012	13069	15500	61116	
429	MANILA APT	69	61406	81012	13473	22501	69324	
433	LUCENA	72	70209	80258	14273	53511	61120	7 01**
439	DAET	68	40704	82031	15076	32501	61320	
444	LEGASPI	69	30709	81012	13276	22501	61318	
536	ROMBLON	68	60403	81032	13677	32403	62212	
538	CAPIZ	71	30000	72020	12978	00902	69320	
548	CATBALOGAN	70	70204	85031	12476	3452	69220	
550	TACLOBAN	68	73606	81022	11878	25618	61118	
553	BORONGAN	72	72901	81216	11774	25510	69316	7 94**
618	PRTO PRINCES	76	70404	80032	11479	62608	61318	
637	LLOILO	72	40412	82031	12576	24607	61322	
642	DUMAGUETE	72	43404	80022	10779	24641	69418	
645	CEBU	70	63603	81022	12476	22508	68332	
653	SURIGAO	72	61401	81032	12075	45526	69320	7 08**
741	DIPOLOG	74	80904	80032	10678	855	61320	7 97**
748	CAGAYAN	73	81402	72022	11378	52527	69424	
754	DAVAO	72	83604	82026	10875	27517	68328	
836	ZAMBOANGO	74	80401	82029	09678	7952	69318	

Dec 27 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	54	50906	97028	27653	59400	60210	
005	ISFJORD	65	40313	87032	30561	20340	60300	
009	ANDENES	54	60414	83152	16502			
028	BJORNOYA	72	10810	99010	27068	14900	66201	
030	TROMSO	54	40515	83268	16853	495	64124	
062	HOPEN	69	80613	95712	27768	8052	60212	
098	VARDO	57	83611	75022	15852	895	60316	
106	ROST	00	72811	81022	19101	75400	60706	
115	MYKEN	00	83209	15268	19701	893	60706	
203	KRAKENES	52	11813	82020	29301	11800	60804	
212	ONA	50	52313	86152	27403	33444	60806	
262	NORDOYAN	01	82808	82158	23602	7946	60811	
271	VAERNES	52	82409	80858	26301	884	61907	
316	BERGEN FRED	55	71203	60047	31851	7577	67905	
361	FANARAKEN	69	32913	99020	89763	00905	61906	
369	VOLLEN I S	77	30000	99012	35275	30945		
384	GARDERMOEN	64	43607	82011	31261	25642	6*903	
415	SOLA	58	11003	82020	32254	15700	64901	
427	LISTA	56	10702	84020	31952	15600	60300	
445	OELN I TELMK	67	02905	85000	34064	00900	65911	
482	FERDER	57	63402	82022	31154	657	64903	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	65	80905	97727	18564	864	6*510	
053	MALMBERGET	64	82307	97717	16659	8142	60819	
056	STENSELE	68	63202	98022	22666	65600	60814	
057	LULEA KALLAX	67	40000	99021	18365	00940	60817	
062	OSTRSND FRSN	57	82908	98022	24655	853	6*810	
066	SUNDSVALL	61	73202	84027	24259	75600	67913	
066	SARNA	72	00000	99020	32672	00900	6*804	
069	SODERHAMN	56	62704	98022	24755	6563	6*613	
071	ROMMEHED	56	82506	99022	27455	856	64911	
073	KARLSTAD	58	70000	45022	29657	75600	64905	
077	STOCKHOLM	57	72805	5002	27056	756	60711	
081	NORRKOPING K	62	62510	25030	28260	55640	64909	
084	GOTEBORG	59	00303	35020	30357	00900	67903	
087	JONKOPING	60	61802	96021	30558	66200	60805	
090	VISBY	59	63407	84152	27251	65500	64902	
095	KALMAR	55	23609	98021	28455	25400	6*302	
097	MALMO BULLT	58	00710	81020	27754	00900	61902	
117	NORDMALING	68	83601	96032	22067	35507	64615	
836	SODANKYLA	56	63006	98021	17655	00930	60200	
911	VAASA	64	20000	99030	21362	00941	60808	
917	RISSALA	64	03205	98020	16761	00900	67001	
929	JOENSUU	65	03210	97012	4362	00900	60300	
972	TURKU	59	80000	81032	23859	855	60709	
974	HELSINKI MAL	61	12708	82012	21857	15400	60507	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	31	70000	82022	29234	55402	6*300	
068	LOSSIEMOUTH	32	70000	40022	29433	757	60201	
075	WICK	31	72403	84022	29436	385	6*101	
091	ABERDEEN	32	70000	18269	29234	394	60201	
100	TIREE	30	11209	84011	28238	18700	61003	
130	WEST FREUGH	30	50908	82031	26035	35630	6*003	
135	PRESTWICK	31	70611	64022	27536	756	61400	
171	LEUCHARS	31	70604	32858	28235	485	61000	
185	ST ABBS HEAD	33	80905	80022	37368	855	6*300	
262	TYNEMOUTH	33	70916	80267	26638	755	6*003	
396	SPURN HEAD	32	80717	24028	23437	834	60306	
497	GORLESTON	32	70826	56268	20338	755	6*702	
601	ST ANNS HEAD	30	61014	64808	22838	42578	6*310	
628	BRISTOL FLTN	30	80210	64017	20534	855	60702	
772	LONDON	31	80412	20717	18835	754	62908	
795	LYMPNE	32	80718	09717	16633	864	64906	
804	SCILLY	32	60914	82011	18440	58440	6*304	
827	MOUNT BATTEN	27	60712	32012	18838	65600	60702	
856	PORTLND BILL	62	80509	72031	18335	855	6*802	
874	TANGMERE	31	80312	16717	17435	754	67903	
953	VALENTIA	29	10707	82020	21639	11600	61901	
955	MIDLETON	32	43603	80011	21635	45600	61904	
962	SHANNON	29	91402	01434	23829	9 0	60300	
969	DUBLIN	30	61115	81018	24439	28732	61107	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	70805	83022	29601	75400	60309	
048	VESTMANNYJAR	03	81120	50606	25604	874	60304	
063	AKUREYRI	53	81804	82022	30052	855	60312	
077	RAUFARHOFN	51	80212	60032	29301	85200	60311	
097	DALATANGI	56	33209	83031	28502	28508	60311	
160	POLAR EXPED		00960	98020	05100	00900	69411	
202	THULE	99	71207	81032	28803	00771	63710	7 0156
210	UPERNAVIK	57	50717	81022	22254	00945	60850	
212	UMANAK	58	81405	95022	24054	00996	61180	
214	OUTDLIGSSAT	58	50902	99011	21053	00944	60810	
216	JACOBSHAVN	04	81118	99022	00930	00909		
240	SUKKERTOPPEN	02	81013	80022	11304	8002	6012*	
250	GODTHAAB	01	80000	81022	16301	855	6033*	
260	FREDERIKSHAB	5	81616	84022	14103	8098	6*316	
261	GRONNEDAL	30	82113	81022	18642	0092	69503	
270	NARSSARSUAQ	34	80625	82022	22041	8097	69312	
280	NARSSAK	54	82705	82022	21352	0097	66803	
281	SIMIUTAQ	26	70710	80404	21030	3662	69102	
330	DANSBORG	80	13604	99000	40468	00940	6*419	
340	SCORESBYSUND	80	52804	82032	38468		6*311	
350	APUTITER	61	80000	82023	44580	00939		
360	ANGMAGSSALIK	61	10000	80303	38091	50400	60813	
380	CAPE ADELAER	60	81802		20356	00911	60320	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	03	83209	96205	27704	883	6*802	
030	AALBORG	56	00203	22020	30055	00900		
081	BLAAVAND		10707	81020	26953	15500	6*300	
180	KOBENHAVN	56	00512	81020	27752	00000	61902	
199	DUEODDE	52	70518	80267	25901	73400	64901	
240	SCHIPHOL	52	60720	40227	19800	51431	6*90*	
260	DE BILT	50	70712	45027	18101	76410		
400	COXYDE	51	80611	09717	17450	673	65901	
447	UCCLE	51	80711	95717	15651	873	60703	
451	MELSBROECK	51	80509	20267	15850	574	69704	
670	ZURICH KLOTN	54	80304	22102	12650	865	64905	
700	GENEVE COINT	52	83606	27102	11350	864	64902	7 0053
750	GUTSCH	61	31208	80012	57759	15441	60806	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	00	80721	15717	17300	874	6*300	
015	LILLE	52	80412	12707	15151	863	61904	
021	CHERBOURG	01	70122	60258	15904	72400	61905	
036	ROUEN	54	80604	20227	15551	863	60803	
070	REIMS	53	83604	20027	14051	655	67901	
110	BREST	01	83408	30687	16602	873	6*902	
130	RENNES	51	80208	15717	15100	5742	61904	
139	ALENCON	52	80207	50027	14351	853	61000	
149	ORLY	53	80206	10102	14051	862	61002	
180	NANCY	52	80402	14022	13151	863	6*701	
190	STRASBOURG	52	83402	15022	13751	862	61901	
207	LE TALUT	00	70408	80022	16103	78400	60300	
222	NANTES	51	83606	15707	14600	873	61903	
240	TOURS	52	80706	03717	14351	861	6*104	
265	AUZERRE	52	83402	17022	12300	862	61905	
280	DIJON	52	83404	20032	12150	4555	61904	
299	BALE MULHOUS	52	83404	05104	12251	864	61907	
314	CHASSIRON	52	83608	20217	14250	884	6*300	
435	LIMOGES	54	80000	15027	12952	855	6*901	
460	CLERMONT	53	80000	06284	12853	862	61904	
480	LYON	52	83606	20027	11750	263	67905	
486	GRENOBLE EYB	54	80000	10022	11951	864	64910	
501	BISCAROSSE	52	70706	40022	13402	45602	60707	
510	BORDEAUX	52	83602	25022	13650	4643	60708	
577	MONTELIMAR	53	70212	25017	10201	555	64904	
600	SOCOA	01	82804	30602	13005	874	6*804	
610	PAU	51	70000	60022	13503	6554	6*905	
645	NIMES	55	3004	30020	09004	00941	61908	
650	MARIGNANE	50	82908	11032	07803	855	60907	
690	NICE	04	83404	75606	05907	3552	6*901	
747	PERPIGNAN	53	63112	80022	10004	18542	64903	
761	AJACCIO CAMP	06	52904	82031	03213	49763	6*908	
785	CAP CORSE	07	80812	75026	04909	855	60806	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	02	71801	96102	16208	6554	60709	
023	SANTANDER	02	82310	95106	16204	894	67908	
055	VIRGIN CAMNO	01	82906	98022	95502	18541	61911	
141	VALLADOLID	53	62502	15102	96702	00975	67103	
160	SANJURJO	00	62923	97051	13105	48601	64000	
180	BARCELONA	00	62202	96052	09805	00970	61908	
221	BARAJAS	52	62508	98021	93306	15542	60904	
280	LOS LLANOS	51	82120	81031	9	86500	67311	
285	VALENCIA	53	20000	98021	11010	15540	60804	
302	SON BONET	04	83208	40026	09108	76520	60703	
314	MAHON	03	73612	97031	07308	74500	64103	
330	BADAJOZ	01	32706	98012	18507	00941	64003	
390	TABLADA	02	40000	97012	20109	00910	60300	
420	GRANADA	51	73204	97021	95704	15420	62004	
501	FLORES	17	81810	95656	15817	3742	61401	
503	CORVO	16	72313	98152	15818	73500	64503	
512	PONTA DLGADA	11	42303	98021	22618	22506	60300	
515	SANTA MARIA	11	32212	84021	23516	28506	60300	
521	FUNCHAL	09	73206	98021	24717	78500	64008	
524	PORTO SANTO	11	80305	96208	25016	886	6*212	
530	BERLENGA	06	60000	75021	18710	961	60302	
536	PORTELA	02	62303	50024	18909	00930	64904	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
545	PEDRAS RUBRS	02	81302	25021	17406	855	61904	
554	FARO	02	33104	97021	19410	15571	60204	
557	EVORA	55	62708	99022	18107	00955	67204	
583	SAO VICENTE	15	20512	98012	16623	28500	6*310	
594	SAL	20	40609	81052	17623	45500	61009	
	BLOCK 10							
001	S 2	02	70923	98972	24002	796	6*905	
004	P 11	51	70726	98022	25002	1277	6*200	
005	ELBE I	81	30925	98011	24401	10815	6*101	
006	FEHMARNBELT	52	70615	98022	26001	755	6*311	
020	LIST SYLT	56	20910	98020	27552	00930	61004	
029	HUSUM	53	70814	98022	26000	755	64002	
033	FLENSBURG	53	30609	98020	26751	35700	60300	
034	SCHLESWIG	52	70716	80222	25801	754	61000	
045	KIEL	00	80909	50717	26000	7747	64004	
091	ARCONA	53	80708	94862	25100	6936	908	
113	NORDERNEY	54	40624	82012	23202	25631	64901	
122	JEVER	52	70708	81022	23301	00955	67002	
129	BREMERHAVEN	55	60516	81022	23301			
131	CUXHAVEN	52	40418	81021	24301	25775	67003	
147	HAMBRG FUHLS	53	70715	65022	23901	25652	61004	
156	LUBECK	53	60609	81012	24402	25408	61003	
163	WISMAR	5	6041	1012	24500	15431	902	
170	WARNEMUNDE	52	60701	98222	25150	45541		
177	TETEROW	60	50704	99030	24751	14459	1	
185	GREIFSWALD	56	30706	98037	25700	25501	901	
193	UCKERMUNDE	57	30405	98012	24951	00941	1	
203	EMDEN	54	70725	81022	22301	45442	61900	
224	BREMEN FLUGH	60	70513	81012	21700	00938	67901	
244	LUNEBURG	57	70713	81022	23501	55670	62100	
249	BEUZENBURG	57	70706	99022	23850	00978	901	
253	DANNENBERG	58	70710	99012	23051	00970	60200	
254	SALZWEDEL	59	73*02	98022	22700	6553	1	
279	NEUSTRELITZ	62	65706	98020	24351	00970	204	
291	ANGERMUNDE	60	70903	99022	24051	00958	5	
305	LINGEN	53	70716	75707	20001	27671	61000	
316	BRAMSCHE	52	80715	40717	19551	4742	61906	
320	GUTERSLOH	52	80617	28717	18200	2731	67002	
325	SALZUFLEN	51	70614	17727	19451	4731	64000	
330	BUCKEBURG	52	80716	80027	20151	364	60203	
338	HANNOVER	56	80908	81027	20600	855	61004	
348	BRAUNSCHWEIG	56	80910	82027	20651	855	61003	
361	MAGDEBURG	54	80404	96057	20450	855	201	
384	TEMPELHOF	63	70718	64032	22051	5567	61006	
385	BERLIN SCHON	56	80407	97022	21851	6563	308	
390	LUBBEN	57	80706	98022	20652	855	306	
393	LINDENBERG	60	75908	98022		2563	105	
398	FRANKFURT OD	60	60704	98022	22652	00970	109	
406	BOCHOLT	52	80410	40027	17100	75400	61900	
410	ESSEN MULHEM	52	80716	20717	10600	864	64000	
419	ISERLOHN	53	81113	08737	16452	863	64000	
427	ALT ASTENBRG	56	80918	10737	21056	861	60205	
438	KASSEL	52	80708	15737	17951	8042	61000	
444	GOTTINGEN	53	80709	30717	18251	863	64000	
448	KALTENEBER	54	85911	96717	18453	773	1	
452	BRAUNLAGE	56	80813	40027	43955	862	61004	
453	BROCKEN	59	95220	90717	78959	9 0	206	
454	WERNIGERODE	54	80907	96057	20252	862	204	
466	HALLE	53	80706	96057	19250	863	105	
471	LEIPZIG	53	80704	96057	18751	864	303	
474	WITTENBERG	54	85408	98022	20651	6642	103	
478	TORGAU	54	80908	98022	19351	864	103	
486	DRESDEN WAHN	53	71108	98027	18452	5542	300	
499	GORLITZ	54	80404		18952	856	200	
501	AACHEN	52	80410	15717	15352	864	61008	
512	BONN	51	80000	06717	16000	864	61003	
532	GIESSEN	52	80606	10737	15451	865	60205	
539	SCHLUCHTERN	53	80213	40717	15452	863	64001	
543	SCHENKGSFLD	54	80710	48717	16852			
544	WASSERKUPPE	56	90410	5707	03556	9 0	61001	
546	KALTENORDHEM	54	80406	96737	16653	8042	103	
628	GEISENHEIM	51	80902	17107	14400			
635	KLEINER FELD	55	90916	4717	16455	9 0	67000	
637	RHEIN MAIN	51	80208	16227	14550	655	67901	
639	DARMSTADT	52	80504	50707	13851	771	64000	
655	WURZBURG	52	80609	40107	14351	7742	60202	
658	BAD KISINGEN	52	80505	15737	15150	5742	64001	
666	NEUSTADT	52	80408	25707	13900			
670	BAMBERG	52	80206	07717	14351	871	64104	
681	BAYREUTH	51	80602	15717	15400	873	67104	
685	HOF	54	80406	07737	16853	872	64003	
688	WEIDEN	52	81016	15717	14150	5752	60203	
692	SILBERHUTTE	54	80610	17737	14054	861	64001	
727	KARLSRUHE	51	80201	12227	13851	864	67000	
729	MANNHEIM	51	83406	25227	14250	6651	61001	
732	KONIGSTUHL	54	80909	12107	44453	861	61000	
738	STUTTGART	52	80000	04224	13452	861	67604	
742	OHRINGEN	52	80000	10107	13550			
749	ELLWANGEN	52	83603	10102	13751			
761	WEISSSBAYERN	52	90000	04787	13151	9 0	64000	
763	NURNBERG	51	80906	40107	13900	6642	60701	
768	NEUMARKT OPF	51	80708	40707	13550			
776	REGENSBURG	51	80404	10707	13400	872	67101	
790	ZWIESEL	53	80405	75107	13500			
791	GROSSER FALK	56	90706	5227	59856	9 0	64104	
836	STOTTEN	54	90000	02434	13453			
838	ULM	53	80000	08102	13851	6642	64001	
852	AUGSBURG	51	80000	10105	13151	861	64901	
860	INGOLSTADT	50	90000	04437	13301			
866	MUNCHEN RIEM	53	80804	32102	13551	864	61601	
873	LANDSHUT	51	80000	08102	13000			
875	OBERTAUFKIRC	52	81102	10102	13651			
893	PASSAU RIES	00	80000	05107	14500	862	60311	
947	MEMMINGEN	54	80000	40105	13454	862	64903	
961	ZUGSPITZE	69	11204	87020	95460	00901	64001	
962	HOHNPEISNBRG	54	90603	01454	96254	9 0	61901	
963	GARMISCH PAR	54	80202	30102	12452	864	67905	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	51	80000	25787	00	864	61905	
003	WEISENKIRCHN	51	90786	02454	51	9 0		
022	RETZ	52	80707	75717	14600	6752	67104	
028	ST POLTEN	51	80204	15717	14250	864	60702	
035	WIEN HOHE	51	83302	25707	09303	8742	67006	
120	INNSBRUCK	54	72406	15012	13553	753	60707	
128	BRENNER	53	61802	83021	52	664	60300	
146	SONNBLICK	63	12513	84020	83461	00908	60200	
150	SALZBURG	51	83102	10102	13100	863	60804	
204	LIENZ	57	21102	82284	13853	15602	67909	
230	KLAGENFURT	01	80000	10054	12402	865	60904	
231	KLGNFT ANBHL	01	80000	10054	12402	865	64904	
240	GRAZ	02	80000	20052	12102	854	60801	
448	PLZEN	52	80604	08717	15951	863	304	
464	MILESOVKA	54	90407	2717	15654	9 0	7*2	
518	PRAHA RUZYN	52	80807	25717	16452	872	901	
582	TABOR		80403	96717	95200	865		
603	LIBEREC	54	81801	70022	18051	6542	300	
636	TELC	54	80603	40227	44252	863	20*	
641	ZLATE NAVRSI	60	904	014	54260	9 0	100	
679	USTI N ORLCI		90203	20717	52	871	812	
735	PRADED	60	95213	1707	60	9 0	200	
744	OLOMOUC	52	80504	15737	15151	0092	3*0	
787	LYSA HORA	57	90801	0494	57	9 0	300	
968	KOSICE	53	88610	70717	12801	6557	904	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	56	70202	98021	25551	755	103	
150	GDANSK	57	20000	96011	25700	25500	2	
185	KETRZYN	56	13602	98011	23954	15500	804	
195	SUWACKI		80404	98022	23254	855		
205	SZCZECIN	60	60905	97021	25051	00930	903	
250	TORUN	59	20404	98030	24554	00971	801	
270	MLAWA	58	10404	98020	23954	00901	105	
295	BIALYSTOK	60	30200	98030	62555	35500	300	
300	GORSOW	6	40 03	57021	22742	10530	102	
310	SLUBICE	59	60405	98021	22452	0097	307	
360	PLOCK	59	15708	98010	22552	00901	101	
375	WARSZAW OKCE	57	25707	98021	22154	11505	202	
400	ZIELONA GORA	60	70902	98022	22053	0093	103	
425	WROCLAW	58	70404	97012	20252	46402	306	
435	KALISZ	60	30705	98010	21154	00906	300	
465	LODZ LUBLINK	58	64522	97020	21654	00908	103	
495	LUBLIN	56	50204	97011	19654	35501	409	
565	KRAKOW	53	80704	97022	16851	863	703	
570	KIELCE	57	80305	98022	19254	855	209	
575	TARNOW		80405	97022	17551	864		
695	PRZEMYSI	53	80207	95717	16351	8052	102	
772	MISKOLC		80502	83022	12603	3747		
822	GYOR	02	83202	20515	12403	7722	603	
839	BUDPST FRHGY		81408	30535	11708			
840	BUDAPEST MET	02	81402	08505	12303	7732	205	
860	SZOLNOK	03	80403	45606	11303	865	301	
882	DEBRECEN	02	83602	256 7	12202	7732	**3	
890	NYIREGYHAZA	00	80209	81687	11503	3547	707	
920	KESZTHELY	02	83402	40022	11604	866	904	
940	PECS	02	82702	50022	11205	4642	903	
980	SZEGED	03	82502	40586	10706	6732	703	
	BLOCK 13							
457	TIVAT	06	60000	98031	13	15646		
584	BRILEP	03	80000	980 1	06	15	6*903	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	03	80000	50505	10003	863	301	
020	BOTOSANI	50	82201	01737	10900	873	502	
040	C L MOLDOVA	52	80000	30717	31300	3742	200	
052	RARAU	55	93205	2454	37655	9 0	602	
085	BISTRITA	04	8000	75022	08705	7742	805	
090	IASI		83202	40515	10702	862		
109	PIATRA NEAMT	02	80000	75024	07302	854	30*	
120	CLUJ	04	80000	40106	09105	6742	206	
145	TG MURES	04	82302	0 506	09305	9 3	904	
150	BACAU	01	88607	81024	10903	874	501	
197	BARLAD	04	80000	75025	09304	853	803	
200	ARAD	05	85 5	50616	10905	7732	802	
230	DEVA	05	80000	20616	09505	7732	906	
247	TIMISOARA A	06	82204	20106	10906	854	908	
260	SIBIU	04	80000	50616	09604	7742	905	
265	TECUCI	04	80201	60084	09704	864	306	
280	VARFUL OMUL	56	80000	3704	36456	870	806	
300	BRASOV	03	80000	75515	43803	864	906	
302	PREDEAL	50	80000	05737	81450	870	802	
310	GALATI	04	80000	75022	09704	7732	804	
340	TG JIU	05	81601	40586	09205	875	806	
346	R VALCEA	05	80000	50105	09005	093	13	
350	BUZAU	04	80000	20504	08805	86	905	
360	SULINA	04	83202	75022	09204	864	31*	
375	TARGOVISTE	0	80000	75026	09005	855	914	
402	URZICENI		83602	25102	09606	864		
410	T SEVERIN	05	20000	75104	09109	00930	8*4	
420	BUCURESTI B	05	82704	30104	09205	863	918	
445	CERNA VODA		80000	700 2	10306	855		
450	CRAIOVA	03	62702	60024	00808	21503	922	
460	CALARASI	06	52702	81032	10309	214	712	
464	CONSTANTA	05	82704	75022	08707	854	808	
480	CONSTANTA	06	72704	75012	08707	6557	804	
482	CALAFAT	06	21401	80024	18310	00902	817	
490	TR MAGURELE		62702	75014	09908	25500		
499	MANGALIA	07	72704	81022	09607	75500	705	
511	LOM	06		98011	09510	15710	711	
521	TELICHE		23203	64555	95042	89905		

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
534	GORNA ORECHO		10401	98030	09112			
550	SILISTRA	08	23201	98011	10108	22700	201	
552	VARNA	06	22903	98031	09811	05502	811	
625	PLOVDIV	04	80000	96052	09109	11607	25	
626	KARLOVO	07	50000	99020	09609	11706	613	
627	UMROUK TCHAL	89	52707	97034	64555	95042	905	
631	KASANLIK	04	80000	98030	10309	12706	71*	
641	IAMBOL	09	90000	91454	11406	9 0	809	
712	SVETI VRATCH		90000	92434	11003	9 0		
	BLOCK 16							
060	TORINO	03	90000	5454	09403	9 0	60703	
080	MILANO	05	80000	03462	09506	854	67907	
100	VENEZIA	04	33507	8444	08704	00930	60809	
120	GENOVA	02	83621	75026	06307	3562	60810	
160	LIVORNO	07	80510	81022	05509	855	64910	
190	ANCONA	06	92906	1634	08406	9 0	68911	
240	ROMA CIAMPNO	09	83204	30605	04810	3757	60807	7 03**
260	FOGGIA	06	60803	81022	06012	11510	64917	
330	TARANTO	08	61307	81031	05813	32661	65915	
410	PALERMO	07	80000	80032	04512	875	60820	
420	MESSINA	08	71914	81031	04814	14518	67921	
560	CAGLIARI ELM	08	73106	50036	03312	47578	64919	7 92**
597	LUQA	46	71409	81021	04460	42573	60728	
620	THESSALONIKI	08	83202	97052	09110	12681	62824	
689	PATRAI	08	50409	80026	08015	22780	62814	
716	ELLINIKON	10	71204	97036	08514	27570	61823	
754	HIRAKLION	09	11823	98010	09313	12600	60830	
	BLOCK 17							
026	SINOP	09	41309	81021	09714	16505	61713	
038	TRABZON	09	60000	83031	12413	65600	64161	
060	YESILKOY	09	82419	80032	08513	67421	60814	
090	SIVAS	01	80000	80036	99102	865	60813	
116	BURSA	05	82508	75505	11513	5762	64909	
129	ETIMESGUT	05	80000	75156	98018	2752	60814	
150	BALIKESIR	08	80000	40166	21509	972	60813	
200	MALATYA	05	83602	30052	05907	6644	61717	
280	DIYARBAKIR	06	82701	81021	88610	855	61705	
600	PAPHOS	55	51509	80151	14665	58600	61614	
602	MORPHOU	49	13506	82011	14365	17600	60818	
603	LIMASSOL	54	41805	84021	14968	41500	60817	
606	NICOSIA	40	23202	84021	14366	55000	62627	
617	CAPE ANDREAS	51	40000	83018	145		60815	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	62	80704	98038	1 958	39543	236	
060	UNSKII MAIAK	63	80408	97387	02559	2742	215	
068	PYARHU	62	23204	98020	23856	25500	103	
092	VENTSPIL S	54	80203	98027	24351	754	201	
112	YAUGULBENE		113 7	98017	24858	855		
127	VERKHNIAIA	66	81401	95717	00264	3742	300	
163	KINGISEPP	63	03204	97020	18753	00900	307	
252	TALLIN	61	78608	97022	23354	75500	302	
422	KOENIGSBERG	53	75405	97031	25951	75500	802	
802	MURMANSK	60	80205	95868	14758	835	909	
803	KRASNOSHCHEL	66	83201	99028	12559	15541	230	
808	INDUSTRIIA	66	83201	99028	12559	15641	230	
812	NIZHNIA PESH	60	85710	96717	02368	674	312	
815	KUZOMEN	63	73406	98032	08661	75600	323	
816	PIALITSA	63	60209	97372	03662	156	317	
817	GRIDINO	63	83604	96858	08258	885	310	
823	ONEGA	63	80404	96857	02159	894	106	
824	ARKHANGELSK	70	53604	97027	01368	25532	309	
843	SVIRITSA	60	83407	95717	1358	8742	306	
844	VYTEGRA	59	87710	97717	08058	7732	3	
845	LENINGRAD OB	64	03205	7 001	16361	00900	303	
847	LIUBAN	64	83206	97717	15860	854	311	
850	TIKHVIN	59	72706	96858	11857	785	803	
853	GDOV	61	13204	97011	19857	1 000	107	
855	TARBU	63	02906	97022	21859	00900	301	
856	KHVOINAI	60	82704	96858	11759	894	802	
858	DNO	60	73408	96028	17157	78400	300	
859	VALDAI	61	82505	96717	15060	8732	804	
865	KSINAS	67	80402	96717	9 565	0092	401	
866	SURA	67	22704	98027	97260	75400	217	
867	PINEGA	72	33203	97020	993	00710	208	
869	SHENKURSK	62	82803	95737	99960	0092	300	
871	NIANDOMA	59	82704	95737	02960	8042	303	
872	OPARINO	61	87209	96858	04659	894	303	
876	TOTMA	61	82705	97227	05060	854	902	
881	TROITSKO PEC		76607	96737	05064	8742	809	
883	UST KULOM	64	86609	94737	02362	8742	807	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	62	33205	97031	19158	35600	101	
211	SHAULIAI	55	73605	97858	23953	73500	901	
313	SAVALI	63	81805	95717	14160	8052	810	
314	MOLOTOVSK	59	82008	94757	09958	8732	604	
318	KIROV	61	87208	96227	07858	8732	300	
334	GRODNO	59	70205	97022	22755	75600	301	
340	BELOSTOK	57	83602	97020	25352	855	103	
351	BREST LTOVSK	61	38810	97021	20855	00901	3**	
357	KAUNAS	58	83602	97027	23654	854	304	
358	LEPEL	60	73404	97031	20758	00930	303	
385	VILNIUS	61	70206	50027	22856	75500	301	
400	MOGILEV	62	03604	97020	18258	00900	304	
420	GOMEL	59	88607	97027	15456	865	412	
540	PEREDIUB	58	80000	93444	20366	8612	300	
841	OREL	55	82202	94565	12755	862	709	
846	LISKI	59	81604	96774	13758	863	815	
860	KHOLM	55	72504	97717	16957	7752	703	
861	IDRITSA	59	83205	96717	10 75	854	*01	
864	ROSTOV	62	83206	98717	10758	0092	205	
886	POLOTSK	60	83203	97717	20356	85	802	
889	SMOLENSK	63	03403	98001	17960	00900	302	
890	BELYI	64	02904	98011	16760	00900	304	
891	VIALMA	64	03202	97227	15860	00900	302	
892	ROSLAVL	64	83207	97022	15658	854	203	
893	ZHITKOVICHI	58	80203	97027	17557	25401	317	
896	ZLYNKA	60	80205	94717	14957	8732	304	
897	RZHEV	62	02904	97020	15260	00900	200	
898	VYSHNII VOLO	62	82902	96717	14960	8052	200	
899	BUI	64	72904	96717	09761	75600	311	
900	RYBINSK	61	82703	96717	09858	874	302	
901	KOSTROMA	62	83203	97713	10159	8052	302	
904	MOZHAISK		73402	98858	14559	75400	406	
905	KALININ	63	22904	97020	13659	25500	301	
906	KOZMODEMBNSK	61	82004	94737	11459	7732	803	
907	GORKII	61	82205	94757	11458	8042	708	
908	VLADIMIR	59	82503	96737	11358	8042	801	
909	MOSCOW OBS	60	83202	97717	12857	8742	211	
910	RIAZAN	57	82405	93737	11456	8622	807	
911	KALUGA	60	73204	98227	13858	75400	413	
912	KASHIRA	57	82702	96717	11556	8032	806	
913	ELATMA	60	82002	95717	11557	8042	815	
914	SKURATOVO	57	82203	95102	12355	864	814	
915	PAVELETS	58	82207	94772	12857	864	809	
916	LUKOIANOV	61	82206	96717	12360	8052	808	
920	SHARIA	60	82204	96727	08858	8742	301	
921	CHKALOV	58	00201	55100	20267	00900	804	
922	BUZULUK		21401	96100	20770	00901		
923	ALATYR	62	87507	96858	14860	895	704	
925	KAZAN	61	62207	23717	12659	8752	809	
927	ULIANOVSK	61	8 007	98022	15058	854	809	
928	BUGULMA	65	82006	94714	18664	7722	714	
930	KIRSANOV	62	81808	96102	15860	856	812	
931	KUIBYSHEV	62	82203	96717	18761	8732	801	
932	ZEMETCHINO	60	82006	97707	14558	8052	814	
933	MICHURINSK	58	82004	96777	14058	8732	814	
934	ELETS	58	82001	96777	13757	862	816	
935	KURSK	57	91601	92775	13357	9	816	
936	VORONEZH	58	81804	95107	13858	862	812	
937	ZHERDEVKA	60	81802	98777	15458	864	816	
938	VALUIKI	57	91104	94774	12757	9 0	820	
939	BOGUCHAR	50	80402	97022	14358	866	631	
941	SARATOV	61	81603	96717	18260	873	813	
944	ALEKSANDROV			97772	20058	854	808	
945	PUGACHEV	63	82203	96717	19861	874	807	
949	ADAMOVKA	70	30000	98031	22668	00940	302	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	53	80405	93717	15752	873	391	
592	SARNY	54	88609	97025	17154	864	208	
594	OVRUCH	56	88607	96717	14854	8732	309	
603	KIEV AMSG	54	83602	95712	13153	863	904	
625	LVOV	54	86408	94737	15653	8732	308	
639	STANISLAVOV	50	83202	95738	14150	8712	802	
651	TERNOPOL	52	80205	96777	14351	862	203	
666	BELTSY	50	80201	96717	11001	7742	801	
672	KISHINEV	00	83602	97606	09902	623	708	
676	BOLGRAD	02	83404	97022	10104	864	2	
689	KREMENCHUG	53	20409	95737	10752	875	815	
694	LIUBASHEVKA	51	83602	96737	09751	7642	809	
708	NIKOLAEV	00	80203	96616	07201	8722	812	
714	KHERCON	04	80902	93444	06804	862	717	
722	NIZHNIE SERA	01	81104	94105	07902	865	814	
734	IZMAIL	03	83404	97026	09904	855	5	
749	AZOV	51	80905	95102	10751	864	718	
759	AK MECHEG	06	82205	97216	06802	874	814	
762	KADYISH	06	72205	98028	06208	6743	816	
763	EVPATORIA	07	72208	98026	07310	55530	811	
769	AI PERRI	00	82708	95036	10202	851	920	
772	SUDAK	08	72001	97026	08010	774	618	
775	KARASU BAZAR	16	62203	98216	07 11	45530	713	
776	BEITLER	08	72203	99216	07910	67730	813	
777	VLADSLVOVKA	08	72003	98258	08509	69563	813	
783	TAMAN	09	67007	98038	08811	2332	911	
951	SHEPETOVKA	52	80403	95710	19051	8742	302	
952	CHERNIGOV	54	80602	96717	13353	873	807	
953	KONOTOP	54	81102	96775	13953	862	811	
954	SUMY	55	90000	93774	13255	9 0	811	
956	KHITOMIR	53	83601	95717	13252	8732	200	
958	LUBNY		90902	94564	11854	9 0	*11	
961	SHEREMETKA	52	80204	96717	12602	873	806	
962	POLTAVA	55	90703	93565	62155	9 0	711	
963	IZIUM	55	80905	95102	11854	862	816	
965	KAMENETS POD	00	83603	94837	12500	973	202	
966	UMAN	52	80701	94777	11152	86	807	
967	KIROVOGRAD	53	80403	95717	10451	8062	812	
968	DNEPROPTRVSK	53	81101	97717	0945	873	816	
969	STALINO	55	95908	81477	10855	9 0	817	
970	VOLOSHILVGRD	56	90904	94616	12255	9	822	
971	RUZDELNAIA	00	93601	92457	09600	9 0	905	
973	NIKOPOL	51	80904	96666	09250	8732	815	
974	MELITOPOL	00	80902	96616		8742	815	
976	MIRONOVKA	52	83604	95715	11952	8742	909	
979	DOLGINCEVO	56	8 4	02454	12456	9 0	810	
981	MARIUTSOL	54	90401	92514	09651	9 0	804	
985	CHAPLINO	54	81401	94736	11166	874	812	
986	AKHTARI	07	61801	93404	00307	85500	818	
987	DIURMEN	08	62201	97258	07110	35440	817	
989	IALTA	05	27208	98028	08412	19630	618	
990	FEODOSIIA	07	81808	96818	07610	89400	812	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	55	0907	92475	1 054	9 0	807	
002	MOROZOVSKAIA	67	80908	97024	13957	862	6*3	
004	KOTELNIKOVO	58	81408	98022	15857	854	818	
007	VERKNII BASU	61	81602	97710	16940	86	601	
008	BUDENOVSK	52	81403	98027	16448	862	8*6	
009	PETROVOSKOE	00	70401	98018	12801	85600	601	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
010	TIKHORETSKAI	66	82710	93818	11409	893	806	
011	KRSNODAR	06	82710	96818	11309	893	806	
013	BELORECHENSK	68	72102	98 2	307 1	520 1	10*	
015	PIATIGORSK	02	70000	92102	15002	00930	809	
017	NALCHIK		00000	98434	16651	00900		
018	GRAZNYI	69	80802	96107	07051	8720	8*9	
019	ORDZHONIKIDZ	50	82202	93464	16480	855	507	
020	MOZDOK	07	83403	96515	16009	854	804	
021	BORZHOM	04	0000	97016	23405	63600	601	
023	KUTAISI	02	22901	95400	15608	00901	604	
027	EREVAN	02	82202	95102	12304	863	30*	
028	LENINAKAN	52	80000	9 024	44300	855	803	
031	NAKNICHEVAN	01	70000	97022	14605	00930	314	
034	ZAKATELY	09	70903	99026	16009	75503		
036	KARIAGINO	03	60000	98012	14907	00906	607	
038	GASAN KULI	01	30202	98011	15513	00950	809	
042	FT SHEVCHENK	59	80706	98022	19257	863	803	7 ****
044	GUREY	61	03202	96000	19058	00900	801	
047	MAKHACH KALA	50	81101	96777	17801	96460	300	
131	ZABURUNE	00	83403	97022	20458	857 1	9*8	
140	OSTRON KULAL	59	80000	97717	19457	80920	804	
339	KENDERII	63	00904	98000	12756	00900	301	
942	SERAFIMOVICH	59	81403	98027	16358	865	820	
943	KAMYSHIN	61	81604	97717	19960	802	813	
948	URIUPINO	68	01405	98017	1655	00900	2**	
995	SOCHI	06	21606	98028	13311	1 056	800	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	60	80000	97227	19460	857	814	
058	SAMAREVO	86	80401	032	25782	857	708	
060	TOBOLSK	75	81407	7 027	25073	0092	814	
061	CHERDYN	66	81807	757	07064	8732	813	
062	SEROV	69	81402	96022	14657	836	814	
063	KISEL	66	81604	96717	13 5	8742	810	
065	NIZHNE TAGIL	63	81803	6 022	15060	865	815	
066	KUDYMKAR	64	82008	96717	10763	7732	708	
069	TIUMEN	70	91410	96227	22968	00924	815	
070	IANAUL	67	82007	96717	18066	8732	707	
071	KRASNOUFIMSK	62	81803	97772	17060	864	813	
072	SVERDLOVSK	62	81801	97031	18560	5752	906	
073	SHADRINSK	69	11601	97020	25166	00940	204	
074	LEUSHI	71	81405	97022	21665	0092	824	
075	ISHIM	75	82205	6 022	29672	0097	309	
076	KROPACHEVO	65	20000	96010	20062	00960	804	
077	CHELIABINSK	68	01804	96100	22366	00900	302	
078	KURGAN	66	71805	98022	16264	865	801	
079	UFA	67	20000	95017	20266	00901	809	
083	MAGNITOGORSK	67	00000	96000	24065	00900	210	
166	PUDINO		1		19 8	01		
167	KOLPASHEVO	90	02902	96040	29989	00900	222	7 ****
168	BOLSHOI ULUI	70	82205	227	20067	0092	328	
170	SOROKONO	75	82203	4 012	17964	0091	518	
171	SHIRO	66	82203	022	20764	00907	320	
172	TARA	82	20000	98015	29180	00901	314	
173	TOMSK	80	03206	96022	25077	00900	3*0	
174	BOGOTOL	69	81208	94717	20866	952	321	
176	BARABINSK	80	12904	97030	29478	00902	321	
177	BALAKHTA		82204	228	19465	857		
178	NOVOSIBIRSK	60	03205	97000	26770	00900	*1	
180	UST ISHIM	88	80903	032	27676	0092	301	
181	OMSK	69	82 03	7 717	29367	703	3**	
186	SLAVGOROD	73	9250		10371	75500	314	
213	KAMYSHLOV	65	81803	97037	20663	856	806	
217	DOMASHINO	97	00000	000	25192	00900	202	
229	EREDY	69	00000	96020	24767	00900	302	
234	MOLOTOV	66	82207	96364	14364	864	707	
245	DEMIANSKOE	83	81602	022	25777	0092	***	
249	IALUTOROVSK	70	61606	97011	24969	00901	806	
250	VAGAI	70	81805	95027	26059	0092	300	
256	POLTAVKA	73	82701	6 716	31167	8062	18*	
257	OBESSKOE	69	80000	022	29367	8042	304	
259	CHERLAK	70	82902	227	30267	8092	313	
263	ISIL KUL	69	82201	96027	28866	854	204	
316	KRASNOOZERSK	78	03603	58000	30475	00900	329	
319	KLIUCHI	72	02903	4 023	31570	00900	225	
323	PARABEL	90	03202	3 022	29990	00900	117	
325	MOLCHANOVO	8	43202	47207	28467	856	325	
328	PIKHTOVKA	78	23402	020	25576	00905	3*1	
329	KOZHEVNIKOVO	80	22202	027	26777	25500	3*6	
330	EOLOTNOE	75	12202	7 011	24273	00930	3*4	
332	TOGUCHNI	70	82703		24669	0091	3*6	
337	CHULYM	75	02701	97000	27473	00900	329	
338	KOCHKI	78	02701	000	28677	00900	3*0	
339	ORDYNSKOE	75	02702	95020	28273	00900	3*9	
341	CHEREPANOSKI	73	22703	6 017	27170	25400	3*4	
342	MASLIANINO	69	82705	020	26468	856	3*6	
343	TALMENKA	70	82903	6 022	26366	0092	329	
344	REBRIKHA	68	82505	023	28265	864	318	
346	PODKNO	72	11602	96767	31970	00902	2*1	
347	BOLCHICKIA	70	82904	98021	29667	864	318	
351	ALEISKOE	65	22203	5 017	28465	00902	325	
352	BIISK	65	82705	027	27063	0092	323	
361	KRAPIVINO	67	81805	5 717	26365	0092	3*0	
362	UIBAT	02	82205	4 858	19462	835	310	
363	TUROCHAK	63	82705	717	42361	8062	201	
366	KUZEDEEVO	05	82508	96717	24464	8042	2*0	
367	TOGUL	66	82705	4 717	36765	877	3*1	
368	KOLCHUGINO		82603	3 717	32366	8052		
371	NENASTNAIA	67	82602	022	18364	0092	312	
372	KURBATOVO	68	82704	717	19965	0092	217	
373	UZHUR	20	02703	4 017	20065	4 017	2*5	
374	KRUTOIARSKII	68	82505	95738	19665	0091	316	
375	TISUL	69	22502	95017	20065	25600	121	
376	TIAZHIN	72	82505	95227	21069	00900	328	
377	MARIINSK	73	82002	717	22270	00907	220	
378	IZHMORSK	75	02703	98001	23172	00900	3*8	
379	TAIGA	76	42901	017	24774	00902	2*9	
380	TIUKHTET	72	73203	717	20369	00950	3*2	
382	PYSHKINO TRO	86	03205	363	24081	00900	324	
384	CHULSKAIA MT		00000	011	22080	00900	4*2	
385	LOSINOBORSK	89	02203	020	25188	00900	320	
386	STRELKA	85	02904	000	2 83	00900	3*6	
390	IARTSEVO		03201	464	21493	00900	215	
404	PIROVSKOYE	80	00000	007	20078	00900	3*1	
407	ENISISK AMSG	89	13404	96022	21984	00901	321	
410	BOLSHAIA MTA	69	82703	717	15566	0091	328	
411	ACHINSH	68	02703	97027	18766	00900	312	
412	KEMCHUG	66	82205	96717	18465	0097	316	
413	LKIUKVENNAIA	67	82709	717	18264	8052	301	
414	IRBEI	65	82702	027	16664	0091	319	
415	DZERZHINSK	69	83201	4 717	16367	8052	218	
416	KLIUCHI	69	81212	98383	16064	0092	314	
418	AGINSK	67	82812	022	15760	0092	307	
420	DERBINO	67	82005	717	19463	8062	220	
421	LEGOSTAEVO		80000	027	20765	2562	221	
422	IRDINSKOE	64	82209	363	19461	00907	310	
423	MINUSINSKOE	62	52207	6 021	20360	00970	207	
424	KURAGINO	65	82705	717	20460	0097	300	
425	ABAKAN	63	72110	7 022	20450	00971	301	
426	BEIA	70	42205	031	23461	45500	10	
427	ERMAKOVSKOE	65	82710	227	21858	0092	412	
	USSR ZONE 6							
088	KALMUKOV	65	03202	97020	17765	00900	304	
090	AKTIUBINSK	66	72702	98012	18061	35750	706	
091	IRGIZ	62	60709	99022	17560	61582	809	
092	TURGAI	0	83606	97022	63	00907	8*0	
096	CHALKAR	63	60703	97022	13961	60930	802	
097	DZHESKAZGAN	69	1706	98022	22063	26320	819	
098	KAZALINSK		71101	97022	14266	75616	403	
101	KYZL ORDA	57	81411	96737	13253	823	305	
102	MOINTY	70	80201	96023	3367	00907	303	
103	BERTYS	68	80415	98022	30366	00908	808	
104	TURKESTAN	58	80905	99022	18753	87	4*3	
105	CHIMKENT	54	80703	97022	17804	0092	301	
106	DZHAMBUL		81405	98032	21454	00970	7*0	
107	ALMA ATA	61	71401	93464	25156	00907	1*5	
108	BURLUBAITAL		73205	98022	29919	00907	300	
109	DZHARKENT	70	20403	98020	19865	00901	724	
111	PETROPAVLOVS		81605	97032	29167	864	308	
113	KOKCHETAV	74	01102	96100	30372	00900	302	
114	IRTYSHSK	70	72201	6 032	31367	856	313	
115	PAVLODAR	74	02704	5 020	31973	00900	317	
116	ATBASAR	67	00902	97020	07470	00900	300	
117	AKMOLINSK	67	40000	95012	29966	00900	300	
119	KARAGHANDA	63	20403	98017	29763		300	
123	KOKPEKTY		80000	022	31467	854	309	
124	BURLY TUBE	73	80202	97031	31268	0092	329	
126	BAKHTY	73	40000	021	32269	00900	327	
128	CHIMBAI	59	2	97011	15655	00930	3*6	
131	KUSHKI	67	72005	98022	15515	75706	601	
132	KIZIL ARVAT	01	82201	98022	15506	865	**	
135	ASHKHABAD	57	60402	98018	26708	00950	3**	
136	BAIRAM ALI	56	23602	97011	12071	00940	313	
137	KERKI	56	81607	93054	14611	0096	804	
139	STALINABAD	55	80000	98032	20305	00907	317	
142	LENINABAD	61	8 05	99032	21415	0091	706	
143	NOVYI URGNCH	51	62505	96012	17901	00940	403	
144	GERGANA	59	00000	97022	24251	00907	301	
146	NOVAIA BUKHA	56	80000	97102	15110	0092	600	
147	SAMARKAND	54	71403	98022	18705	2577	311	
148	TERMEZ	00	00000	98020	18810	00940	806	
149	FRUNZE	64	81803	99022	21252	00913	320	
555	SEMIPALATNSK	65	82703	97022	30863	75700	302	
580	TASHAUZ	56	22702	98011	17100	00950	303	
590	BERCHOGUR		70404	98717	17062	75400	804	
591	MUGODZHARY	2	71119	80221	53647	4400	4*	
592	EMBA		70402	92032	16661	75600	801	
593	TEMIR GOROD	64	80405	97702	17661	864	302	
600	DZHAMBEITA		03602	97020	19269	00907	300	
601	CHAPAEVSK		03201	96000	21866	00900	801	
603	FURMANOVO		0321	97020	20363	00900	300	
605	CHINGIRLAU	69	00000	96020	20368	00900	***	
607	MARTUK		00701	98031	18461	00900	300	
611	DZHETYGORA	73	10 2	98022	23770	00940	710	
617	ARALSKOE MOR	64	31401	97011	13560	3 600	305	
620	DZHUSALY	62	60901	97012	12956	65670	802	
630	CHARDZHOU	68	82703	97034	14911	855	806	
648	BLAGOVESHCHE	77	01 2	96104	18174	00900	805	
650	URITSK	73	01402	97020	25371	00900	703	
653	NOVOSUKHINO	75	00902	96020	29973	00900	310	
656	DALNOE	70	10701	96030	22747	00904	804	
658	KAZGORODOK		20401	98010	21970	00903	31*	
667	KZYL DZHAR	63	70304	98031	2 169	00936	801	
672	CHIILI	56	81503	98022	17552	0092	615	
675	ACHISAI	58	81401	95032	93403	0094	303	
678	ARYS	53	80901	98022	19151	0092	801	
712	KIROVABAD	54	80000	99022	18709	00903	301	
720	ALEKSEEYSKOE	6	02401	000	31171	00900	309	
725	ANAR	63	80000	97817	29361	8062	802	
743	CHOKPAR	67	80908	98022	22454	00901	311	
747	TIULKIBAS	59	80000	98022	28902	00976	317	
752	PSKEM	66	83601	97712	75550	876	308	
788	SHEBAKTY	75	83601	97021	31572	6	311	
789	SEMIIASKDE	70	50000	012	31568	00940	320	
808	IUZY BALKHA	74	80704	97032	31369	00407	801	
860	SHEMONAIKHA		80000	027	32 73	0092	323	
892	UCH ARAL	70	80000	021	32368	00900	402	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	55	80000	6 778	15864	00907	307	7 ****
193	ZIMA	66	80203	5 717	16965	00907	212	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
201	KIRENCK	78	80000	6 717	14977	0091	112	7 0176
202	BODALBO	85	80000	95717	15481	0092	300	7 9581
206	MONDY		02205	011	59169	60900	404	
207	BRATSK	68	02707	363	14664	00900	313	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	73	80000	717	12372	8052	702	7 037*
211	KURA	78	00000	99020	23176	00900	908	7 0068
212	SRETENSK	83	80000	022	22279	0092	807	7 0079
213	CHITA	72	80000	95717	17170	0092	801	7 0079
214	KHILOK	00	00000	020	20773	00900	503	7 0070
215	BARGUZIN		80000	737	14572	6752	203	7 0472
216	NERCHINSKII	82	80000	022	29980	0091	804	7 0077
218	ULAN UDE	80	20000	98211	21578	00940	307	7 0069
219	BORZIA		80000	022	21475	0091	805	7 0073
251	MOGOCHA	82	80000	6 102	22181	00907	807	7 0080
261	BOGDARIN	83	80000	022	23183	0094	205	7 00**
431	ALZAMAI	65	81801	717	17763	876	303	7 ****
436	ALYGDZHER	68	81406	98022	01960	0092	303	
437	ORLIK	67	72905	022	52362	23507	***	
439	INGA	70	50000	012	17169	55600	330	
440	KHADAMA	70	81801	032	05061	0097	103	
442	SHISHKINO	65	82204	717	15264	8052	315	
443	ILIMSK	69	50000	717	13968	00910	315	7 0164
446	TANGUI	66	52703	012	14364	00901	408	
447	TULUN	66	80000	5 022	16664	0092	314	
448	IKEI	65	80401	032	16863	00907	819	
452	UST UDA	68	80000	707	15967	00907	422	7 9264
453	BALAGANSK	72	82702	022	17070	65507	219	7 0064
455	POLOVONA	69	82702	4 022	16263	00907	115	7 0006
456	BOKHAN	73	11801	011	18071	00901	115	7 0066
457	BAYAB DAY		10000	7 011	19364	00901	314	7 00*0
458	UST ORDA	72	73602	022	18470	00902	110	7 00*8
459	LISTVINICHNO	66	10403	031	15159	00930	229	7 0001
460	SLIUDINAKA	70	82701	022	14358	00907	322	7 0053
461	KHAMAR DABAN	74	32002	020	43466	00949	308	7 0058
469	BICHURA	83	00000	02	24480	00940	300	7 0064
473	PETROVSKII	78	00000	95100	22377	00900	312	7 0068
476	KHARINSK	76	00000	98021	23076	00900	300	7 9266
478	NOVOSELENGIN	82	00000	4 021	24280	00900	206	7 0074
480	TANKHOI	64	52205	022	13858	00902	324	7 0058
481	BABUSHKIN	66	01803	011	13357	00900	215	7 0050
482	KOBANSK	70	30906	7 031	16066	60950	215	7 0063
485	SUKHALA	66	71801	032	15461	00970	321	7 0050
486	GORIACHINSK	64	81804	4 027	13060	0092	212	7 9760
488	UST BARGUZIN	62	72705	717	10457	75	310	7 0156
490	KACHUR	68	40401	017	43067	35601	309	7 9762
492	ZNAMENKA	65	82505	017	14762	00917	216	7 92**
493	ZHIGALOVO	66	82705	027	14162	27 1	314	7 9161
494	GOLOVSKOE	66	82202	027	22562	8752	415	7 9107
495	ORLINGA	65	50000	97727	11864	00901	317	7 0159
496	UST KUG	68	80000	717	13367	0091	221	7 0266
498	MARKOVO LENE	77	80000	037	13574	0072	316	7 9472
500	CHECHUISKOE	83	80000	027	14278	8052	312	7 9478
501	ICHERA	82	80000	717	14782	00907	310	7 0181
503	DUBROVSKOE	86	80000	717	13582	0091	308	7 0182
504	VORO PRISTAN		80000	97717	14985	0092		7 01**
505	MAMA	80	80000	96717	13579	00907	306	7 9579
513	TASA	7	80000	37	4 276	00907	***	7 94**
514	KARAFTIT	82	30000	030	24079	33400	815	7 0074
516	ROMONOVKA	00	30000	011	15971	00940	940	7 2705
518	MELDEGEN	72	80000	98717	21170	0072	300	7 9567
519	SOSNOVO OZER	69	22503	011	17468	00906	303	7 0076
520	MOGZON	69	12003	022	18769	00940	204	7 0066
521	TURGUTUI	69	83702	3 332	16566	00907	201	7 9964
525	KARYMSKAIA	74	80201	6 102	16772	00907	803	7 0072
526	SEDLOVAIA	72	80000	3 022	16068	00907	803	7 0063
527	AGINSK	76	50000	98012	22875	00901	200	7 0073
529	AKSHA		00000	010	20174	00900	405	7 0065
547	PR KHI OKTIA		80000	22	89	0092	916	7 00**
553	ZILOVO	75	80000	93717	22275	0092	712	7 9775
554	KSENEVSKAIA	80	80000	6 022	20780	0091	609	7 0079
556	URIUPINO		80000	022	22082	00907	603	7 0079
557	UST KARSK	82	80000	702	21480	0092	805	7 0081
559	KAGANOVICH	78	80000	95707	20678	0092	809	7 95*9
560	ZIULZIA	78	80000	717	20376	0092	804	7 0176
561	NERCHINSK	80	80000	717	21278	0092	807	7 9178
562	SHILKA		80000	99032	21178	00907	808	7 00*6
565	OLOVIANAIA	74	80000	022	20774	0098	804	7 **73
567	SOLOVEVSK	73	51603	032	20872	00902	500	7 0067
569	OGPOR	77	82001	022	22076	00901	811	7 0070
570	KAILASUTAI	80	83602	031	23978	0091	103	7 0070
571	NOVO TSURUKH		32001	011	21081	00901	813	7 0080
572	BURKA DONO	82	80000	99032	24579	00906	601	7 0075
573	ALEKSAND ZAN	74	70000	032	20873	00911	807	7 0069
574	SHELOPUGINO	78	80000	022	20876	0091	812	7 0074
583	TANDA		21401	444	24683	00905	301	7 0***
585	AMAZAR		50000	020	25565	00906	300	7 0080
587	POKROVKANA A		80000	032	23985	00927		7 0083
588	URUSHA	86	00000	96020	24283	00900	300	7 0074
589	OZHALINDA	89	00000	020	24887	00900	301	7 0075
590	TALDAN	82	00000	861	23582	00900	303	7 **74
595	MAGDARACHI	82	20000	5 021	80	00904	107	7 0074
596	TYGDA		000		23683	00900	207	7 0074
599	PIKAN	89	00000	020	24488	00900	104	7 0078
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	90	01916	97164	29388	00900	703	
157	DIKSON	80	70407	97617	34078	00816	202	
158	UST ENISEISK	83	00406	93383	20781	00936	213	
163	KHATANGA	7	30000	97797	69	00900		
230	VERKHOIANSK		00000	97100	29302	0090	308	
233	SUNTAR	03	00000	93444	19303	00900	300	7 0002
235	ISITSKOE		60000	5 102	92149	00901	705	7 0097
237	UST MALSKOE		00000	95100	26802	00900	304	7 0098
239	MIUIA	98	00000	96100	17997	00900	306	7 9793
240	OLEMINSKOE	96	80000	717	16692	0092	806	7 00**
241	VITIM	96	83605	97717	17390	00907	305	7 9990
243	NEZAMETNYI	80	62002	98001	17479	00901	813	7 ****
244	NAGORNYI	96	10000	98414	28894	00901	805	7 0082
827	OST BIELYI	82	20405	98020	33980	00901	713	
829	MALYIE KARMA		82926	93393	26607	0075		
832	NIURBA	80	00916	920 9	21978	00900	710	
903	KAZACHE	82	81101	97717	25481	00907	118	7 0077
914	CHURAPCHA		00000	92444	27004	00900	301	7 00**
917	POKROVSK		00000	96400	23899	00900	803	7 00**
920	AMGA	02	02701	96100	28302	00900	701	7 0099
925	TOMMOG	74	81616	94384	21672	00904	821	
927	CHULMAN	98	90000	93434	32396	9 0	807	7 0096
932	NIURBA	01	00000	91444	20701	00900	202	7 00**
934	MUKTUYA	50	80000	4 107	18450	00907	101	7 97**
936	DZHARDZHAN	97	00000	99000	17694	00900	300	7 00**
960	DUDINKA	89	01108	97023	23585	00900	214	
982	AMDIERMA	94	20916	92383	23999	00904	709	
995	RUSSKIAI GAV	74	61617	97033	35769	00941	9	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		50703	021	73385	00902	303	
256	NORSKI SKLAD	89	00000	020	25488	00900	306	7 0081
257	POLINA OSIPE	89	00000	020	20687	00900	307	
262	PLASTUN	78	00218	7 020	15868	00900	218	7 0064
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	23076	00900	300	7 **67
265	CHEKUNDA	89	00000	020	27789	00900	308	
269	KHABAROVSK		02205	6 020	24278	00900	410	7 0703
270	EKATERINO NI	78	00000	98020	25576	00900	311	7 0069
273	IMAN	77	62201	97717	27475	00900	310	7 0073
275	OST KARAGINS	70	03606	000	09156	00900	802	
282	OKHOTSK	89	00206	97020	11983	00900	200	7 00**
286	UST KAMCHTSK	77	32904	98020	09572	00901	200	
294	ALEXANDROVSK	75	80000	97717	15673	855	307	7 9768
298	VLADIVOSTOK	75	03606	7 020	27068	00900	317	7 0064
601	GAR	90	00000	0	24686	00900	300	7 **74
603	KUMARA AMURE		01102	020	12488	00900	309	7 0072
607	MAZANOVO	99	00401	020	26088	00900	308	7 0077
608	SVOBODNYI		00000	090	25182	00900	308	7 0073
609	GOSH	89	20901	030	25689	00905	308	7 0078
612	SERGEEVKA	82	00000	000	25173	00900	321	7 **66
615	SHIMANOVSKIA	89	00000	2 020	24685	00900	306	7 0071
616	PRIGRANICHNA	82	00401	010	2628	00900	307	7 0076
618	ASTASHIKHA	82	00901	020	26186	00900	314	7 0071
621	ZAVITAIA		00000	5 020	25277	00900	308	7 00**
622	BRATOLIUBOVK	83	11801	030	25280	00904	305	7 076*
631	NORA	89	80000	031	27587	00907	205	7 0078
632	STOIBA		10000	95030	24986	00930	313	7 ****
635	UST UMALTA	86	00000	020	28489	00900	313	7 0078
638	VERKHNIAIA T	89	00000	030	88	00901	308	7 0075
645	KUR		00000	020	22678	00900	120	7 3759
650	BIRAKAN	80	00000	020	25478	00900	316	7 00**
653	NADEXHDINSKO		02203	020	25381	00900	313	7 0074
654	BIROBIDZHAN		00000	99020	24485	00900	310	7 0072
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	25483	00900	308	7 9711
658	LERMONTOVKA	82	01401	96020	26481	00900	315	
659	BIKIN	82	00000	96020	26381	00900	304	7 0071
661	POMPEEVKA	83	00000	020	27081	00900	315	7 9271
670	KUMEN PYBOLO	89	00000	020	24884	00900	310	7 0074
675	VOROSHILOV U	7	022	6 024	27672	00900	611	7 0061
676	PAZDOLNOE		01602	7 000	27771	00900	116	7 0064
681	PIDAN	96	03220	99020	19275	00900	219	7 0084
684	MAIKHE	73	00705	97000	27573	00900	314	7 0062
686	SUCHAN	75	00408	6 025	26469	00900	323	7 0065
689	PREOBRAZHENI		0004		25669	00900	820	7 0060
690	VALENTINA	85	03677	6 000	18065	00900	202	7 0062
696	ANUCHINO	86	02502	98020	29580	00900	313	
698	NOVO MIKHAIL	72	10000	98028	29582	00940	117	7 9370
699	IAKOVLEVKA	80	00000	020	28777	00900	110	7 0069
701	FURMANOVO	77	00906	7 020	26070	00907	120	7 0069
703	ZHURAVLEVKA	79	100	2 18	00901	82383	270	
720	BURUKAN	88	10000	011	98983	00901	504	7 8771
721	VESELAIA GOR	80	00000	020	21080	00900	306	
722	GURA	89	00000	020	20887	00900	309	7 0075
726	SUKHANOVKA	78	22208	020	19874	00950	505	
739	TROITSKOE	80	12203	020	23177	00902	315	
744	ELABUGA		01805	020	23980	00900		
746	ISIMI		03203	98021	14869	00900	321	7 9165
747	GVASIUGI		80000	717	25180	00907	310	7 9367
748	OLAN	80	50000	8 012	28379	55600	340	7 9600
751	GROSSEVICHI	74	13204	7 010	15567	00940	324	7 0063
757	TERNEY	67	22918	98021	17669	00901	215	7 0061
760	TETIUKHE	80	01718	98020	19269	00900	327	7 0065
764	SINANCHA	78	02207	98020	19972	00900	317	7 0068
775	POGIBI	74	23402	99020	15770	25600	202	
776	NOGLIKI		7	98037	13970		210	7 9465
777	BIRKHTA	74	40000	017	16670	00930	309	7 92**
782	KIROVSKOE	71	70407	97041	15170		223	7 0069
785	POGRANICHNYI	68	63204	97012	14265	65600	313	7 9261
787	PILVO	73	81402	021	13870	19507	505	7 00**
794	KITASHIRETAK	69	73204	98022	10561	00902	309	7 9761
799	KARUMNKOTAN	55	70208	97022	96452	783	802	7 9032
801	OTANI	62	80201	027	07	855	314	7 9657
805	HOROMUSHIRO	54	80414	96848	98055	883	807	7 9559
810	KIKHCHIK	78	00804	97000	04778	00900	305	
816	PETROPOVLOVS	68	03212	97020	04964	00900	200	
824	OACHIAI	69	81820	95737	08758	8742	557	
825	SHIKUKA	72	73605	022	12066	00930	314	7 0066
827	HONTO	64	80304	97228	09358	2662	226	7 0657
828	KETON	66	80405	97707	08058	8052	425	7 9757
829	MAOKA	68	83604	7 022		855	314	7 9760
830	ESUTORU	82	83210	8 715	11662	8742	320	7 0162
836	SEMLIACHIKI	66	72206	7 7	0	755	809	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	09	82502	80424	18712	3758	6*602	
025	LATTAQUIEH	16	71503	82022	72400	60 16	68615	
045	KWANCHOWVAN	09	73002	82032	15114	00908	6*801	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
055	HOMS	07	50000	82011	14	21631	6*8**	
079	DAMAS	07	50000	81011	00613	00942	6*816	
100	BEYROUTH	10	62506	81011	14920	15538	60820	
102	RAYACK	03	50000	82021	99514	15503	60006	
103	KLEIATE	15	42906	82011	15719	28603	66416	
104	MERDJAYOUN	05	72704	81022	00313	00984	67007	
153	HARKENAN	06	70000	99032	09612	00940	6*718	
155	HAIFA ARPORT	09	73410	97052	15020	44570	6*220	
180	LYDDA ARPT	09	63605	80022	13922	00983	69722	
184	JERUSALEM	05	60000	81022	22414	20979	69818	
416	DHAHRAN	46	20000	81031	15979	00901		
460	MUSCAT	58	02302	99000	17473	00900		
564	MISIRAH	57	10905	83010	175 5	11500	69870	
586	RIYAN	65	11312	82011	13679	11500	68618	
588	KAMARAN IS	67	01814	83021	11080	00900	6*827	
597	A KHORMAKSAR	65	50918	81028	13682	25501	69610	
608	MOSUL	49	60000	80022	17359	41530	67712	
621	KIRKUK	48	83105	82022	16559	00922	69910	
642	RUTBA	36	60905	81031	16957	00972	69608	
648	HABBANIYA	47	73502	48052	16363	00908	69613	
650	BAGHDAD	49	73607	64022	17066	00937	68608	
665	KUT EL HAI	50	61110	81031	16470	00904	66***	
672	DIWANIYA	50	51106	81031	04770	00906	69612	
676	NASIRIYA	55	21109	81021	14473	00904	67714	
689	BASRA	56	11108	81011	15575	00903	6*622	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	30	61802	96021	19659	18630		
560	PARACHINAR	13	51302	99012	87548	00930		
570	RAWALPINDI	37	40000	98011	17658	00930		
590	KHUSHAB	30	00202	99000	18663	00900		
600	SIALKOT	35		97021	19858	24640		
620	FT SANDEMAN	40	00000	97000	04741	00900		
624	DERA IS KHAN	40	00000	97000	17965	00900		
641	LAHORE	37	00000	96001	19559	00900		
661	QUETTA	23	03103	98000	06648	00900		
675	MULTAN	23	01302	96000	19364	00900		
680	MONTGOMERY	32	00000	96000	19652	00900		
710	NOKKUNDI	31	01102	99000	16264	00900		
712	DALBANDIN	25	00000	97000	03261	00900		
715	JACOBABAD	40	03103	97000	18766	00900		
718	KHANPUR	34	01803	95050	18866	00900		
739	PANJGUR	32	23102	97031	01164	00920		
746	PADIDAN	37	00502	98000	18867	00900		
782	MANO KARACHI	52	02713	98000	17670	00900		
785	BADIN	30	00503	97000	17971	00900		
858	BOGRA	61	10000	96010	16474	00901		
861	MYMENSINGH	56	00000	99000	13770	00900		
920	DACCA	60	00000	91000	13372	00900		
932	BARISAL	63	00000	96000	16375	00900		
940	CHITTAGONG	59	03402	96000	16474	00900		
950	COXS BAZAR	64	80000	96000	156	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	20	20202	96011	01439	00970		
103	AMBALA	33	00000	94000	16360	00900		
123	SRIGANGANAGR	38	00000	98000	19266	00900		
131	HISSAR	28	03402	97000	19262	00900		
165	BIKANER	08	00502	98000	18963	00900		
182	NEW DELHI	21	03204	40001	18561	00900		
260	AGRA	31	00000	97000	17763	00900		
265	MAINPURI	55	00000	97000	17762	00900		
311	SIBSAGAR	61	13602	97011	15564	15700		
312	DIBRUGARH	59	00000	96001	16064	00900		
339	JODHPUR	14	00505	97000	18267	00900		
343	AJMER	09	00202	98000	18361	00900		
348	JAIPUR	15	03402	98000	18161	00900		
360	MADHOSAGAR	20	03402	97000	17862	00900		
379	GORAKHPUR	59	22702	96011	16167	20910		
383	MOTIHARI	59	80902	96032	15569	0096		
391	DARBHANGA	59	82302	96021	16199	894		
415	TEZPUR	59	30000	97021	14068	21770		
451	KOTAH	34	00000	96000	17464	00900		
463	JHANSI	42	20000	99021	17063	12730		
467	NOWGONG	50	60502	96012	17363	45760		
475	BAMRAULI AL	60	73204	96022	17065	66430		
479	BENARAS	59	43202	96021	18368	00970		
500	PURNEA	60	10000	96011	15467	15600		
515	CHERRAPUNJI	52	22302	98011	03754	22600		
516	SHILLONG	47	80000	96015	03653	863		
547	NEEMUCH	38	00504	99001	17166	00900		
559	GUNA	46	30504	98011	18565	32600		
571	SUTNA	58	80000	96031	14665	85800		
635	BHUJ	06	00205	98000	18069	00900		
647	AHMEDABAD	32	03407	97000	15672	00900		
699	HAZARIBAGH	58	38607	97601	02065	3562		
700	RANCHI	52	21405	97011	02170	20904		
727	AIJAL	52	00000	99000	03360	00900		
731	DWARKA	32	00215	99000	16672	00900		
736	RAJKOT	26	00213	99000	15572	00900		
751	DOHAD	60	03607	99000	14770	50900		
779	PENDRA	60	76000	9216	01561	37370		7 01**
799	JAMSHEDPUR	58	21104	96030	14375	12701		
807	CALCUTTA	63	20000	96030	14573	00932		
840	SURAT	50	00203	98000	13679	00900		
851	JALGAON	61	22705	97031	13780	11800		
855	KHANDWA	63	20504	98011	14469	24700		
875	RAIPUR	54	80000	97031	13379	11741		
895	BALASORE	63	10000	98010	14874	00930		
903	SAUGOR IS	64	03605	96000	14074	00900		
925	MALEGAON	53	50704	97021	12277	48600		
933	AKOLA	57	13407	99031	11779	00940		
937	AMROATI	59	23204	99011	11879	21690		
953	KANKER	55	63602	97011	12579	61800		
970	CUTTACK	57	00000	97000	14476	00900		
973	CHANDBALI	65	00502	97000	15075	00900		
977	SANDHEADS	67	00000	97050	14675	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	63	03614	99000	13273	00900		
003	BOMBAY	67	03413	98000	12274	00900		
009	AHMEDNAGAR	49	42302	99011	00482	40750		
013	AURANGABAD	51	40904	98511	00980	42700		
017	PARBHANI	55	30000	99010	08882	32700		
086	RAMAGUNDAM	74	21402	97031	12486	00901		
109	HARNAI BMBAY	73	02916	97000	12176	00900		
121	GULBARGA	52	30903	99001	10183	21801		
129	HYDERBAD BPT	58	21105	98031	10379	00904		
169	RAICHUR	54	20704	98011	10084	00908		
185	MASULIPATAM	67	20905	98021	13178	00940		
189	COCONADA	69	00905	97001	13677	00900		
205	BELLARY	55	31404	98021	09485	34400		
213	KURNOOL	55	10902	97021	10882	00980		
233	CHITALDRUG	55	30902	98031	00182	31600		
241	CUDDAPPAH	67	20905	98031	10184	21600		
245	NELLORE	67	10904	99021	12679	11601		
283	MANGALORE	69	13209	98011	10082	11600		
291	MYSORE	56	10905	99021	00981	11601		
295	BANGALORE	53	3905	98021	01477	38600		
314	CALICUT	72	22509	98011	09585	00901		
319	COIMBATORE	57	30705	99031	09585	28641		
325	SALEM	66	10902	98021	10184	1800		
329	CUDDALORE	70	10504	97011	12178	00901		
333	PORT BLAIR	70	70505	97031	11778	54503		
335	PALGHAT	67	10905	98011	09289	1470		
351	COCHIN	73	42507	98011	09583	22605		
352	ALLEPPEY	76	12711	98011	09585	15 00		
359	MADURA	63	10202	99011	10385	11801		
363	PAMBAN	71	10511	97020	11179	11700		
369	MINICOY	71	40704	98031	10781	22502		
371	TRIVANDRUM	71	22304	97001	09984	00901		
376	PALAM COTTAH	73	0906	98011	82	11500		
418	TRINCOMALEE	70	70212	97022	11679	78500		
466	COLOMBO	73	63409	98021	09881	11507		
497	HAMBANTOTA	73	70722	97022	09580	31515		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	51	00903	32040	21459	00900	60316	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	62	80312	25026	19966	87500	60316	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	10	10905	81038	05317	14630	69327	7 96**
407	ASAHIKAWA	02	81908	11852	04913	89500		7 03**
409	ABASHIRI	00	42809	81012	04819	00970		7 92**
417	OBIHIRO	01	13203	45020	06512	11500		
420	NEMURO	16	12913	80262	03622	18500	69108	7 91**
421	SUTTSU	17	82929	24858	06121	896		7 01**
426	URAKAWA	02	82912	55858	07919	890		7 01**
430	HAKODATE MAR	10	62909	50018	10414	25540		7 01**
575	AOMORI	17	82917	04393	12819	8052		7 05**
581	HACHINOHE	14	12913	81007	11919	12500		7 92**
584	MORIOKA	15	72703	35717	13621	7052		7 91**
585	MIYAKO	10	22705	83012	11025	25600		
587	SAKATA	25	82740	05363	15628	895		7 12**
588	YAMAGATA	22	80000	15737	16225	67 2		7 03**
598	ONAHAMA	19	13209	84000	16332	15600		7 97**
600	WAJIMA	29	83615	50858	21233	895		7 05**
602	AIKAWA	23	73334	75858	18832	725		7 07**
605	KANAZAWA	30	83214	40727	21433	8752		7 07**
610	NAGONA	22	80205	40707	19424	3742		7 08**
612	TAKADA	29	83305	05737	19731	80 2		7 31**
615	UTSUNOMIYA	16	13504	80150	15929	12600		7 97**
618	MATSUMOTO	20	82706	49707	18626	1561		7 92**
636	NAGOYA DCMO	30	13314	45000	20333	15600		7 01**
637	IIDA	19	12509	81001	18930	15600		7 92**
648	CHOSHI	21	13626	81000	14538	11500		
650	KAMEYAMA	25	13017	82011	20436	14600		
662	TOKYO CMO	15	03416	21000	15935	00900		
663	OWASE	21	73405	82037	20541	71600		7 97**
671	TOKYO	27	03227	80000	15936	00900	69344	
673	TOMISAKI	21	20215	80020	15240	21600		
675	OSHIMA	27	12519	84020	15140	11500		
676	NIIJIMA	32	12941	81001	15047	11600		
678	HACHIJO JIMA	35	63122	83028	17046	62600		7 91**
740	SAIGO	23	30207	82007	24834	31600		7 02**
746	TOTTORI	29	53222	80017	24636	42670	66324	7 08**
755	HAMADA.	24	72910	82022	25940	75600		7 91**
762	SHIMONOSEKI	17	13109	81021	26538	15500		
765	HIROSHIMA	20	52205	78031	26036	55600		7 97**
800	IZUHARA	22	03601	80000	27930	00900		
807	FUKUOKA DCMO	25	12702	82001	27434	15600		7 97**
815	OITA	21	13110	81000	26639	15600		
816	TOMIE	30	22902	81021	27140	21500		7 91**
817	NAGASAKI MAR	25	00000	80000	27235	00900		
819	KUMAMOTO	25	00204	72000	27433	00900		7 97**
827	KAGOSHIMA	29	03605	82000	26533	00900	60111	
830	MIYAZAKI	24	02704	83000	26036	00900		
836	YAKU SHIMA	35	10210	81018	26348	14600		7 95**
887	MATSUYAMA	24	20000	82021	26333	25680		7 97**
891	TAKAMATSU	24	42714	80012	25037	25630		
899	MUROTOMISAKI	17	13022	83020	23438	11600		
909	NAZE	45	73621	82216	25257	75700		7 91**
918	ISHIGAKI JMA	55	70412	40616	22460	7042	69113	7 97**
927	MIYAKO JIMA	54	80223	82616	22162	2753		7 02**
931	KADENA OKINW	47	80514	81022	21759	3577	61320	7 93**
945	MINAMIOAGARI	49	70216	81022	22362	2855	68116	7 97**
963	TORI SHIMA	44	63228	82022	17256	64600	67314	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	60	00000	97000	14571	1		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
062	AKYAB	67	02902	96000	13274	00900		
071	KYAUKPYU	67	12201	97000	75	00910		
077	PROME	68	00000	94000	76	00900		
078	TOUNGOO	64	00000	97000	13473	00900		
094	BASSEIN	71	00000	97001	13377	00900		
096	MINGALADON	64	13606	40011	13081	15400		
097	RANGOON	64	13606	40011	10781	15400		
108	TAVOY	68	10502	97020	12077	14600		
112	VICTORIA PT	70	20905	97051	11479	11605		
327	CHIENGMAI	63	00000	98001	66	00900		
328	LAMPANG	35	32301	81021	41	22401		
331	NAN	34	00000	96000	4138	00900		
351	UTTARADIT	38	00000	98000	14544	00900		
354	UDORN DHANI	62	10000	25100	15069	00905		
375	MAE SORD	34	00000	97000	03844	00900		
378	PITSANULOKE	64	20000	96101	73	00905		
407	UBOL RAJADHN	67	13603	97010	12776	00940		
425	SUBARNBURI	42	00502	97000		00900		
426	LOPBURI	33	10000	95051	13549	00901		
430	PRACHINBURI	44	10904	96010		11600		
431	NAKORN RAJAS	37	0000	98010	13745	00905		
432	SURINDRA	34	601	97051	15250	24601		
450	KANCHNABURI	40	0 000	97011	48	00901		
455	BANGKOK	66	02902	48051	12977	00900		
456	DON MAUNG	39	13202	80051	11951	1502		
459	CHOLBURI	42	0000	98011	51	14502		
462	ARANYAPRADSA	40	40000	96051	3448	35602		
475	HAU HIN	40		96010	12348	00900		
500	PRACHUAB KHI	67	10220	98050	12078	00905		
517	CHUMPORN	41	00903	96000	11947	00900		
551	BANDON	74	73603	96031	12280	56421		
568	SONGHLA	74	40507	97020	10780	31504		
583	NARADHIVAS	45	40000	97011	275	21542		
601	PENANG B L	74	70000	56022	09980	1562		
603	ALOR STAR	72	60302	98011	09879	00908		
615	KOTA BHARU	74	32702	98021	10879	18401		7 97**
619	KUALA TRENGG	72	43605	81015	11378	11405		7 97**
620	SITIAWAN	74	82005	97032	09878	1242		
625	IPOH	73	80000	98032	10376	009		
653	TEMERLOH	76	80000	97032	09982	1347		
665	MALACCA	75	82905	96132	10679	3352		
694	SINGAPORE	76	80402	64959	09979	19403		7 07**
820	HANOI GIALAM	15	81602	50022	18719	856	6*309	
825	HAIPHONG	14	00705	40011	19318	00900		
852	HUE	20	80205	96022	17121	5732		7 02**
855	TOURANE	20	83207	12615	17520	452	6*314	7 07**
860	PATTLE PARCL	16	00718	98010	16423	00900	6*412	
877	NHATRANG	22	83405	95616	14622	755	6*215	7 16**
900	SAIGON	24	72102	97022	12525	24572	6*320	7 04**
918	POULO CONDOR	22	80524	98022	11825	5747	6*219	7 97**
940	VIENTIANE	16	00000	98020	15619	00900	6*408	
948	SENO	17	70710	98022	13325	786		
966	SIEMREAP ANG	22	03202	97000	12225	00900	6*410	
972	STUNG TRENG	21	10000	98010	12324	14600		
985	KAMPOT	22	70000	82022	11029	00931		
990	PHNOM PENH	23	73604	98022	12627	748	6*413	
995	KOMPONG CHAM	22	70302	98022	12027	0097		
998	SWARIENG	23	70000	98022	12327	36573		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	60404	98021	24021	64500	64107	
069	CABO JUBY	11	30211	81021	23318	35500	60012	
115	OUJDA	03	82912	50618	14505	674	60408	
125	TOUAHAR	02	73624	80158	16307	63402	64200	
135	SALE	08	62204	80258	20510	53580	61110	
140	FES	05	82910	75032	19810	887	61023	
155	CASABLANCA	05	72412	75258	21712	78500	61005	
190	KASBA TADLA	09	80000	81216	18710	873	61106	
220	MOGADOR	09	20402	84012	22317	28640	61009	
230	MARRAKECH	03	00000	84012	21812	00900	64002	
250	AGADIR	04	00904	84020	20416	00900	64901	
285	TINDOUF	51	03214	81020	20615	00900	65007	
360	BONE	04	62512	81022	05913	18506	60716	
390	M BLANCHE	06	83010	15959	09306	6922	6*201	
420	CONSTANTINE	03	72713	810	03009	79300	64000	
490	ORAN	05	73204	81022	13409	68580	6*404	
525	BISKRA	05	83412	30636	06007	5752	6*001	
545	LAGHOUAT	52	43219	81021	89106	45400	6*300	
570	COLOMB	55	23206	82030	97309	21700		
580	OUARGLA	04	73414	40072	06212	75600	6*702	
625	AOULEF	54	03616	40070	13014	00900	6*901	
715	TUNIS	07	52904	81022	04514	12572	6*916	
745	GAFSA	03	60210	82141	03413	13683	64930	
750	SFAX	05	01403	82000	04832	00900		
765	GABES	09	60208	81032	03114	29603	60827	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	02	63406	98022	10831	00902	6*908	
226	GAO	04	73610	98032	14226	00905	6*611	
290	BAMAKO	07	50902	98022	10123	00946	60811	
415	PORT ETIENNE	11	20517	98030	20719	00902	6*006	
421	ATAR	08	40910	98031	22418	00901		
437	AKJOUJT	16	30400	98021	20721	00902		
442	NOUAKCHOTT	05	70914	98022	21	00908		
450	TIDJIKJA	06	40714	97072	19418	00906		
600	SAINT LOUIS	10	50406	98032	15125	00902	6*008	
630	MATAM	04	70904	97022	14929	092		
641	DAKAR YOFF	16	60514	98012	14021	00902	6*404	
687	TAMBACOUNDA	04	70508	98022		00902		
695	ZIGUINCHOR	16	50508	97012	13027	00932		
816	BOKE	23	80000	98024	13027	00910		
829	KANKAN	09	80504	90032	12425	0097		
847	MACENTA	1	82304	96022	12425	0091		
	BLOCK 62							
002	NALUT	29	82513	80030	06756	886	60738	
007	ZUARA	40	21403	80031	03660	00902	60715	
010	CASTEL BNITO	24	02507	80020	03266	00900	60731	
016	MISURATA	58	02505	80020	04968	00900	60728	
019	SIRTE	44	12509	81020	05871	00940	60711	
053	BENINA	44	01621	80011	05070	00900	6*747	
055	AGEDABIA	47	31606	81031	07669	00902	6*736	
056	CIRENE	26	01837	82020	34862	00900	6*840	
059	DERNA	32	01814	81020	06670	00900	6*949	
063	EL ADEM	21	117 3	8 80		00901	62640	
161	GIALO	31	71606	81032	07177	00908	6*940	
176	GIARABUB	35	71113	82032	10069	00906	6*728	
271	KUFRA	23	62015	48072	09981	00906	6*929	
306	MERSA MATROH	07	61611	75031	11820	00906	60628	
333	PORT SAID	14	20402	80021	13018	00930	61716	
366	FAROUK	02	60708	81021	13721	00953	60318	
405	LUXOR	07	23601	81031	10328	00901	60729	
441	ISMAILIA	50	60308	81031	1356	00971	60718	
444	FAYID	40	71304	80032	13771	00981	60723	
462	HURGHADO	12	73406	81032	10523	00965	61726	
600	WADI HALFA	11	31803	82011	08631	00904		
640	ABU HAMED	09	30507	81021	07330	00902		
641	PORT SUDAN	21	31212	81031	09728	11564		
660	KARIMA	12	20701	81030	07431	00902		
721	KHARTOUM	01	13505	81020	05633	00901		
730	KASSALA	13	03604	81020	03834	00900		
760	EL FASHER	05	01403	82020	04832	00900		
771	EL OBEID	07	00506	81020	05132	00900		
772	KOSTI	08	03406	81020	04434	00900		
840	MALAKAL	00	40409	81030	02537	00904		
880	WAU	08	00705	81020	02736	00900		
941	JUBA	12	10505	81030	01337	11800		
	BLOCK 63							
006	NACFA	54	00903	70000	67	00900		
013	AGORDAT	59	12707	72051	02987	00901	6*846	
014	CHEREN	48	02910	82000	81	009		
021	ASMARA	44	22515	81021	7167	00901	60809	
023	MASSAWA	67	22705	81021	06277	22600	6*929	
029	ADI UGRI	34	21702	80000	79	00900		
030	ADI CAIEH	30	02704	81000	73	00900		
043	ASSAB	66	31131	80071	10979	00906	6*632	
126	DJIBOUTI	70	80316	81032	14580	22507	6*715	
661	KITALE	27	38510	83030	84	227 1		
820	MOMBASA	69'	60614	82 28		68400		
831	TABORA	53	71101	82022	73976	115		
894	DAR ES SALAM	80	43613	82011	09787	42400		
	BLOCK 64							
454	GAMBOMA	22	83603	98029	699 5	854		
458	OUESSO	22	82702	97019	0426	357		
459	IMPFONDO	23		98012	7828	41391		
460	SOUANKE	22	81212	96959	49324	891		
500	LIBREVILLE	25	70000	96179	10726	59460	6*908	
503	MAYUMBA	22	81405	96609	11023	873		
504	COCO BEACH	26	70000	98179	13 29	59466		
550	MOUILA	23	80000	97039	11526	864		
551	LAMBARENE	25	81802	98169	13327	894		
552	MITZIC	23		97142	15525	6552		
553	FRANCEVILLE	21	82204	98026	14224	4542		
600	BERBERATI	22	83106	97022	08326	855	6*938	
603	BOUCA	18	42308	96402	55531	00701		
650	BANGUI	22	72008	97032	07930	21602	6*923	
656	BANGASSOU	21	62104	97024	61933	009		
700	FORT LAMY	51	10504	81011	06536	00901	6*927	
750	FT ARCHAMBAU	03	30608	97040	05339	00901	6*928	
851	MAROUA	15	8 000	98022	37	00907		
860	GAROUA	17	10904	98010	37	00902		
870	NGAOUNDERE	03	80406	96032	86630	00902		
900	YOKO	09	80510	97052	95 29	00907		
910	DOUALA	24	42504	97012	08930	32501		
931	BATOURI	22	82010	97028	35928	48507	6*711	
970	CAMPO	26	72504	99019	10030	23408		
	BLOCK 65							
306	KANDI	10	30406	98011	08334	00904		
319	NATITINGOU	12	20506	95050	08631	00901		
333	TCHAOUROU	19	23601	98020	08532	21500		
352	GAO	10	33610	81012	11733	00904		
361	KIDALL	18	13208	25051	08731	11400		
368	BOHICON	20	63605	98051		61500		
371	SAVE	20	23408	97052	08233	21500		
376	ATAKPAME	26	52306	82022	08232	52500		
394	COTONOU	25	62304	98032	09231	21550	6*923	
408	TAKORADI	72	62602	81030	11036	48430		
422	KUMASI	72	82702	81024	11979	853		
443	TAMALE	61	52807	81021	09790	00908		
481	ADA	76	52309	64031	10086	22408		
503	OUAGADOUGOU	03	83612	98022	11429	0097	6*914	
528	ODIENNE	18	80000	98032	12727	0 97		
548	MAN	22	72305	98031	13625	00902		
555	BOUAKE	22	80000	98032	11029	41402		
578	PORT BOUET	23	22006	98020	10329	28500	6*815	
592	TABOU	23	60000	98032	11637	42560		
599	SASSANDRA	24	52304	98012	11528	41509		
	BLOCK 70							
026	BARROW	74	80516	24103	10885	0097	66508	
030	WAINWRIGHT	77	80820	24363	08886	855	62815	
086	BARTER IS	81	80710	72022	05190	2551	69903	
106	PT HOPE	98	80910	16034	97306	8093	62102	
121	POINT LAY		80533	08393	05114	864	69605	
133	KOTZEBUE	12	81118	24 1	94916	854	69105	7 0278
200	NOME	14	70912	81034	94618	757	64107	
204	GAMBELL	27	80919	48717	87528	864	69103	7 0013
209	MOUNTAIN VIL	16	90906	40454	96318	9 3	69108	
219	BETHEL	13	70000	40104	98615	754	69110	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
222	GALENA	04	71309	81027	98309	70830	69414	7 0028
231	MCGRATH	09	81302	48717	99712	854	69312	7 0088
273	ANCH MERRILL	21	02704	81011	99025	00900	60117	
296	CORDOVA 13	29	60000	82038	01032	00910	65607	7 0056
303	PLATINUM	18	00505	83000	00023	00900	60317	
308	ST PAUL	30	82410	80852	97032	855	69344	7 0019
316	FORT RANDALL	25	03206	83020	01327	00900	69403	
326	NAKNEK	23	80000	80024	99024	865	69315	
350	KODIAK	32	83207	80772	96133	8555	69308	7 0032
360	CAPE STELIAS	35	81404	81022	00038	855	63607	
361	YAKUTAT	34	81007	80505	03336	854	69300	7 0044
365	CAPE SPENCER	37	80410	80032	04438	87400	69903	
381	JUNEAU	35	70911	81616	05737	55630	63802	7 0042
388	CAPE DECSION	40	81413	80022	06442	865	63100	
398	ANNETTE IS	30	81215	40515	08141	863	63905	7 0180
409	MASSACRE BAY	25	91319	04717	00931	9	69404	7 0192
414	SHEMYA IS	29	61524	80022	02434	65500	63108	
454	LONGVIEW	29	63510	56022	03131	64600	61315	7 0063
489	UNALASKA	16	61403	80000	02326	60810	69110	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	64	81908	61032	17370	25570	64305	
202	MIAMI	58	10403	80020	18060	15700	69407	
205	ORLANDO FLA	57	22107	80011	18359	00930	65407	
206	JACKSONVILLE	59	92702	04435	17660	9 2	69410	7 0010
207	SAVANNAH FLD	53	83206	80218	17354	6557	69417	7 2070
208	CHARLESTON	42	80213	80258	19645	872	61434	7 2710
211	TAMPA	59	41804	80016	18060	20870	66408	7 0030
214	TALLAHASSEE	58	93603	06454	16659	9 0	60407	
217	MACON	35	23410	40046	19039	00970	67319	7 0150
218	AUGUSTA	39	80410	80022	19647	855	61334	
219	ATLANTA	21	23413	56031	19628	00931	66412	
220	APALACHICOLA	59	70000	02462	16359	786	66107	
223	MOBILE	36	83614	64022	20043	854	61420	
226	MONTGOMERY	29	73604	80032	20734	2573	66414	
228	BIRMINGHAM	22	73606	80022	21328	754	68103	
231	NEW ORLEANS	47	80317	80029	17049	873	69707	7 0720
234	MERIDIAN	24	80213	80022	22430	855	67410	
235	JACKSON	20	40214	81012	22730	45600	61400	
240	LAKE CHARLES	37	80110	80029	18339	854	61422	7 0750
241	PORT ARTHUR	40	80512	80025	18045	854	68320	7 0040
242	GALVESTON	39	83617	80024	17653	854	61315	
243	HOUSTON	31	83413	81022	18048	854	69005	
248	SHREVEPORT	24	80415	80662	23031	855	69000	7 0010
250	BROWNSVILLE	30	83415	64022	18052	856	67417	
251	CORPUS CHRST	21	03417	80020	20142	00900	60314	
252	LAREDO	24	03209	81020	21340	00900	60407	
253	SAN ANTONIO	15	03410	81000	22431	00900	69314	
254	AUSTIN	13	83413	81031	22032	865	61400	
256	WACO	14	83415	80022	23032	855	68307	
258	DALLAS LOVE	12	80209	81022	25130	866	68105	
259	FT WORTH	12	83614	81022	26427	856	61103	
261	DEL RIO	21	03308	81020	23434	00900	60312	
263	SAN ANGELO	06	23404	81011	25720	00930	69402	
265	BIG SPRING	03	60411	81012	26118	00906	66300	
266	ABILENE	07	83617	81021	25720	864	68505	
267	LUBBOCK	03	30000	81012	24416	00950	66507	
268	ROSWELL	08	71602	83032	22424	00936	65912	
270	EL PASO	18	21004	83021	16336	00905	65603	
274	TUCSON	29	01805	82020	15638	00900	60105	
278	PHOENIX	26	03603	81020	16941	00900	60410	
280	YUMA	39	00000	81020	16343	00900	60300	
290	SAN DIEGO	49	03603	80021	19051	00900	60300	
292	SANTA CATLNA	47	51802	40445	18348	56400	64603	7 0090
295	LOS ANGL CAL	50	70201	24054	19254	755	69807	
304	HATTERAS	30	83624	80612	23433	6542	69334	7 0230
306	RALEIGH	16	80216	80022	25726	857	66327	
308	NORFOLK	15	83614	56717	28125	855	69332	7 0059
310	COLUMBIA FLD	29	80410	72024	20342	856	61334	7 0060
313	SPARTANBURG	18	80710	64022	22433	856	65330	
314	CHARLOTTE	17	80416	64032	23731	856	61324	
317	GREENSBORO	10	80517	81027	25726	857	68324	7 0040
319	WIN SALEM NC	01	50522	80012	25424	55700	66327	
324	CHATTANOOGA	17	80413	80022	23028	855	69408	
326	KNOXVILLE	14	60421	80012	23725	65500	68405	
327	NASHVILLE	11	00210	81021	26817	00900	60402	
334	MEMPHIS	15	20214	81020	26821	00901	66103	
340	LITTLE ROCK	13	00307	80020	27421	00900	60807	
344	FT SMITH	23	80912	81031	27823	0097	67902	
353	OKLAHOMA CTY	08	80409	81032	27821	0093	66503	
356	TULSA	09	70314	81022	29519	0093	66603	
363	AMARILLO	02	50502	80022	25113	00906	69610	
365	ALBUQUERQUE	13	20404	84021	16324	00908	66602	
374	WINSLOW	00	13405	82032	19622	00905	69403	
384	BAKERSFIELD	41	80404	24104	23044	562	69610	
386	LAS VEGAS	10	02106	81020	18334	00900	60310	
389	FRESNO	45	83107	80022	24045	864	69300	
394	SANTA MARIA	38	00000	81024	20439	00900	60802	
401	RICHMOND	01	43607	80022	30115	00938	69325	
405	WASHINGTON	02	23409	81011	30815	00930	66324	
406	BALTIMORE	98	13204	81000	30511	00940	67320	
407	ATLANTIC CTY	00	23219	8002	28412	00901	69327	
408	PHILADELPHIA	99	13305	81020	29110	00940	69327	
410	LYNCHBURG	99	20310	81030	27815	15701	67424	
411	ROANOKE	03	63611	64022	27417	00936	69322	
417	ELKINS	96	00000	81000	31299	00900	60408	
421	COVINGTON	98	10607	40040	31804	00901	69300	
422	LEXINGTON	99	00409	81020	30107	00900	60400	
423	LOUISVILLE	00	00206	80020	31209	00900	60300	
428	COLUMBUS	87	00000	24050	32587	00900	60300	
429	DAYTON OHIO	91	03505	64020	32296	00900	60103	
432	EVANSVILLE	01	00407	81020	31811	00900	60402	
434	ST LOUIS	98	00503	80020	32206	00900	60607	
437	TERRE HAUTE	94	00204	81020	33903	00900	60400	
438	INDIANAPOLIS	00	13604	24104	32204	00901	69402	
439	SPRNGFLD ILL	95	03604	80020	33901	00900	60608	
440	SPRNGFLD MO	07	10509	80028	29810	15400	69507	7 0049
445	COLUMBIA	98	03601	80020	32502	00900	60608	
446	KANSAS CITY	97	00205	64020	32206	0090C	60814	
449	ST JOSEPH	97	00904	81020	32502	00900	60820	
450	WICHITA	06	80604	81022	30512	8087	67614	
451	DODGE CITY	00	81707	81022	28115	8087	67812	
456	TOPEKA	99	21104	80020	32904	00970	67614	
458	CONCORDIA	96	00502	81020	31206	00900	60830	
464	PUEBLO	08	02406	83012	22017	09000	60817	
466	COLORADO SPR	12	03404	81022	24014	00900	60820	
469	DENVER	16	01408	81021	19620	00900	69817	
475	MILFORD	16	90000	01454	26818	9 0	6*307	
476	GRAND JUNC	15	01209	81020	21026	00900	60500	
483	SACRAMENTO	42	83404	56205	25144	855	69003	7 0010
486	ELY	11	81914	84022	22417	00907	69903	
488	RENO	20	72103	80054	23023	70946	69408	
494	SAN FRANCSCO	42	83612	80022	24450	854	69210	
503	NEW YORK	96	13214	80020	28111	15600	69334	
506	NANTUCKET	99	23311	81021	23711	15470	69336	
507	PROVIDENCE	93	13106	81020	25102	00940	69337	
508	HARTFORD	93	00302	81020	27103	00900	60339	
509	BOSTON	96	13210	80020	25104	15570	69341	
511	HARRISBURG	95	02705	81020	30507	00900	60320	
515	BINGHAMTON	90	02203	56418	28894	00900	60317	7 0047
517	ALLENTOWN AP	92	02707	80000	29500	00900	60327	
518	ALBANY	92	10204	81020	27199	15600	67330	
519	SYRACUSE	84	41206	16767	28496	45500	67312	7 0188
520	PITTSBURGH	97	02906	24768	30804	00900	60310	7 0136
521	AKRON	82	02704	40040	31593	00900	60310	
524	CLEVELAND	92	12107	56028	31597	15500	69410	7 0026
528	BUFFALO	98	21804	32058	28404	25600	69307	7 0023
529	ROCHESTER	02	72804	24778	28106	956	66405	7 0028
532	PEORIA	92	03304	81020	33298	00900	60610	
533	FT WAYNE	88	12102	40050	32992	15600	67103	
534	CHICAGO	82	02904	40044	32992	00900	60300	
535	SOUTH BEND	97	72010	08858	31200	75500	67402	7 0088
536	TOLEDO	86	62307	56030	32292	75600	66403	
537	DETROIT	98	02705	16044	30502	00900	60403	
539	LANSING	02	72012	64852	30508	755	66605	7 0024
544	MOLINE	83	00000	56020	34290	00900	60614	
546	DES MOINES	86	02004	80020	32994	00900	60620	
547	DUBUQUE	74	02202	08787	32582	00900	60917	7 0077
551	LINCOLN	95	00000	81020	31202	00900	60827	
552	GRAND ISLAND	00	82013	81021	27411	856	66830	
553	OMAHA	97	01807	81000	31504	00900	60625	
556	NORFOLK	99	01813	81020	28406	00900	60830	
557	SIOUX CITY	93	01305	81020	29101	00900	60832	
562	N PLATTE	01	11607	81013	24712	15700	66827	
564	CHEYENNE	42	705					
567	VALENTINE	09	02505	82020	22412	00900	60830	
569	CASPER	19	32313	84021	15227	00908	67915	
572	SALT LAKE	24	82302	24047	24428	864	69605	7 0020
574	ROCK SPRINGS	14	12513	81020	21716	00940	69607	
576	LANDER	04	00000	85020	20012	00900	60614	
578	POCATELLO	21	82311	81032	24423	863	66402	
582	ELKO	20	20000	82021	22421	00906	66003	
583	WINNEMUCCA	20	22101	83012	23023	00909	66112	
591	RED BLUFF	39	80904	40205	25742	863	69103	7 0040
594	EUREKA	44	70504	81018	26448	25578	68112	7 0050
597	MEDFORD	35	91705	02514	28435	9 0	6*005	7 0010
600	SABLE ISLAND	46	83210	56612	10048	853	63332	7 1010
601	DARTMOUTH	04	63208	80017	15410	654	67335	
602	LIVERPOOL	11	73416	81027	18912	75500	67350	7 1472
603	YARMOUTH	11	83216	16717	18813	855	69323	7 0585
604	ECUM SECUM	06	62910	81027	14411	22430	69354	7 2092
605	CONCORD	86	03207	82020	24498	00900	60334	
606	PORTLAND	90	02904	81020	23098	00900	60337	
608	EASTPORT	81	23212	82021	19697	22400	67334	
613	MT WASHINGTN	74	13151	85020	79	16005	67327	
617	BURLINGTON	83	10906	82021	26492	15500	67330	
621	TRENTON	90	03601	81020	27592	00900	60400	
623	LONDON	05	72210	81717	28906	755	69311	7 0158
624	MALTON	06	72209	81032	26510	7083	67405	
625	STIRLING	79	00403	81021	27282	00900	60301	
627	DORVAL	82	02709	81020	26587	00900	60323	
628	OTTAWA	75	02207	81020	2[illegible]879	00900	60315	
629	KILLALOE	77	00000	81020	25279	00900	60306	
630	MUSKOKA	91	71805	32711	25591	55570	69504	7 0018
632	CENTRALIA	06	82210	80717	28508	855	69310	7 0288
633	WIARTON	11	82210	80717	238	80870	69810	7 0358
635	GRAND RAPIDS	09	82209	64858	28812	855	69907	7 0088
636	MUSKEGON	10	72713	80858	29116	754	69807	7 0078
639	ALPENA	01	72310	64031	24410	0097	67614	
640	MILWAUKEE	83	02707	81020	30891	00900	60915	
641	MADISON	68	00000	81027	31283	00900	60817	7 0028
643	LA CROSSE	73	01706	16444	31280	00900	60827	
644	ROCHESTER	56	01804	81020	30876	00900	60827	
645	GREEN BAY	68	12311	81020	29183	00901	69617	
651	SIOUX FALLS	99	02009	81020	26104	00900	60936	
654	HURON	97	01813	81020	23003	00900	60932	
655	ST CLOUD	82	02006	81011	25188	00908	66841	
658	MINNEAPOLIS	76	12304	81011	27484	00901	67839	
662	RAPID CITY	01	00904	81020	20007	00900	60824	
666	SHERIDAN	10	11802	83020	16614	00940	69814	
677	BILLINGS	20	12517	81030	14231	00905	69607	
679	BUTTE	02	50000	82030	24407	55700	67902	
681	BOISE	29	82708	32565	25130	863	69102	7 0040
683	BURNS	24	90000	02494	25725	9 0	6*107	
688	PENDLETON	34	82304	81032	23740	3567	69114	
693	EUGENE	41	51807	81028	26142	25630	66003	7 0120
698	PORTLAND	41	70902	81022	25143	5567	65105	
705	MONCTON	89	02714	81020	16189	00900	60330	
707	SYDNEY	18	82912	48707	09021	855	69319	7 2072
708	ST PAUL IS	20	82705	64707	08620	855	66302	7 0531
709	GRINDSTONE I	11	82716	72052	08713	875	66204	
712	CARIBOU	74	02306	82020	19083	00900	60330	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
714	QUEBEC	80	02712	81000	23183	00900	60324	
717	CHATHAM	89	02909	81020	15489	00900	60314	7 0004
718	MONT JOLI	98	82514	06717	15998	865	69329	7 0286
726	PARENT	71	12204	86020	20479	10930	67205	
727	BAGOTVILLE	79	02907	82020	18585	00900	60427	
729	ST FELICIEN		61803	80022	18681	60908	69305	
730	SUDBURY	95	82508	81030	70898	4567	69820	
731	NORTH BAY	83	60000	81030	22383	655	69913	
733	GORE BAY	14	82711	82027	21616	856	67811	7 0038
734	SAULT MARIE	98	72213	81038	20007	756	69922	7 0058
735	EARLTON	91	61813	810 0	17191	6094	69815	
738	WHITE RIVER	10	82509	56717	12212	856	69842	7 0148
739	PORQUIS JUNC	98	22210	81030	13498	2 99	69822	7 0048
743	MARQUETTE	88	72512	81022	20004	7083	67930	
745	DULUTH	75	02415	81022	21086	00900	60837	
747	INTL FALLS	87	42712	81021	16696	40950	69834	
749	LAKEHEAD	00	62717	81012	13504	6095	69846	
763	FARGO	73	82013	80227	21386	864	69839	7 0017
764	BISMARCK	01	82404	80717	19306	863	66834	7 0077
767	WILLISTON	14	92204	00477	16316	9 0	6*825	7 0063
768	GLASGOW	13	91804	02454	15215	9 0	6*815	
772	HELENA	13	92203	02474	21715	9 0	6*903	
773	MISSOULA	26	70000	32854	21027	756	66907	7 0129
775	GREAT FALLS	25	12324	84020	12236	00940	69805	
776	HAVRE MONT	11	92503	06494	15213	9 0	6*620	7 0039
779	KALISPELL	30	81609	80026	16932	854	69914	7 0010
781	YAKIMA WASH	27	80000	64022	22028	8091	66112	
782	ELLENSBURG	32	42709	82028	21332	45700	66112	7 0030
783	LEWISTON	34	81404	82032	21340	0095	66005	
785	SPOKANE	33	82018	32107	19635	861	65103	
791	N HEAD	41	72310	81022	23447	756	66105	
793	SEATTLE	38	72017	80028	21743	755	69017	7 0330
798	TATOOSH IS	42	72217	81016	19646	686	65125	7 0420
799	VICTORIA PAT	40	62709	82022	18744	25670	69321	
801	TORBAY	36	81315	24616	11536	77200	63842	7 0731
803	GANDER	30	91413	05717	08530	9 2	60838	7 0366
810	ANTICOSTI PT	10	82726	02373	07911	9 0	69308	7 0042
811	SEVEN ISLAND	84	22910	82021	11886	00940	69325	
815	STEPHENVILLE	20	80000	12718	07122	854	69812	7 0547
818	CARTWRIGHT	12	81403	82031	09214	805	64315	
819	ST ANTHONY	20	81814	81022	09520	00907		
831	KAPUSKASING	94	81809	81027	09797	8093	69832	7 0018
833	PAGWA	99	82210	81022	08204	856	69841	
836	MOOSONEE	91	82207	24782	06993	80907	69930	7 0098
840	NAKINA	98	82212	56717	07501	855	69844	7 0148
841	ARMSTRONG	98	82217	81702	08501	855	69829	7 0018
843	GRAHAM	95	82519	81717	13596	554	66826	7 0028
850	KENORA	92	82210	81717	14894	864	69624	7 0068
852	WINNIPEG	98	82208	81022	14600	863	69823	
855	DAUPHIN	09	82709	81767	13110	863	69916	7 0036
856	GIMLI	00	82507	81712	13802	855	69619	7 0018
857	WABOWDEN	86	03211	81020	11688	00900		
860	RIVERS	94	02505	04447	16894	0 9	60516	7 0046
861	BROADVIEW	04	52505	81767	15004	56400	65822	7 0077
862	ESTEVAN	06	12314	81767	16006	10901	69825	7 0068
863	REGINA SASK	91	01109	81767	15191	00900	60825	7 0078
865	DAFOE	99	92204	00477	14499	9 0	69918	7 0047
866	SASKATOON	98	80000	32717	14598	869	69917	7 0048
867	THE PAS	02	43409	48717	13202	454	67902	7 0028
868	HUDSON BAY	07	82704	81022	13407	864	69810	
869	PRINCE ALBRT	07	80000	12434	14307	862	69916	
870	SWIFT CURRNT	09	12215	81020	12410	10902	69621	
871	VERMILION	09	91104	02454	12609	9 0	69619	
872	MEDICINE HAT	16	02213	82021	09821	00900	60832	
873	CORONATION	98	81802	81022	12198	80904	69815	
876	N BATTLEFORD	03	93604	16104	14303	9 0	69812	
877	CALGARY	18	82714	83021	08031	8093	65627	
878	PENHOLD	95	82002	81031	12495	8095	69816	
879	EDMONTON	99	23201	48044	11299	20902	69618	
882	REVELSTOKE	26	82702	24717	24027	865	69300	7 0728
884	CRESCENT VAL	28	90000	04737	20528	9 2	69001	7 1174
885	CARMI	24	90000	56717	19924	9 2	69304	7 1218
886	PRINCETON	29	80000	48717	17830	854	66107	7 0046
887	KAMLOOPS	29	80000	32712	17831	87400	62303	7 0631
888	JASPER	10	82204	81022	19710	24621	69900	
889	PENTICTON	33	81613	81217	18237	854	69004	7 0160
891	LYTTON	34	80000	80616	17635	865	69312	7 0230
892	VANCOUVER	43	80905	56586	17944	863	69317	7 0330
893	COMOX	41	80000	64026	16441	854	69104	7 0060
894	ESTEVAN PT	41	61409	80026	17844	64400	69318	7 1530
895	BULL HARBOR	43	81804	56515	14043	863	69319	7 *740
896	PRINCE GEORG	25	81804	80712	15825	665	69802	7 0015
897	PRINCE RUPER	39	81409	64606	09442	874	69404	7 0220
900	HOPEDALE	95	01809	81020	06102	00900	60338	
903	RESOLUTION I	19	71431	80022	91519	757	63318	
904	HOPES ADVNCE	09	80943	08363	79009	864	62357	
905	GREAT WHALE	89	62221	40022	96693	6097	65306	
908	NOTTINGHAM I	23	90735	00730	75923	9 0	69829	7 0328
912	GILLAM	79	03414	81020	06079	00900	60912	
913	CHURCHILL	92	43421	04387	02292	40930	67618	7 0448
915	CORAL HARBOR	24	90433	01393	83624	9 0	69826	
916	CHESTERFIELD	98	93625	01393	93799	9 0	69855	
917	EUREKA		82907	81027	37068	0093	64200	7 0025
918	ARCTIC BAY	81	60000	82021	22984	50938	69614	
920	ISLAND FALLS	95	23417	81012	15895	25500	68301	
921	BROCHET		03604	81020	18069	00900	60306	
924	RESOLUTE	74	62506	80034	30074	60908	69915	
925	CAMBRIDGE	68	03614	81767	28668	00900	60801	7 0078
928	ROCKY MT HSE	03	82705	81022	09903	80907	69615	
930	WHITECOURT	04	70000	81022	11904	70907	69812	
931	LAC LA BICHE	07	80902	40024	12707	864	69913	
932	MCMURRAY	07	80710	81767	14408	864	69813	7 0018
933	KEG RIVER		83202	80032	12300	80907	69605	
934	FT SMITH	89	81103	81711	18789		69820	7 0018
935	HAY RIVER		83205	81717	15596	865	69809	7 0058
936	YELLOW KNIFE	77	80813	81767	20877	866	69610	7 0018
937	PORT RADIUM	76	21117	82030	20279	20905	69607	
938	COPPERMINE		00907	81020	26265	00900	60910	
939	BEATTON RIV	00	10903	82012		00900	69301	
940	GRANDE PRAIR	01	63603	83022	11601	60830	66904	
942	FAIRVIEW		70000	32052	10203	70930	66602	
943	FT ST JOHN	03	50000	82021	10903	5097	66001	
945	FORT NELSON	94	31802	81012	11784	35700	69904	
946	FT SIMPSON	92	81609	81717	13392	865	69808	7 0088
947	SMITH RIVER	89	00000	82011	11194	00900	60101	
950	SMITHERS	24	81402	81027	14324	856	69802	7 0148
953	WATSON LAKE	90	80000	80112	12390	409 7	69303	
956	FORT NORMAN		60910	81017	10794	6093	69803	7 0158
958	DEASE LAKE	08	70000	82032	11009	7093	69906	
964	WHITEHORSE	19	21613	82012	05222	20930	69303	
965	MAYO	19	80000	82872	02720	89600	69108	7 0058
966	DAWSON	10	60000	83022	04011	80830	69314	
968	AKLAVIK	90	81408	80712	05790	865	69807	7 0017
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	07	22204	82012	03507	20930	69305	
043	NORMAN WELLS	83	81417	06363	11395	80710	69300	
045	TESLIN	17	80000	82022	08817	8093	69404	
063	RESOLUTION		80912	82022	18887	7071	69518	
064	PROVIDENCE	91	80002	40717	16393	865	69812	7 0378
069	WAGNER	00	71406	81022	12701	70906	69903	
072	MOULD BAY		61408	81022	30270	60909	69901	
074	ISACHSEN		00000	81767	37061	00900	60300	7 0086
075	EMBARRS PORT	95	90404	04737	17 98	9 4	69611	7 0238
082	ALERT	72	80000	64012	39477	8092	69905	
090	CLYDE RIVER	03	83214	40717	22903	864	69*11	7 0188
101	SANDSPIT	33	30000	81011	07833	30901	69811	
103	QUESNEL	25	80000	64022	16826	855	63102	
105	SPRING ISLE	37	52710	80016	16244	54500	69116	7 0720
107	CAPE STJAMES	37	51814	81022	09940	31509	64801	
108	ABBOTSFORD	42	81814	61616	18444	855	69113	7 1820
109	PORT HARDY	41	62204	81026	15341	2563	69408	7 0210
110	ALERT BAY	39	81413	40612	14640	855	63420	7 1110
111	DOG CREEK	25	81802	80022	17425	862	69309	
112	ASHCROFT	30	80000	48717	17631	364	69407	7 0119
113	PACHENA PT	43	83213	81216	19245	884	66***	7 1170
114	HOPE	36	80000	32016	18936	2737	69116	7 1190
122	BANFF	12	82213	64032	16916	80810	69806	
138	YORKTON	98	81803	81227	15598	863	69616	7 0018
146	NEEPAWA	02	82202	81032	15103	864	66822	
200	VICTORIA B C	42	62430	82026	18445	25630	69110	7 0730
201	PORT ANGELES	42	71505	81016	20044	75700	65119	7 0130
372	MONTREAL CTY		12506	40040	26188	10910	69426	
390	PENNFLD RDGE	85	02907	81020	19795	00900	60330	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	40	40903	82010	13242	00 06	66400	
118	PILARES	31	40000	85030	13242	00960	60300	
122	N CASSGRANDS	25	71802	82021	11942	75500	69901	
130	VILLA AHUMDA	13	02003	82001	15228	00900	60605	
160	HERMOSILLO	43	00000	82020	14555	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	10	00000	86020	12917	00900	68014	
225	CHIHUAHUA	56	10000	82031	12403	00830	61806	
243	PIEDRAS NGRS	54	23412	45022	23202	00 05	60314	
255	GUAYMAS	60	80000	10434	14459	86 00	68030	
280	ESMERALDA	13	02705	83020	12534	00000	60502	
342	MONCLOVA	37	00906	82020	19041	00900	60104	
381	CIUDAD LERDO	60	00406	70000	10803	00000	60300	
382	TORREON	36	01403	50020	12949	00900	60300	
390	SALTILLO	54	02503	80000	05	00 00	60804	
393	MONTERREY	04	00904	10000	13908	00 00	60308	
405	LA PAZ	14	30000	10020		00 03	69802	
412	CULIACAN	15	20000	60010	14615	00 01	69300	
458	MAZATLAN	15	13602	60050	15220	14 05	69300	
491	C VICTORIA	12	00000	21000	18415	00900	60326	
499	SOTO MARINA	51	83408	19124		88600	68120	
525	ZACATECAS	51	01804	50000	13206	00 00	60300	
539	SAN L POTOSI	58	00000	30000	0	00	60300	
548	TAMPICO	18	40000	04410	14919	40 0	68***	
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	03	00 00	60312	
575	LEON	03	30000	81031	06	00 05	65300	
581	RIO VERDE	06	10000	80010	09	00 02	62***	
593	PROGRESO	16	00000	82001	13 19	00 00	60300	
611	GUADALAJARA	03	00	60000	10207	00900	60802	
625	QUERETARO	52	10000	60020	05	00 01	6*308	
632	PACHUCA	02	60407	20041	06	00 06	65902	
644	MERIDA	15	20000	50011	13719	00 40	63703	
647	VALLADOLID		200	50011	18	00 03	6*122	
648	COZUMEL		20000	82000	12314	00 01	66324	
654	MANZANILLO	12	20000	81021	16317	00 05	65300	
656	C GUZMAN	01	40000	81000	05	00 0	65300	
665	MORELIA	03	62206	80020	14306	00 06	69306	
679	TACUBAYA	00	70000	35442	14104	00 06	65306	
683	TLAXCALA	51	00000	84000	03	00 00		
685	PUEBLA	01	20000	80021	1 0	00 02	60300	
691	TEJERIA VER	15	00000	1611	13616	00900	60303	
695	CAMPECHE	19	00000	10000	14321	00 00		
737	ORIZABA	13	00000	83000	15	00 00	60302	
741	COATZACALCOS	18	922	9454	15118	80 00	60603	
746	C OBREGON		01102	82000	16018	00 00	60300	
749	C DEL CARMER	19	01109	8000	11520	00900	60302	
763	CHILPANCINGO	09	00000	48000	11	00 00	60306	
775	OAXACA	08	22702	82021	11606	00 01	63312	
805	ACAPULCO	16	00000	82000	13221	00 04	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	11	0000	50001	13		6*302	
845	C LAS CASAS	02	90000	01450	02	90 00		
855	POCHUTIA	15	00000	10000		00		
903	TAPACHULA	18	13602	82020	12119	15 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	57	12307	99021	20065	13603	6*404	
074	OAKES FIELD	57	30000	98104	18259	00930	69406	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Dec 27 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
244	CIENFUEGOS	63	20000	48051	15668	00942	60402	
255	CAMAGUEY CAM	61	13506	02444	15063	12500	60305	
264	SANTIAGO ORE	70	20000	64051	15272	11401	69***	
265	ANTILLA ORI	60	91804	00474	15868	0	410	7 029*
268	BARACOA ORIA		20000	81011	15268	22500	62303	
310	CABO SAN ANT	67	80000	48506	15768	32570	69202	7 18**
317	PASO REAL SD	61	20507	80031	15461	28600	69200	
325	HAVANA C B	63	10903	48400	16664	14601	69402	
340	CAYO GUAN SC	69	60910	81142	15174	68600	62200	
349	SANCTI SPIRT	66	60708	72022	15769	45630	65300	
353	CAYO PAREDON	66	70908	48515	15470	11520	69402	7 00**
355	CAMAGUEY CAM	63	10000	03420	15063	12500	69302	
360	CAPE CRUZ OR	67	63604	81032	15468	12645	69307	
367	GUANTANAMO	67	30404	81010	15568	31605	69312	
369	PUNTA MAISI	73	40912	82035	15176	31541	69407	
383	GRAND CAYMAN	65	40000	81012	15066	21540	65207	
387	NEGRIL POINT	68	10702	82010	14270	11600		
388	MONTEGO BAY	68	10000	81010	17675	12500	693**	
397	KINGSTON PF	67	40000	82020	15072	11502	69414	
399	MORANT POINT	73	50209	84030	14677	39601		
439	P P BOWEN FD	66	00906	81020	15972	00900	69***	
457	PUERTO PLATA	69	20904	81010	14672	22500	62307	
485	CIUDAD ARPT	66	13405	81011	18070	12500	68308	7 059*
486	CIUDAD	68	03602	82000	16969	00000	60310	
501	SWAN ISLAND	72	30304	81021	14673	32500	62308	
514	RAMEY AFB PR	66	20910	81030	16672	21572	69312	
526	SAN JUAN PR	69	41405	80258	17672	28540	69317	7 0010
543	C AMALE ST T	64	40715	81031	16675	22530	69117	
547	KINGSHILL	68	60710	81151	16675	62530	69414	
584	BELIZE	69	40703	40032	1 3 4	21402	62100	
641	GUATEMALA	12	83610	24104	13	862	68402	
663	SAN SAL ARPT	17	33410	81011	18	00112	60302	
702	TELA	65	20000	81050		11541	62110	
714	TEGUCGAL APT	46	83202	80424	18038	35407	60310	
725	CAPE GRACIAS	70	20000	05031	12770	12540	69403	
730	PURT CABEZAS	72	83406	32421	14972	22230	68214	7 0430
741	MANAGUA	19	21602	81031	13 20	00909	69320	
745	BLUEFIELDS	71	83202	81032	152 4	46607	6*407	
760	PUNTAREN AS	18	30404	81021	11820	00 00	60408	
767	LIMON		82504	81022	13023	46541	62308	
783	COLON C Z	72	20000	81021	116 6	24500	69316	
806	ALBROOK FLD	71	13403	80051	11974	15500	6931*	
857	BASSETERRE		20706	82021	16679	22600	62319	
862	COOLIDGE ANT	77	50910	81258	16082	58600	62315	
898	POINTE PITRE	21	70000	75158	16623	62530		7 0182
926	ST FR MARTNQ	19	20512	81028	15024	28500		7 0003
946	CASTRIES		20710	82028	15276	28700	61322	7 0330
949	BEANE FIELD	72	30410	81011	15881	11540	61306	7 0110
953	BRIDGETOWN		30907	83011	14979	22602	62120	
954	SEAWELL FLD	69	60710	82038	148 7	52402	69215	7 963*
956	PEARLS ARFLD	72	70907	81216	14277	3560	69409	
967	CHG BAY TRIN	72	61802	81022	14080	22551	69115	
988	HATO FIEL D	70	71010	81031	12579	21590	63417	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	22	60903	8103	10723	42501	603**	
020	CART BOLIVAR	22	80000	4042	12323	864		
030	ARAC MAGDLNA	23	00000	75054	10525	00900		
036	VALLEDUPAR	22	90000	2474	08822	9 0		
040	SAN MARCOS	22	50000	50012	08123	00940		
050	PLATO MAGD	23	00000	81020	10224	00900	69307	
124	ZAP ATOCA	14	70000	40414	09515	21500	680**	
134	AMALFI	11	30000	03424	07912	00939		
135	PATO	24	80000	40054	09424	854	68***	
140	OTU	21	63401	7501	09021	65200	68***	
152	GUARINOCITO	22	40000	82011	12023	35501		
160	PACHO	19	10000	82020	10219	15500		
185	TRINIDAD	20	30000	8202	11321	35400		
210	PEREIRA	14	60000	82021	08917	665	62***	7 02**
215	SAN JORGE	18	70000	8201	10920	35 21	60309	
220	MADRID	16	40000	8201	99319	28548		
235	APIAY	18	80000	82152	11219	855		
236	ARMENIA	18	80000	8203	10518	856		
264	VILLAVIC VNG	21	80000	7503	07823	155 1	63***	7 02**
300	TUMACO	23	81806	0022	10424	26422		
401	MARACAY	18	80000	98031	12921	356	60115	
402	MARACAIBO	23	20402	99011	12023	26300	60310	
403	MAIQUETIA	20	2202	98022	14025	4166	60327	
406	MERIDA	09	20000	9 025	3 913	00990	60320	7 91**
407	CORO	20	11120	99030	13726	12500	60408	
408	BARQUISIMETO	11	80000	98031	44120	8 4	60415	
409	SAN FERNANDO	22	80902	98022	09623	3154	60312	
410	SAN ANTONIO	15	60000	97022	15620	3651	60409	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	50000	60818	11524	58400	62307	7 0101
	BLOCK 91							
165	LIHUE	66	80310	81252	15272	6553	62810	
182	JOHN ROGERS	64	60706	81801	13972	62500	61810	
190	PUUNENE MAUI	65	13611	8101	12567	12 00	62817	
218	NOR FLD GUAM	76	60000	80022	11379	22438	63317	
232	SAIPAN	76	41002	80022	10580	33406	69110	
245	WAKE ISLAND	72	21506	81011	14277	00908	69103	
250	ENIWETOK	74	30910	80022	12581	32400	62312	
275	JOHNSON ISLE		30814	80031	13275	34600	62300	
285	HILO T H	66	53304	81258	11969	52600	61819	
334	TRUK	76	60000	81012	09982	32509	62122	
348	PONAPE	76	60907	80028	09781	28478	69228	
366	KWAJALEIN	75	60307	80022	10880	32470	69007	
408	PELELIU ISLE	72	82702	80022	05779	12477	69316	
413	AYP	78	81513	80018	07083	21537	63314	
700	CANTON	71	20908	81021	08578	11500	62000	
	BLOCK 96							
413	KUCHLING	74	80000	97025	09775	00970		7 06**
441	BINTULU	77	80405	97032	08709	0092		7 19**
471	JESSELTON	74	80000	96026	10675	5572		
933	SOERABAJA	72	80000	81022	09781	31471		
997	COCOS ISLAND	71	81110	81901	11480	51590		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	71	60000	81031	11279	35631		
230	DEN PASAR	73	10000	81011	10380	11500		
404	MOROTAI	71	83605	46607	10074	67436		7 02**
	BLOCK 98							
135	BASCO	64	70412	80032	16571	754	61322	
222	VIGAN	67	13610	82011	14473	15500	69314	
223	LAOAG	64	20207	82012	14472	11501	69322	
232	APARRI	67	70000	81032	17072	55607	69314	
233	TUGUEGARAO	65	73602	80022	16172	35520	69314	
324	IBA	68	13505	80011	13776	15600	69418	
325	LINGAYEN	69	63408	81030	13879	64500	69114	
327	CLARK FIELD	66	71602	81022	13974	28668	69330	
328	BAGUIO	55	51406	64402	13457	25400	69212	
333	BALER	70	70710	022	15474	74500	69320	
428	SANGLEY PNT	68	31410	80011	14075		69211	
429	MANILA APT	69	31212	81012	14673	21506	69320	
433	LUCENA	70	70206	80586	15671	5752	61120	
439	DAET	65	80409	81022	16477	686	61318	
444	LEGASPI	63	30710	81012	14875	32500	61320	
536	ROMBLON	73	30203	81012	14877	21401	61218	
538	CAPIZ	68	80404	56152	24478	35527	61422	
543	MASBATE	61	00409	72011	14575	00000	60124	
548	CATBALOGAN	67	20000	81012	13771	21501	69220	
553	BORONGAN	67	52701	81012	13171	25510	69320	
618	PRTO PRINCES	73	70406	80032	12779	6263	61320	
642	DUMAGUETE	73	72903	64035	12177	25576	69422	
645	CEBU	67	43609	81022	13776	22532	61322	
653	SURIGAO	72	80204	81022	13276	35528	69318	
741	DIPOLOG	74	93404	04626	11474	9 3	69320	
748	CAGAYAN	79	83606	64032	12299	6842	69220	
754	DAVAO	70	83406	82032	11375	0092	69128	
836	ZAMBOANGO	74	70401	81022	10076	3552	69314	

Dec 28 1950

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	83610	96858	33055	895	60704	
005	ISFJORD	60	60802	87012	75957	656	60300	
009	ANDENES	61	10909	93010	16454	12505	60304	
028	BJORNOYA	57	60626	97022	29156	3224	66204	
030	TROMSO	60	22302	85021	18559	15642	60204	
056	INGOY	55	41209	84028	22355	43400	60314	
062	HOPEN	65	30413	99020	34064	15056	64102	
098	VARDO	58	81817	05868	17755	895	60311	
106	ROST	54	80623	45858	11752	854	60206	
115	MYKEN	53	83618	25268	09750	894	64601	
203	KRAKENES	01	73209	58158	18104	39743	60802	
212	ONA	02	70109	65238	17103	69303	60200	
265	TYNSET	63	81702	42858	62	826		
271	VAERNES	51	62809	81158	13401	5554	60203	
316	BERGEN FRED	01	71209	50047	19601	6537	60803	
369	VOLLEN I S	66	11402	99012	17065	13640		
384	GARDERMOEN	68	72701	25102	17756	00970	6*823	
415	SOLA	57	51603	80152	21451	5256	60826	
427	LISTA	50	83602	84032	22001	25647	64*18	
445	DELN I TELMK	60	81105	82032	19359	8077	60828	
482	FERDER	54	82309	81032	18052	866	60824	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	74	62302	98022	22570	00970	6*210	
056	STENSELE	61	80905	96717	14960	864	60809	
057	LULEA KALLAX	65	83205	97707	17264	863	60303	
062	OSTRSND FRSN	55	62906	99022	10254	45530	6*812	
066	SUNDSVALL	56	80000	20727	10855	875	60823	
067	SARNA	65	30000	99012	16265	00940	6*815	
071	ROMMEHED	59	82505	99022	14457	2557	60825	
073	KARLSTAD	63	83602	07102	17461	25517	60728	
077	STOCKHOLM	57	82507	82032	16655	00926	60820	
081	NORRKOPING K	57	82509	58432	17857	15447	60723	
084	GOTEBORG	55	82318	85032	20752	6554	60720	
087	JONKOPING	57	82309	98021	21055	45407	60820	
090	VISBY	56	72710	82032	19551	65506	60717	
097	MALMO BULLT	59	60702	80022	22955	65600	60816	
117	NORDMALING	58	80211	97717	13557	864	60809	
836	SODANKYLA		83204	96732	18472	865	60300	
911	VAASA	59	70704	98022	12857	0097	67009	
917	RISSALA	65	70705	95727	14163	56230	67004	
929	JOENSUU	69	20502	97012	14467	25500	60807	
972	TURKU	51	72508	81027	13251	6737	60819	
974	HELSINKI MAL	54	82508	80022	13252	856	60815	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	34	50000	81028	22136	18448	60909	
026	STORNOWAY	28	72506	81022	25333	73806	65913	
068	LOSSIEMOUTH	27	72106	82022	26033	757	60711	
075	WICK	24	72507	82012	25628	15678	60810	
091	ABERDEEN	24	82705	80022	26233	856	60709	
100	TIREE	22	71405	82022	26238	757 1	60807	
130	WEST FREUGH	36	70906	81012	26336			
135	PRESTWICK	29	80603	20827	26734	856	60906	
171	LEUCHARS	30	72603	40012	26534	756	67908	
185	ST ABBS HEAD	31	80000	48027	26434	855	6*904	
204	ISLE OF MAN	24	50812	82141	25537	686	64902	
262	TYNEMOUTH	24	80907	80021	26337	856	6*903	
302	VALLEY	28	70707	81022	24038	755	60202	
497	GORLESTON	25	40728	80021	21136	45600	6*902	
534	BIRMINGHAM E	24	60911	32022	23233	656	61001	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
601	ST ANNS HEAD	23	20913	81011	23335	12570	6*309	
628	BRISTOL FLTN	23	50614	81022	21333	41540	64104	
772	LONDON	28	20512	40031	20833	25500	61109	
795	LYMPNE	27	80417	81022	18231	855	64001	
804	SCILLY	32	80715	82022	19138	854	6*112	
827	MOUNT BATTEN	28	70704	13022	19635	555	60207	
856	PORTLND BILL	30	80513	64022	18733	855	6*307	
874	TANGMERE	28	80315	32027		654	61004	
917	ALDERGROVE	28	80805	48022	26735	857	6*901	
953	VALENTIA	27	60906	81012	24638	65601	61003	
955	MIDLETON	27	80112	80022	23736	766	61002	
962	SHANNON	31	80702	81022	25134	756	64000	
969	DUBLIN	32	70612	80838	25636	5353	61000	
973	BLACKSOD PT	27	80702	81022	25937	856	60300	
980	MALIN HEAD	27	81901	82022	26735	856	61901	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	50	80805	83022	28700	855	60807	
013	STYKKISHOLMR	53	71210	85022	26751	75600	60803	
018	KEFLAVIK	00	80910	82022	24402	5647	6*902	
030	REYKJAVIK	54	70918	82022	25302	4567	60304	
048	VESTMANNYJAR	01	70937	82022	23003	734	60204	
063	AKUREYRI	55	71402	83031	30854	756	60103	
077	RAUFARHOFN	56	52302	80032	29655	56530	60824	
082	HOLAR		30202	84020	27751	15642	60300	
097	DALATANGI	52	70402	80808	28750	784	67811	
160	POLAR EXPED		20904	95020	05493	20701	67908	
202	THULE	00	01212	82001	26112	00900	60903	
210	UPERNAVIK	62	30709	81020	19357	00905	6035*	
212	UMANAK	57	01424	95000	23454	00900	60703	
220	EGEDESMINDE	56	00630	98000	14154	00900	60739	
230	HOLSTEINSBRG	54	10000	99020	10552	00905	60837	
231	SDR STROMFRD		00717	82000	07022	00900	67708	
240	SUKKERTOPPEN	53	70626	84032	05700	0920	60891	
250	GODTHAAB	51	73202	81012	06103	70940	60720	
260	FREDERIKSHAB	55	81626	84022	00703	077	6*822	
280	NARSSAK	54	80952	82022	04102	3647	6*536	
281	SIMIUTAQ	29	70937	81022	04433	7082	69627	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	80000	97022	24800	323 7	6*803	
030	AALBORG	55	42320	82022	20854	15504	60828	
081	BLAAVAND		51602	81030	23152	55400	6*817	
180	KOBENHAVN	57	63603	50042	23052	65600	67918	
199	DUEODDE	53	82009	80028	22550	835	61808	
447	UCCLE	56	80410	96052	17355	864	60202	
670	ZURICH KLOTN	54	80503	20102	09451	864	60711	
700	GENEVE COINT	55	83612	33102	08251	864	64906	7 0052
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	53	60719	80031	17953	65400	6*102	
015	LILLE	57	80414	15022	16754	854	61100	
021	CHERBOURG	51	80219	50606	16504	854	61003	
036	ROUEN	52	80406	10102	15900	863	60300	
070	REIMS	52	83408	25022	14350	865	61001	
110	BREST	51	80906	30022	16202	855	6*107	
130	RENNES	52	80208	20052	16352	864	61108	
139	ALENCON	53	80206	20022	15151	654	60300	
149	ORLY	52	80212	11022	13900	863	61001	
180	NANCY	53	80506	20022	11552	863	6*902	
190	STRASBOURG	52	80420	25022	11152	855	60911	
207	LE TALUT	51	60408	50022	15601	855	6*105	
222	NANTES	52	80206	10102	14951	862	61005	
240	TOURS	52	80508	09102	14651	854	6*106	
265	AUZERRE	52	83408	30022	11150	863	64909	
280	DIJON	53	83412	20022	09400	855	64905	
299	BALE MULHOUS	52	83606	07102	09551	855	61709	
314	CHASSIRON	51	83612	05697	13550	874	6*306	
435	LIMOGES	53	83604	25027	11051	854		
460	CLERMONT	53	80304	20027	10752	864	64001	
480	LYON	52	83402	25022	08950	854	61907	
488	GRENOBLE EYB	53	80000	10022	09051	863	61906	
501	BISCAROSSE	52	80504	10712	12101	5651	64102	
510	BORDEAUX	51	83402	07717	11650	872	61002	
577	MONTELIMAR	54	63618	30012	07102	45540	61903	
600	SOCOA	51	80604	30022	10602	855	6*309	
610	PAU	52	83406	25032	11251	862	6*003	
630	TOULOUSE BLA	52	80000	15032	09951	862	60701	
645	NIMES	50	80000	73757	06302	855	61906	
650	MARIGNANE	02	83108	10607	05000	872	64905	
690	NICE	05	83404	80606	01708	3742	6*906	
747	PERPIGNAN	52	32914	75020	06305	15501	64912	
761	AJACCIO CAMP	06	70204	60028	03808	795	6*100	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	21405	96021	14309	18505	61011	
023	SANTANDER	03	83602	94616	13404	894	60305	
141	VALLADOLID	51	60000	05444	92700	38670	61408	
180	BARCELONA	51	23613	96050	06004	00902	60815	
221	BARAJAS	52	80000	98022	89401	4567	60901	
285	VALENCIA	51	22504	98021	08710	0094	60807	
302	SON BONET	03	70407	60026	07404	68570	60700	
314	MAHON	06	53206	97011	05410	38541	64908	
390	TABLADA	05	80000	96052	13607	864	60305	
501	FLORES	12	63416	97148	18114	39602	60316	
503	CORVO	11	73423	98152	18115	79500	60323	
506	HORTA ACORES	11	73406	97251	15516	62502	60310	
509	LAGENS	11	73016	80216	12715		60306	
512	PONTA DLGADA	11	52904	97018	13816	32505	60304	
515	SANTA MARIA	13	62822	75032	14817	28502	60304	
521	FUNCHAL	12	51403	98162	19816	59500	64903	
524	PORTO SANTO	11	62912	98021	20117	68600	6*203	
536	PORTELA	06	80504	10634	11606	861	60316	
538	CABO VICENTE	12	83411	9 035	10913	885	60312	
545	PEDRAS RUBRS	06	60902	98022	10405	2257	60109	
549	COIMBRA	04	70904	98032	10508	009 1	60312	
554	FARO	12	83501	96515	11512	855	60213	
571	PORTALEGRE	03	80000	81034	10205	354	64504	
575	BRAGANCA	00	80000		12901		60234	
583	SAO VICENTE	17	50708	97021	16624	3450		
589	PRAIA	17	10208	98022	15224	12500	6*113	
594	SAL	17	10810	75051	16924	15504	6*004	
	BLOCK 10							
001	S 2	00	80718	97893	23503	876	6*905	
004	P 11	52	30912	97020	23301	12732	6*810	
005	ELBE I	56	10714	99020	23651	11500	6*904	
006	FEHMARNBELT	52	80206	98022	23000	855	6*914	
020	LIST SYLT	56	40404	98032	24553	00930	64911	
029	HUSUM	53	70905	97022	23851	755	66912	
033	FLENSBURG	53	80000	98022	24251	854	64907	
034	SCHLESWIG	54	70206	64022	23851	756	64909	
045	KIEL	53	73602	40022	23251	756	60713	
113	NORDERNEY	57	10616	81020	22852	11500	64908	
122	JEVER	56	10604	81020	22852	00908	64909	
129	BREMERHAVEN	56	10509	80020	22752			
131	CUXHAVEN	56	10312	80020	23552	00940	67908	
147	HAMBRG FUHLS	57	10708	40020	22753	00945	60712	
156	LUBECK	57	10908	82020	22801	15540	64910	
170	WARNEMUNDE	56	70401	98012	22952	75500	913	
203	EMDEN	57	10720	81020	22252	00908	60809	
224	BREMEN FLUGH	59	20714	64052	21754	00941	61909	
244	LUNEBURG	57	10411	60010	22754	00902	64908	
253	DANNENBERG	58	20706	81012	22156	15401	64912	
305	LINGEN	58	50612	81012	20054	15442	64907	
316	BRAMSCHE	59	50710	81022	20056	35341	61904	
320	GUTERSLOH	56	80611	64022	18954	35542	61907	
325	SALZUFLEN	58	60715	75022	19856	15542	64907	
330	BUCKEBURG	59	60712	64012	21155	45408	67910	
338	HANNOVER	58	70908	75022	20356	55506	67909	
348	BRAUNSCHWEIG	59	70608	60032	20657	564	67909	
361	MAGDEBURG	59	60404	97052	20356	25555	809	
384	TEMPELHOF	59	60712	56012	21556	45508	67910	
406	BOCHOLT	57	70910	50032	18154	754	61001	
410	ESSEN MULHEM	57	40716	30012	17055	00941	64901	
419	ISERLOHN	59	20705	50020	17757	26601	61901	
427	ALT ASTENBRG	60	90909	03474	20359	9 0	60200	
438	KASSEL	60	70507	75022	18957	766	67907	
444	GOTTINGEN	59	41105	60012	18655	35501	64909	
452	BRAUNLAGE	62	80911	04717	42661	860	67908	
486	DRESDEN WAHN	61	71105	98022	19358	4565	712	
501	AACHEN	57	80409	25022	16254	864	60301	
512	BONN	54	80902	50031	17153	855	61901	
532	GIESSEN	58	80704	75022	16655	855	64905	
539	SCHLUCHTERN	59	80510	30102	17057	854	60708	
543	SCHENKGSFLD	60	80409	18712	18158			
544	WASSERKUPPE	60	90305	5454	02660	9 0	64909	
555	ERFURT	60	80405	95052	19058	863	908	
628	GEISENHEIM	55	80906	35052	14752			
635	KLEINER FELD	58	90620	01414	16058	9 0	67908	
637	RHEIN MAIN	57	80212	40052	15454	855	67908	
639	DARMSTADT	57	70708	45102	14655	554	64909	
655	WURZBURG	58	80709	75022	15054	864	64910	
658	BAD KISINGEN	58	10414	80012	15854	15500	64910	
666	NEUSTADT	58	80408	50052	14354			
670	BAMBERG	58	80409	81030	15256	855	67908	
681	BAYREUTH	57	50202	40102	15454	554	67912	
685	HOF	60	70205	15102	17358	754	67909	
688	WEIDEN	58	80208	81022	14954	855	61913	
692	SILBERHUTTE	59	90914	03417	12258	9 0	64908	
727	KARLSRUHE	54	83606	30102	12953	864	61911	
729	MANNHEIM	54	70406	70052	14351	76600	64905	
732	KONIGSTUHL	56	70706	30102	44055	661	67907	
738	STUTTGART	53	80203	25102	11952	864	67912	
742	OHRINGEN	55	80411	30102	13353			
749	ELLWANGEN	56	80705	40102	13153			
761	WEISSSBAYERN	55	80705	40102	13154	864	64907	
763	NURNBERG	56	80702	75022	14053	864	67912	
768	NEUMARKT OPF	57	60206	60102	13954			
776	REGENSBURG	55	70406	50102	13453	755	64908	
790	ZWIESEL	57	50413	81022	12452			
791	GROSSER FALK	58	40913	81022	57556	15040	64911	
836	STOTTEN	54	90905	2452	12754			
838	ULM	54	80909	30105	12453	864	64908	
852	AUGSBURG	54	80508	50102	12253	864	61908	
860	INGOLSTADT	54	80702	40102	12552			
866	MUNCHEN RIEM	54	80909	32102	11953	862	67911	
873	LANDSHUT	54	80603	50102	12153			
875	OBERTAUFKIRC	55	80708	40102	11552			
893	PASSAU RIES	55	70000	80022	12851	755	67917	
947	MEMMINGEN	54	90703	03564	10454	9 0	64908	
961	ZUGSPITZE	66	51012	87031	94060	10446	64908	
962	HOHNPEISNBRG	55	90805	3454	93655	9 0	67907	
963	GARMISCH PAR	59	30000	81020	09753	00901	67913	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	54	80405	25057	14752	855	64612	
120	INNSBRUCK	58	60000	15102	11854	36346	64913	
146	SONNBLICK	64	82518	84022	82462	00947	60703	
230	KLAGENFURT	00	80000	15054	13001	855	64911	
231	KLGNFT ANBHL	00	80000	15054	13001	855	64911	
240	GRAZ	00	80000	20055	13500	854	65916	
518	PRAHA RUZYN	57	80605	35052	16856	865	911	
815	BRATIS DVORK	51	80704	60057	15000	5547	917	
968	KOSICE	58	83608	50717	15954	854	916	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	58	32202	97011	23453	35508	817	
185	KETRZYN	58	61802	98031	23453	4553	915	
195	SUWACKI		12903	98020	24054	00930.		
205	SZCZECIN	57	51405	97031	23454	55400	912	
250	TORUN	58	11403	98010	23754	00910	816	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
295	BIALYSTOK	60	00401	98000	23754	00900	716	
330	POZNAN	60	81105	97031	23456	854	913	
375	WARSZAW OKCE	59	91402	98027	23956	754	914	
425	WROCLAW	61	30905	97020	21257	00906	915	
435	KALISZ	61	30905	97020	21257	00906	915	
465	LODZ LUBLINK	59	70905	97027	23358	754	914	
560	KATOWICE	63	70708	97027	20759	6544	91*	
695	PRZEMYSI	64	20707	98020	22760	00940	915	
840	BUDAPEST MET	51	80202	75032	14301	3557	913	
882	DEBRECEN	51	80204	25777	13951	8032	814	
940	PECS	51	80704	40052	13702	5642	905	
980	SZEGED		804 3	2007	12800	7622	913	
	BLOCK 13							
457	TIVAT	52	80405	98022	14	0090		
584	BRILEP	01	80513	98031	04	6052	6*816	
	BLOCK 15							
260	SIBIU	51	76408	81012	12002	35530	917	
534	GORNA ORECHO	08	80910	97022	11303	854	624	
	BLOCK 16							
060	TORINO	00	80000	30716	08001	874	61103	
080	MILANO	02	80000	09616	07804	4742	64902	7 07**
100	VENEZIA	01	70516	50022	06007	35632	61911	
120	GENOVA	02	80214	70032	03407	6562	60808	
140	BOLOGNA	04	82510	15616	06104	874	60803	
150	SAN REMO	04	80214	70616	02906		64907	
160	LIVORNO	07	60412	81022	02211	25640	64909	
170	FIRENZE	07	62702	40024	02711	15610	64915	
190	ANCONA	07	80000	04104	04108	874	61908	
240	ROMA CIAMPNO	06	73404	75022	00811	12571	64913	7 12**
260	FOGGIA	09	73012	40022	00011	67510	60810	
266	VIESTE	07	73213	8102	98712	12608	60822	
270	BARI	06	80211	7002	980	35576	60819	
290	NAPOLI	07	4071	700 2	99712	18608	60812	
320	BRINDISI	08	80711	82022	95413	4562	60825	
330	TARANTO	08	80718	81032	96112	45627	60819	
350	CROTONE	08	80323	30506	95712	7952	60712	
410	PALERMO	08		82026	59413	875	61904	
420	MESSINA	09	80219	60876	95412	5952	60706	7 06**
460	CATANIA	06	82213	81022	94714	3571	60905	
464	SIRACUSA	07	83210	80505	96148			
550	C BELLAVISTA	06	21609	82020	02015	11621	64907	
560	CAGLIARI ELM	03	53410	40054	04410	55500	64908	
597	LUQA	45	73230	81022	97557	22576	60205	
620	THESSALONIKI	06	87711	96616	99110	5562	61515	
627	ALEXANDRPLIS	08	83613	96626	00009	87500	63927	
641	KERKYRA	06	70909	98026	94514	00920		
642	IOANNINA	01	80925	98616	00909	856	62709	
672	AGRINION	07	81802	97032	14	00970	62726	
689	PATRAI	08	82718	60626	93714	33623	63812	
711	TRIPOLIS	04	80000	96626	975	87300	62***	
716	ELLINIKON	07	70315	97032	91213	28671	63851	
734	METHONI	07	83609	98029	93113	1657	64706	
747	CHANIA	07	81818	98217	94617	67507	63707	
749	MARITSA	13	61545	96152	97018	57470	60748	
754	HIRAKLION	09	21627	97010	9 321	22500	60714	
	BLOCK 17							
026	SINOP	08	80206	80032	10710	874	60715	
038	TRABZON	06	70000	82032	12109	58602	60300	
060	YESILKOY	09	81032	25626	10	875	60714	
124	ESKISEHIR	05	50912		15			
280	DIYARBAKIR	03	61203	81022	01011	67500	61708	
600	PAPHOS	11	61121	82031	07769	00932	60724	
602	MORPHOU	44	30919	83031	09106	82568	60727	
603	LIMASSOL	58	30909	84011	10167	00905	60724	
606	NICOSIA	44	31016	83021	10564	11635	60719	
617	CAPE ANDREAS	52	10723	84830	11462	00905	60720	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	68	75916	868	07966	794	206	
015	TOPSEDA	72	75910	94383	13172	00945	306	
022	KANDALAKSHA		97858	13172	49503	65708		
043	ROSVINSKOE -	74	80404	96717	06671	0092	207	
055	PAZ NAVOLOK	66	03207	98020	08364	00900	708	
068	PYARHU	52	82403	98018	16450	59548	917	
092	VENTSPIL S	54	67208	97028	19101	62401	813	
124	IUKSPOR	77	55912	96053	16475	00930	875	
125	KOTLAS	70	82	97717	06267	8742	314	
127	VERKHNIAIA	74	80000	97717	05171	854	203	
163	KINGISEPP	56	72 06	96717	14 4	755	820	
169	PSKOV	6	72201	97022	17454	00931	714	
191	VYBORG	60	81101	96717	13358	47373	708	
221	REGA	55	2205	97022	20152	25541	711	
239	OUST TSILMA	70	85909	94757	02968	8742	200	
247	CYKTYVAR	74	12505	3 013	04870	15601	5*2	
252	TALLIN	54	72204	97018	15553	75400	814	
422	KOENIGSBERG	57	72203	96858	23353	73400	812	
802	MURMANSK	59	80202	92868	14758	83	304	
808	INDUSTRIIA	66	83205	58028	14863	26507	701	
812	NIZHNIA PESH	78	80706	97717	05774	30520	304	
815	KUZOMEN	64	73404	98227	09162	26510	902	
816	PIALITSA	67	73606	98037	05664	12522	300	
817	GRIDINO	64	73615	97368	08953	784		
820	MEZEN	78	70205	97717	04175	75600	311	
823	ONEGA	60	13606	97010	05861	15700	803	
824	ARKHANGELSK	69	83601	95712	04967	8742	901	
834	NARIAN MAR	77	80910	4 387	09774	0091	404	
835	UKHTA	77	00000	97020	14474	00900	803	
836	REBOLY	72	22702	98011	14668	00930	805	
837	SEGEZHA	68	03204	97020	11866	00900	2' 4	
838	MEDVEZHIA GO		22905	98857	10864	23400	806	
839	PUDOZH	64	62903	57031	10563	65600	701	
840	PETROZAVODSK	66	42709	97368	12963	44600	606	
843	SVIRITSA	66	80202	97031	14563	0092	814	
844	VYTEGRA	64	62705	97031	12363	65400	402	
845	LENINGRAD OB	59	80401	3 737	13058	7732	825	
847	LIUBAN	61	81802	93737	13959	8722	828	
848	BELOZERSK	78	22205	97020	12663	0094	3*	
850	TIKHVIN	61	82503	96858	15160	8853	811	
851	BABAEVO	79	12702	97001	15566	09000	200	
852	CHERETOVETS	65	02706	9702	14555	00900	307	
853	GDOV	58	2203	97012	16358	25551	717	
855	TARBU	57	62806	97012	17155	26152	812	
856	KHVOINAI	62	82 02	96858	16560	784	301	
858	DNO	58	72503	97022	17156	784	814	
859	VALDAI	63	72703	96737	17460	75500	908	
865	KSINAS	85	80201	98022	03184	00907	206	
867	PINEGA	80	03201	97000	04777	00900	306	
868	EMTSA	67	72701	98007	04765	00437	708	
869	SHENKURSK	67	82502	97027	05365		806	
871	NIANDOMA	64	73703	96717	07364	75500	300	
872	OPARINO	67	22505	96858	07865	894	317	
874	VOZHEGA	65	22703	97707	09163	00901	804	
875	VOLOGDA	64	22705	97027	11963	25500	306	
876	TOTMA	63	62503	98018	09163	65400	303	
877	NIKOLSK	69	72701	97031	08355	00070	306	
879	UST SHUGOR	77	81104	97717	07774	5751	705	
883	UST KULOM	63	81802	94757	02362	8742	801	
884	UST USA	78	85408	97367	07774	755	301	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	56	22205	97021	21852	25 00	817	
313	SAVALI	63	82903	96717	10460	8052	204	
314	MOLOTOVSK	64	825 4	99771	8962	8742	308	
318	KIROV	65	82805	97717	07062	8542	306	
328	KIRSA	62	82503	96717	05760	8742	311	
334	GRODNO	60	00000	97020	24457	0900	208	
357	KAUNAS	57	20000	97011	23853	00940	811	
377	PINSK	62	20 0	97011	23858	21400	808	
385	VILNIUS	62	11602	20104	24559	15500	807	
400	MOGILEV	61	02901	97027	23360	09 0	701	
540	PEREDIUB	66	814 4	9 817	164 4	856	300	
545	BURANNAIA	70	20903	98020	15069	00851	802	
641	OREL	66	03203	97020	20464	00900	305	
842	STARYI OSKOL	66	03405	96363	18462	00900	311	
846	LISKI	61	83610	96717	15761	0081	324	
861	IDRITSA	61	72505	97022	21357	00930	818	
863	VELIKIE LUKI	61	72702	96101	21058	75500	805	
864	ROSTOV	62	729 5	98717	14159	00930	206	
886	POLOTSK	62	12203	97020	23359	00930	812	
889	SMOLENSK	62	02903	98000	22261	00900	808	
891	VIALMA		03203	97000	20461	00900		
892	ROSLAVL	64	03403	97001	22262	00900	703	
893	ZHITKOVICHI	60	00401	97020	24958	00900	805	
894	ORDZHONIKID	64	03202	97020	21263	00900	301	
896	ZLYNKA	64	03201	97020	23061	00900	702	
897	RZHEV	64	02503	97020	20061	00900	300	
898	VYSHNII VOLO	63	62202	96855	18360	5844	301	
899	BUI	64	825 3	96717	126 1	856	203	
900	RYBINSK	64	72905	97017	13861	7540	303	
901	KOSTROMA	63	82904	9771	13361	097	304	
903	IVANOVO	60	73204	97027	13560	75500	238	
904	MOZHAISK	64	13201	98018	19461	15500	306	
905	KALININ	63	229 5	9 017	18360		310	
906	KOZMODEMBNSK	63	82503	96858	11640	885	305	
907	GORKII	63	82703	96107	13360	3553	210	
908	VLADIMIR	62	72904	97717	12560	00970	307	
909	MOSCOW OBS	63	72703	98022	17160	75500	205	
910	RIAZAN	66	52703	96100	16655	555	304	
911	KALUGA	61	72703	97031	19563	75500	304	
912	KASHIRA	65	82905	97022	17863	0092	304	
913	ELATMA	68	72901	97031	1506	0920	307	
914	SKURATOVO	66	13202	96100	19365	0930	308	
915	PAVELETS	65	72904	98021	17465	00930	301	
916	LUKOIANOV	64	12905	97011	13163	00940	302	
918	SHAKHUNIA	63		9 017	09562		312	
920	SHARIA	69	33204	97017	11414	25630	319	
921	CHKALOV	73	70901	96101	15171	15831	200	
922	BUZULUK	66	81401		13565	895	898	
926	BEZVODOVKA	60	82901	96717	11860	8062	300	
927	ULIANOVSK	26	82201	97717	11560	40426	300	
928	BUGULMA	64	822 7	97717	12763	7732	800	
929	PENZA		834 5	96717	12660	863	809	
930	KIRSANOV	67	33405	97017	13964	00902	312	
931	KUIBYSHEV	63	820 2	94737	12361	6732	803	
933	MICHURINSK	63	3605	96107	16163	00900	307	
934	ELETS	66	2905	9702	17964	090	306	
935	KURSK	65	03405	97011	20063	00900	205	
936	VORONEZH	63	78609	96107	16863	822	310	
937	ZHERDEVKA	63	80204	96717	14560	8052	211	
938	VALUIKI	64	73405	97012	16662	75600	328	
939	BOGUCHAR	60	82904	96717	13458	4752	317	
940	BALASHEV	60	83603	95717	11859	8642	404	
941	SARATOV	62	804 2	96717	11462	7457	808	
944	ALEKSANDROV		81603	94737	11859	8062	713	
945	PUGACHEV	63	81803	96717	13562	874	804	
949	ADAMOVKA	71	00000	98000	13870	00900	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	62	82102	97717	24558	87	812	
592	SARNY	60	70901	97032	24859	555	8	
594	OVRUCH	62	13604	97021	24259	13400	801	
603	KIEV AMSG	63	03602	97000	3560	00900	901	
625	LVOV	64	40 05	96101	23462	16352	808	
639	STANISLAVOV	63	80903	97022	23860	836	812	
651	TERNOPOL	64	0705	98761	2362	6940	716	
672	KISHINEV	56	83603	97022	21056	854	301	
676	BOLGRAD	56	80207	92022	18753	855	920	
689	KREMENCHUG	64	03604	97000	09960	00900	301	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
694	LIUBASHEVKA	60	03005	97017	21160	00900	117	
708	NIKOLAEV	08	63607	97022	18455	65400	107	
734	IZMAIL	56	88609	96022	18152	874	9	
759	AK MECHEG	50	83207	97002	18900	656	904	
951	SHEPETOVKA	61	10202	97030	24959	15900	811	
952	CHERNIGOV	65	03602	97000	23562	00900	101	
953	KONOTOP	65	03603	98000	22362	00900	305	
954	SUMY	64		98001	21362	00900	210	
956	KHITOMIR	61	70202	97031	245	75500	9*2	
958	LUBNY	64	03602	97000	212 0	00900	305	
961	SHEREMETKA	62	20203	97017	23361	00902	807	
962	POLTAVA		73605	97012	16452	85400	300	
963	IZIUM	60	83606	97022	16457	00802	312	
965	KAMENETS POD	63	10201	97020	23159	00940	811	
966	UMAN	64	23604	97762	22761	00905	902	
967	KIROVOGRAD	53	08604	97000	20859	00900	308	
968	DNEPROPTRVSK	61	83604	97031	17858	854	216	
969	STALINO	58	03608	97022	13957	864	313	
970	VOLOSHILVGRD	58	88607	97027	12556	864	312	
971	RUZDELNAIA	56	83606	97027	20487	864	803	
972	VOZNESENSK		13607	98021	24456	9 40	*03	
973	NIKOPOL	59	68607	97022	17756	65100	215	
974	MELITOPOL	58	73 07	96102	15741	6645	213	
976	MIRONOVKA	6	03605	97010	23162	00900	401	
979	DOLGINCEVO	65	05208	50007	18362	00900	312	
981	MARIUTSOL		88 07	97037	13653	652	414	
985	CHAPLINO	58	80205	97022	15956	866	212	
986	AKHTARI	51	88210	96102	128 0	853	311	
987	DIURMEN	56	83605	97022	15252	854	601	
989	IALTA	06	85906	98032	11409	895	500	
990	FEODOSIIA	52	88210	97025	14000	863	901	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	54	8310	50027	10652	663	316	7 8040
002	MOROZOVSKAIA	54	63407	98227	09455	65400	321	
004	KOTELNIKOVO	03	82905	95636	07404	8052	701	
008	BUDENOVSK	28	80009	41041	21528	62 5	5*	
009	PETROVOSKOE	04	72501	98808	10705	73600	202	
010	TIKHORETSKAI	02	82708	98022	12203	88467	314	7 8830
011	KRSNODAR	02	83207	97021	2903	863	307	7 8015
012	ARMAVIR	04	82705	96616	12905	8742	300	
015	PIATIGORSK	00	72903	98012	12705	55700	415	
017	NALCHIK	50	83207	95102	14500	864	4*2	
019	ORDZHONIKIDZ	00	82901	97022	10206	00927	604	
020	MOZDOK	51	90000	94384	13451	864	411	
021	BORZHOM	00	80000	98612	22007	2722	707	
023	KUTAISI	52	80905	98611	20088	76 0	20*	
031	NAKNICHEVAN	58	81403	97032	15557	856	715	
033	KIROVOBAD	47	13402	54011	35100	09020	27*	
034	ZAKATELY	09	70000	9 001	13009	75701	3**	
035	ASTARA	98	30000	98020	13712	00945	813	
036	KARIAGINO	04	10000	99020	12610	00903	311	
042	FT SHEVCHENK	51	81405	97021	14751	853	811	
044	GUREV	58	81804	96014	16658	862	808	
047	MAKHACH KALA	03	71612	95022	10206	26542	610	
226	MANGLISI	2	70401	98031	76804	61	201	
229	STALINIRI	02	83601	95606	13502	8742	304	
230	MUKHRANI	03	60000	97022	15405	45635	***	
236	TIANETI	00	2	95682	88602	0092	505	
243	KALININO	54	70000	990 2	44 03	68503	802	
248	KIROVAKAN	54	82701	98022	61806	00	**5	
254	AKHTA	53	92202	9	21852	9	309	
271	GERIS	52	53405	99031	62808	00972	**2	
942	SERAFIMOVICH	59	83605	95707	09059	8742	403	
943	KAMYSHIN	61	80405	95737	10260	8022	805	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV		80000	97024	11654	857		
055	BERESOV	80	3603	717	17179	00976	715	
057	KONDINSKOE	68	80000	717		855	800	
059	SURGUT	73	80904	717	14270	8042	808	
061	CHERDYN	65	81604	96737	04264	8742	801	
062	SEROV	72	80405	96817	09969	0092	309	
063	KISEL	66	71801	96717	08265	00970	304	
065	NIZHNE TAGIL	65	82503	6 227	07761	7742	805	
066	KUDYMKAR	63	82004	97717	06961	5741	306	
067	TURINSK	70	21402	6 00	09568	009 0	7*4	
068	NOZHOVKA	66	72201	98032	09064	00970	303	
069	TIUMEN	17	81805	5 033	11966	00915	813	
070	IANAUL	66	82005	96100	10664	655	203	7 ****
071	KRASNOUFIMSK	66	82203	98717	10663	97440	306	
072	SVERDLOVSK	64	72505	97022	09361	25530	805	7 ****
073	SHADRINSK	70	31802	97020	12267	00901	719	
074	LEUSHI	69	72006	25517	3	0090	813	
075	ISHIM	73	00000	4 000	15171	00900	8*3	
076	KROPACHEVO	68	62705	98032	12265	35550	302	
077	CHELIABINSK	68	71803	96102	21267	00901	812	
078	KURGAN	74	00000	97020	13771	00900	815	
079	UFA	67	81805	96027	13366	0097	805	
080	TROITSK	73	30000	95100	13871	00902	812	
081	STERLITAMAK	70	72001	97034	14569	00970	300	
083	MAGNITOGORSK	73	60000	97021	16271	00902	801	
165	ALEXANDROVSK	73	81405	97717	16081	8052	715	
168	BOLSHOI ULUI	78	71602	717	32176	00910	824	
169	NAPAS		81405	03	24 78			
170	SOROKONO	78	80000	4 717	34475	00917	908	
171	SHIRO	71	01102	011	32471	00900	815	
172	TARA	74	81603	98031	21272	00941	824	
173	TOMSK	75	01407	96364	7574	00900	824	
174	BOGOTOL	77	81402	96717	33675	0092	816	
176	BARABINSK	7	01404	97020	2 574	00900		
177	BALAKHTA	78	82201	022	34776	00907	904	
178	NOVOSIBIRSK	72	01601	98101		00900	818	7 ****
179	KEMEROVO	88	81404	96102	33575	09027	16*	
180	UST ISHIM	72	81103	032	16569	0092	813	
181	OMSK	73	71505	5 107	20070	00931	819	
183	KAMEN	79	01403	010	29074	00900	***	
185	STALINSK	28	00707	95041	39069	09007	18*	
186	SLAVGOROD	73	01405	97020	25170	00900	829	
187	BELOKUIKHA	70	00000	0	32369	00900	817	
213	KAMYSHLOV	69	21402	97010	1056,7	00901	714	
234	MOLOTOV	66	82205	96717	08764	755	301	
235	GORA PAIZ	72	81410	363	027	00910	707	
245	DEMIANSKOE	68	5 703	027	11765	0095	***	
250	VAGAI	70	01402	7 000	15568	00901	715	
257	ODESSKOE	72	71405	032	18270	00970	8*3	
263	ISIL KUL	73	61402	96021	17771	00941	826	
315	KARASUK	75	01605	4 020	25171	00900	724	
316	KRASNOOZERSK	75	01405	97000	28073	00900	824	
319	KLIUCHI	75	81405	12	7274	857	806	
321	MAYSK	63	11803	011	24472	00950	916	
322	KARGASOK	75	81 04	96717	217 2	8052	718	
325	MOLCHANOVO	75	72007	3 717	25273	0097	812	
327	KRESHCHENKA	80	00000	4 030	003 7	00900	823	
328	PIKHTOVKA	83	01801	011	28779	00900	817	
329	KOZHEVNIKOVO	78	01804	021	29876	00900	822	
330	EOLOTNOE	78	02001	7 011	30276	00900	809	
332	TOGUCHNI	78	00000	5 100	31477	00900	812	
337	CHULYM	76	01603	97000	28174	00900	723	7 ****
339	ORDYNSKOE	80	00000	96021	30478	00900	816	
341	CHEREPANOSKI	75	01803	7 013	31172	00900	818	
342	MASLIANINO	78	00000	55010	33478	00901	809	
343	TALMENKA	80	00000	6 010	31978	00900	815	
344	REBRIKHA	75	01604	000	31472	00900	816	
345	BAEVO	76	11401	96020	28874	00905	723	
346	PODKNO	70	11407	96383	28269	00902	721	
347	BOLCHICKIA	78	11505	98020	27067	00905	825	
351	ALEISKOE	74	00903	5 004	30672	00900	818	
352	BIISK	75	00901	97020	32773	00900	813	
361	KRAPIVINO	75	61804	5 022	35732	00902	914	
362	UIBAT	70	23203	4 011	34271	00904	211	
363	TUROCHAK	78	61401	012	45270	00902	316	
364	TACHTYP	72	20000	98810	38368	00902	300	
366	KUZEDEEVO	70	70000	97029	33969	00901	909	
367	TOGUL	70	00000	4 000	33469	00900	815	
368	KOLCHUGINO	74	01405	3 020	35972	00900	814	
370	PENTRALNYI R	75	81601	95717	32073	0091	818	
371	NENASTNAIA	77	22205	5 363	81370	00902	300	
372	KURBATOVO	0	42201	6 717	35178	0092	808	
373	UZHUR	77	01505	46022	33574	00900	807	
374	KRUTOIARSKII	77	81806	5 2	32873	0091	922	
375	TISUL	76	00000	97011	31674	00900	812	
379	TAIGA	76	41803	6 011	31274	00902	814	
380	TIUKHTET		71803	717	322 6			
381	SHALO	77	00000	011	35173	00900	804	
384	CHULSKAIA MT		82203	717	30678	8042	817	
385	LOSINOBORSK	85	71402	022	31984	00907	610	
386	STRELKA	89	81403	717	34685	0071	708	
407	ENISISK AMSG	89	81403	96717	34686	67507	812	
408	KAZACHINSKOE	00	82701	4 716	73	0091	705	
409	BIRILIUSY	80	81602	717	33278	0091	813	
410	BOLSHAIA MTA	72	81103	517	33180	00917	815	
411	ACHINSH	77	82203	97717	32275	0097	816	
414	IRBEI	78	70000	022	34475	0091	704	
415	DZERZHINSK	72	72201	4 022	3467	0092	706	
417	GOLETS PODLU	72	22516	270	66172	00940	904	
418	AGINSK	73	83202	022	32870	0091	812	
420	DERBINO	77	82201	022	34475	00901	708	
421	LEGOSTAEVO		80000	022	34260	00901	717	
422	IRDINSKOE	75	50000	012	35173	00906	803	
423	MINUSINSKOE	72	70000	4 012	34771	00900	203	
424	KURAGINO	77	00000	012	37574	00900	316	
425	ABAKAN	73	53602	64011	34372	00900	703	
426	BEIA	7	10000	020	33605	00905	7**	
428	KRUTOI POV	69	00401	022	82564	00900	304	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	74	62202	96101	12171	00931	200	
087	URALSK	67	80903	95717	1996	8042	816	
088	KALMUKOV	13	81802	97024	13863	855	861	
090	AKTIUBINSK	70	20000	97011	15464	00901	702	
091	IRGIZ	62	72907	98717	24961	53520	8*5	
092	TURGAI		22003	97022	60	00932	300	
096	CHALKAR	66	00000	97000	15666	00900	314	
097	DZHESKAZGAN	60	63004	97772	17457	865	304	
098	KAZALINSK	7	12203	97028	17861	00905	801	
101	KYZL ORDA	62	82003	96022	19059	862	3**	
103	BERTYS	60	70709	97022	26462	36522	303	
104	TURKESTAN	51	80903	95737	20 00	8722	701	
105	CHIMKENT	50	82704	98022	204 4	855	801	
106	DZHAMBUL	52	81403	98022	20301	0096	301	
107	ALMA ATA	62	70000	98022	92254	00970	114	
108	BURLUBAITAL		81804	98031	24462	0097	2	
109	DZHARKENT	67	50702	99021	17863	00901	810	
113	KOKCHETAV	62	81601	96737	16160	0092	708	
114	IRTYSHSK	71	81104	5 031	22969	0097	723	
115	PAVLODAR	70	61409	5 012	23668	00905	713	
116	ATBASAR	58	91805	96717	14958	8742	808	
117	AKMOLINSK	57	80804	96717	17157	8062	8	
119	KARAGHANDA	57	81612	96303	19256	854	704	
123	KOKPEKTY	80	03201	000	36778	00900	324	
124	BURLY TUBE	69	30204	97020	24664	00902	713	
125	ZAISAN	74	01803	98020	37872	0090	203	
126	BAKHTY	71	00000	020	28466	00900	312	
128	CHIMBAI	61	03401	97000	19456	00900	300	
131	KUSHKI	01	83601	98216	16413	67510	705	
132	KIZIL ARVAT	01	60901	98022	15608	25508	***	
135	ASHKHABAD	51	73202	98028	18808	25717	211	
136	BAIRAM ALI	55	72201	97022	16508	0097	303	
137	KERKI	52	71807	94073	16614	00920	802	
139	STALINABAD		73603	99216	24404	75000		
142	LENINABAD	60	10903	98022	22750	40626	807	

Dec 28 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
143	NOVYI URGNCH	57	10201	96011	20201	00930	402	
144	GERGANA	57	80000	97032	24552	3562	408	
145	TASHKENT	02	60901	97022	19705	4567	805	
146	NOVAIA BUKHA	05	70401	97102	17108	65600	806	
147	SAMARKAND	03	60000	98022	18407	25672	301	
148	TERMEZ	03	60405	95093	20611	00903	804	
152	NARYN	74	60000	99032	99470	00901	300	
555	SEMIPALATNSK	73	11405	97011	29070	00901	816	
580	TASHAUZ	59	20000	97011	30501	00940	304	
589	KOS CHAGYL	66	21401	97020	13062	25500	*06	
590	BERCHOGUR		03404	99000	16759	00900	308	
591	MUGODZHARY		00000	98000	08561	00900	300	
592	EMBA		00000	92000	17566	00900	305	
593	TEMIR GOROD	73	20000	97030	17969	00941	310	
600	DZHAMBEITA	70	72104	97032	14267	00970	816	
601	CHAPAEVSK		81605	96027	15164	856	816	
603	FURMANOVO		81403	95707	11449	821	803	
605	CHINGIRLAU	72	61103	96031	15727	00931	***	
607	MARTUK		01402	98020	15666	00900	704	
611	DZHETYGORA	15	11803	98020	14473	00940	707	
620	DZHUSALY	61	22203	97017	17861	25600	307	
630	CHARDZHOU	03	83603	98022	17408	0097	300	
648	BLAGOVESHCHE	67	81605	97031	13566	00932	816	
650	URITSK	62	71802	97717	11361	0092	814	
653	NOVOSUKHINO	68	80903	6 021	14266	0091	822	
658	KAZGORODOK		81803	95737	14578	74	705	
667	KZYL DZHAR	3	82307	037	17856	8012	801	
672	CHIILI	53	80801	97717	19551	8068	303	
675	ACHISAI		82203	95714	94651	8742		
678	ARYS	02	80000	97616	20302	8062	300	
712	KIROVABAD	00	80000	99022	21409	0093	204	
720	ALEKSEEYSKOE		81805	027	16157	0091	827	
725	ANAR	57	81809	07363	17956	856	812	
728	ZHARYK	59	61807	4 717	20658	0092	802	
740	UIUK	60	81404	99612	17801	1977	803	
743	CHOKPAR	61	81402	97022	22351	0097	316	
789	SEMIIASKOE	70	71114	022	24668	00907	818	
825	OGAR	62	82703	99022	18153	009	300	
829	AEROPORT	64	80000	97021	25657	0097	317	
860	SHEMONAIKHA	69	10702	6 020	27966	00940	822	
871	ZHANGIZ TIUB	72	01410	97363	30068	00900	812	
879	BOLSHE NARYM	78	00902	020	81576	00900	201	
890	URDZHAR	77	22201	7 030	34073	00905	320	
892	UCH ARAL	70	21401	98020	82057	00908	702	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	75	73201	6 013	33571	00901	308	7 ****
193	ZIMA	77	82201	5 022	34874	0091	224	
201	KIRENCK	95	60000	4 717	36693	00901	120	7 9277
202	BODALBO	82	83203	96717	28380	00907	319	7 0380
206	MONDY		23207	011	68270	25600	212	
207	BRATSK	80	82703	717	34276	0091	112	
209	NIZHNE ANGAR	78	83206	033	26471	0091	227	7 0066
211	KURA	75	20000	99010	27274	15430	310	7 006*
212	SRETENSK	78	91603	011	22880	25600	316	7 0078
213	CHITA	74	32203	5 011	22268	00901	315	7 0062
214	KHILOK		80000	022	27070	00907	317	7 0166
215	BARGUZIN		71712	383	21968	00906	212	7 006*
216	NERCHINSKII	80	00000	021	24779	00900	830	7 0074
218	ULAN UDE	77	23207	97017	28870	00910	713	7 9270
219	BORZIA		83203	082	24876	00901	303	7 0071
220	KIAKHTA	73	80000	7 022	22966	00917	219	
251	MOGOCHA	89	00000	6 020	24586	00900	304	7 9176
252	SKOVORODINO	96	00000	000	27093	00900	201	7 0076
255	CHERNIAEVO		00000	092	23687	00900	804	7 0076
261	BOGDARIN	82	20000	011	27982	00910	317	7 9278
431	ALZAMAI	78	80000	031	35576	00949	109	
436	ALYGDZHER	74	61816	98383	13567	00941	308	7 ****
437	ORLIK	75	33205	012	61770	33500	***	
439	INGA	74	80000	717	34874	0092	332	
440	KHADAMA	74	80000	022	31672	00907	906	
442	SHISHKINO	78	80000	717	34078	00907	12	
443	ILIMSK	89	30000	717	34786	00910	309	7 8268
446	TANGUI	74	80000	022	31774	00947	109	
447	TULUN	78	53203	5 012	34674	00906	319	
448	IKEI	75	80000	022	34371	00907	15*	
452	UST UDA	77	00000	010	33174	00900	328	7 9765
453	BALAGANSK	78	22701	011	33976	00940	327	7 0067
455	POLOVONA	74	73204	7 022	33670	00907	322	7 ****
456	BOKHAN	74	80000	022	33872	0092	228	7 0065
457	BAYAB DAY		03203	7 011	30771	00900	317	7 0066
458	UST ORDA	77	02703	022	32874	00900	118	7 0066
459	LISTVINICHNO	70	80403	017	32467	00907	328	7 976*
460	SLIUDINAKA	72	82702	022	32666	35607	326	7 9460
461	KHAMAR DABAN	75	80701	772	51974	863	216	7 0269
462	TUMKA	73	50910	151	71168	65200	228	7 0063
469	BICHURA	77	82202	022	32774	0092	302	7 0073
473	PETROVSKII	72	41801	96012	96868	00905	320	7 976*
476	KHARINSK	79	72705	011	27168	00905	1*	7 0068
478	NOVOSELENGIN	77	80000	4 022	32874	00912	219	7 0072
480	TANKHOI	66	83605	50 33	30763	875	330	7 0459
481	BABUSHKIN	70	83205	027	31264	8742	237	7 9959
482	KOBANSK	72	83202	7 022	29866	0091	317	7 9261
485	SUKHALA	75	83207	022	28665	855	118	7 0062
486	GORIACHINSK	72	72909	4 303	25965	73600	216	7 0057
488	UST BARGUZIN	73	22712	383	24366	00905	317	7 9760
490	KACHUR	76	03203	013	56673	00900	320	7 9167
492	ZNAMENKA	75	82504	027	32272	00907	225	7 0064
493	ZHIGALOVO	80	82901	023	22377	0091	313	7 9763
494	GOLOVSKOE	78	80000	717	31976	0091	123	7 9768
495	ORLINGA	78	70402	96717	31576	00920	315	7 97*0
496	UST KUG	85	80000	031	34584	00907	315	7 00**
497	KAZACHINSKOY	82	50000	001	33884	0094	330	7 0073
498	MARKOVO LENE	96	30000	030	34791	00906	216	7 0084
500	CHECHUISKOE	96	00000	100	35192	00900	321	7 0090
501	ICHERA	96	80000	717	34891	00907	318	7 9789
503	DUBROVSKOE	90	83202	031	33088	00907	319	7 0088
504	VORO PRISTAN		80204	98022	32387	0092		7 00**
505	MAMA	85	82907	96777	29184	00507	217	7 9579
507	CHARA		80000	99027	25985	0092	300	
512	TROITSKOE	70	00000	021	27376	00900	306	7 0668
514	KARAFTIT	78	10000	010	29475	00900	209	7 9276
516	ROMONOVKA	76	82205	011	21169	00947	300	7 0065
519	SOSNOVO OZER	75	22702	020	25572	00940	309	7 0066
520	MOGZON	73	10000	020	26274	15500	106	7 0067
521	TURGUTUI	74	02907	8 010	23269	00900	307	7 0066
525	KARYMSKAIA	80	00000	12	28266	00900	801	7 0066
526	SEDLOVAIA	71	32705	3 011	19666	00901	302	7 0063
527	AGINSK	70	82904	98032	22466	00932	305	7 0064
529	AKSHA		20000	011	24271	25600	312	7 9368
547	PR KHI OKTIA		20000	012	03	00904	208	7 00**
550	TUNGOKOCHEN	78	20000	003	22778	82500	216	7 0072
553	ZILOVO	76	32702	98011	22574	00902	307	
554	KSENEVSKAIA	80	60000	6 032	21880	00905	112	7 0075
556	URIUPINO		10000	021	22862	00900	204	7 9279
557	UST KARSK	82	20000	011	21828	00905	315	7 0077
559	KAGANOVICH	83	00000	95020	22483	00900	812	7 00**
560	ZIULZIA	85	00401	022	24083	00900	311	7 0075
561	NERCHINSK	82	10000	012	21978	00910	311	7 0074
562	SHILKA		02505	020	20369	00900	402	7 0066
565	OLOVIANAIA	75	41805	011	24075	00940	801	7 **74
567	SOLOVEVSK	17	82604	022	24871	00911	734	7 0071
569	OGPOR	73	80203	022	20370	00907	5	7 0063
570	KAILASUTAI	75	63203	032	23175	00907	409	7 0070
573	ALEKSAND ZAN	76	32203	020	23471	00902	301	7 0068
574	SHELOPUGINO	82	00000	020	24673	00900	207	7 0068
583	TANDA	89	32701	013		00902	402	7 ****
585	AMAZAR		00000	020	23851	00900	309	7 0077
586	EROFEI PAULO	90	03202	3 020	2986	00900	304	7 ****
587	POKROVKANA A		80000	717	22577	00606		7 9775
588	URUSHA	85	00000	96020	27081	00900	902	7 0076
589	DZHALINDA	89	00000	020	25986	00900	403	7 0079
590	TALDAN	85	00000	760	242	00900	300	
595	MAGDARACHI	7	03201	5 020	82	00900		
596	TYGDA		00000	020	21982	00900	803	7 0076
599	PIKAN	39	00000	030	12189	00900	807	7 0076
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	89	00206	98083	22385	00900	200	
229	ZHIGANSK	00	02703	98000	29491	00900	303	7 0098
230	VERKHOIANSK		80000	97101	35702	00907	307	
233	SUNTAR	00	80000	96717	28690	00907	311	7 9799
234	VILIUISK	96	80402	97717	26483	00907	309	7 9***
235	ISITSKOE		90000	6 712	25193	9 0	315	7 9793
237	UST MALSKOE		50000	93444	27603	00900	305	7 00**
239	MIUIA	96	60000	98102	30194	00906	316	7 9793
240	OLEMINSKOE	98	00000	020	29296	00900	325	7 97**
241	VITIM	96	82705	96737	13790	00913	314	7 9190
243	NEZAMETNYI	80	62504	97717	21678	00921	308	7 9773
244	NAGORNYI	85	80000	96537	25883	0092	302	7 95**
278	UELLEN	64	70411	94737	03770	60426	220	
283	NAGAEVO	71	80412	94737	00969	8052	307	7 9168
299	MYS NAVARIN	72	80211	97027	06266	865	308	7 9763
846	OST RAGMANOV	66	83212	94383	01066	805	315	
860	AMBARCHIK	95	20906	97763	20285	26200	202	7 0080
898	BUKHTA TIKSI	82	00203	98011	20881	00900	307	
903	KAZACHE	89	00000	98001	34189	00900	307	7 0083
910	UST ALDAN		00000	100	24700	00900	405	
914	CHURAPCHA		00000	92444	27804	00900	307	7 00**
917	POKROVSK		00000	96401	25202	00900	305	7 00**
920	AMGA	04	00000	94444	29804	00900	208	7 0011
927	CHULMAN	98	80000	96787	341	87	304	7 9487
932	NIURBA	50	82202	92717	28397	00907	304	7 93**
936	DZHARDZHAN	73	70000	99	09994	00909	303	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		00000	98020	20788	00900	303	
256	NORSKI SKLAD	85	00000	020	19184	00900	801	7 9372
257	POLINA OSIPE	82	83601	717	16978	00907	808	7 ****
263	BLAGOVESHCHE		82903	022	20476	00907	802	7 **71
265	CHEKUNDA	89	00000	02	21487	00900	307	7 96**
269	KHABAROVSK		80202	9 717	16673	0091	813	7 9172
270	EKATERINO NI	73			14971	00907	730	7 062*
601	GAR	90	00000	0	19484	00900		7 9772
607	MAZANOVO	85	03401	020	20284	00900	305	7 0070
608	SVOBODNYI		08207	020	20783	00900	304	7 0074
609	GOSH	82	82201	022	19082	00907	805	7 9170
610	KUIBYSHEVKA	82	23403	030	19980	00905	701	7 0074
612	SERGEEVKA	76	82201	022	20478	00901	804	
618	ASTASHIKHA	68	92901	022	17475	0090	814	7 9268
619	ARKHARA	73	82901	97022	17874	00902	810	7 ****
622	BRATOLIUBOVK	82	82701	031	192	93901	902	7 0070
632	STOIBA		70000	95227	16581	00907	902	7 ****
635	UST UMALTA	86	00000	020	22087	00900	813	
636	SOFIISKII PR	8	80000	717	01184	00907	8**	
638	VERKHNIAIA T	62	50000	717	20081	00906	200	7 9368
645	KUR		10000	020	17582	00940	907	
646	NERAN	77	02804	028	16774	00900	810	
649	OBLUCHE	70	83602	022	16 1	0091	808	7 946*
650	BIRAKAN	78	80000	012	16675	00907	814	
654	BIROBIDZHAN			020	23685	00901		7 9769
655	SMIDOVICHI		03601	95020	16775	00000		
657	VIAZEMSHAIA		10000	030	16471	70940	710	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	30902	82012	19215	35600	6*716	
007	TAITUNG	10	70915	82012	19110	72500	6*801	
045	KWANCHOWVAN	10	82010	82022	14113	25406	6*810	
055	HOMS	07	60715	81031	11	11508	6*707	
079	DAMAS	03	40000	81051	99314	00947	6*719	
100	BEYROUTH	08	60410	82021	10120	00906		
102	RAYACK	01	82702	81032	97815	00908	60717	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
103	KLEIATE	14	06042	8221		00902	67712	
104	MERDJAYOUN	04	73418	81022	98117	00906	64719	
106	KSARA	00	72706	98022	11615	00936	61923	
153	HARKENAN	03	70919	99032	05514	00906	6*706	
155	HAIFA ARPORT	03	81215	97052	09921	87400	6*729	
177	TEL AVIV PT	14	80302	69052	09222	00927	68822	
180	LYDDA ARPT	06	81405	50052	09725	00977	69619	
184	JERUSALEM	07	80000	81022	19315	80920	69713	
416	DHAHRAN	38	62005	81021	16380	00908		
460	MUSCAT	60	03202	99000	17873	00900		
564	MISIRAH	57	10910	8	17474	15500	69811	
575	SALALAH	62	11310	82020	15677	11630	69809	
586	RIYAN	66	11115	83020	13279	11500	6*615	
588	KAMARAN IS	68	9818		11180	00900	6*717	
597	A KHORMAKSAR	66	11115	81020	13382	11500	69822	
608	MOSUL	49	00000	81011	17665	00900	60708	
621	KIRKUK	48	00606	82030	16566	11600	69710	
637	KHANAQIN	50	50000	16370	55600	66		
642	RUTBA	43	71105	81032	17255	00910	69620	
648	HABBANIYA	46	40503	81031	16368	00906	69619	
650	BAGHDAD	57	41206	80012	17069	00901	69818	
658	NUKHAIB	48	80000	81022	63	00920		
665	KUT EL HAI	55	40912	81022	17572	11639	69***	
676	NASIRIYA	52	40903	81021	15266	00911	677**	
684	AS SALMAN	63	60000	81022	70	00900		
686	BUSAIYA	41	80000	80032	71		60905	
689	BASRA	50	71610	81021	15777	25835	6*610	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	33	30000	96021	19061	11706		
560	PARACHINAR	17	61802	97022	97948	00960		
570	RAWALPINDI	32	30000	99011	18358	00900		
590	KHUSHAB	34	20000	98031	18466	00904		
600	SIALKOT	41	20000	97011	18558	00913		
620	FT SANDEMAN	23	00000	97000	03452	00900		
624	DERA IS KHAN	45	03601	97000	19266	00900		
641	LAHORE	34	30000	96021	19261	00907		
661	QUETTA	28	63403	97022	97549	00900		
675	MULTAN	21	20000	96021	19267	00930		
680	MONTGOMERY	23	02303	96000	20162	00900		
702	FT ABBAS	30	00102	96000	18769	00900		
710	NOKKUNDI	35	00000	99000	13665	00900		
712	DALBANDIN	35	40903	97031	02365	00902		
715	JACOBABAD	46	20000	97021	19569	00900		
718	KHANPUR	30	00000	95050	19370	00900		
739	PANJGUR	37	82302	97031	01263	00920		
781	MAURIPUR	38	11406	072	20186	71155		
782	MANO KARACHI	54	21613	98001	17859	00900		
858	BOGRA	60	32502	96011	14372	21801		
861	MYMENSINGH	53	00000	99002	14369	00900		
920	DACCA	61	00000	97000	13471	00900		
932	BARISAL	61	50000	96021	13974	00900		
940	CHITTAGONG	55	23405	96011	14173	00925		
950	COXS BAZAR	63	00000	96000	13373	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	27	10000	96011	01944	00910		
103	AMBALA	32	02704	94000	17563	00900		
123	SRIGANGANAGR	40	03202	98000	19363	00900		
131	HISSAR	28	03204	97000	19164	00900		
165	BIKANER	11	10504	98010	18864	00901		
182	NEW DELHI	22	05205	40000	17663	00900		
260	AGRA	29	03202	97000	18664	00900		
265	MAINPURI	46	03204	96000	19063	00900		
311	SIBSAGAR	61	73404	97022	15164	77000		
312	DIBRUGARH	59	70000	96031	15163	00930		
339	JODHPUR	14	00505	96000	18468	00900		
343	AJMER	11	00202	98000	18363	00900		
348	JAIPUR	20	03604	98000	19663	00900		
360	MADHOSAGAR	28	03405	97000	17963	00900		
379	GORAKHPUR	47	02702	97000	16264	00900		
383	MOTIHARI	52	00903	96000	16362	00900		
391	DARBHANGA	55	00000	96000	15067	00900		
415	TEZPUR	63	30000	97012	14367	00980		
451	KOTAH	25	00000	97000	17867	00900		
463	JHANSI	32	03204	99000	18063	00900		
467	NOWGONG	40	03202	97000	18163	00900		
475	BAMRAULI AL	50	02702	96001	17562	60900		
479	BENARAS	53	02704	96000	17067	00900		
500	PURNEA	56	12702	96011	14168	00900		
515	CHERRAPUNJI	52	62302	98011	03154	61600		
516	SHILLONG	47	30000	97011	02753	33500		
540	MOUNT ABU	05	00202	99000	04955	00900		
547	NEEMUCH	17	00507	99000	17666	00900		
559	GUNA	27	00000	98000	17364	00900		
571	SUTNA	49	00000	97000	16864	00900		
635	BHUJ	10	00505	98000	17970	00900		
647	AHMEDABAD	31	00707	97000	15974	00900		
699	HAZARIBAGH	55	43209	97011	01960	25788		
700	RANCHI	56	23202	97011	01063	11601		
727	AIJAL	48	03402	99000	02359	00900		
731	DWARKA	42	00213	99000	16371	00900		
736	RAJKOT	26	00513	99000	15874	00900		
779	PENDRA	55	43605	96021	02163	28 71		7 01**
799	JAMSHEDPUR	60	50000	96021	14374	54700		
807	CALCUTTA	61	33402	96010	14973	11601		
840	SURAT	53	00504	98000	13481	00900		
851	JALGAON	50	10905	97011	13279	11800		
855	KHANDWA	54	10504	98011	14670	10901		
875	RAIPUR	55	60000	97021	13778	21866		
895	BALASORE	63	20000	98010	14472	00902		
903	SAUGOR IS	64	23407	95050	13974	00901		
925	MALEGAON	51	20505	97011	13275	11701		
933	AKOLA	58	41402	98031	12979	00949		
937	AMROATI	56	51404	99021	12979	21608		
953	KANKER	53	43602	97011	12779	31908		
970	CUTTACK	54	00000	98001	14175	00900		
973	CHANDBALI	67	00502	97000	15473	00900		
977	SANDHEADS	65	20505	97030	14677	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	13616	99011	12674	00910		
003	BOMBAY	68	13412	98000	11475	00908		
009	AHMEDNAGAR	53	40905	99011	00777	10749		
013	AURANGABAD	56	03604	99000	15469	00900		
017	PARBHANI	56	50000	99020	10580	32704		
086	RAMAGUNDAM	65	41402	97032	11765	00908		
109	HARNAI BMBAY	72	32911	97031	11977	30906		
121	GULBARGA	53	30905	99022	11682	54802		
129	HYDERBAD BPT	59	50907	98011	11078	34740		
169	RAICHUR	51	60705	98031	10583	21688		
185	MASULIPATAM	69	60902	98021	13178	00901		
189	COCONADA	68	21405	97011	13776	00944		
205	BELLARY	53	61402	98031	10083	44444		
213	KURNOOL	46	03205	99020	02553	00900		
233	CHITALDRUG	50	60204	99031	00480	31620		7101**
241	CUDDAPPAH	69	30904	98011	09784	31600		
245	NELLORE	67	10704	99021	12879	11601		
283	MANGALORE	71	43205	98031	09683	00901		
291	MYSORE	41	00905	99021	00882	00900		
295	BANGALORE	42	00904	98020	11477	00900		
314	CALICUT	73	22521	98011	09785	00901		
319	COIMBATORE	55	10705	98031	09785	14640		
325	SALEM	65	10905		09585	00830		
329	CUDDALORE	68	20504	97011	12478	00901		
333	PORT BLAIR	70	10702	98011	11177	15600		
335	PALGHAT	63	11107	98011	09289	1470		
351	COCHIN	73	42309	98031	09684	22606		
352	ALLEPPEY	76	12911	98011	09585	15 00		
359	MADURA	60	10704	99011	10683	11830		
363	PAMBAN	65	10209	97020	11379	15700		
369	MINICOY	73	30704	97011	10283	32508		
371	TRIVANDRUM	73	12304	97010	10183	11500		
376	PALAM COTTAH	67	00707	98000	82	00900		
418	TRINCOMALEE	70	03613	97000	11278	00900		
466	COLOMBO	71	13412	98011	09381	11501		
497	HAMBANTOTA	75	50716	97011	09081	31518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	53	71008	56022	20061	75700	64306	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	10	72703	50268	21921	725	66104	7 01**
407	ASAHIKAWA	08	80000	03858	23612	896		7 97**
409	ABASHIRI	10	22308	81018	21617	27500		7 01**
417	OBIHIRO	07	20403	75020	22413	11530		
420	NEMURO	11	23112	70021	21033	21500	69315	7 01**
421	SUTTSU	13	73009	82268	24225	73600		7 02**
486	URAKAWA	11	23411	82020	23021	19560		
430	HAKODATE MAR	17	80000	45858	24820	895		7 93**
575	AOMORI	21	82208	75707	25825	5552		7 02**
581	HACHINOHE	13	42209	82022	25720	44500		
584	MORIOKA	14	71604	82031	26822	75600		7 91**
585	MIYAKO	14	12506	84001	26022	15600		
587	SAKATA	24	82923	45267	27233	595		7 01**
588	YAMAGATA	19	21803	75000	27626	25600		
598	ONAHAMA	20	03403	83000	29433	00900		
600	WAJIMA	31	82102	70858	29533	895		7 01**
602	AIKAWA	27	83115	70858	29335	825		7 96**
605	KANAZAWA	24	61501	75011	29930	65600		7 01**
610	NAGONA	22	72705	80032	30525	2755		7 96**
612	TAKADA	29	81604	15717	29732	8042		7 09**
615	UTSUNOMIYA	19	02002	82000	27924	00900		
618	MATSUMOTO	15	00201	40000	31028	00900		
636	NAGOYA DCMO	27	03207	35000	29132	00900		
637	IIDA	16	00902	83000	30027	00900		
648	CHOSHI	20	13206	80020	27435	11600		
650	KAMEYAMA	29	72707	81158	29634	74600		7 91**
662	TOKYO CMO	19	03410	17050	27535	00900		
663	OWASE	25	00000	83000	29431	00900		
671	TOKYO	26	03416	64000	26836	00900	69120	
673	TOMISAKI	19	10606	75000	26737	11700		
675	OSHIMA	27	70715	82031	26441	745		
678	HACHIJO JIMA	32	73105	83021	26147	52650		
740	SAIGO	29	53105	82032	29532	55600		
746	TOTTORI	29	11503	81002	30034	15600	69801	7 91**
755	HAMADA	26	11807	82001	29639	15600		
762	SHIMONOSEKI	33	10105	70021	29538	15601		
765	HIROSHIMA	27	03610	78000	30334	00900		
800	IZUHARA	26	03402	80000	29733	00900		
807	FUKUOKA DCMO	27	01802	70000	30032	00900		
815	OITA	28	01707	60000	30033	00900		
816	TOMIE	33	13504	81000	29143	15600		
817	NAGASAKI MAR	30	03607	81000	29639	15600		
819	KUMAMOTO	30	00000	78000	29733	00900		
827	KAGOSHIMA	32	03207	82000	28735	00900	60104	
830	MIYAZAKI	32	02804	83000	29535	00900		
836	YAKU SHIMA	37	11905	84000	27946	14500		
887	MATSUYAMA	26	01106	82000	29835	00900		
891	TAKAMATSU	30	52103	80031	30035	55700		
899	MUROTOMISAKI	32	10602	84020	28842	15500		
909	NAZE	45	12605	82011	27850	15700		
918	ISHIGAKI JMA	61	80612	60616	21664	8042	69306	7 93**
927	MIYAKO JIMA	59	80523	50606	21763	8052	69005	7 94**
931	KADENA OKINW	51	60710	81252	23461	25630	68308	7 97**
945	MINAMIDAGARI	49	30512	82022	24462	31500	62109	
963	TORI SHIMA	41	63420	80028	25253	62500	67307	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	73	12002	99022	15073	118		
019	BHAMO	60	01403	90051	14864	00900		
042	MANDALAY	59	10000	97011	13571	15600		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
062	AKYAB	63	12201	96031	23373	00930		
071	KYAUKPYU	74	12202	97000	74	00910		
077	PROME	69	03602	40001	77	00900		
078	TOUNGOO	66	00000	97000	12675	00900		
094	BASSEIN	68	10000	95100	13279	11600		
096	MINGALADON	66	21402	40022	12777	24500		
097	RANGOON	66	21402	40022	12777			
103	MOULMEIN	72	00000	94000	11379	00900		
108	TAVOY	66	40000	97031	11379	44600		
110	MERGUI	72	50409	97021	11379	31661		
112	VICTORIA PT	71	60703	98012	10879	34631		
327	CHIENGMAI	64	00000	97001	67	00900		
354	UDORN DHANI	63	10000	20101	14668	00940		
378	PITSANULOKE	65	30000	96101	74	00905		
407	UBOL RAJADHN	65	13603	97011	12676	00940		
455	BANGKOK	70	60401	80011	13181	55601		
500	PRACHUAB KHI	71	10515	98021	12078	00940		
551	BANDON	75	83605	96158	10779	68473		7 97**
568	SONGHLA	74	60913	97022	09980	32507		7 10**
601	PENANG B L	71	73608	80022	08681	13428		
603	ALOR STAR	72	30505	98131	09079	15401		7 93**
615	KOTA BHARU	73	70713	96216	10578	38402		7 09**
619	KUALA TRENGG	75	80609	95205	10476	3342		7 01**
620	SITIAWAN	76	70000	97172	09180	29402		
647	KUALA LUMPUR	74	80000	24232	09077	2632		7 97**
653	TEMERLOH	76	80000	97303	09577	00914		7 06**
657	KUANTAN	74	70000	96506	10575	48428		7 10**
660	PORT SWETNHM	75	30000	96106	09976	2342		7 10**
665	MALACCA	73	83608	96515	10173	6742		7 08**
694	SINGAPORE	75	80302	80029	08577	25522		7 34**
820	HANOI GIALAM	15	71602	40022	19119	757	6*411	
852	HUE	19	50705	98021	16722	22540		
855	TOURANE	19	40000	97012	17321	45700	6*314	7 01**
860	PATTLE PARCL	21	73618	97156	15423	77300	6*412	7 92**
877	NHATRANG	18	70413	98012	14922	16506	6*212	7 02**
900	SAIGON	22	31802	97012	12025	24602	6*323	7 97**
918	POULO CONDOR	20	70730	98022	11125	44506	6*212	
940	VIENTIANE	16	10000	97021	15020	00960	6*409	
948	SENO	16	30715	97021	12426	34600		
966	SIEMREAP ANG	22	30000	97030	12225	33500	6*217	
972	STUNG TRENG	21	10000	98020	13524	14600		
985	KAMPOT	22	30205	82021	10929	35600		
990	PHNOM PENH	21	70406	98032	12428	746	6*419	
995	KOMPONG CHAM	20	00505	98020	12125	00900		
998	SWARIENG	22	70402	97152	11428	69402		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	70404	98022	21518	745	60300	
069	CABO JUBY	13	70215	81021	20917	75500	60911	
115	OUJDA	06	80000	20616	09007	5742	60300	
120	PORT LYAUTEY	52	82224	16636	15054	872	6*902	7 1950
125	TOUAHAR	07	82728	20606	00909	8787	60705	
135	SALE	-11	72222	30525	15412	754	61001	
140	FES	05	82736	80216	13212	5557	61903	
155	CASABLANCA	10	72018	40505	18014	78400	64000	
190	KASBA TADLA	10	42406	81032	19614	45700	60300	
220	MOGADOR	11	62508	83031	20216	64600		
230	MARRAKECH	88		84020	20306	00940	6790*	
250	AGADIR	08	11404	82021	20216	09030	61908	
285	TINDOUF	03	03212	81020	18216	00900	60805	
295	FT TRINQUET	06	03616	81020	19017	00900	64000	
360	BONE	04	52510	81022	08011	57560	60714	
390	M BLANCHE	04	72712	81036	07810	58540	6*813	
400	BOUGIE	02	53202	82022	08210	53500		
420	CONSTANTINE	01	62410	81031	07308	3	63917	
490	ORAN	07	82506	50636	09308	6732	6*912	
525	BISKRA	04	13212	81030	08409	00940	6*912	
545	LAGHOUAT	03	82314	40616	90104	3742	6*912	
570	COLOMB	58	22212	82010	96510	00940	6*911	
580	OUARGLA	01	73212	60072	12314	00950	6*917	
625	AOULEF	55	00000	81020	16616	00900	6*918	
705	BIZERTE	07	62914	75708	04912	59461	61908	
715	TUNIS	07	72719	81021	05611	58502	6*903	
725	SOUK EL ARBA	03		83022	06511	62600	64911	
735	KAIROUAN	07	23204	81031	56611	58502	67903	
745	GAFSA	03	12210	81030	07509	12504	64913	
750	SFAX	00	22714	81031	05914	15502	67908	
765	GABES	08	12321	81021	08310	00902	64915	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	52	43608	98031	1	00906		
036	TILLABERY	57	30208	98011	12930	00910		
043	TAHOUA	56	709	98022	13127	00902		
052	NIAMEY	56	30412	98011	11928	00942	6*912	
075	BIRNI KONI		70510	98020	11530	00902		
080	MARADI	01	11406	98011	12532	00904		
090	ZINDER	03	33212	98021	08533	00902		
096	MAINE SOROA	03	50804	98021	15335	009		
202	TESSALIT	72	2051	97020	183	00903		
219	NEMA	11	50000	98002	16722	00902		
223	TOMBOULTON	51	40408	98022	36	00902		
226	GAO	58	20708	98020	15025	00904	6*819	
230	NIORO	05	70406	97022	15024	00905		
240	HOMBORI	54	00406	98001	14126	00901		
250	MENAKA	59	13606	98030	1 328	00901		
257	KAYES	03	50906	97052	14235	00942		
265	MOPTI	04	10516	95050	14326	00901		
269	TOUKOTO	04	33604	98019	14526	00940		
277	SAN	03	23622	96051	12337	00901		
285	KENIEBA	04	31206	98011	12729	00901		
290	BAMAKO	02	20402	98011	10127	00905	60802	
293	KOUTIALA	03	20504	97002	12127	00901		
415	PORT ETIENNE	11	10614	98011	19018	00901	6*904	
421	ATAR	07	3 606	98022	29818	00902		
437	AKJOUJT	15	30410	98021	19822	00901		
442	NOUAKCHOTT	06	70910	98022	20	00908		
450	TIDJIKJA	01	50714	96072	27322	00905		
461	BOUTILIMIT	02	60910	98022	1 821	00982		
600	SAINT LOUIS	09	60408	98022	14623	00902	6*915	
630	MATAM	02	60312	97032	15023	00902		
641	DAKAR YOFF	16	70210	97022	14023	00946	6*904	
687	TAMBACOUNDA	51	60510	97022	12628	00942		
766	BISSAU	10	23606	97011	12128	009		
769	BOLAMA	18	43 02	97021		00902		
829	KANKAN	01	00510	98000	0728	00900		
847	MACENTA	12	00906	97021	20829	00900		
	BLOCK 62							
002	NALUT	36	32524	80012	14443	11640	60803	
007	ZUARA	45	58518	72012	08056	35501	60207	
010	CASTEL BNITO	39	22727	320	06954	285	60302	
016	MISURATA	53	82712	56818	04453	884	60210	
019	SIRTE	46	32724	04333	05658	3 600	60804	
053	BENINA	48	62621	38073	02860	65600	6*706	
063	EL ADEM	33	02533	12070	10565	00900	60719	
176	GIARABUB		52618	00022	05769	00906	6*300	
271	KUFRA	26	82909	80020	09783	00900		
306	MERSA MATROH	58	02318	30010	02125	00900	60611	
318	MARIUT	03	62216	60022	04222	35535	60729	
333	PORT SAID	12	81812	40022	05821	00973	61718	
366	FAROUK	06	82028	50022	06623	9091	60724	
372	ALMAZA	14	81822	50021	08518	00970	60731	
405	LUXOR	15	42902	81021	08728	00905	60711	
441	ISMAILIA	60	81618	56022	07170	0097	60719	
444	FAYID	52	81210	64012	07470	0097		
462	HURGHADQ	16	60711	81032	07925	00960	63722	
600	WADI HALFA	10	61805	82021	07332	00905		
640	ABU HAMED	11	20402	81011	06731	00901		
641	PORT SUDAN	22	41111	81021	09827	45600		
660	KARIMA	11	00109	81020	07131	00900		
721	KHARTOUM	04	13209	81020	05833	00901		
730	KASSALA	13	10000	81020	04337	00905		
760	EL FASHER	05	11802	81020	04932	00901		
771	EL OBEID	02	10205	81030	05033	00904		
772	KOSTI	06	03108	81020	05234	00900		
840	MALAKAL	01	13610	81030	04237	00903		
880	WAU	07	03402	50040	03337	00900		
941	JUBA	12	10505	81030	02337	11800		
	BLOCK 63							
006	NACFA	57	00903	70000	70	00900		
013	AGORDAT	57	0270	81010	03490	00901	6*837	
014	CHEREN	48	02910	82000	81	00900		
021	ASMARA	30	22512	82020	71972	22600	6*908	
022	CHINDA	62	40506	88030	79	4860		
023	MASSAWA	68	10505	70050	07183	11500	6*923	
030	ADI CAIEH	36	12804	8103	73	116		
043	ASSAB	65	01323	82001	11180	00900	6*630	
126	DJIBOUTI	68	30716	82020	14380	22530	6*717	
	BLOCK 64							
400	POINTE NOIRE	23	72004	96602	10826	03470		
401	DOLISIE	20	52006	98032	09529	51540		
450	BRAZZAVILLE	22	72310	98012	12327	55430		
452	NPOUYA	23	51804	98032	08830	31630		
453	DJAMBALA	20	71302	98022	22125	6554		
454	GAMBOMA	25	61804	98011	70228	65500		
458	OUESSO	23	51906	98012	69930	52500		
459	IMPFONDO	23	72608	98022	09329	41401		
460	SOUANKE	22	81804	97034	49125	884		
500	LIBREVILLE	23	82304	98029	09525	68473	6*913	
501	PORT GENTIL	24	71806	98179	10328	59530		
503	MAYUMBA	23	81805	98022	11726	854		
504	COCO BEACH	26	62302	9 179	13130	49562		
550	MOUILA	24	70009	98032	11328	48530		
551	LAMBARENE	23	83602	980 2	14227	854		
600	BERBERATI	21	72306	97022	09027	755	6*924	
601	BOUAR	17	32808		03927	22601		
603	BOUCA	10	02710	96050		00900		
650	BANGUI	21	21408	98022	08532	21600	6*832	
654	NDELE	17	02704	98000	44636			
656	BANGASSOU	22	62704	96022	63331	61600		
700	FORT LAMY	03	70702	81022	07035	00902	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	03	23004	97020	06836	00901	6*925	
860	GAROUA	22	72704	96051	35	00906		
870	NGAOUNDERE	07	70410	95052	88531	00902		
910	DOUALA	25	82508	97022	08330	22407		
931	BATOURI	20	52706	97021	37128	58500	6*714	
970	CAMPO	25	62506	99179	09830	63500		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	35	20209	81031	95	00901		
019	KADUNA	43	60505	81021	08391	00908		
028	KATSINA	36	00705	82000	09786	00900		
046	KANO	41	60505	82021	09090	00908		
055	BAUCHI	41	60909	81022	83	00908		
073	POTISKUM	36	63	81022	18490	00908		
082	MAIDUGURI	38	70505	81012	06485	00908		
134	JOS	38	31108	81001	18185	00900		
306	KANDI	02	10406	98020	09131	00901		
394	COTONOU	26	42306	98021	09132	22402	6*919	
401	AXIM	74	82305	56021	10979	1362		
408	TAKORADI	74	72669	81022	10183	4		
422	KUMASI	67	80000	83024	10584	11407		
429	NAVRONGO	29	00523	81000	0389	00900		
436	SALTPOND		62913	81011	10 8	32060		
457	KETE KRACHI	69	03609	004	08592	00900		
471	AKUSE	60		81021	08889	11501		
478	HO	73	13509	82021	03190	81540		
481	ADA	77	22313	64021	09 84	12403		
503	OUAGADOUGOU	54	20206	97020	11529	00931	6*921	
507	FADA N GOURM	01	20204	98011	10530	00942		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
510	BOBO DIOULAS	23	00506	98000	11 27	00900		
516	BOROMO		00904	98020	12228	00900		
522	GAOUA	52	00514	98020	1 530	00900		
528	ODIENNE	07	80000	98054	11429	9		
539	FERKESSEDOUG	06	20906	98030	09530	00901		
548	MAN	16	20000	98041	12828	00001		
555	BOUAKE	12	03110	96050	10031	00900		
557	GAGNOA	22	63308		12529	21501		
562	DIMBOKRO	22	72306	98034	11330	00940		
578	PORT BOUET	24	82306	98032	10127	4852	6*808	
585	ADIAKE	24	82306	98032	10526	6557		
592	TABOU	23	60000	98033	10628	41502		
	BLOCK 70							
030	WAINWRIGHT	77	70813	64033	08186	765	64403	
086	BARTER IS	81	61106	81021	07886	60970	69412	
106	PT HOPE	97	90910	04777	99305	9 0	6*602	7 3868
121	POINT LAY		80524	08393	04110	865	69100	
133	KOTZEBUE	14	81228	20717	98617	863	69307	7 0388
200	NOME	21	81304	81027	98323	855	69310	7 0138
204	GAMBELL	11	73623	12717	99013	764	69359	7 0983
222	GALENA	07	3091	81012	05412	35500	69310	
231	MCGRATH	98	83102	05454	09102	2 0	6*105	
261	FRBNKS WEEKS	95	80000	40717	10501	855	69103	7 0028
273	ANCH MERRILL	10	70907	81022	02014	0093	65302	
291	NORTHWAY	82	60000	81032	10886	66310	69308	
296	CORDOVA 13	32	80000	64026	99032	865	62105	7 0036
316	FORT RANDALL	26	62705	81012	08532	65500	66107	
326	NAKNEK	00	00000	81002	06803	00900	60310	
350	KODIAK	33	83221	64717	99734	865	69312	
360	CAPE STELIAS	35	81407	83012	98038	836	63115	7 0370
361	YAKUTAT	32	80903	81602	98938	857	69103	7 0024
365	CAPE SPENCER	39	80621	81032	00040	86400	69110	7 0520
381	JUNEAU	32	83602	80616	03034	856	63110	7 0152
388	CAPE DECSION	40	81420	64545	02042	864	63417	7 2380
398	ANNETTE IS	42	81615	64615	06444	855	69114	7 0330
409	MASSACRE BAY	35	81324	64027	77237	855	69869	7 0214
414	SHEMYA IS	35	61825	80026	80437	65500	69403	7 0120
454	LONGVIEW	29	91512	24717	00534	9 4	69827	7 0033
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	66	30406	81016	16367	11460	64110	7 1020
202	MIAMI	56	23603	40031	16958	15530	69305	
205	ORLANDO FLA	57	93605	02514	18658	9	6*103	7 0010
206	JACKSONVILLE	39	93606	02514	21040	9 0	6*307	7 0080
207	SAVANNAH FLD	33	80209	80022	22733	854	69107	
208	CHARLESTON	21	83608	80602	23433	856	69405	7 0010
211	TAMPA	59	80527	08505	17560	861	61300	7 0010
214	TALLAHASSEE	42	80909	16104	19643	862	61403	
217	MACON	27	80407	56026	22430	863	61403	7 1830
218	AUGUSTA	26	80511	32676	24629	474	69403	7 1540
219	ATLANTA	24	80711	16566	22727	863	62005	7 1679
220	APALACHICOLA	49	80511	04445	18650	863	61402	7 0040
223	MOBILE	41	80709	40048	16642	853	61714	7 0730
226	MONTGOMERY	33	80713	64026	19636	873	69502	7 0050
228	BIRMINGHAM	33	80910	24205	19334	862	63810	7 0070
231	NEW ORLEANS	43	80609	16615	15343	872	69817	7 0320
234	MERIDIAN	35	80405	56022	18036	863	69817	
235	JACKSON	29	80306	80022	17334	854	69910	
240	LAKE CHARLES	30	80000	32959	16932	872	61707	7 3939
241	PORT ARTHUR	32	83207	64956	17733	863	69707	7 4250
242	GALVESTON	37	83012	24434	17638	863	61903	
243	HOUSTON	29	83409	72026	19335	864	68400	7 0440
248	SHREVEPORT	24	83310	81612	19034	855	69107	7 0010
250	BROWNSVILLE	40	83409	56025	16347	855	69003	7 0220
251	CORPUS CHRST	23	43616	80022	19040	00930	66403	
252	LAREDO	24	60407	81032	19039	00970	69803	
253	SAN ANTONIO	19	23601	81011	18632	20901	66805	
254	AUSTIN	18	83608	81022	19336	855	69803	
256	WACO	18	83405	80022	19036	855	67605	
258	DALLAS LOVE	25	83303	81027	19635	866	69610	7 0030
259	FT WORTH	23	83208	81026	19635	856	69810	7 0030
261	DEL RIO	16	33601	81022	19230	00906	69603	
263	SAN ANGELO	14	70000	81022	18630	754	69907	
265	BIG SPRING	04	01604	81020	19617	00900	60605	
266	ABILENE	15	02204	81020	19085	00900	60603	
267	LUBBOCK	99	00000	81020	16612	00900	60810	
268	ROSWELL	99	03302	83020	15910	00900	60907	
270	EL PASO	20	00603	82020	13533	00900	60103	
274	TUCSON	25	01607	82020	15939	00900	60908	
278	PHOENIX	24	11108	81030	16938	00905	69903	
280	YUMA	23	10904	81020	15640	00901	69603	
290	SAN DIEGO	48	83602	48024	17652	864	66808	
292	SANTA CATLNA	47	90504	04454	17348	9 1	6*903	
295	LOS ANGL CAL	46	83601	12054	17848	863	66905	
304	HATTERAS	40	80213	64616	22043	854	69907	7 0450
306	RALEIGH	07	80209	80792	26423	854	61400	7 0019
308	NORFOLK	27	83608	80267	26132	855	69508	
310	COLUMBIA FLD	24	80704	24797	23428	874	61705	794339
313	SPARTANBURG	16	80807	40667	25423	8552	69400	7 1349
314	CHARLOTTE	18	80409	56567	25122	854	61810	7 1039
317	GREENSBORO	02	80210	81022	27121	854	69407	
319	WIN SALEM NC	97	80412	80027	27121	854	69405	7 0030
324	CHATTANOOGA	21	82009	64022	22033	855	69408	
326	KNOXVILLE	20	60000	32044	22727	65600	66308	
327	NASHVILLE	19	80204	56022	21323	854	65400	
334	MEMPHIS	15	81303	80032	20725	6563	65402	
340	LITTLE ROCK	14	83607	81022	20025	0095	65203	
344	FT SMITH	07	00405	81020	20520	00900	60907	
353	OKLAHOMA CTY	10	01804	81020	19017	00900	60814	
356	TULSA	08	01605	64020	19615	00900	60608	
363	AMARILLO	06	02305	81020	15215	00900	60807	
365	ALBUQUERQUE	07	00404	84020	14929	00900	60300	
374	WINSLOW	99	60000	82030	20317	00906	69402	
384	BAKERSFIELD	42	80000	80022	24445	865	69903	
386	LAS VEGAS	07	62705	81022	19634	00906	69110	
389	FRESNO	43	83105	81022	24445	865	69810	
394	SANTA MARIA	36	13406	81020	20747	00901	67000	
401	RICHMOND	09	80209	80022	27432	3557	69507	
405	WASHINGTON	11	82702	48044	29123	75507	66400	
406	BALTIMORE	10	83604	24052	28816	855	65503	
407	ATLANTIC CTY	11	33605	40051	28419	00955	66607	
408	PHILADELPHIA	09	30000	24114	29110	00956	69502	
410	LYNCHBURG	06	83605	81032	27117	6742	65505	
411	ROANOKE	05	83604	40022	27118	856	65603	
417	ELKINS	01	00000	80004	27105	00900	60403	
421	COVINGTON	03	01204	40044	23010	00900	60402	
422	LEXINGTON	09	11106	16044	22715	15600	64103	
423	LOUISVILLE	09	03604	16044	22413	00900	60300	
428	COLUMBUS	86	00000	24044	24793	00900	60503	
429	DAYTON OHIO	00	01306	24054	23705	00900	60505	
432	EVANSVILLE	05	03402	56020	22709	00900	60907	
434	ST LOUIS	07	01802	32044	20714	00900	60812	
437	TERRE HAUTE	98	01303	64020	22707	00900	60607	
438	INDIANAPOLIS	99	01603	32044	22707	00900	60503	
439	SPRNGFLD ILL	05	01809	40040	21312	00900	60915	
440	SPRNGFLD MO	05	01608	80020	19315	00900	60814	
445	COLUMBIA	08	01810	80020	19611	00900	60817	
446	KANSAS CITY	07	02005	56020	18020	00900	60619	
449	ST JOSEPH	07	02005	81020	16917	00900	60520	
450	WICHITA	09	02214	81020	17616	00900	60815	
451	DODGE CITY	03	32209	81030	15216	00906	67812	
456	TOPEKA	06	02005	80020	18613	00900	60515	
458	CONCORDIA	06	62304	81030	15218	00906	69614	
464	PUEBLO	09	52704	84012	16622	00970	69407	
466	COLORADO SPR	12	50218	81012	16629	00970	67000	
469	DENVER	14	21308	81012	13931	00970	67605	
475	MILFORD	18	93402	00454	26120	9 0	6*612	
476	GRAND JUNC	12	81302	81032	22021	00902	69005	
483	SACRAMENTO	38	82902	80022	25142	864	62605	
486	ELY	11	51910	84011	24416	00978	67505	
488	RENO	22	83204	81022	23726	00947	69815	
494	SAN FRANCSCO	41	72902	32104	24043	763	69602	
503	NEW YORK	06	02305	20040	29117	00900	60102	
506	NANTUCKET	03	41205	81030	29110	45500	65110	
507	PROVIDENCE	96	02705	64020	28805	00900	60405	
508	HARTFORD	95	11402	56020	29199	00901	69103	
509	BOSTON	01	12510	40044	28415	00970	69402	
511	HARRISBURG	96	00000	16044	29502	00900	60402	
515	BINGHAMTON	85	20602	24101	27490	26300	62405	
517	ALLENTOWN AP	86	00000	24040	29893	00900	60103	
518	ALBANY	99	51807	48051	26803	50910	69403	
519	SYRACUSE	93	61607	40041	23708	00907	69102	
520	PITTSBURGH	00	01409	01044	24407	00900	60400	
521	AKRON	94	01808	12044	24400	00900	60400	
524	CLEVELAND	97	11809	24020	23701	00901	69303	
528	BUFFALO	96	62217	56022	23016	00910	66403	
529	ROCHESTER	01	82008	56022	22714	0091	69502	
532	PEORIA	03	01908	48044	20707	00900	60814	
533	FT WAYNE	90	01702	56020	23494	00900	60902	
534	CHICAGO	95	02006	56020	20703	00900	60614	
535	SOUTH BEND	96	02009	40044	21700	00900	60608	
536	TOLEDO	88	02106	40050	23795	00900	60502	
537	DETROIT	00	22411	16044	22007	00901	69605	
538	WINDSOR	01	32209	32042	23202	10941	69501	
539	LANSING	00	12014	64021	20307	00901	69810	
544	MOLINE	02	01911	80020	19610	00900	60820	
546	DES MOINES	06	02016	81020	14617	00900	60617	
547	DUBUQUE	06	51804	64022	15910	00908	69922	
551	LINCOLN	08	12210	81011	13518	00901	69612	
552	GRAND ISLAND	06	02610	81020	12915	00900	60506	
553	OMAHA	10	31609	81021	13217	00901	69617	
556	NORFOLK	09	12403	81021	12516	00940	66502	
557	SIOUX CITY	12	12305	81011	11218	00901	69610	
562	N PLATTE	15	02909	80021	13923	00900	60307	
564	CHEYENNE	15	11603	85011	15222	00970	67602	
567	VALENTINE	16	02706	82011	12585	00900	60302	
569	CASPER	11	22408	84021	15923	00945	67000	
572	SALT LAKE	24	82502	24044	25727	864	69610	
574	ROCK SPRINGS	13	62781	81031	20321	00946	67914	
576	LANDER	06	72108	85032	16920	00906	69907	
578	POCATELLO	23	82309	81032	24028	8072	66919	
582	ELKO	25	80000	81032	23429	8672	69808	
583	WINNEMUCCA	23	80201	83022	24425	0093	69817	
591	RED BLUFF	40	81106	24104	24742	862	69910	
594	EUREKA	42	82307	81022	25748	855	67508	
597	MEDFORD	37	82704	24612	25438	8062	69908	7 0020
600	SABLE ISLAND	19	82904	81028	30185	855	66318	7 0040
601	DARTMOUTH	10	20902	81030	29313	25500	68306	
603	LIVERPOOL	03	23203	81111	29405	28600	67501	
603	YARMOUTH	27	82216	81027	27638	855	65402	7 0426
604	ECUM SECUM	00	23205	08120	28604	22400	67216	
605	CONCORD	91	70000	80031	27196	00906	66100	
606	PORTLAND	00	52307	81021	25708	50902	66400	
608	EASTPORT	12	72707	82032	24719	35506	65610	
609	SAINT JOHN	06	70000	81260	25208	65501	69917	7 00*9
613	MT WASHINGTN	88	72958	85032	04	7062	67414	
617	BURLINGTON	02	82222	82022	21315	0091	66203	
621	TRENTON	22	82517	80022	19526	2551	69401	
623	LONDON	04	42211	48052	21806	40906	69606	
624	MALTON	11	82512	81032	19816	30976	69403	
625	STIRLING	14	82517	81022	18723	8091	69304	
627	DORVAL	13	82216	80022	18222	856	69214	
628	OTTAWA	20	82219	64022	17122	5561	69420	
629	KILLALOE	17	82216	80363	15120	855	69415	
630	MUSKOKA	12	82210	81032	17017	854	69408	
632	CENTRALIA	04	12009	81021	21404	10930	69806	
633	WIARTON	20	82521	80023	16223	85400	69212	
635	GRAND RAPIDS	02	51811	56022	19308	55500	65612	
636	MUSKEGON	16	62216	80022	17624	65500	65514	
639	ALPENA	13	62305	64012	14620	00976	69405	7 0032
640	MILWAUKEE	98	12207	81022	17309	15500	69619	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
641	MADISON	99	11810	80011	15908	00908	69815	
643	LA CROSSE	05	31812	81020	12213	00906	67627	
644	ROCHESTER	05	32212	81011	10515	00970	66620	
645	GREEN BAY	94	32213	80012	14206	00906	66612	
651	SIOUX FALLS	14	12309	81011	08820	00904	66810	
654	HURON	27	62917	81032	06831	00906	67608	
655	ST CLOUD	98	61103	81011	07103	15776	66514	
658	MINNEAPOLIS	06	71809	81021	08115	70901	69620	
662	RAPID CITY	20	23213	81011	12534	20740	67300	
666	SHERIDAN	20	73204	83022	14232	0097	69910	
677	BILLINGS	19	12817	81012	12936	00940	69912	
679	BUTTE	17	82714	82022	18029	6567	69920	
681	BOISE	30	91306	24717	23432	9 0	69814	7 0240
683	BURNS	32	92002	40717	21732	9 0	6*915	7 0551
688	PENDLETON	38	81807	80616	18042	2752	69820	7 1460
693	EUGENE	42	81816	81616	19646	855	64914	7 0270
698	PORTLAND	45	82010	64616	18048	856	69805	7 0970
702	SUMMERSIDE	13	61812	81030	25314	25504	69806	
704	BLISSVILLE		80000	81020	24597	80991	69608	
705	MONCTON	03	21409	81020	24504	20901	69609	
706	CHARLOTTETWN	12	72212	81030	26815	35504	69106	
707	SYDNEY	05	12009	81020	29005	15500	69321	
708	ST PAUL IS	16	32210	81012	27418	35500	65323	7 0042
709	GRINDSTONE I	15	72221	81022	23717	735	65301	7 0061
710	COPPER LAKE	92	00000	81020	30192	00900	60113	
711	MEGANTIC	04	82017	82022	18315	8097	69705	
712	CARIBOU	92	81610	82022	20703	00977	69514	
714	QUEBEC	11	82217	81717	16218	855	69502	7 0088
716	CAMPBELLTON	01	80904	81022	19603	8093	69812	
718	MONT JOLI	09	82028	20717	13313	864	69603	7 0057
726	PARENT	10	82012	08717	08714	87600	65170	7 067*
728	SENNETERRE		02704	82017	14501	00900	60340	7 1598
729	ST FELICIEN		62221	32377	09014		60405	7 1098
730	SUDBURY	18	82208	40717	12320	854	69324	7 1778
731	NORTH BAY	21	82413	16717	12522	863	69326	7 0188
733	GORE BAY	24	82715	40717	13224	854	66408	7 0248
734	SAULT MARIE	09	82205	80028	12215	854	69310	7 0048
735	EARLTON	06	83604	80717	12706	855	69339	7 0286
738	WHITE RIVER	78	82201	81227	11478	8093	66305	7 0038
739	PORQUIS JUNC	95	02710	81007	11895	00900	60319	7 0068
743	MARQUETTE	09	72406	81022	10516	756	67608	
745	DULUTH	88	63304	80717	09195	654	69607	7 0048
747	INTL FALLS	99	80206	81227	11203	854	69410	7 0018
749	LAKEHEAD	01	82702	81022	10502	80902	69301	
753	FARGO	03	90217	12717	09810	9 3	6*410	7 0247
764	BISMARCK	06	83317	24717	14210	855	67334	7 0578
767	WILLISTON	05	83603	24717	14910	863	69000	7 0073
768	GLASGOW	15	70903	81022	13519	755	67903	
772	HELENA	24	82703	83022	15934	3577	66917	
773	MISSOULA	27	83004	81262	17635	855	66912	7 0019
775	GREAT FALLS	20	62317	83030	11934	0091	69815	
777	HAVRE MONT	24	22311	82012	12232	00939	69907	
779	KALISPELL	32	91810	24718	15632	9 0	60914	7 0331
781	YAKIMA WASH	30	83204	80022	16332	00907	69905	
782	ELLENSBURG	30	83004	81028	16631	2571	69607	7 0030
783	LEWISTON	34	82004	82612	17639	875	69619	7 0010
785	SPOKANE	31	81806	40717	16933	863	69917	7 1451
791	N HEAD	49	82302	64616	14950	873	69902	7 3080
793	SEATTLE	42	81204	80506	16344	854	65002	7 0130
798	TATOOSH IS	47	82208	20616	14248	873	65112	7 1720
799	VICTORIA PAT	41	71804	81512	15541	774	69005	7 0010
801	TORBAY	20	70000	56616	27623	755	69332	7 0061
802	GRAND BANK	25	82704	81022	27226	854	66320	
803	GANDER	09	12714	81031	26313	15600	69318	
804	BUCHANS	12	82207	81022	23413	855	69312	
806	FOGO	22	02219	81020	23520	00900	60222	
807	ARGENTIA	18	82907	32717	27526	863	69328	
809	BELLE ISLE	06	22239	81021	16107	21500	65131	
810	ANTICOSTI PT	16	82239	72032	17813	854	65315	
811	SEVEN ISLAND	99	80205	16717	13699	9 2	60604	7 2068
813	NATASHQUAN	00	87216	80061	17601	84607	67383	
814	HARRINGTON	03	80000	40702	20407	85500	65311	7 0018
815	STEPHENVILLE	16	82722	64858	24422	855	69320	7 0050
816	GOOSE	80	71805	82030	14885	709	69113	
818	CARTWRIGHT	90	02226	82360	12494	00900	60323	
819	ST ANTHONY	01	20000	80023	21307	21400	60346	
821	LAKE DORE	02	92705	06717	06205	9 2	69322	7 2088
831	KAPUSKASING	90	02205	81020	10790	00900	60412	
833	PAGWA	86	02206	81020	10888	00900	60301	
836	MOOSONEE	82	02705	82020	09385	00900	60118	
840	NAKINA	84	02204	82020	10286	00900	60502	
842	SIOUX LKOUT	80	82706	81020	13380	80905	69309	
843	GRAHAM	83	83602	81027	11883	10937	66400	7 0068
846	LANDSOWNE	83	72710	81030	06685	754	67300	
847	TROUT LAKE	86	82713	64717	04387	846	66410	7 0178
850	KENORA	87	83204	81020	13388	50937	69411	
852	WINNIPEG	92	83405	81022	16492	8093	67312	
855	DAUPHIN	94	80000	81022	16194	8095	69604	
856	GIMLI	85	62905	81022	15987	6093	67304	
857	WABOWDEN	78	02907	81020	11183	00900	60005	
860	RIVERS	00	83604	81712	15508	864	68402	7 0016
861	BROADVIEW	03	73403	81227	15403	754	69002	7 0087
862	ESTEVAN	05	82704	81027	15405	80907	69006	7 0078
863	REGINA SASK	00	62707	81012	15200	60930	67911	
865	DAFOE	02	81805	81022	14903	857	65906	
866	SASKATOON	04	81804	24717	14004	862	69913	7 0038
867	THE PAS	82	02910	81020	15482	00900	60610	
868	HUDSON BAY	90	62764	81031	15990	6093	69808	
869	PRINCE ALBRT	05	81802	80717	14007	856	69913	7 0178
870	SWIFT CURRNT	13	72510	81027	12615	7095	69609	7 0042
872	MEDICINE HAT	21	82208	82022	11824	8093	66813	
873	CORONATION	20	82704	81022	12120	8094	66304	
874	LETHBRIDGE	27	72626	85021	10337	70970	69912	
875	COWLEY	20	81409	83022	11733	8097	66906	
876	N BATTLEFORD	07	81104	81027	13207	864	69901	7 0038
877	CALGARY	00	70000	08424	13200	855	69503	
878	PENHOLD	10	82207	81032	12310	8094	69807	
879	EDMONTON	14	70000	80022	10914	7093	69803	
880	KIMBERLEY	27	31809	82012	16528	25530	69910	
882	REVELSTOKE	29	80000	16717	16730	864	69810	7 1388
883	OLD GLORY MT	15	92216	00457	06815	9 0	60809	7 0418
884	CRESCENT VAL	32	90000	01717	17232	9 0	69811	7 1466
885	CARMI	27	90000	01457	17227	9 1	69902	7 1128
886	PRINCETON	28	73203	80017	15829	95400	66302	7 0536
888	JASPER	20	72704	81022	15621	75600	66607	
889	PENTICTON	34	81617	80026	15537	275	69902	7 0530
891	LYTTON	32	30000	81012	15034	35500	66314	
892	VANCOUVER	41	80710	80516	15842	874	69105	7 0410
893	COMOX	40	81103	81516	14841	863	69006	7 0980
894	ESTEVAN PT	42	81410	24025	14543	8032	69317	7 0320
895	BULL HARBOR	36	61409	81038	13046	1542	69325	7 0060
896	PRINCE GEORG	31	51810	83017	12231	55700	66112	7 0226
898	PRINCE RUPER	37	81413	81022	07443	855	69318	
900	HOPEDALE	73	02214	81020	08888	00900	60311	
903	RESOLUTION I	10	83217	80022	02210	864	69818	
904	HOPES ADVNCE	96	71809	81022	03499	755	64605	
905	GREAT WHALE	83	01410	81020	02387	00900	60318	
907	PORT HARRISN	93	61613	80033	00495	654	64421	
908	NOTTINGHAM I	00	81620	81012	02100	80907	69328	7 0068
909	UP FROBISHER	07	60000	81022	05412	657	64301	7 0248
912	GILLAM	92	83207	81030	03192	80907	69404	
913	CHURCHILL	94	92926	02397	97694	9 1	69902	7 0438
915	CORAL HARBOR	02	80826	08383	98102	86400	69354	
916	CHESTERFIELD	07	90424	02393	85207	9 0	69412	7 0338
917	EUREKA		80000	40717	32381	8082	69707	7 0486
918	ARCTIC BAY	04	83616	82022	18708	8097	69407	
920	ISLAND FALLS	78	00000	81021	16478	00900	60811	
921	BROCHET		23202	81012	14573	20980	68812	
923	ENNADAI LAKE	06	80902	80717	12006	862	69908	7 0278
924	RESOLUTE	07	90724	02393	19607	9 2	69702	
925	CAMBRIDGE	88	93617	01 7	150 8	9 0	69815	7 0028
928	ROCKY MT HSE	19	82202	81022	10620	60936	69607	
930	WHITECOURT	17	80000	81022	10217	8083	69502	
931	LAC LA BICHE	08	91803	01444	12408	9 0	69403	
933	KEG RIVER		02702	81000	14982	00900	60300	
934	FT SMITH	90	80902	81027	15692	857	67906	7 0028
935	HAY RIVER		80000	81717	14898	864	69902	7 0058
936	YELLOW KNIFE	88	80906	81717	17190	866	69904	7 0018
937	PORT RADIUM	93	81609	82027	15195	8082	69904	7 0718
938	COPPERMINE		73602	81022	19176	70906	69804	
939	BEATTON RIV	02	33403	82012	11102	30908	69103	
940	GRANDE PRAIR	20	80000	83022	10021	8087	69300	
942	FAIRVIEW		33602	81021	09515	30909	66600	
943	FT ST JOHN	06	83606	82022	10206	20977	67402	
945	FORT NELSON	85	20402	87020	13585	20901	69308	
946	FT SIMPSON	91	81403	81027	16091	863	69107	7 0048
947	SMITH RIVER	89	50000	82021	14181	50902	69601	
950	SMITHERS	23	31406	81027	12023	30940	65110	7 0068
953	WATSON LAKE	87	80000	16122	15587	862	69304	
956	FORT NORMAN		00000	82000	14091	00900	60305	
958	DEASE LAKE	08	80403	82027	10809	8093	69108	7 0138
964	WHITEHORSE	10	80000	82022	07811	80978	69105	
965	MAYO	09	80000	82022	10610	80830	69902	
966	DAWSON	99	61805	83012	11803	68	60870	
968	AKLAVIK	87	80000	81020	10280	00900	60305	
969	SNAG	80	90000	32454	09889	908	69305	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	99	82201	82031	09699	25670	69304	
043	NORMAN WELLS	90	70000	82022	16792	70920	69404	
045	TESLIN	06	20000	82017	11306	20930	69308	7 0028
063	RESOLUTION		80907	82022	16192	865	69909	
069	WAGNER	05	81104	81022	11506	8093	67803	
072	MOULD BAY		30000	81020	26168	30908	69806	
074	ISACHSEN		03603	08767	31074	00900	60611	7 0086
075	EMBARRS PORT	93	83202	80717	14495	865	69905	7 0488
082	ALERT	77	80000	64707	36382	855	69810	7 0078
090	CLYDE RIVER	10	90208	16717	19410	9 2	69400	7 0288
101	SANDSPIT	38	30000	81021	07138	32500	69316	7 0160
103	QUESNEL	25	90000	01457	13725	9 0	69111	7 0246
105	SPRING ISLE	42	80904	40022	14143	8742	69115	7 1950
107	CAPE STJAMES	40	72214	81022	09743	38409	65321	7 6490
108	ABBOTSFORD	38	80404	81026	16139	855	69004	7 3420
109	PORT HARDY	40	60000	81026	14440	2563	69113	7 0630
110	ALERT BAY	40	80000	81026	13540	864	69119	7 05**
111	DOG CREEK	25	51802	82022	13926	50940	66110	
112	ASHCROFT	30	80000	80022	14831	885	69305	
113	PACHENA PT	45	71402	48205	15145	66406	69***	7 1380
114	HOPE	38	80000	32606	17038	252	69115	7 1590
122	BANFF	21	82207	64022	14524	80870	67808	
138	YORKTON	00	73601	81027	15201	7095	69300	7 0049
146	NEEPAWA	90	80404	81022	16892	8097	67405	
181	CAPE HARRISN	88	02526	81020	08191	00900	60019	
182	MORHIBAN	94	91606	12717	15094	9 2	69203	7 0045
200	VICTORIA B C	42	81107	82026	15743	25607	69311	7 0160
201	PORT ANGELES	40	82504	81026	15642	15777	69312	7 0060
371	ST HUBERT	16	71812	81022	18317	756	69408	
372	MONTREAL CTY	08	81810	40042	18322	80970	64400	
390	PENNFLD RDGE	13	72705	81022	24716	25538	65906	
397	GREENWOOD	06	60000	81028	27107	65600	69906	7 0158
398	DEBERT	00	20000	81021	28700	15601	69105	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	40	00405	82000	16650	00900	60302	
113	ALTAR	32	00904	82000	13240	00900	60905	
118	PILARES	21	00000	85020	14951	00900	60806	
122	N CASSGRANDS	24	01802	82020	13530	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	05	00000	82020	18625	00900	60305	
160	HERMOSILLO	39	00903	82020	13651	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	12	00000	86021	14915	00900	60403	
225	CHIHUAHUA	50	20000	82032	12302	00900	63302	
243	PIEDRAS NGRS	54	80000	45022	20050	00 50	66300	
255	GUAYMAS	6	12202	81020	12863	00 05	69602	
280	ESMERALDA	12	10000	83011	11235	00940	69401	
342	MONCLOVA	26	70000	81022		00930	65710	
381	CIUDAD LERDO	55	20902	70000	10103	00005	67114	
382	TORREON	34	03604	50020	1 248	00900	60310	
393	MONTERREY	04	00000	70000	11103	00 00	60304	
405	LA PAZ	16	50000	10021	13919	00 30	69802	
412	CULIACAN	14	30000		12615	15 01	66302	
458	MAZATLAN	16	40405	81010	12119	14 31	65402	
491	C VICTORIA	51	03203	81002	16910	00900	63312	
499	SOTO MARINA	02	63408	19022	13913	87500	68307	
525	ZACATECAS	01	21818	50020	06805	00 70	64300	
539	SAN L POTOSI	51	00000	35000	09	00 00	60300	
548	TAMPICO	07	83612	40032	13916	85 00	68***	7 0017
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	06	00 00	60306	
575	LEON	04	036	81001	07	00000	60300	
577	GUANAJUATO	51	00000	000	10508	00 00	60502	
581	RIO VERDE	06	80000	70010	10	00 10	62***	
593	PROGRESO	16	00000	82000	12317	00 00	60302	
611	GUADALAJARA	01	0	50000		00900	60802	
625	QUERETARO	02	00000	80000	06	00 00	60308	
632	PACHUCA	03	20409	35060	06	15 31	62902	
634	TULANCINGO	02	10000	50020	1 06	00 05	60104	
644	MERIDA	15	21106	5010	11918	00 40	62303	
647	VALLADOLID		200	50011	19	00 03	60*14	
648	COZUMEL		00000	82000	10816	00 00	60324	
654	MANZANILLO	16	00000	81000	18719	00 00	60402	
656	C GUZMAN	50	00000	83000	06	00 00	60300	
665	MORELIA	02	02708	80020	10108	00400	60302	
675	TOLUCA	52	02701	82000	03	00 00	60303	
679	TACUBAYA	01	60000	40441	10905	00 06	65302	
683	TLAXCALA	51	00000	84000	05	00 00		
685	PUEBLA	02	10902	84021	05	00 01	60300	
695	CAMPECHE	18	01102	10000	12121	00 00		
737	ORIZABA	08	30000	60032	10	33 02	61302	
738	CORDOBA	11	73201	89022	10413	30 00	631**	
741	COATZACALCOS	19	922	5474	13319	90 00	60606	
746	C OBREGON		90000	10100	14419	00 00	60300	
762	CHILPANCINGO	08	20000	48011	09	00 04	64306	
775	OAXACA	04	32702	82031	10006	21801	67312	
805	ACAPULCO	11	00000	82000	12320	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	16	10000	70000	10320	00 01	63***	
842	TUXTLA GUTRZ	14	20000	50021	16	21	65300	
848	COMITAN	08	33601	30032	10	34 00	62***	
855	POCHUTIA	15	00000	10000	11217	00 00	60615	
903	TAPACHULA	16	23602	82022	10820	22 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	59	62308	99158	20668	29563	6*412	
016	KINDLEY FLD	62	62309	81028	21368	22576	69315	7 0050
061	WEST END	62	10507	81011	16965	12500	61310	
069	HOPE TOWN	67	21309	81031	17671	22500	63307	
070	ALICE TOWN	62	20902	81011	16366	11501	69303	
074	OAKES FIELD	66	70808	98252	15670	78400	69408	7 011*
085	MANGROVE CAY	69	3 208	81021	15971	31500	64302	
088	RIDING ROCK	68	40912	80016	16471	41500	62302	715060
103	LONG CAY	67	31107	81019	15272	21540	69207	7 8740
109	ABRAHAM BAY	72	71510	80162	15673	77400	69310	7 3890
119	TURKS ISLAND	67	31115	80021	15675	22506	67312	
121	MATTHEW TOWN	72	71306	81032	14676	31530	69310	
244	CIENFUEGOS	63	00704	80000	14666	05600	69110	7 000*
255	CAMAGUEY CAM	63	03604	56051	14063	00900	60311	
268	BARACOA ORIA		70000	81021	14268	70950	69302	7 149*
310	CABO SAN ANT	63	10705	81031	14164	12500	69300	
317	PASO REAL SD	64	20504	80021	14464	25600	69201	
325	HAVANA C B	65	10903	48401	15465	12630	69303	
340	CAYO GUAN SC	67	20909	82012	13873	22600	69403	
349	SANCTI SPIRT	63	03204	80002	15067	00900	60303	
353	CAYO PAREDON	70	43610	81031	14173	38540	69403	
355	CAMAGUEY CAM	61	10000	81401	14161	11500	69405	
360	CAPE CRUZ OR	66	23606	81031	14067	12640		
367	GUANTANAMO	68	70104	81142	14671	00930	69314	
369	PUNTA MAISI	71	72703	82022	14571	00970	65405	
383	GRAND CAYMAN	68	10703	81030	14070	11500	69107	
387	NEGRIL POINT	69	10505	82020	12771	11600		
397	KINGSTON PF	68	40000	81022	13874	15560	69416	
399	MORANT POINT	72	70513	82026	13676	75700		
439	P P BOWEN FD	68	00902	81001	152	70 00	693**	
457	PUERTO PLATA	67	00903	81000	13970	00000	60307	
485	CIUDAD ARPT	70	13410	81031	1 7 5	11600	61300	
486	CIUDAD	65	03602	82000	15968	00000	60307	
514	RAMEY AFB PR	67	10000	81030	166 1	12530	62419	
521	SANTA ISABEL	67	13602	81021	15670	12500	62417	
526	SAN JUAN PR	68	31604	80021	166 1	32500	62420	
543	C AMALE ST T	69	21108	81030	152 6	22500	62112	
547	KINGSHILL	70	10 11	81021	15277	11500	62407	
641	GUATEMALA	11	90206	04454	11	9 0	6*300	
663	SAN SAL ARPT	14	33408	81021			60308	
714	TEGUCGAL APT	52	80000	81412	15354	35407	68308	
725	CAPE GRACIAS	71	10502	05011	11474	11500	61301	
741	MANAGUA	20	72004	81032	12021	6600	69404	
760	PUNTAREN AS	19	20402	81011	10021	00040	60303	7 029*
783	COLON C Z	2	30210	80021	105	32400	69314	
806	ALBROOK FLD	1	43203	80021	10874	31501	69312	
857	BASSETERRE		50204	82022	15278	32660	61314	
862	COOLIDGE ANT	75	50912	81022	15281	58600	62310	
866	PHILL ST MAR	67	20906	81021	15977	22500	62310	
897	RAIZET AIRDM	68	50000	81038	15668	32530		
898	POINTE PITRE	20	50000	81038	15620	32530		7 0005
926	ST FR MARTNQ	20	60308	70801	14522	62500		
946	CASTRIES		50911	81811	13973	53500	62415	7 0710
949	BEANE FIELD	73	30908	81030	14481	21540	62402	7 029*
953	BRIDGETOWN		40904	83012	14278	21632	62120	
954	SEAWELL FLD	70	40811	82021	13979	38402	69216	7 000*
956	PEARLS ARFLD	71	60917	82031	14081	52532	69416	7 929*
967	CHG BAY TRIN	72	10403	81021	137 7		69310	
988	HATO FIEL D	66	61012	80808	11977	5957	62414	7 0010
	BLOCK 80							
401	MARACAY	01	70000	9 022	14 20	4651	60412	
402	MARACAIBO	22	50000	98021	11325	11340		
404	MATURIN	20	30000	98030	15223	38500	60310	
405	CIUDAD BOLVR	22	80404	98030	11025	5 43	60319	
409	SAN FERNANDO	22	40403	98031	08423	00919	60313	
411	SANTA ELENA	17	40000	98011	16419	21511	60109	
412	GUIRIA	20	30405	98012	14225	11610	62310	7 16**
413	TUMEREMO	22	80901	9 022	13323	874	60315	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		60000	81022	12882	42501	69319	
201	PARAMARIBO	73	61104	81024	13684	51500	62118	
405	CAYENNE ROCH	22	70000	80022	11525	4847	61100	7 1624
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	57	61620	81012	15769	66500	63511	
165	LIHUE	65	63607	81252	12270	32530	61810	
182	JOHN ROGERS	66	70710	81022	09873	3253	69915	
190	PUUNENE MAUI	67	33409	8101	09168	38700	69815	
218	NOR FLD GUAM	77	80907	80032	12078	824	62726	7 97**
232	SAIPAN	77	40905	81001	11780	32378	62116	
245	WAKE ISLAND	71	10000	81011	13576	11500	63300	
250	ENIWETOK	72	60506	80023	10880	23470	62600	
275	JOHNSON ISLE		60510	80121	11975	72500	62905	
285	HILO T H	59	22004	82021	09165	22600	63814	
348	PONAPE	73	50908	81028	10181	22408	69004	7 0030
366	KWAJALEIN	76	60513	80022	08881	42508	69105	
408	PELELIU ISLE	76	40600	81011	07479	22508	69110	
413	AYP	74	40204	80022	09876	11505	61310	
700	CANTON	70	10708	81021	08578	11500	62907	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	77	82703	97022	08877	44577		7 10**
163	PADANG	73	81607	73021	09581	12504		7 97**
465	LABUAN	75	82702	97022	1078	2147		
743	BATAVIA KEMA	71	53404	81151	09280	22532		
933	SOERABAJA	73	70000	81216	10277	58523		
997	COCOS ISLAND	75	31104	80020	10179	31600		
	BLOCK 98							
135	BASCO	66	20906	80016	16573	25400	62316	
222	VIGAN	66	00903	82002	14475	00900	60314	
223	LAOAG	62	40905	82012	13672	15501	69322	
232	APARRI	66	80405	80606	17173	8052	69318	
233	TUGUEGARAO	66	50203	81012	16173	55500	69315	
324	IBA	69	21104	80012	13875	24600	69318	
325	LINGAYEN	69	43609	81030	13879	44500	69118	
327	CLARK FIELD	62	81 04	81022	13274	24707	69120	
328	BAGUIO	54	20904	40424	13456	26000	6931*	
333	BALER	69	72503	031	14372	74500	69112	
336	CASIGURAN	69	30000	16011	13372			
428	SANGLEY PNT	65	80707	80022	12777	25607	69314	
429	MANILA APT	62	60909	81012	14270	21508	69318	
433	LUCENA	67	60206	81012	14473	2851	61114	
437	AURORA	66	70203	80148	13271	22628	61214	
439	DAET	69	70210	81156	14876	33676	69112	
444	LEGASPI	67	80412	81022	12976	42502	61114	
536	ROMBLON	74	70204	80032	14377	43440	61214	
538	CAPIZ	70	83605	56202	13177	25527	61408	
543	MASBATE	70	83609	56152	13275	15427	61116	
548	CATBALOGAN	68	33403	81012	11375	24501	69108	
550	TACLOBAN	69	83210	80022	11087	25627	69120	
553	BORONGAN	69	72702	81022	10076	55510	69110	
618	PRTO PRINCES	70	60907	80012	12277	32538	61318	
637	LLOILO	67	80409	81022	13175	38547	61320	
642	DUMAGUETE	67	52904	72022	11477	23541	69316	
645	CEBU	67	83604	81022	13076	22537	68124	
653	SURIGAO	73	82304	81022	11776	53528	69308	
741	DIPOLOG	70	61203	80031	11071	00908	60320	
748	CAGAYAN	66	42201	72012	12570	20825	69918	
754	DAVAO	69	43204	82012	10473	00911	69324	
836	ZAMBOANGO	70	22901	82012	10573	15610	69320	

Dec 29 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	59	21015	99020	27253	11640	67405	
005	ISFJORD	57	91313	60713	25057	9 0	60821	
009	ANDENES	61	12005	84030	19758	00905	60804	
028	BJORNOYA	65	10517	99020	26462	00902	66711	
030	TROMSO	60	22505	84020	20459	26540	67905	
056	INGOY	55	41806	80868	19854	43400	60706	
062	HOPEN	71	10502	99020	27770	15630	60712	
098	VARDO	58	60511	80028	15354	69500	60805	
106	ROST	60	20921	83020	17754	21500	60209	
115	MYKEN	63	30924	85030	16355	14554	60309	
203	KRAKENES	51	40805	66018	12050	39643	60706	
212	ONA	51	82209	35858	11650	892	64910	
262	NORDOYAN	57	70917	82022	12955	6554	60309	
271	VAERNES	57	41202	81012	12256	29541	60203	
316	BERGEN FRED	52	70000	15041	12051	00948	60805	
361	FANARAKEN	66	30505	99020	74666	12105	60703	
369	VOLLEN I S	71	41402	99022	14169	16405		
384	GARDERMOEN	62	72302	04462	12861	761	6*504	
415	SOLA	53	71302	04428	11452	656	60706	
427	LISTA	52	70000	83028	11251	76500	60810	
445	DELN I TELMK	60	80000	83020	12458	00807	67909	
482	FERDER	53	83605	75022	11453	866	60804	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	72	01402	99010	21070	00900	6*200	
052	KVIKKJOKK	66	83602	98022	20365	864	60300	
053	MALMBERGET	63	83407	96171	19162	4632	6*904	
054	PAJALA	73	43205	99022	18671	26545	60202	
055	TARNABY	75	10709	99010	22872	00903	6*311	
056	STENSELE	68	80902	97717	19366	864	60803	
057	LULEA KALLAX	66	53409	98027	16464	15542	6*300	
058	HAPARANDA	72	53604	99031	16467	45406	60305	
060	BJUROKLUBB		83220	94737	16169	6642	60801	
062	OSTRSND FRSN	65	80702	09717	16462	854	6*315	
063	ASELE	71	63405	98031	19859	00910	60207	
065	SVEG	61	80000	95737	14660	863	67106	
066	SUNDSVALL	62	63206	82017	16160	00931	60311	
067	SARNA	63	80000	96712	14362	8082	6*204	
068	BJURAKER	61	50504	98032	15269	53479	6*112	
069	SODERHAMN	59	80508	98027	12356	75420	6*302	
071	ROMMEHED	66	60000	98012	14464	45550	60109	
072	UNDERSTEN		83624	97858	10954	6732	60321	
073	KARLSTAD	60	83602	45031	12759	0097	60303	
074	OREBRO	64	30000	70011	12561	00940	60701	
075	VASTERAS	59	34602	99021	12458	00976	60310	
076	UPPSALA ARNA	60	231 9	98020	11859	25501	60313	
077	STOCKHOLM	57	63209	82032	10755	55348	60309	
078	VADEROBOD		70904	98022	11853	00950	60802	
079	SATENAS	60	80902	50024	12758	862-	60702	
082	LANDSORTO		53216	99082	09954	00904	60302	
083	GORSKA SANDN		63421	82021	08551	65404	60305	
084	GOTEBORG	56	91207	01452	11156	9 0	60804	
085	ASPERED	58	90000	02474	11958	9 0	67906	
087	JONKOPING	55	81802	97022	12554	863	60300	
089	OLANDS N U		63210	99022	10352	00970	6*910	
090	VISBY	56	73312	84022	09851	75402	60301	
093	VAXJO	56	83202	98022	12055	855	6*300	
094	UTKLIPPAN	53	73612	81022	11451	75400	6*002	
095	KALMAR	54	63002	97022	12053	15 07	6*905	
096	HOBURG		63405	82012	10150	67306	60300	
097	MALMO BULLT	02	72706	30022	11102	762	6*908	
114	BLAHAMMAREN	65	82501	74424	80363	860	61000	
117	NORDMALING	67	83611	98037	16565	15447	61003	
125	ROJDASEN	58	80902	15717	13358	874	67103	
166	BREDAKRA	53	80200	81022	11753	854	6*705	
807	IVALO	67	82701	37707	14664	8652	60808	
836	SODANKYLA		83204	98022	17172	8087	60301	
864	KEMI		53602	99011	15871	00972	60348	
897	KAJAANI		23605	99020	10075			
911	VAASA	66	20908	98031	14764	00901	61108	
917	RISSALA		22902	98020	13072	00870	60301	
929	JOENSUU		03602	97000	11469	00900	60300	
935	LUONETJARVI	73	03204	82010	13771	00900	60304	
970	MARIANHAMINA	58	80510	82022	09456	855	60119	
972	TURKU	63	60410	80017	10161	00970	60231	
974	HELSINKI MAL	64	53614	82037	07461	00942	60313	
976	RANKKI	60	80520	84737	06959	1052	60311	
982	RUSSARO	59	80524	93737	07958	71	60316	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	30	50209	82021	14232	25440	6*903	
026	STORNOWAY	33	62707	82032	15435	38502	60714	
068	LOSSIEMOUTH	36	72508	80031	15634	15638	60711	
075	WICK	31	82709	81227	14233	4547	60715	
091	ABERDEEN	26	72910	80027	15435	756	64907	
100	TIREE	33	72601	81502	17036	6563	61914	
130	WEST FREUGH	30	70503	80857	18435	4247	6*909	
135	PRESTWICK	28	72105	48027	17736	3553	60715	
171	LEUCHARS	28	72504	36012	16434	25632	60710	
185	ST ABBS HEAD	26	82713	32027	15135	855	6*819	
204	ISLE OF MAN	32	80000	56688	18534	345	64909	
262	TYNEMOUTH	28	72709	10707	17634	763	6*812	
302	VALLEY	26	81917	56717	19235	856	60711	
396	SPURN HEAD	28	72806	16022	19334	754	60806	
497	GORLESTON	27	83204	24227	19434	855	6*905	
534	BIRMINGHAM E	22	73405	13042	20132	455	67909	
601	ST ANNS HEAD	29	81310	56022	21235	856	6*300	
772	LONDON	29	73602	15042	19634	756	61908	
795	LYMPNE	28	81203	32777	18930	855	64901	
804	SCILLY	33	51207	82021	20638	55500	6*905	
827	MOUNT BATTEN	24	50701	13022	21131	15502	64903	
856	PORTLND BILL	32	80605	80031	20232	855	6*300	
874	TANGMERE	24	70104	80022	19434	756	61906	
917	ALDERGROVE	29	71906	24112	18932	6567	67911	
952	ROCHES POINT	30	80000	44606	19336	5742	64911	
953	VALENTIA	38	81713	64637	17940	864	64914	
955	MIDLETON	30	80000	48102	19334	1657	64912	
962	SHANNON	29	81108	80607	17934	2553	60717	
969	DUBLIN	27	32203	14041	19435	00930	64909	
973	BLACKSOD PT	36	71616	58022	14439	774	60812	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	80902	85032	22151	855	60816	
013	STYKKISHOLMR	57	11210	87011	20755	15800	60816	
018	KEFLAVIK	53	80606	82021	19352	16447	6*812	
030	REYKJAVIK	55	31014	83021	19852	25631	60812	
048	VESTMANNYJAR	51	10924	83020	20401	15549	60907	
063	AKUREYRI	60	51806	83021	25259	25641	60810	
077	RAUFARHOFN	55	72312	70708	23055	76300	60810	
082	HOLAR	54	30115	84030	21552	35600	60808	
097	DALATANGI	54	80213	25858	23451	872	60805	
202	THULE	99	00809	82000	18313	00900	60803	
270	NARSSARSUAQ	24	92007	16717	12926	9 3	6*903	7 1173
280	NARSSAK	54	80703	64027	13159	862	6*002	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	53	50000	98011	18051	524	6*808	
030	AALBORG	52	60000	35284	10452	65500	60807	
041	SKAGEN	53	81602	96030	10352	864	6*806	
051	LODBJERG	00	42705	81012	09803	35450	60809	
081	BLAAVAND	00	62705	81018	12203	58540	6*808	
100	VANDEL	01	82609	50022	11901	864	6*806	
180	KOBENHAVN	51	52605	30687	11001	55400	60712	
199	DUEODDE	50	82708	07737	11500	873	60811	
230	DEN HELDER	53	72211	81020	17301	855	6*912	
240	SCHIPHOL	56	60000	15034	18955	65600	6*902	
260	DE BILT	58	20000	15012	18356	25540	6*904	
447	UCCLE	60	40502	95051	18659	45400	67905	
451	MELSBROECK	62	20203	12227	18859	26400	69902	
476	ST HUBERT	61	80403	07222	18060	860	69901	
670	ZURICH KLOTN	54	83206	25562	12253	863	60202	
700	GENEVE COINT	54	80000	30707	10851	864	64005	7 0052
740	TESTA GRIGIA		20902	87030	46764	15001	60300	
750	GUTSCH	60	13605	80010	54551	10841	60809	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	53	20910	40080	19453	35500	60605	
015	LILLE	62	80206	05102	18459	862	67906	
021	CHERBOURG	54	70410	75032	18602	755	60703	
036	ROUEN	60	40000	15012	18756	46400	60802	
070	REIMS	58	80207	75022	18856	855	64001	
110	BREST	51	83604	50022	18702	855	6*903	
130	RENNES	55	30210	50011	17551	35400	64908	
149	ORLY	57	80208	11565	16856	862	61901	
180	NANCY	57	80506	12707	14555	863	6*901	
190	STRASBOURG	58	83404	20707	15055	862	65904	
207	LE TALUT	00	40408	80012	18103	42400	64108	
222	NANTES	56	33607	75011	17052	35508	61904	
240	TOURS	58	80202	20022	17555	862	6*902	
265	AUZERRE	56	83606	30022	14953	853	60400	
280	DIJON	56	83412	20717	13753	863	61004	
299	BALE MULHOUS	57	83404	09707	13956	862	61003	
314	CHASSIRON	58	83408	50022	16601	6542	6*304	
435	LIMOGES	53	80000	09107	15952	862	6*901	
460	CLERMONT	58	83603	15227	14555	863	61002	
480	LYON	54	83614	20022	12252	863	61005	
488	GRENOBLE EYB	53	83208	15022	11750	863	64004	
501	BISCAROSSE	51	80000	20602	16201	875	61904	
510	BORDEAUX	50	80000	08792	16100	855	64904	
577	MONTELIMAR	54	83621	75022	09802	8 5	60304	
600	SOCOA	52	81608	60022	15503	855	6*806	
610	PAU	51	82004	25037	17100	354	6*902	
630	TOULOUSE BLA	51	82516	40772	15350	855	64001	
645	NIMES	54	13412	50030	08903	15500	61901	
650	MARIGNANE	53	03216	40010	06203	00900	67003	
690	NICE	53	32202	82020	01910	15552	6*003	
747	PERPIGNAN	55	23041	75011	06803	25540	65927	
761	AJACCIO CAMP	03	60000	81031	01112	58740	6*912	
785	CAP CORSE	05	70904	80022	02009	45550	64000	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	03	70501	96102	19007	755	60205	
023	SANTANDER	03	82302	94106	17705	885	61000	
141	VALLADOLID	52	80000	03444	96851	866	67405	
180	BARCELONA	53	03602	96050	08605	00900	60003	
221	BARAJAS	53	02904	98000	92106	00900	64903	
261	CACERES	01	10402	98020	96005	00901	60308	
272	TOLEDO	51	00000	98000	94904	00900	60904	
314	MAHON	04	73210	97022	07508	57441	67103	
358	LA RABASA	52	23203	98021	11009	21600	64004	
390	TABLADA	52	20708	97051	14509	00909	60305	
495	NORTH FRONT	47	80909	32516	11051	874	6*05*	
503	CORVO	11	20609	98011	24716	18500	67425	
506	HORTA ACORES	13	70523	96818	20915	72400	60336	
509	LAGENS	11	80815	80252	21015	685	60335	
512	PONTA DLGADA	11	80815	80252	21015	685	60335	
515	SANTA MARIA	11	70322	75808	16015	734	60326	
521	FUNCHAL	14	60904	98038	12219	22409	60704	
524	PORTO SANTO	15	72716	96032	12218	28546	66705	
530	BERLENGA	03	20903	60010	15609	09002	60317	
536	PORTELA	03	00410	81000	14406	00900	60111	
538	CABO VICENTE	06	80917	98032	10510	0092	60115	
543	VIANA CASTLO	03	21004	99020	17105	00902	64110	
545	PEDRAS RUBRS	05	30000	84031	15709	00930	60310	
549	COIMBRA	01	62902	97032	14708	00906	64112	
554	FARO	06	50307	97011	11909	557	61109	
557	EVORA	01	10912	99020	12607	00901	64110	
568	PENHAS DRDAS	54	11502	98000	58851	00901	60306	
571	PORTALEGRE	51	10000	81020	12908	00902	60203	
575	BRAGANCA	51	12303	81021	16802	15505	61116	
589	PRAIA	14	70206	98022	14124	22509	6*214	
594	SAL	18	50706	81012	16123	14542	67415	
	BLOCK 10							
001	S 2	51	62713	97012	16805	39640	6*810	
004	P 11	51	72412	97022	14304	69702	6*817	
005	ELBE I	52	72519	98032	15201	44650	6*813	
006	FEHMARNBELT	01	82523	97027	12202	865	6*817	
020	LIST SYLT	00	52612	98022	13903	32549	64907	
029	HUSUM	00	42710	98012	14601	54500	64907	
033	FLENSBURG	00	52610	98017	14002	45640	67908	
034	SCHLESWIG	00	62510	64012	14701	65500	60711	
045	KIEL	52	82509	50027	14401	864	61508	
113	NORDERNEY	54	72311	81032	16351	755	65913	
122	JEVER	54	62310	75012	16752	55505	64910	
129	BREMERHAVEN	54	78509	45102	16452			
131	CUXHAVEN	54	62216	81022	15851	65500	60713	
147	HAMBRG FUHLS	56	72307	14022	16253	455	60707	
156	LUBECK	54	82408	30032	15352	855	64908	
170	WARNEMUNDE	52	82503	96730	13752	0092	912	
203	EMDEN	56	62312	81022	17253	55540	67910	
224	BREMEN FLUGH	57	72306	32102	17356	755	61911	
244	LUNEBURG	57	52202	15032	17056	15602	64908	
253	DANNENBERG	59	62204	20020	16657	15606	67906	
305	LINGEN	57	71802	40020	18156	756	64904	
316	BRAMSCHE	59	72502	20034	18358	0094	60704	
320	GUTERSLOH	61	50603	13227	17959	56300	64909	
325	SALZUFLEN	60	71403	15707	18660	562	61904	
330	BUCKEBURG	59	21405	24014	17657	00901	61910	
338	HANNOVER	58	00000	04424	17658	00900	67908	
348	BRAUNSCHWEIG	61	80000	05104	18159	863	64905	
361	MAGDEBURG	60	83601	96102	17359	855	809	
384	TEMPELHOF	60	80000	12777	16958	862	67905	
406	BOCHOLT	59	31201	10010	17659	36400	61909	
410	ESSEN MULHEM	61	00000	09107	17758	00900	67903	
419	ISERLOHN	64	30000	20020	17960	00908	64908	
427	ALT ASTENBRG	61	20605	83020	19959	00902	61000	
438	KASSEL	64	73605	60107	18361	00902	67907	
444	GOTTINGEN	64	21303	40027	18159	00905	64908	
452	BRAUNLAGE	63	50000	82030	40654	00946	64904	
486	DRESDEN WAHN	74	70201	95707	18062	764	910	
501	AACHEN	62	00000	20027	17557	00900	61901	
512	BONN	59	50403	30012	18057	45501	67901	
532	GIESSEN	64	10504	65052	16760	00901	69405	
539	SCHLUCHTERN	64	10206	40102	17562	00901	64002	
543	SCHENKGSFLD	63	80202	40787	17760			
544	WASSERKUPPE	60	11210	40100	01360	00901	64000	
555	ERFURT		81101	94717	18462			
628	GEISENHEIM	60	20905	40052	15856			
635	KLEINER FELD	60	11005	80104	15559	00901	61903	
637	RHEIN MAIN	64	63608	32052	16659	65500	64900	
639	DARMSTADT	62	70605	65052	16060	75441	64901	
655	WURZBURG	62	73405	70022	15958	755	64000	
658	BAD KISINGEN	64	70701	75030	16759	76700	64904	
666	NEUSTADT	61	80305	25707	15558			
670	BAMBERG	62	80505	40107	15659	855	64903	
681	BAYREUTH	62	13603	25052	15858	15500	64000	
685	HOF	65	80303	15787	17963	863	67901	
688	WEIDEN	60	80508	25712	15058	855	64905	
692	SILBERHUTTE	58	80505	70714	11757	855	67902	
727	KARLSRUHE	58	80203	12227	15055	864	64901	
729	MANNHEIM	59	83604	35102	15957	865	60201	
732	KONIGSTUHL	59	80000	20107	44458	861	64902	
738	STUTTGART	58	83102	06717	14656	862	67903	
742	OHRINGEN	59	80404	20702	14456			
749	ELLWANGEN	59	83304	15712	14557			
761	WEISSSBAYERN	59	80000	12787	14958	862	64003	
763	NURNBERG	60	83402	20707	15358	864	64000	
768	NEUMARKT OPF	58	83404	30717	14357			
776	REGENSBURG	57	80206	20717	13755	874	61001	
790	ZWIESEL	57	83605	40707	13254			
791	GROSSER FALK	59	80502	30717	56858	871	67002	
836	STOTTEN	59	92901	7717	14858			
838	ULM	57	80502	16717	14256	874	61903	
852	AUGSBURG	57	80000	10715	13556	863	61903	
860	INGOLSTADT	57	80000	20717	13855			
866	MUNCHEN RIEM	56	83603	08717	13655	861	64000	
873	LANDSHUT	56	83303	15715	12955			
875	OBERTAUFKIRC	55	80000	09717	13154			
893	PASSAU RIES	54	80000	20715	13153	872	64903	
947	MEMMINGEN	57	80603	05705	13056	860	64000	
961	ZUGSPITZE	66	71105	87032	92259	00908	64901	
962	HOHNPEISNBRG	57	90402	4567	94357	9 0	67104	
963	GARMISCH PAR	55	80205	30707	11855	463	67001	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	56	83602	15712	12654	854	61908	
120	INNSBRUCK	56	82504	30717	11854	865	62005	
146	SONNBLICK	65	80709	84022	79763	00957	60202	
230	KLAGENFURT	51	80000	30717	10150	864	67906	
231	KLGNFT ANBHL	51	80000	30717	00150	864	64905	
240	GRAZ	51	80000	15787	10650	854	679*9	
518	PRAHA RUZYN	62	63503	40052	15561	15630	904	
815	BRATIS DVORK	55	83407	60052	11552	6557	904	
968	KOSICE	57	83506	80022	10454	6557	805	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	56	72203	97032	13154	754	815	
185	KETRZYN	60	61804	98011	14059	56448	915	
195	SUWACKI		82204	97222	14859	855		
205	SZCZECIN	58	82205	95022	16057	862	712	
225	WALCZ		82702	96022	15959	095		
235	CHOJNICE	60	82203	96022	15116	0092	713	
250	TORUN	62	82904	96798	15960	8062	914	
300	GORSOW	60	80902	97022	16259	865	908	
330	POZNAN	61	82901	96027	17060	854	909	
360	PLOCK		62701	97027	15759	654		
375	WARSZAW OKCE	61	20000	97020	15257	25500	919	
395	BIALYSTOK	63	21103	98017	15760	25500	918	
400	ZIELONA GORA	63	82901	94707	11 61	874	911	
425	WROCLAW	63	82902	97707	16861	855	704	
435	KALISZ	62	50901	97030	16059	555	805	
465	LODZ LUBLINK	63	02201	95040	15759	00900	711	
495	LUBLIN	62	70901	98031	15060	756	717	
510	SNIEZKA	74	10908	99030	24452	00910	207	
560	KATOWICE	63	83601	95701	15059	854	906	
570	KIELCE	61	70401	95752	14558	755	912	
575	TARNOW	59	83601	96022	14759	8042	607	
695	PRZEMYSI	63	81102	97702	13759	2742	808	
839	BUDPST FRHGY		73404	40052	08901	755		
840	BUDAPEST MET	00	72902	40021	09502	4577	709	
882	DEBRECEN	52	80204	20104	09352	8052	607	
920	KESZTHELY	53	83601	50021	10100	856	703	
940	PECS	51	90903	60022	19402	5 42	711	
960	BAJA		80702	94467	09001	763		
980	SZEGED	51	83603	09717	08850	7712	511	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	50	80904	98022	09102	856	62508	
457	TIVAT	51	80905	98021	13	00907		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	57	31402	81031	08004	00950	812	
090	IASI	62	63204	50103	13160	25476	729	
120	CLUJ	63	21802	81021	08003	11730	702	
260	SIBIU	59	80000	80022	08753	7452	809	
280	VARFUL OMUL	67	62804	8 84	30162	00972	10*	
310	GALATI	61	40403	82022	07356	00970	820	
410	T SEVERIN	56	7271	81022	08600	45670	819	
480	CONSTANTA	56	88611	40367	03356	873	506	
521	TELICHE	57	80405	98022	08355	5640	720	
552	VARNA	56	83209	96717	04454	8742	801	
614	SOFIA VRJDBN	57	83607	97022	06654	6567	105	
625	PLOVDIV	53	82507	97022	02950	856	911	
626	KARLOVO	03	70000	98021	04203	15770	704	
627	UMROUK TCHAL		90417	90497	56462	9 0	805	
631	KASANLIK	56	83210	98022	04752	2557	704	
712	SVETI VRATCH		83609	98022	99 5	2552	801	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	52	40000	35051	07004	00901	64101	
060	TORINO	01	80000	07104	05203	855	60305	
080	MILANO	01	81302	30052	06305	856	60308	
100	VENEZIA	00	80207	50022	04606	20507	60801	
120	GENOVA	01	63617	70012	03107	45740	60207	
140	BOLOGNA	00	83110	40052	05706	866	60301	
160	LIVORNO	01	50513	82022	02008	00931	61601	
190	ANCONA	03	83010	40022	03305	874	61901	
240	ROMA CIAMPNO	06	53606	40011	99409	22602	61903	
260	FOGGIA	04	53114	81012	99510	55600	60804	
266	VIESTE	04	83208	81022	07620	856	61901	
270	BARI	05	72911	70022	97212	22583	61900	
290	NAPOLI	06	60000	81022	00011	45640	64003	
320	BRINDISI	06	60310	81032	96711	35570	61500	
330	TARANTO	05	83405	81022	97410	7567	60802	
350	CROTONE	05	43416	81022	99012	47500		
400	USTICA	06	83220	97031	01 10	6552	64104	
410	PALERMO	05	82706	50216	02308	855	60208	
420	MESSINA	05	83210	50608	99709	5354	64701	7 10**
460	CATANIA	06	72909	81031	99134	357	60901	
470	PANTELLERIA	05	81016	50018	03808	77500	61001	
510	PORTO TORRES	06	81808	81216	01708	6947	60801	
560	CAGLIARI ELM	04	52809	81015	02810	28571	61908	
597	LUQA	45	73112	81258	02950	63403	61903	
620	THESSALONIKI	01	83410	98022	97706	3567	61302	
627	ALEXANDRPLIS	52	83618	97032	97404	86600	62204	
641	KERKYRA	08	51802	98022	95713	22643	62801	
642	IOANNINA	52	60000	98012	97609	25780	61711	
672	AGRINION	08	62802	98021	96313	00950	62300	
684	SKYROS	05	80427	97026	95508	67520	65206	
687	ARAXOS	05	70000	98032	12	45707	61***	
689	PATRAI	04	30000	80010	95114	00945	60301	
716	ELLINIKON	06	30418	98020	95912	34646	65310	
734	METHONI	07	82509	97146	95313	898	64300	
749	MARITSA	09	72616	97022	95016	38548	60108	
754	HIRAKLION	10	82013	97216	97413	12620	61210	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	07	83207	55032	92509	675 2	60300	
030	SAMSUN	06	62012	97031	99415	67600		
038	TRABZON	06	82705	81032	99215	875	61716	
090	SIVAS	02	81616	10616	87202	875	60202	
112	CANAKKALE	50	80404	09737	97100	874	61705	
115	BANDIRMA	05	85636	30616	95405	862	66*16	
129	ETIMESGUT	51	52509	81022	82512	35605	60616	
150	BALIKESIR	05	83622	40516	91905	874	60723	
190	AFYON	04	81818	50145	82008	6762	61717	
200	MALATYA	03	82705	20616	94905	873	69745	
244	KONYA	52	72309	80022	83017			
280	DIYARBAKIR	06	91806	11635	90306	9 0	67739	
300	ANTALYA	12	80804	30629	97112	0092	61612	
350	ADANA	09	80212	78152	00214	774 2	61217	
600	PAPHOS	53	72323	80811	01660	5752	60717	
602	MORPHOU	42	72317	24606	00265	47520	60711	
603	LIMASSOL	57	52518	80021	02465	53340	60706	
606	NICOSIA	31	52613	81031	01365	51600	60806	
617	CAPE ANDREAS	50	42518	82802	00065	52600	64612	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	60	60202	97858	10968	23540	904	
068	PYARNU	54	32504	98017	03952	2842	904	
092	VENTSPIL S	52	87512	97878	08200	904	802	
112	YAUGULBENE	55	82203	96717	07654	6732	811	
163	KINGISEPP	59	80905	52737	03557	8742	807	
191	VYBORG	65	80205	97022	07864	0092	201	
221	REGA	54	82206	96717	076	893	706	
239	OUST TSILMA	80	60703	98003	04979	00901	206	
802	MURMANSK	60	80000	54868	13758	895	905	
804	KANIN NOS	64	7	268	08662	78400	807	
808	INDUSTRIIA	75	80902	98027	12572	25507	708	
815	KUZOMEN	69	13406	98010	10567	00901	902	
816	PIALITSA	69	10204	98012	07064	11400	802	
817	GRIDINO	66	60209	98012	09860	69400	204	
824	ARKHANGELSK	75	23402	97037	06673	00970	305	
834	NARIAN MAR	82	80408	98022	08381	0092	806	
835	UKHTA	82	03404	97020		00900	300	
836	REBOLY	78	22701	1	12275	15502	301	
837	SEGEZHA	80	70000	97022	09567	00970	200	
839	PUDOZH	72	10000	97011	08770	00930	203	
840	PETROZAVODSK	74	22703	97707	09771	25430	300	
843	SVIRITSA	73	80401	96102	08571	0097	902	
844	VYTEGRA	66	82703	96717	08165	8732	806	
845	LENINGRAD OB	60	80704	7 707	06658	674	804	
847	LIUBAN	60	80703	96717	05959	8732	806	
848	BELOZERSK	74	92001	96100	08771	00945	906	
850	TIKHVIN	63	80403	97022	07161	0097	804	
851	BABAEVO	66	60060	96717	07964	00910	300	
853	GDOV	54	82008	95867	03354	893	716	
855	TARBU	55	6721	96028	03753	4354	814	

Dec 29 1950

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
856	KHVOINAI	61	80000	96717	06359	87428	802	
858	DNO	57	72208	96717	06656	55430	712	
859	VALDAI	61	82206	96737	07958	8742	503	
865	KSINAS	85	80301	97717	03794	00907	201	
867	PINEGA		83402	96717	05475			
869	SHENKURSK	78	22901	97020	06966	00905	208	
871	NIANDOMA	70	22701	97031	06370	00810	205	
872	OPARINO	68	72205	97263	07366	78400	412	
874	VOZHEGA	72	98201	97022	08370	894	108	
875	VOLOGDA	72	72201	95102	08970	45530	30*	
877	NIKOLSK	70	82201	97022	07167	855	201	
879	UST SHUGOR	78	81104	97027	07876	00900	304	
881	TROITSKO PEC		61801	97019	06970	65600	303	
883	UST KULOM	73	51403	97717	05471	27410	307	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	58	82205	95868	10654	834	811	
313	SAVALI	70	12205	97022	14968	00930	306	
314	MOLOTOVSK	73	12005	98021	12370	00940	408	
318	KIROV	68	87508	97022	08565	854	300	
328	KIRSA	68	82002	96022	07965	856	804	
334	GRODNO	62	82201	97517	15959	855	711	
340	BELOSTOK	52	87208	93868	10451	894	809	
351	BREST LTOVSK	62	81602	7 717	18661	7732	809	
358	LEPEL	64	62004	96031	15261	00940	815	
372	BARANOVICHI	65	72002	97717	16362	754	719	
377	PINSK	65	01401	97227	16261	00900	718	
385	VILNIUS	62	82005	50022	14960	21407	817	
400	MOGILEV	65	21801	96014	16964	26300	820	
420	GOMEL	70	22201	94284	19358	00902	807	
540	PEREDIUB	70	00000	98000	20468	00900	307	
545	BURANNAIA	73	03403	98000	14270	00900	215	
841	OREL	69	92001	92454	19967	9 0	807	
842	STARYI OSKOL	72	73603	95281	20468	00911	819	
846	LISKI	66	90204	94437	19765	9 0	811	
860	KHOLM	61	82204	97737	09158	8752	713	
861	IDRITSA	61	92006	96717	11158	8742	809	
863	VELIKIE LUKI	62	77212	96102	11059	75500	809	
886	POLOTSK	63	82207	97027	13959	855	816	
890	BELYI	65	82209	97031	13861	00970	813	
892	ROSLAVL	66	12201	98030	179	00920	714	
893	ZHITKOVICHI	64	01411	97024	17261	00900	811	
894	ORDZHONIKID	67	90000	93494	19265	9 0	824	
896	ZLYNKA	65	00701	96100	18664	00900	817	
898	VYSHNII VOLO		82505	96717	09058	8042		
899	BUI	67	81101	96713	10168	007	2*	
900	RYBINSK	59	81802	96717	07558	0092	809	
903	IVANOVO	59	82503	96717	09958	855	804	
904	MOZHAISK	65	62705	98011	16060	00906	702	
905	KALININ	64	87210	97032	11560	36507	802	
906	KOZMODEMBNSK	66	77006	98038	13465	56430	401	
907	GORKII	68	32205	97327	13865	35600	712	
908	VLADIMIR	61	82507	95737	13460	8752	804	
909	MOSCOW OBS	65	62504	97012	14960	00900	306	
910	RIAZAN	66	12507	97013	17564	00930	309	
911	KALUGA	66	00000	97000	17664	00900	810	
912	KASHIRA	66	02705	97000	17563	00900	300	
913	ELATMA	77	02003	9677	96364	00900	303	
915	PAVELETS	69	02	97000	20067	00900	401	
916	LUKOIANOV	66	42505	95101	15464	46500	307	
918	SHAKHUNIA	67	82204	97717	11065	6742	408	
920	SHARIA	68	72201	97312	10566	00950	304	
921	CHKALOV	68	03403	97007	16765	00900	336	
922	BUZULUK	72	02901	97020	19170	00900	327	
923	ALATYR	64	72203	97707	16462	75500	403	
925	KAZAN	68	12005	30101	14966	00940	303	
926	BEZVODOVKA	66	02002	98020	18765	00900	307	
928	BUGULMA	68	02702	97020	17067	00900	319	
929	PENZA		02205	96100	21569	00900	306	
930	KIRSANOV	70	02203	95100	21567	00900	402	
931	KUIBYSHEV	69	00000	98020	18365	00900	315	
932	ZEMETCHINO	60	01805	96104	20467	00900	902	
934	ELETS	71	62001	92484	21369	66400	811	
935	KURSK	66	00000	94764	20165	00900	812	
936	VORONEZH	70	00000	95104	21069	00900	610	
938	VALUIKI	69	50704	95761	18966	00901	816	
939	BOGUCHAR	67	80405	97022	19165	00904	614	
944	ALEKSANDROV		00204	97000	20667	00900	327	
945	PUGACHEV	70	03401	98000	20668	00900	315	
949	ADAMOVKA	60	82505	98717	10859	856	301	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	64	61103	97022	15661	00930	818	
592	SARNY	63	01603	98000	15560	00900	833	
594	OVRUCH	66	91102	93434	17765	9 0	918	
603	KIEV AMSG	66	00000	94000	17365	00900	824	
625	LVOV	64	81103	97032	13759	6573	914	
689	KREMENCHUG	66	80406	97022	14963	00907	827	
694	LIUBASHEVKA	66	80206	97022	12562	00927	623	
708	NIKOLAEV	62	85414	97012	27453	0097	820	
722	NIZHNIE SERA	60	85712	94717	05957	8092	930	
951	SHEPETOVKA	66	60202	97022	17264	00952	922	
952	CHERNIGOV	68	00000	96104	18564	00900	817	
953	KONOTOP	66	11101	96100	18362	00901	820	
954	SUMY	66	70403	96101	19064	00971	820	
956	KHITOMIR	64	00902	95104	16963	00900	926	
958	LUBNY	66	70403	96101	16563	00901	627	
961	SHEREMETKA	65	70403	970	163	50903	921	
962	POLTAVA	68	70405	98031	16466	00906	730	
963	IZIUM	67	80707	97711	16754	7742	834	
966	UMAN	66	80204	97022	15464	00901	820	
967	KIROVOGRAD	65	80405	97022	14462	00907	301	
969	STALINO	62	85710	96367	13261	864	812	
970	VOLOSHILVGRD	56	85412	95707	15562	8652	825	
971	RUZDELNAIA	61	80207	97022	09658	0097	823	
972	VOZNESENSK	64	80205	98022	11259	00907	815	
973	NIKOPOL	62	85708	97022	08659	0092	829	
974	MELITOPOL	57	85712	94737	05856	8732	730	
976	MIRONOVKA	67	60202	96031	17060	00901	824	
979	DOLGINCEVO	67	75710	15101	17665	00901	817	
985	CHAPLINO	62	85706	97032	11860	0091	726	
986	AKHTARI	56	85712	93733	04655	864	849	
987	DIURMEN	53	95416	93737	01152	9 0	832	
990	FEODOSIIA	00	85414	96638	98601	973	831	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	61	80916	50027	10657	854	623	7 ****
002	MOROZOVSKAIA	59	80712	96858	15259	892	812	
004	KOTELNIKOVO	62	80707	98038	15258	3257	811	
008	BUDENOVSK	53	80710	98024	09903	861	808	
009	PETROVOSKOE	55	80407	97858	09350	835	710	
010	TIKHORETSKAI	57	90912	93757	07454	9 0	828	
011	KRSNODAR	51	80714	97246	03000	873	6*6	
012	ARMAVIR	51	81110	96022	05503	853	828	
013	BELORECHENSK	01	80407	98214	01903	854	8*4	
015	PIATIGORSK	51	80907	95227	08651	861	705	
017	NALCHIK	00	90000	92714	09900	9 0	807	
018	GRAZNYI	02	90000	94615	09002	862	815	
019	ORDZHONIKIDZ	50	83202	96104	09100	862	306	
020	MOZDOK	01	80403	94616	09502	8052	808	
021	BORZHOM	01	80000	97022	16204	856	714	
027	EREVAN	00	93601	94434	08301	9 0	712	
028	LENINAKAN	51	83601	94727	40700	8062	812	
031	NAKNICHEVAN	01	90000	97447	10907	9 0	629	
033	KIROVOBAD	02	72503	99022	08909	0097	726	
034	ZAKATELY	04	80201	99002	07511	00931	7*2	
036	KARIAGINO	51	80201	99022	07304	0094	821	
042	FT SHEVCHENK	01	80206	97102	11002	863	813	
044	GUREV	56	83603	96024	15755	862	319	
047	MAKHACH KALA	02	83601	97022	08604	855	720	
050	IASHKUL	59	80408	98022	12955	865	808	
131	ZABURUNE	57	90205	97022	15955	956	205	
140	OSTRON KULAL	52	80402	97022	12700	954	704	
943	KAMYSHIN	70	50203	98030	21265	00901	101	
948	URIUPINO	69	80403	95104	21567	862	805	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	67	72703	97027	11466	25700	314	
055	BERESOV	89	03201	020	18090	00900	204	
057	KONDINSKOE	90	70000	2 021	14685	00930	303	
058	SAMAREVO	85	02201	021	11782	00900	305	
059	SURGUT	72	02203	09		00900	304	
060	TOBOLSK	60	80000	7 718	11068	4552	306	
061	CHERDYN	70	71803	97023	06768	34630	307	
062	SEROV	69	80703	96717	13276	0092	307	
063	KISEL	80	63201	96017	10868	00930	303	
065	NIZHNE TAGIL	66	82201	95717	09664	8062	306	
066	KUDYMKAR	70	82203	97028	09567	864	304	
067	TURINSK	69	80000	717	10767	0092	305	
069	TIUMEN	70	80000	95737	10966	8052	202	
070	IANAUL	75	23005	96017	14672	00950	217	
071	KRASNOUFIMSK	68	02902	98227	13566	00900	323	
072	SVERDLOVSK	66	82702	95717	10364	37576	304	
073	SHADRINSK	66	80000	95717	11165	8742	300	
074	LEUSHI	50	82002	98022	13775	0092	3**	
075	ISHIM	67	30000	4 017	11567	00901	306	
076	KROPACHEVO	67	82903	96717	13765	0092	323	
077	CHELIABINSK	65	80000	95227	0986	2742	204	
078	KURGAN	70	80000	94737	11868	8062	803	
080	TROITSK	65	80000	97717	10264	8062	208	
081	STERLITAMAK	67	73202	95022	15966	00953	325	
083	MAGNITOGORSK	68	22905	97027	11963	20520	426	
159	IGARKA		02404	130	25578	514 7		
165	ALEXANDROVSK	70	81404	97717	668	92	3	
167	KOLPASHEVO	69	81603	96717	16666	0092	710	
172	TARA	68	81802	98031	12361	804	303	
173	TOMSK	63	81406	96717	16061	0092	813	
176	BARABINSK	60	82004	97027	14759	855	300	
178	NOVOSIBIRSK	61	81805	94717	17260	8642	504	
179	KEMEROVO	65	81407	97032	19561	857	815	7 8697
180	UST ISHIM	79	81802	027	10966	892	307	
183	KAMEN	60	81801	727	16058	8052	812	
184	BARNAUL	64	81603	757	19960	8042	811	
185	STALINSK	68	80401	95042	22564	0092	817	
186	SLAVGOROD	59	81802	96717	16255	8052	300	
234	MOLOTOV	70	72004	96041	10668	75660	304	
245	DEMIANSKOE	77	52902	022	10965	00930	***	
249	IALUTOROVSK	73	81801	96897	10970	0092	304	
250	VAGAI	70	60000	7 617	21168	00906	801	
256	POLTAVKA	64	82004	037	14061	856	304	
257	ODESSKOE	70	02202	010	15869	00900	312	
259	CHERLAK	66	22003	027	15664	00930	816	
263	ISIL KUL	63	82205	96037	12960	2547	210	
265	KALASHINSKIA	68	92002	96022	14366	00940	110	
315	KARASUK	66	80000	4 032	16264	00931	204	
316	KRASNOOZERSK	61	61803	5 012	16661	0093	413	
319	KLIUCHI	57	91803	95737	16556	8042	200	
322	KARGASOK	72	81405	717	13969	8062	705	
323	PARABEL	70	81403	3 717	14268	0092	606	
328	PIKHTOVKA	62	81804	772	15960	864	604	
330	EOLOTNOE	63	82001	7 027	16060	855	811	
332	TOGUCHNI	63	81403	5 022	17159	8042	807	
337	CHULYM	59	80000	96717	15558	8042	802	7 ****
338	KOCHKI	62	62001	227	15961	00930	302	
339	ORDYNSKOE	60	81801	95227	16457	0092	808	
341	CHEREPANOSKI	62	81806	7 713	17460	87428	816	
342	MASLIANINO	62	81804	2 022	19460	00990	802	
344	REBRIKHA	59	82009	94737	18757	8052	812	
345	BAEVO	59	82203	96737	26257	8752	809	
346	PODKNO	59	81804	95858	17157	995	805	
347	BOLCHICKIA	58	81409	95727	15257	8042	710	
351	ALEISKOE	60	80901	95717	18559	8052	809	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
352	BIISK	63	80702	97022	29560	0092	817	
363	TUROCHAK	66	82203	022	42564	0097	705	
366	KUZEDEEVO	70	80000	97032	23469	0097	813	
367	TOGUL	81	81801	6 712	18259	8052	810	
368	KOLCHUGINO	66	81406	3 022	19761	0092	818	
370	PENTRALNYI R	62	81604	98012	20259	0092	822	
375	TISUL	68	80000	96022	20466	0091	811	
376	TIAZHIN	60	90801	85022	21567	0092	815	
377	MARIINSK	69	80000	022	19165	00930	727	
378	IZHMORSK	66	81003	98022	19063	0097	805	
379	TAIGA	56	81805	6 027	18362	854	810	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	62	82209	93757	00906	0092	808	
087	URALSK	27	03403	97020	18069	00900	723	
088	KALMUKOV	64	73604	97020	17564	00900	7*2	
090	AKTIUBINSK	61	83202	95717	13859	875	223	
091	IRGIZ	60	82008	98022	1995	8552	802	
092	TURGAI		62008	97372	65	865	204	
096	CHALKAR	65	82206	97022	18256	8 32	6*0	
097	DZHESKAZGAN	73	21602	97011	27870	00906	3*6	
098	KAZALINSK		21601	97020	24660	00905	324	
101	KYZL ORDA	64	50701	97011	25060	00902	805	
102	MOINTY	72	23405	97010	27867	00903	3*1	
103	BERTYS	79	82701	96022	27254	854	3*9	
104	TURKESTAN		83203	96102	24002	6557	404	
106	DZHAMBUL	50	81201	98026	23 02	862	808	
107	ALMA ATA	58	91402	98022	25101	00937	2*5	
108	BURLUBAITAL		22902	98011	27255	24600	3*1	
109	DZHARKENT	63	80901	95022	19358	00922	208	
111	PETROPAVLOVS		72205	97022	13364	00950	312	
113	KOKCHETAV	64	81804	98037	16562	00941	209	
114	IRTYSHSK	66	32502	5 011	17864	00930	315	
115	PAVLODAR	59	82204	96737	16358	8042	304	
116	ATBASAR	67	82212	96303	19866	8567	304	
117	AKMOLINSK	69	82208	96031	23567	0091	313	
119	KARAGHANDA	67	02206	96023	26267	00900	310	
123	KOKPEKTY		83202	99022	27265	0092	303	
124	BURLY TUBE	65	80000	97022	26660	0092	2*0	
125	ZAISAN	60	82705	2 031	42267	0092	807	
126	BAKHTY	65	52701	99021	28663	00933	2*6	
128	CHIMBAI	52	21103	97020	19552	25900	805	
131	KUSHKI	01	12205	98020	17916	11400	302	
132	KIZIL ARVAT		21105	98010	13113	00902		
135	ASHKHABAD	00	00901	98000	16214	00900	807	
136	BAIRAM ALI	00	00000	98000	15416	00900	304	
137	KERKI	04	21803	98010	19113	00930	304	
142	LENINABAD	57	60903	98016	24202	607	424	
143	NOVYI URGNCH	42	90000	92494	21652	9 0	804	
144	GERGANA	01	80000	96031	248	00917	408	
145	TASHKENT	03	80901	98022	22704	57602	304	
146	NOVAIA BUKHA	05	61603	98031	19511	65600	402	
147	SAMARKAND	03	80000	98616	22704	8652	309	
148	TERMEZ	06	90000	97011	22608	00904	303	
149	FRUNZE	53	82204	98032	25900	0097	325	
152	NARYN	70	70000	99021	99568	00970	316	
555	SEMIPALATNSK	59	82004	97027	20156	8562	317	
591	MUGODZHARY		8208	85	14558	844	704	
592	EMBA		82008	10713	16657	0092	420	
593	TEMIR GOROD	58	81603	93737	14856	8642	411	
600	DZHAMBEITA	73	00203	97020	17869	00900	3*4	
603	FURMANOVO		03604	97020	19466	00900	308	
611	DZHETYGORA	61	83509	91267	10359	856	205	
617	ARALSKOE MOR	63	11805	97011	21061	00903	200	
620	DZHUSALY	68	20402	97022	24268	00904	300	
630	CHARDZHOU	06	20000	98011	19214	00930	302	
648	BLAGOVESHCHE	66	82009	97032	12063	0092	300	
656	DALNOE	67	22004	96383	14365	75600	300	
672	CHIILI	64	13402	99020	25162	00902	401	
712	KIROVABAD	03	83201	99312	22710	0094	218	
720	ALEKSEEYSKOE		22904	030	21568	26530	319	
740	UIUK	50	90904	93459	23200	9 0	304	
743	CHOKPAR	62	80901	97022	25300	858	310	
788	SHEBAKTY	92	80000	6 717	49580	092 5	*	
789	SEMIIASKOE	66	12517	013	19661	00940	3*8	
808	IUZY BALKHA	61	82503	97024	26357	859	3*6	
825	OGAR	55	80000	99022	25251	877	3*7	
829	AEROPORT	57	73601	96102	27354	00971	103	
860	SHEMONAIKHA	61	82207	717	21157	805	208	
879	BOLSHE NARYM	72	80000	022	76970	0092	707	
890	URDZHAR	63	80401	7 022	31959	0092	408	
892	UCH ARAL	42	80000	022	285	852 6	10*	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	72	80000	6 022	29871	0091	805	7 ****
193	ZIMA	75	80901	95717	33474	00906	306	
201	KIRENCK	00	90000	92444	455	9 0	309	7 0***
202	BODALBO	89	52703	95107	40388	00901	317	7 9385
206	MONDY		20909	010	67071	25600	217	7 ****
207	BRATSK	85	30401	011	36587	00905	909	
209	NIZHNE ANGAR	82	28209	012	33175	00940	215	7 0072
212	SRETENSK	81	62003	101	26376	00907	102	7 0076
213	CHITA	78	80000	5 022	27275	00921	201	7 0068
214	KHILOK		82904	717	29971	00907	313	7 9169
215	BARGUZIN		02711	383	28271	00900	207	7 0068
216	NERCHINSKII	82	80000	022	26880	0091	312	7 0077
218	ULAN UDE	77	20000	98017	32774	00904	308	7 9264
219	BORZIA		42701	041	27678	00902	603	7 0071
220	KIAKHTA	77	00000	97020	33072	00900	801	7 0065
251	MOGOCHA	80	80203	6 717	26378	0091	301	7 9778
261	BOGDARIN	85	00000	020	34482	00902	931	7 0090
431	ALZAMAI	80	00000	011	32078	00900	803	
436	ALYGDZHER	69	81810	98022	09562	00907	708	
437	ORLIK	66	31401	012	58262	00942	***	
442	SHISHKINO	96	00000	444	40093	00900	807	7 0084
446	TANGUI	74	80202	717	31874	0091	908	
453	BALAGANSK	75	00000	717	33274	00900	803	7 9571
455	POLOVONA	75	80401	4 717	33872	00907	805	7 0170
457	BAYAB DAY		01802	017	31577	00900	203	7 9771
458	UST ORDA	77	82203	717	34675	0092	803	7 9273
460	SLIUDINAKA	73	02201	022	30766	00900	809	7 0064
461	KHAMAR DABAN	77	02701	011	51176	00900	803	7 0067
462	TUMKA	78	83603	021	37976	00907	308	7 0066
469	BICHURA	75	80000	022	32471	00907	303	7 9768
473	PETROVSKII	75	22203	96017	31273	00940	314	7 0168
476	KHARINSK	76	02703	98021	83073	00900	307	7 9168
478	NOVOSELENGIN	77	80000	4 717	30076	0091	204	7 0778
480	TANKHOI	66	81802	937	32365	8752	203	7 0161
481	BABUSHKIN	68	80401	717	32467	8742	308	7 0163
482	KOBANSK	75	82701	717	32770	0091	902	7 9267
485	SUKHALA	75	13205	011	31970	14600	2**	7 9765
486	GORIACHINSK	75	33202	4 020	31871	00902	302	7 0067
488	UST BARGUZIN	77	80201	022	30772	0091	314	7 9468
490	KACHUR	85	03609	2011	59082	00900	304	7 9174
492	ZNAMENKA		00000	020	37787	00900		
493	ZHIGALOVO	89	00000	020	33499	00900	311	7 0074
494	GOLOVSKOE	90	00000	0	39688	00900	318	7 0080
497	KAZACHINSKOY	96	00000	021	41891	00900	219	7 97**
498	MARKOVO LENE	98	00000	100	42899	00900	313	7 0099
500	CHECHUISKOE	50	90000	454	43650	9 02	314	7 0094
501	ICHERA	70	00000	020	446	00900	94	7 ****
503	DUBROVSKOE	95	00000	020	43299	00900	31	7 00**
504	VORO PRISTAN		00000	98020	42796	00900		7 0***
505	MAMA	96	00000	95460	41294	00900	238	7 9786
507	CHARA		80000	99011	35289	00901	325	7 9281
512	TROITSKOE	85	00000	028	31884	00900	303	7 0075
513	TASA	96	10406	011	52660	00901	826	
514	KARAFTIT	82	00000	020	35981	00900	205	7 0075
516	ROMONOVKA	90	80000	712	29478	0092	304	7 0072
518	MELDEGEN	80	03201	98027	35578	00900	206	7 8354
519	SOSNOVO OZER	77	02905	020	30577	00900	309	7 0071
520	MOGZON	72	02903	012	28272	00900	302	7 0070
521	TURGUTUI	77	42703	95032	28874	00910	301	7 0072
525	KARYMSKAIA	78	00000	6 012	26276	00900	305	7 9765
526	SEDLOVAIA	76	00000	3 010	26274	00900	200	7 0071
529	AKSHA	80	00000	011	26372	00900	601	7 0064
547	PR KHI OKTIA		80000	717	89	00907	206	7 9381
550	TUNGOKOCHEN	89	70000	717	33587	0091	312	7 9172
553	ZILOVO	78	80000	93022	27876	00902	310	7 0072
554	KSENEVSKAIA	85	20000	6 011	28484	00905	101	7 0080
556	URIUPINO		82202	031	25983	00907	401	7 9777
557	UST KARSK	85	50000	022	28086	00906	304	7 0080
559	KAGANOVICH	85	00000	95012	27984	00900	316	7 00**
560	ZIULZIA	85	20000	012	28582	00901	304	7 0071
561	NERCHINSK	82	22703	012	27480	00901	312	7 0070
562	SHILKA		00000	7 022	26375	00900	405	7 0063
565	OLOVIANAIA	75	50000	031	27075	00902	208	7 0069
567	SOLOVEVSK	78	20000	010	29477	00902	4	7 0061
569	OGPOR	80	03212	020	24274	00900	302	7 0068
570	KAILASUTAI	76	13408	030	22272	00970	408	7 0068
571	NOVO TSURUKH		32701	020	25987	00905	300	7 0080
572	BURKA DONO	77	83202	7 031	22838	0093	202	7 0029
573	ALEKSAND ZAN	76	82003	022	25875	00901	303	7 0071
574	SHELOPUGINO	80	80000	022	25878	00907	300	7 0071
585	AMAZAR		53602	037	28683	00906	300	7 9779
587	POKROVKANA A		30000	95030	29189	00922		7 0083
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	89	81118	92393	19185	00907	714	
155	CAP CHELIUSK	85	02212	95383	41683	00900	707	
157	DIKSON	85	00707	98020	36384	00900	707	
163	KHATANGA	86	00402	98011	42083	00900	301	
227	OST CHETYREK	85	00000	98020	23684	00901	300	7 0080
229	ZHIGANSK	96	02703	98000	29491	00900	301	7 0001
233	SUNTAR	98	82501	98717	37296	00907	304	7 9194
235	ISITSKOE		92705	5 710	35995	9	204	7 9190
237	UST MALSKOE		00000	93444	34005	00900	303	7 00**
239	MIUIA	96	40000	98107	38894	00908	307	
240	OLEMINSKOE	66	80000	96717	37695	00913	304	7 01**
243	NEZAMETNYI	96	80000	96717	34290	00903	305	7 9386
244	NAGORNYI	89	45403	98000	30786	00900	305	7 9780
278	UELLEN	79	63408	98603	17577	00910	303	
827	OST BIELYI	89	00904	98020	31676	00900	202	
829	MALYIE KARMA	80	80914	93393	17775	0072	819	
832	NIURBA	82	80910	96363	14570	00907	300	
846	OST RAGMANOV	75	43605	98022	16733	00908	109	
860	AMBARCHIK	95	92002	94444	25593	9 0	123	
898	BUKHTA TIKSI	78	72707	97717	31076	0092	113	7 9179
910	UST ALDAN		00000	100	31009	00900	309	
914	CHURAPCHA		00000	92444	34005	00900	205	7 00**
917	POKROVSK		02203	96407	33098	00900	307	7 99**
920	AMGA	05	80000	94444	37005	00907	207	7 0001
927	CHULMAN	98	00000	93444	40297	00900	312	7 9793
932	NIURBA	50	52204	96717	35196	00906	202	7 91**
934	MUKTUYA	96	82705	4 717	40894	00916	308	7 92**
936	DZHARDZHAN	98	03601	99000	21995	00900	202	7 00**
982	AMDIERMA	85	21111	96383	15982	00901	754	
995	RUSSKIAI GAV	75	21108	96717	29373	00920	706	
	USSR ZONE 9							
262	PLASTUN	61	40000	9 022	14756	05600	816	7 0052
273	IMAN	66	83601	97022	13456	50926	834	7 9762
274	GRADEKOVO	61	83601	96044	097 8	0091	828	7 0054
286	UST KAMCHTSK	74	83209	97022	99667	856	708	
290	VLADIVOSTOK	52	71410	7 031	01352	75500	729	7 00**
653	NADEXHDINSKO		6022	022	18878	00906	710	7 9772
657	VIAZEMSHAIA		10000	030	16471	00940	710	7 9164
659	BIKIN	67	70000	96030	14767	00907	809	7 9762
661	POMPEEVKA	73	83403	02	15570	00907	609	7 9764
663	KARTUN	64	010		14962	00900	813	7 0061
665	USPENKA	61	80000	98022	11559	00924	731	7 0059
668	TURII ROG	70	80905	98022	12765	60970	813	7 0066

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
670	KUMEN PYBOLO	65	80207	6 032	12354	854	912	7 0064
671	EVGENEVKA	62	80000	6 01	10860	0092	828	7 0055
672	KHOROLSK	66	80204	97022	10064	00900	628	7 0062
674	POLTAVKA		80000	7 022	09250	0091		
675	VOROSHILOV U	54	81803	6 031	10753	264	739	7 0052
676	PAZDOLNOE		81802	7 022	10553	864	732	7 0000
678	KRASKINO	50	40000	5 022	09355	46500	829	7 0005
681	PIDAN	59	91820	91474	04958	9 0	729	7 0056
684	MAIKHE	59	80000	031	11759	0092	735	7 0000
685	NOVO KHATUNI	59	80000	97021	15259	856	831	7 0050
686	SUCHAN	56	80402	6 021	13354	854	816	7 9800
689	PREOBRAZHENII		83606	98032				
690	VALENTINA	55	80000	6 031	14200	856	712	7 0004
691	BEREZNIKI	54	80000	031	16664	00906	905	7 0051
692	PFUSUNG	60	23201	7 030	14659	25600	814	7 0001
696	ANUCHINO	52	80000	98022	13357	0091	810	7 0001
698	NOVO MIKHAIL	64	80000	97022	13562	00907	817	7 0056
720	BURUKAN	67	81922	210	796		8**	
721	VESELAIA GOR		60000	012	18680	00906		
722	GURA	82	80000	022	16978	0092	808	7 077*
726	SUKHANOVKA	80	30000	802	17675	00917	810	
730	DUKI	83	53201	012	17983	00908	200	
739	TROITSKOE	76	80000	717	15872	0052	811	
742	TIVIAKY		80000	717	17569	0091	907	7 068*
746	ISIMI		00000	98021	18079	00900	80*	7 0006
747	GVASIUGI		40000	030	16576	00940	802	7 9463
754	MYS SOSUNOVA	9	02710	4 020	15465	00900	810	7 0058
760	TETIUKHE	60	00000	98012	150	00900	817	7 0052
764	SINANCHA	67	80000	98027	15264	00907	913	7 9752
774	BOGORODSKOE		20000	022	17480	00902	617	
782	KIROVSKOE	85	00000	98020	19	00900	907	
784	ONOR	35	2	92701	030	19176	5**	
796	SHINSHIRA	59	83216	97022	13254	834	907	
799	KARUMNKOTAN	64	00000	010	13562	00900	805	7 0053
801	OTANI	69	03602	96100	18468	00900	302	
805	HOROMUSHIRO	06	73216	038	30545	57930	**	
810	KIKHCHIK	78	00502	9		00900	905	
816	PETROPOVLOVS	73	03107	97020	96262	00900	810	
824	OACHIAI	70	21802	9 760	17969	25500	805	
825	SHIKUKA	77	03201	000	17573	00900	707	
827	HONTO	66	00906	97268	16064	20900	717	
829	MAOKA	65	33602	7 031	18375	35500	804	
830	ESUTORU	70	00902	8 000	17668	00900	810	7 0064
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	10	80920	81022	08715			
007	TAITUNG	07	80910	80125	07508	854	6*058	
025	LATTAQUIEH	15	80915	80656	98218	875	6*718	
045	KWANCHOWVAN	08	80000	80434	0 010	894	6*711	
055	HOMS	09	60220	81036	12	67600	6*105	
079	DAMAS	07	62505	70016	91711	4752	6*716	
100	BEYROUTH	12	82026	2516	03919	79500	60814	
102	RAYACK	09	62510	80012	90413	52570	60714	
104	MERDJAYOUN	11	91804	1454	92311	9 0	61712	
106	KSARA	07	72718	95606	92211	77400	60715	
153	HARKENAN	08	72714	91456	00609	9	6*716	
155	HAIFA ARPORT	08	72120	96058	06918	79400	6*207	
177	TEL AVIV PT	08	22225	96181	08217	21580	65502	
180	LYDDA ARPT	09	31812	35056	09515	00970	66201	
184	JERUSALEM	02	62212	50406	16009	67400	66303	
416	DHAHRAN	39	61306	81022	16378	00901		
449	SHARJAH	62	23403	81020	17674	14602		
460	MUSCAT	62	02302	99001	16972	00900		
564	MISIRAH	56	1	83011	17344	11500	69805	
575	SALALAH	64	11311	82020	15279	11600	69805	
588	KAMARAN IS	70	01817	82020	80	00900	6*716	
597	A KHORMAKSAR	72	11117	8231	13480	11600	69619	
608	MOSUL	46	80714	64032	09261	855	69730	
637	KHANAQIN	28	81424	64002	12272	66620	69710	
648	HABBANIYA	23	81625	07078	09162	4562	69730	
650	BAGHDAD	52	81414	64028	11765	2577	69516	
672	DIWANIYA	50	81118	81022	10566	856	69722	
676	NASIRIYA	52	81112	81022	12270	6562	67520	
689	BASRA	49	81411	48052	15374	0097	6*612	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	70902	95051	18659	00936		
560	PARACHINAR	13	71304	96022	97943	20660		
590	KHUSHAB	41	31302	98031	18664	00940		
600	SIALKOT	45	50000	97011	19159	35802		
620	FT SANDEMAN	25	00000	97000	02757	00900		
624	DERA IS KHAN	47	50000	97000	17369	00930		
641	LAHORE	44	50000	96022	19757	00918		
661	QUETTA	34	73407	97021	96650	72600		
675	MULTAN	32	50905	95041	18665	00936		
680	MONTGOMERY	40	42302	96011	19165	00901		
702	FT ABBAS	43	01302	95001	18965	00900		
710	NOKKUNDI	30	01602	99000	14373	00900		
712	DALBANDIN	43	81303	97031	02668	38700		
715	JACOBABAD	50	10000	96021	18472	00901		
718	KHANPUR	49	12303	95051	18371	00908		
739	PANJGUR	39	13103	97031	01766	00901		
746	PADIDAN	40	01605	98001	19170	00900		
782	MANO KARACHI	50	22509	98021	17574	21600		
785	BADIN	26	03605	97001	18173	00900		
858	BOGRA	53	10000	56011	17469	00901		
861	MYMENSINGH	59	00000	99000	17771	00900		
920	DACCA	57	02902	91000	16967	00900		
932	BARISAL	57	10000	96011	16472	00908		
940	CHITTAGONG	68	03409	96001	15871	00900		
950	COXS BAZAR	61	03602	96001	15373	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	21	70000	96031	03142	45820		
103	AMBALA	40	00000	94100	18361	00920		
123	SRIGANGANAGR	40	20000	98011	18963	00902		
131	HISSAR	38	73202	96022	19364	00900		
165	BIKANER	23	11402	96010	17864	00901		
182	NEW DELHI	32	73204	32031	18862	00944		
260	AGRA	28	40000	97031	18566	00904		
265	MAINPURI	47	03202	97000	19064	00900		
311	SIBSAGAR		10502	97011	20166	15800		
312	DIBRUGARH	57	00000	96000	19263	00900		
339	JODHPUR	21	30207	96021	19168	00932		
343	AJMER	25	60502	98022	18463	00908		
348	JAIPUR	29	3202	98031	18665	00906		
360	MADHOSAGAR	47	10504	98021	17365	00901		
379	GORAKHPUR	55	30000	96811	18265	30901		
383	MOTIHARI	55	20002	96011	17967	00909		
391	DARBHANGA	55	62300	96021	18566	00905		
415	TEZPUR	61	20000	97011	17669	00708		
451	KOTAH	32	00000	97000	17269	00900		
463	JHANSI	35	00000	99000	18165	00900		
467	NOWGONG	41	40000	96030	19065	40905		
475	BAMRAULI AL	50	50000	96012	19063	00901		
479	BENARAS	50	63602	96021	18765	00900		
500	PURNEA	56	10002	96011	18560	00901		
515	CHERRAPUNJI	45	00502	98001	05654	00900		
516	SHILLONG	46	60000	97011	06151	68500		
540	MOUNT ABU	13	20000	99020	03156	32600		
547	NEEMUCH	25	30502	98031	17069	00908		
559	GUNA	40	30504	98011	16967	00911		
571	SUTNA	45	60902	97011	17965	60908		
635	BHUJ	18	00207	98001	17272	00900		
647	AHMEDABAD	31	20209	97011	15075	00904		
699	HAZARIBAGH	48	43404	97011	03759	00908		
700	RANCHI	46	10000	98011	03263	10901		
727	AIJAL	58	93402	450	04558	9		
731	DWARKA	25	10510	99011	15873	00904		
736	RAJKOT	26	00211	99000	15074	00900		
751	DOHAD	64	03600	99000	13676	00900		
779	PENDRA	53	43602	97021	03665	14505		
799	JAMSHEDPUR	57	21105	96011	17471	00902		
807	CALCUTTA	59	00000	96001	17470	00900		
840	SURAT	58	13207	98010	13178	00902		
851	JALGAON	67	40904	97036	13673	34820		7 40**
855	KHANDWA	60	71404	93031	14175	74600		
875	RAIPUR	51	70202	96021	16077	21006		
895	BALASORE	62	10000	98000	14174	00901		
925	MALEGAON	55	71409	96501	11980	77600		
933	AKOLA	59	70707	98031	13577	25828		
937	AMROATI	51	70504	99021	13778	75500		
953	KANKER	49	70905	97011	14878	01808		
970	CUTTACK	61	20000	97011	16975	20930		
973	CHANDBALI	67	20502	97000	16873	20002		
977	SANDHEADS	64	63613	97011	17275	52601		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	43416	99011	12474	00910		
003	BOMBAY	67	13409	98000	11676	11600		
009	AHMEDNAGAR	53	31804	99011	01080	20748		
013	AURANGABAD	52	61404	98022	01179	33703		
017	PARBHANI	55	70000	99022	11081	22709		
086	RAMAGUNDAM	83	61402	97031	13584	00938		
109	HARNAI BMBAY	68	23205	97011	11879	20939		
121	GULBARGA	49	61407	99002	12080	44701		
129	HYDERBAD BPT	57	71107	98031	02077	24635		
169	RAICHUR	53	71405	98031	12181	80578		
185	MASULIPATAM	67	21109	98021	14978	00901		
189	COCONADA	68	20507	97011	15377	00944		
205	BELLARY	52	61404	98031	12378	44445		
213	KURNOOL	55	71104	97021	13579	00943		
233	CHITALDRUG	51	70207	99032	01976	56530		
241	CUDDAPPAH	67	0905	98021	13184	31680		
245	NELLORE	63	10705	99021	14579	11601		
283	MANGALORE	63	13204	97032	09984	14850		
291	MYSORE	41	29005	95101	00971	00971		
295	BANGALORE	44	30707	98031	10274	15604		
314	CALICUT	69	72509	98021	09584	25609		
319	COIMBATORE	50	0708	98011	10984	14601		
325	SALEM	03	10907	99010	10984	11800		
329	CUDDALORE	67	30504	97011	13279	31600		
333	PORT BLAIR	69	10505	98011	12077	14600		
335	PALGHAT	51	70505	98020	10188	00940		
351	COCHIN	72	62507	98031	09883	38606		
352	ALLEPPEY	73	12509	98010	09685	15606		
359	MADURA		19002	99021	11384	11801		
363	PAMBAN	70	22113	97010	12179	20901		
369	MINICOY	73	70904	97022	11082	22551		
371	TRIVANDRUM	67	02304	97000	10188	00900		
376	PALAM COTTAH	68	10708	98010	11182	00960		
418	TRINCOMALEE	73	80218	96025	12179	6257		
466	COLOMBO	70	70206	98022	10084	15578		
497	HAMBANTOTA	71	70517	97025	10381	31579		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	56	02801	64000	20162	00900	60110	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	17	81803	49858	15924	826	69816	7 97**
407	ASAHIKAWA	24	82903	12858	18026	836		7 01**
409	ABASHIRI	16	72205	81022	17626	84600		
417	OBIHIRO	06	42002	32031	18813	00950		
420	NEMURO	12	22504	81030	18424	11630	69813	
421	SUTTSU	27	71808	76028	17934	73600		7 02**
426	URAKAWA	21	60000	81022	19030	65		7 99**
430	HAKODATE MAR	26	10102	80017	19028	10860		7 96**
575	AOMORI	30	61902	80222	19833	6052		7 05**
581	HACHINOHE	26	12305	81000	19931	15600		7 97**
584	MORIOKA	26	81809	75717	20630	8052		7 95**
585	MIYAKO	26	72709	83031	21733	15610		
587	SAKATA	31	81107	70028	20832	395	66817	7 04**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
588	YAMAGATA	28	60000	50032	22531	6062		
598	ONAHAMA	24	23203	80001	23734	00901		
600	WAJIMA	37	62005	78036	20038	00910		7 07**
602	AIKAWA	34	82705	81026	20046	855		7 05**
605	KANAZAWA	29	81203	70022	21136	6562		
610	NAGONA	10	00000	18101	24422	00900		
612	TAKADA	10	12008	70000	20837	15600		
615	UTSUNOMIYA	23	03204	83000	23928	00900		
618	MATSUMOTO	18	10201	13050	24624	00901		
636	NAGOYA DCMO	30	52004	17102	24434	00906		
637	IIDA	24	00000	50000	25228	00900		
648	CHOSHI	35	53402	60801	22840	23500		
650	KAMEYAMA	29	33004	81021	24033	00918		
662	TOKYO CMO	27	70000	06052	23535	00931		
671	TOKYO	33	53206	66044	22738	42720	69817	
673	TOMISAKI	36	21103	75021	22744	25700		
675	OSHIMA	37	61407	80032	22443	6563		
678	HACHIJO JIMA	35	02904	84011	23446	00900		
740	SAIGO	28	42314	82031	19048	25601		
746	TOTTORI	27	81608	81032	20742	00907	60824	
755	HAMADA	32	80405	82021	19442	00907		
762	SHIMONOSEKI	38	82204	40612	21045	8052		7 97**
765	HIROSHIMA	36	80107	70022	21542	2562		
800	IZUHARA	41	82701	65616	19746	7062		7 93**
807	FUKUOKA DCMO	40	81803	30612	20844	0092		7 01**
815	OITA	39	81803	60606	20843	8052		7 97**
816	TOMIE	47	83404	75616	19249	8062		7 05**
817	NAGASAKI MAR	42	80903	50616	19444	8042		7 04**
819	KUMAMOTO	43	80000	45616	21144	8052		7 02**
827	KAGOSHIMA	49	82803	75616	19951	3752	69821	7 01**
830	MIYAZAKI	46	83103	65602	20849	2552		7 97**
836	YAKU SHIMA	46	12004	82006	19754	11600		7 97**
887	MATSUYAMA	35	80702	80032	21142	857	69820	
891	TAKAMATSU	34	80000	30032	22436	00907		
899	MUROTOMISAKI	42	70412	83031	22048	14631		
909	NAZE	51	21408	82012	20862	24600		7 97**
918	ISHIGAKI JMA	61	71413	81022	19371	3451	69305	7 97**
927	MIYAKO JIMA	62	71506	81022	19567	2557		7 97**
931	KADENA OKINW	55	61504	80021	20067	65500	69302	
945	MINAMIOAGARI	53	50000	82031	21658	00902	60303	
963	TORI SHIMA	41	10406	83021	23954	14500	69806	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	75	14004	99022	15675	118		
019	BHAMO	58	11803	90051	17765	15600		
042	MANDALAY	62	10000	97011	16372	11600		
063	AKYAB	62	12902	96011	14672	00902		
071	KYAUKPYU	69	22201	97010	75	00901		
077	PROME	64	00000	04000	75	00900		
078	TOUNGOO	63	00000	97000	14574	00900		
094	BASSEIN	67	00000	94000	14176	00900		
096	MINGALADON	65	23605	49011	13681	25500		
108	TAVOY	54	10404	97020	12178	14600		
110	MERGUI	67	23603	98001	11783	00906		
112	VICTORIA PT	69	60903	97032	12179	45530		
327	CHIENGMAI	64	20000	97031	68	25500		
328	LAMPANG	35	32702	11011	41	21542		
331	NAN	35	00000	96000	15139	00900		
354	UDORN DHANI	63	10000	25100	15270	00905		
356	SKOL NAKORN	32	00406	96050	44	00900		
378	PITSANULOKE	65	10000	96021	76	00905		
379	BEJRABURANA	36	10514	97121	44	11500		
400	NAKORN SAWAN	38	20000	97021	15450	14647		
407	UBOL RAJADHN	63	00506	97000	13773	00900		
430	PRACHINBURI	42	10910	96010	51	11600		
455	BANGKOK	66	43202	80031	13378	15631		
456	DON MAUNG	39	13603	80021	12553	15711		
462	ARANYAPRADSA	34	00900	97050	14148	00900		
475	HAU HIN	42	03202	97010	12048	00900		
480	CHANTABURI	40	20000	97011	13848	35601		
500	PRACHUAB KHI	68	10220	97020	12679	11505		
551	BANDON	75	80000	96158	12775	4542		7 05**
566	KANTANG	40	70310	95502	50	45526		
568	SONGHLA	72	60914	97026	11779	33647		7 93**
601	PENANG B L	75	80000	40039	11176	2942		7 21**
603	ALOR STAR	74	80000	98018	11177	0097		7 06**
619	KUALA TRENGG	72	70109	67022	11678	1147		
620	SITIAWAN	74	80402	95639	10875	8042		7 35**
625	IPOH	74	81809	96959	11276	2332		7 59**
647	KUALA LUMPUR	74	80000	96606	11075	3622		7 04**
657	KUANTAN	73	80000	9025	10595			7 40**
660	PORT SWETNHM	74	80000	96599	11475	3942		7 56**
665	MALACCA	73	80210	96216	11184	7302		7 24**
694	SINGAPORE	74	83606	40618	10675	1732		7 33**
820	HANOI GIALAM	16	10000	50012	20419	15700	6*211	7 92**
855	TOURANE	17	73410	96602	18022	785	6*416	
860	PATTLE PARCL	20	10413	98012	16324	11400	6*313	
877	NHATRANG	19	33218	98012	14524	35500	6*215	
900	SAIGON	22	12702	97012	12525	00902	6*215	
918	POULO CONDOR	21	70713	98022	12225	11506	6*220	
940	VIENTIANE	17	01802	98020	16019	00900	6*117	
948	SEND	14	20512	98010	14124	24702		
966	SIEMREAP ANG	19	23505	97011	13024	24600	6*216	
985	KAMPOT	19	43605	82011	12527	00936		
990	PHNOM PENH	20	30204	98011	13226	34600	6*415	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	07	51809	98021	16919	54400	60300	
069	CABO JUBY	16	22911	81021	16519	28500	60004	
115	OUJDA	06	0000	75606	08509	3732	64911	
155	CASABLANCA	13	72213	80028	13116	65440	67904	
230	MARRAKECH	09	72302	81022	14914	75600	60708	
250	AGADIR	08	30908	82021	15718	35500	67911	
285	TINDOUF	05	03016	81010	12719	00900	61906	
390	M BLANCHE	05	62514	81808	09011	69500	6*904	
400	BOUGIE	50	73202	81152	09109	77	60300	
420	CONSTANTINE	02	73208	81031	08306	72540	60810	
490	ORAN	05	80000	81026	11011	3552	6*903	
525	BISKRA	03	23012	81020	09010	00932	6*905	
545	LAGHOUAT	07	82806	80026	89308	3547	6*908	
570	COLOMB	53	20000	82010	94313	00901	6*703	
580	OUARGLA	04	33202		09118	00942	6*910	
625	AOULEF	52	42010	82011	12117	00900	6*917	
715	TUNIS	05	63019	81022	04910	38552	6*919	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	58	03614	98010	03122	00900		
024	AGADEZ	51	00906	98030	09329	00900		
036	TILLABERY	56	00504	98000	11231	00900		
043	TAHOUA	53	00906	98020	11029	00900		
052	NIAMEY	57	00704	98021	09929	00900	6*918	
075	BIRNI KONI	00	80917	96041	10329	00908		
096	MAINE SOROA	57	0408	97031	16531	00901		
202	TESSALIT	55	40210	98011	16422	00944		
223	TOMBOULTON	09	30206	98020	27	00903		
226	GAO	60	50504	98032	12926	00941	6*812	
250	MENAKA		20206	98030	13427	00908		
290	BAMAKO	04	01202	98000	10127	00900	60602	
415	PORT ETIENNE	10	30612	98031	16118	00902	6*902	
600	SAINT LOUIS	08	30706	98031	13026	00902	6*903	
641	DAKAR YOFF	13	23612	98021	12722	00902	6*907	
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	28	12818	4006	08561	55000	61902	
056	CIRENE	40	72525	81601	31349	774	6*701	
059	DERNA	36	32620	81011	02764	35500	6*715	
063	EL ADEM	40	22532	48070	05109			
161	GIALO	36	02510	70020	13662	00900	6*720	
306	MERSA MATROH	52	02529	20070	07017	00900	60200	
318	MARIUT	04	92526	08313	08417	9 0	60705	
333	PORT SAID	08	02523	20070	08216	00900	62711	
366	FAROUK	03	02428	10322	10218	00900	60719	
372	ALMAZA	04	02530	30032	09619	00900	60728	
405	LUXOR	53	03206	81000	10422	00900	60712	
441	ISMAILIA	34	02323	22072	09863	00900	64715	
444	FAYID	25	02521	07076	10964	00900	67507	
447	SHALLUFAH	15	02912	64020	10267	00900	62812	
462	HURGHADO	12	33324	81031	06424	31600	65703	
600	WADI HALFA	00	03419	10054	09727	00900		
640	ABU HAMED	10	10401	81012	06832	00901		
641	PORT SUDAN	20	21009	81012	08727	21640		
650	DONGOLA	10	00505	98020	06132	00900		
660	KARIMA	09	03302	81020	07033	00900		
700	SHENDI	52	40706	81021	05033	00904		
721	KHARTOUM	08	60402	81031	07234	00905		
730	KASSALA	12	13103	81030	03836	00904		
760	EL FASHER	01	61302	82022	03934	00902		
771	EL OBEID	01	60503	81022	04334	00905		
772	KOSTI	07	63108	81031	04635	00902		
773	SINGA	07	50505	98021	06035	00940		
840	MALAKAL	05	80506	81022	03138	00907		
880	WAU	05	10705	81010	02538	00902		
941	JUBA	12	40202	81030	01538	11704		
	BLOCK 63							
006	NACFA	58	00904	70000	72	00900		
013	AGORDAT	45	03101	82000	03591	00900	6*837	
021	ASMARA	26	12506	82020	72074	1 600	6*810	
023	MASSAWA	62	30706	82020	80	31600		
029	ADI UGRI	37	12705	82030	81	11500		
030	ADI CAIEH	35	20502	80030	70	21600		
126	DJIBOUTI	67	20916	83010	13480	21500	6*821	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	51404	98031	10128	48540	6*714	
600	BERBERATI	19	72304	98022	07429	41601	6*932	
650	BANGUI	21	62212	98022	09330	68500	6*927	
700	FORT LAMY	51	53606	81012	05434	00901	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	03	60608	98020	05637	00902	6*925	
860	GAROUA	20	00906	96001	35	00900		
870	NGAOUNDERE	02	60410	96052	86629	22602		
910	DOUALA	24	82306	98022	08528	32508		
931	BATOURI	21	72306	98022	35827	78500	6*723	
970	CAMPO	24	72506	99299	09030	23508		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	30	00913	24050	13485	00900		
019	KADUNA	35	50909	81021	08486	00908		
046	KANO	22	30708	51051	10283	00902		
055	BAUCHI	35	63609	81012	87	00908		
073	POTISKUM	54	70509	80022	94785	00908		
082	MAIDUGURI	24	73605	81022	06888			
112	BIDA	64	42709	81021	07490	00908		
123	MINNA	4	51809	81002	06999	00907		
134	JOS	34	31308	81011	70681	00906		
306	KANDI	52	00640	98000	08331	00900		
319	NATITINGOU		00903	96050	07 31	00900		
333	TCHAOUROU	18	21806	98031	0825	11501		
371	SAVE	21	63602	97051	07830	61500		
376	ATAKPAME	24	02304	81012	07631	00900		
387	LOME	23	12314	80010	07933	11500		
394	COTONOU	24	52304	98022	09031	21501	6*910	
401	AXIM	76	22309	70011	10083	23500		
422	KUMASI	66	20000	11012	10083	214		
443	TAMALE	1	00905	81000	08790	00900		
481	ADA	74	72313	56031	09184	22402		
503	OUAGADOUGOU	54	00408	98020	09430	00900	6*923	
507	FADA N GOURM	01	30904	98021	09032	00902		
510	BOBO DIOULAS			98000	09229	00900		
528	ODIENNE	05	90000	98054	09930			
539	FERKESSEDOUG	02	20906	98030	08131	00901		
548	MAN	17	00000	98051	10727	00900		

SURFACE SYNOPTIC DATA

Dec 29 1950

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
555	BOUAKE	22	70000	97014	10125	75400		
578	PORT BOUET	24	22006	98011	08929	28500	6*609	
592	TABOU	24	42304	98012	09629	38501		
599	SASSANDRA	25	20000	98032	09928	21500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	89	80409	48717	14696	864	61115	7 0088
086	BARTER IS	72	00910	81020	13984	00900	60107	
106	PT HOPE	88	70223	48017	13998	75700	68419	7 3938
133	KOTZEBUE	03	82513	16717	11508	855	69312	7 0088
200	NOME	01	80000	80717	10209	864	69310	7 0018
204	GAMBELL	07	80217	03737	13510	864	69312	7 0574
209	MOUNTAIN VIL	08	83404	80022	12910	854	69112	
219	BETHEL	05	53404	81027	11909	55600	68605	7 0024
222	GALENA	99	80000	64717	09104	855	69000	7 0388
231	MCGRATH	95	82901	64027	10598	6647	69000	7 0028
261	FRBNKS WEEKS	99	80902	64717	08504	855	69103	
273	ANCH MERRILL	17	90903	32227	01420	9 4	6*300	7 0378
291	NORTHWAY	97	80000	32712	06802	874	69805	7 0488
296	CORDOVA 13	35	83602	40617	95935	8042	63812	7 1276
303	PLATINUM	07	00205	81001	06192	00900	60917	
308	ST PAUL	31	91233	04717	93632	9 0	6*839	7 0019
316	FORT RANDALL	27	81122	81020	04432	865	69830	
326	NAKNEK	99	50000	48424	09102	50930	63303	
350	KODIAK	13	03111	81000	03131	15500	66400	
360	CAPE STELIAS	38	81428	81636	94938	865	63620	7 1980
361	YAKUTAT	32	80903	64616	97535	864	69930	7 1483
365	CAPE SPENCER	38	80417	81032	97340	80570	69641	
381	JUNEAU	33	80000	81000	96934	3562	69961	7 0081
388	CAPE DECSION	39	81427	80636	91941	864	63881	7 1780
398	ANNETTE IS	36	81220	64616	92940	874	69885	7 4370
409	MASSACRE BAY	31	83412	12717	53233	862	69844	7 2293
414	SHEMYA IS	35	63222	24515	49935	863	69839	7 0211
454	LONGVIEW	32	62130	56026	69940	65500	65010	7 0069
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	67	11402	81021	14968	11500	69310	
202	MIAMI	60	10402	40110	15262	12500	62410	
205	ORLANDO FLA	58	91705	02474	16358	9	6*405	
206	JACKSONVILLE	52	91606	01455	15652	9 0	6*403	7 0050
207	SAVANNAH FLD	38	93309	01455	16638	9 0	69412	7 0030
208	CHARLESTON	37	93406	02455	16338	9 0	6*407	7 0040
211	TAMPA	59	91306	00454	15460	9 0	6*405	
214	TALLAHASSEE	57	91609	02604	13257	9 0	64400	7 0380
217	MACON	31	80204	48616	16334	8022	69407	7 6480
218	AUGUSTA	32	83505	40616	16934	573	69202	7 5180
219	ATLANTA	32	90704	04514	16633	9 0	6*403	7 0059
220	APALACHICOLA	60	81406	03804	12260	864	63400	
223	MOBILE	42	83612	64212	14243	872	61407	7 0420
226	MONTGOMERY	38	80504	32512	14938	871	62402	7 0020
228	BIRMINGHAM	37	80000	08105	15637	862	63400	7 0020
231	NEW ORLEANS	43	83610	08104	14144	861	68407	
234	MERIDIAN	39	80303	12512	15640	862	69410	7 0010
235	JACKSON	35	83306	10515	15635	862	68107	7 0060
240	LAKE CHARLES	36	83607	64022	15240	854	61403	
241	PORT ARTHUR	36	83607	80022	15541	854	68405	
242	GALVESTON	38	80406	56030	15942	854	66003	
243	HOUSTON	35	60104	32102	16639	00908	69407	
248	SHREVEPORT	31	90105	04434	16931	9 0	6*407	
250	BROWNSVILLE	31	73606	80012	13248	00970	69903	
251	CORPUS CHRST	33	83602	64022	15342	00907	69400	
252	LAREDO	25	81209	81022	13944	00907	69803	
253	SAN ANTONIO	22	23602	81011	14629	00906	66502	
254	AUSTIN	22	00403	81020	15227	00900	60300	
256	WACO	23	00000	80000	14926	00900	60300	
258	DALLAS LOVE	26	01203	80000	15629	00900	60402	
259	FT WORTH	21	20904	64030	15927	00901	69402	
261	DEL RIO	17	00904	81020	13032	00900	60603	
263	SAN ANGELO	22	20000	81030	11529	00906	68607	
265	BIG SPRING	14	71809	81022	10230	00906	67503	
266	ABILENE	20	01515	81020	10832	00900	60807	
267	LUBBOCK	12	80000	81023	08526	00907	69610	
268	ROSWELL	06	82910	83022	08833	0092	67000	
270	EL PASO	18	51806	83021	09144	00906	69103	
274	TUCSON	16	81502	82022	14237	00907	69300	
278	PHOENIX	24	40909	81011	14638	00908	69302	
280	YUMA	27	10704	81021	13944	00901	69300	
290	SAN DIEGO	47	93602	00474	14248	9 0	60812	
292	SANTA CATLNA	38	00000	82000	13256	00900	60903	
295	LOS ANGL CAL	44	91602	00474	15044	9 0		
304	HATTERAS	42	92411	03454	16342	9 0	6*410	
306	RALEIGH	30	80201	32666	17331	6722	68412	7 3570
308	NORFOLK	37	93202	01514	15937	9 0	69400	7 0270
310	COLUMBIA FLD	32	80000	24616	16633	874	65202	7 3979
313	SPARTANBURG	32	80000	24106	17632	662	61400	7 0839
314	CHARLOTTE	31	80000	32567	16932	852	61300	7 2289
317	GREENSBORO	31	83602	32567	17332	872	61307	7 0580
319	WIN SALEM NC	31	83602	24106	16932	864	69405	7 3289
324	CHATTANOOGA	33	80000	16515	15935	862	69303	7 0270
326	KNOXVILLE	33	80000	08515	16334	862	69307	7 0230
327	NASHVILLE	35	90000	04515	15935	9 0	69307	7 0140
334	MEMPHIS	28	70000	48044	16634	765	69403	
340	LITTLE ROCK	18	01802	56000	18020	00900	60303	
344	FT SMITH	13	80403	81031	16820	00907	69002	
353	OKLAHOMA CTY	14	80000	81022	15230	00907	69403	
356	TULSA	16	80000	56022	16323	0091	66100	
363	AMARILLO	21	80912	81022	09333	00907	69002	
365	ALBUQUERQUE	08	63618	84022	10534	00908	67405	
374	WINSLOW	22	80000	82022	16622	00907	69414	
384	BAKERSFIELD	34	00000	48050	21736	00900	69808	
386	LAS VEGAS	14	23003	81021	16939	00901	69308	
389	FRESNO	42	83204	16104	21742	865	68807	
394	SANTA MARIA	38	02908	81020	16857	00900	60908	
401	RICHMOND	30	83206	12665	15930	863	69300	7 0279
405	WASHINGTON	32	83209	12616	16933	863	69514	7 1479
406	BALTIMORE	32	83407	06617	16633	862	69510	7 2350
407	ATLANTIC CTY	42	80522	06256	14942	871	61824	7 2260
408	PHILADELPHIA	33	90712	12617	16634	9 3	6*822	7 0979
410	LYNCHBURG	32	80000	12216	16332	874	69302	7 3789
411	ROANOKE	31	80000	24247	16332	855	69905	7 3619
417	ELKINS	32	93203	04517	16632	9 3	6*505	7 3572
421	COVINGTON	20	71803	32044	16324	00970	65407	
422	LEXINGTON	32	71602	56022	15935	755	65407	
423	LOUISVILLE	25	81503	08044	16328	855	65103	
428	COLUMBUS	06	73202	16054	16910	00950	65407	
429	DAYTON OHIO	17	71304	12054	15922	0095	65103	
432	EVANSVILLE	25	80000	24044	16328	5567	65403	
434	ST LOUIS	13	02406	80020	14924	00900	60408	
437	TERRE HAUTE	16	11604	56012	15222	00930	65400	
438	INDIANAPOLIS	18	72103	24052	15224	00950	65400	
439	SPRNGFLD ILL	12	03107	64020	14919	00900	60412	
440	SPRNGFLD MO	14	22003	81030	15923	00901	69103	
445	COLUMBIA	14	03607	80011	16618	00900	60320	
446	KANSAS CITY	13	03605	80024	17620	00900	60410	
449	ST JOSEPH	10	73606	80031	17319	00970	68303	
450	WICHITA	11	83105	56022	15232	8081	67307	
451	DODGE CITY	23	83610	81022	15634	856	69405	
456	TOPEKA	13	63605	80031	18320	00906	69310	
458	CONCORDIA	13	70908	81022	16623	7083	67407	
464	PUEBLO	09	83204	84022	15625	858	69314	
466	COLORADO SPR	13	80112	81022	17327	2581	69410	
469	DENVER	15	81408	80022	16625	6561	69114	
475	MILFORD	10	00000	81014	24712	00900	60308	
476	GRAND JUNC	20	83203	81022	19029	6573	67307	
483	SACRAMENTO	41	83602	40104	22042	862	69002	
486	ELY	21	33010	83021	21725	15610	68107	
489	RENO	32	80902	81022	23035	30907	68005	
494	SAN FRANCSCO	47	80205	08104	21048	861	69902	
503	NEW YORK	33	80414	18617	19034	873	69820	7 3083
506	NANTUCKET	38	81212	80616	22440	856	69607	7 0341
507	PROVIDENCE	29	80210	12667	22731	864	65814	7 0842
508	HARTFORD	22	80207	06667	23025	874	69614	7 1453
509	BOSTON	22	83607	16794	24229	854	69608	7 0131
511	HARRISBURG	26	83206	10667	18328	862	69614	7 2562
515	BINGHAMTON	24	80205	10712	20027	854	69603	7 0126
517	ALLENTOWN AP	28	80610	12666	18630	873	69820	7 1252
518	ALBANY	09	93604	08712	22418	9 2	6*503	7 0014
519	SYRACUSE	14	80805	56022	20020	65507	69403	
520	PITTSBURGH	25	81805	06718	16928	857	69403	7 0334
521	AKRON	09	11303	12054	17315	00950	69403	
524	CLEVELAND	14	51607	20040	16619	00930	66400	
529	ROCHESTER	12	82006	80022	18618	00977	66103	
532	PEORIA	13	03109	80020	14916	00900	60414	
533	FT WAYNE	11	41803	56021	15914	00938	67602	
534	CHICAGO	05	02005	64021	14612	00900	60110	
535	SOUTH BEND	08	32009	40044	13915	00908	69405	
536	TOLEDO	09	71804	24051	15913	00970	65302	
537	DETROIT	14	61804	08044	15621	65800	69402	
538	WINDSOR	13	71803	16042	16714	7083	66402	
539	LANSING	08	51911	16044	14913	00930	69105	
544	MOLINE	04	02708	80021	16311	00900	60317	
546	DES MOINES	06	83209	80711	18610	863	68410	7 0039
547	DUBUQUE	14	81804	64022	15617	855	69322	
551	LINCOLN	07	80204	81022	18016	00977	66110	
552	GRAND ISLAND	13	80000	81022	16621	8087	67308	
553	OMAHA	04	83605	81022	19011	00907	69407	
556	NORFOLK	05	50000	81031	18610	00901	69402	
557	SIOUX CITY	00	60000	80031	18606	00930	67105	
562	N PLATTE	19	63003	80032	15224	65700	67310	
564	CHEYENNE	12	23119	84021	16922	00945	67114	
567	VALENTINE	22	82704	82032	15230	855	67105	
569	CASPER	13	32504	84022	18020	05900	67410	
572	SALT LAKE	31	90000	08717	21332	9 0	6*105	7 0471
574	ROCK SPRINGS	15	12712	81012	21018	00940	69110	
576	LANDER	09	01204	85011	20720	00900	69114	
578	POCATELLO	32	82407	32717	22032	864	69105	7 0289
582	ELKO	31	72806	81022	23033	7681	66305	
583	WINNEMUCCA	30	80902	83022	24034	857	69312	
591	RED BLUFF	39	63205	81014	21340	00910	69912	
594	EUREKA	50	90903	03456	24450	9 0	6*603	7 0250
597	MEDFORD	41	81604	03465	25742	864	63002	7 0050
600	SABLE ISLAND	30	80909	81022	31532	8461	69112	
601	DARTMOUTH	24	70405	81022	30728	75500	65015	
602	LIVERPOOL	15	12907	81110	30417	10902	69416	
603	YARMOUTH	27	60907	81021	28230	655	64412	
604	ECUM SECUM	21	60405	81021	30827	62500	61324	
605	CONCORD	09	80000	40712	25415	8062	69607	7 0019
606	PORTLAND	10	83403	81022	25418	857	66400	
608	EASTPORT	27	70504	81052	26834	756	65002	
609	SAINT JOHN	23	70000	81022	28324	75500	66411	
613	MT WASHINGTN	13	92540	00494	13	9 0	6*303	
617	BURLINGTON	25	72209	81022	21725	25510	66300	
621	TRENTON	12	00404	40100	18713	00900	60306	
623	LONDON	04	41102	16444	16904	40901	69401	
624	MALTON	18	60403	24100	16710	60906	69301	
625	STIRLING	08	00704	40100	18508	00900	60106	
627	DORVAL	06	80304	12102	21607	80907	69001	
628	OTTAWA	03	20908	64022	20704	10951	69403	
629	KILLALOE	10	80000	81022	18311	80936	69403	
630	MUSKOKA	09	1608	64020	16912	60906	69301	
632	CENTRALIA	14	51810	48101	16215	20935	69501	
633	WIARTON	15	62012	16052	14118	60930	66503	
635	GRAND RAPIDS	11	82005	56021	13918	855	69407	
636	MUSKEGON	15	80902	80022	12921	654	69312	
639	ALPENA	10	81804	80022	12919	856	65404	
640	MILWAUKEE	16	83508	56022	13424	855	69415	
641	MADISON	15	83212	64012	14620	856	67320	
643	LA CROSSE	07	83404	56707	16313	864	69320	7 0018
644	ROCHESTER	97	82907	81702	17304	855	67412	7 0028
645	GREEN BAY	10	23104	64018	13915	25700	66422	7 0048
651	SIOUX FALLS	94	22704	81021	19301	00970	69107	
654	HURON	99	81607	81032	18307	854	66905	
655	ST CLOUD	83	32904	81031	18690	00950	67407	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
658	MINNEAPOLIS	90	12806	81011	18395	15500	69408	
662	RAPID CITY	22	82702	81028	15627	0757	67307	7 0030
666	SHERIDAN	25	83011	82028	18331	856	69307	7 0131
677	BILLINGS	26	72104	81022	16933	0097	69307	
679	BUTTE	11	80000	82032	23017	5577	67105	
681	BOISE	34	92902	02456	23434	9 2	6*107	7 0219
683	BURNS	33	70502	81026	23434	755	67307	7 0069
688	PENDLETON	45	90000	02516	21745	9 0	6*310	7 0680
693	EUGENE	51	81807	80025	23052	864	69103	7 0130
698	PORTLAND	51	81804	80025	21354	855	69108	7 0060
702	SUMMERSIDE	23	70000	81032	29026	65530	69414	
704	BLISSVILLE		60000	81022	28108	655	65108	
705	MONCTON	24	80000	80022	28328	75601	69412	
706	CHARLOTTET*N	24	81804	81022	29628	846	66316	
707	SYDNEY	20	12010	81010	31720	15501	69321	
708	ST PAUL IS	33	51804	81021	30733	55508	69320	
709	GRINDSTONE I	27	82210	80022	28528	80907	69208	
710	COPPER LAKE	22	80000	81022	31423	855	69318	
711	MEGANTIC	97	60000	81030	23803	6097	69300	
712	CARIBOU	97	81107	82032	25702	0097	66000	
714	QUEBEC	11	83605	81032	24315	20937	69409	
716	CAMPBELLTON	09	82504	81022	28210	856	69121	
717	CHATHAM	04	65207	81030	28507	60905	66412	
718	MONT JOLI	16	81810	81022	22925	857	69008	
720	BAIE COMEAU	11	00000	64032	23212	60720	69320	
726	PARENT	13	71805	40027	19317	74600	65110	7 027*
727	BAGOTVILLE	15	81404	48032	21116	5752	69412	
728	SENNETERRE		41807	82021	16315	4093	65405	7 0398
729	ST FELICIEN		32204	64012	21521	30909	60410	
730	SUDBURY	21	81406	81020	13323	855	69404	
731	NORTH BAY	12	91405	81032	15413	85701	66104	
733	GORE BAY	24	82209	64022	11627	2557	69501	
734	SAULT MARIE	20	82407	32717	10522	853	69408	7 1078
735	EARLTON	19	81413	48717	12420	856	69603	7 0127
738	WHITE RIVER	90	00000	81027	13290	00900	60311	7 0158
739	PORQUIS JUNC	17	80903	32717	11417	855	69502	7 0488
743	MARQUETTE	16	83110	40717	13221	854	69320	7 0578
745	DULUTH	86	83410	81027	16398	0097	69310	7 0048
747	INTL FALLS	93	82303	81022	18098	0097	67402	
749	LAKEHEAD	92	12710	81020	16294	10940	68409	
753	FARGO	88	81804	80022	18399	856	66903	
764	BISMARCK	04	82704	80028	16608	8557	67310	7 0028
767	WILLISTON	12	83203	81022	15918	0097	69808	
768	GLASGOW	18	83204	81878	17322	855	69405	7 0012
772	HELENA	19	20904	83031	19629	25750	69003	
773	MISSOULA	27	80802	20102	22428	857	66207	
775	GREAT FALLS	17	32313	84011	18627	30730	67105	
777	HAVRE MONT	25	82309	82022	17633	858	69117	
779	KALISPELL	27	60000	81012	20328	5770	67103	
781	YAKIMA WASH	36	80000	16104	21737	855	66308	
782	ELLENSBURG	36	80704	80022	22436	862	69308	
783	LEWISTON	37	80904	81026	22439	855	69107	7 0030
785	SPOKANE	32	90404	12474	22033	9 2	6*303	
791	N HEAD	50	91816	02616	19350	9 0	6*107	7 0470
793	SEATTLE	45	81310	08514	19045	863	69000	7 0120
798	TATOOSH IS	45	80917	20612	18046	873	63903	7 0630
799	VICTORIA PAT	44	80402	32512	19344	862	69906	7 0010
800	CAPE RACE	23	72205	81032	33331	74600	65320	
801	TORBAY	23	72204	81022	33530	75500	65321	
802	GRAND BANK	32	81804	81022	32533	854	64310	
803	GANDER	23	72511	82031	30428	7575	69115	
804	BUCHANS	27	82007	64737	28527	855	69119	7 0385
806	FOGO	31	62217	81022	28731	60970	69310	
807	ARGENTIA	26	82314	81022	32534	855	69313	
809	BELLE ISLE	20	52517	80031	24122	55700	65326	
810	ANTICOSTI PT	24	21805	81022	26325	993	69325	
811	SEVEN ISLAND	04	80208	81222	25306	2557	69315	7 0018
813	NATASHQUAN	01	70000	80022	25005	04803	66312	7 0410
814	HARRINGTON	19	62710	81021	25822	60730	66311	
815	STEPHENVILLE	33	72520	81717	29133	75500	65320	7 0018
818	CARTWRIGHT	06	72214	82030	22409	70906	65322	
819	ST ANTHONY	25	82209	16717	25825	80320	65323	7 1058
820	LAKE MANUAN	16	61104	81022	20897	6091	69418	
821	LAKE DORE	06	80000	08717	17409	854	69903	7 1068
826	NITCHEQUON	88	02010	82027	15792	00900	60416	7 0138
831	KAPUSKASING	02	83607	64717	11903	856	69403	7 0458
833	PAGWA	86	82205	81031	14488	3544	69410	
836	MOOSONEE	80	80000	81031	13480	8083	65504	
840	NAKINA	85	02204	82021	14487	00900	60406	
841	ARMSTRONG	83	02705	81000	19885	00900	60203	
842	SIOUX LKOUT	88	82704	81022	16888	8095	69014	
845	GRAHAM	82	72705	81030	17482	7097	67405	
846	LANDSOWNE	78	02707	81020	13585	00900	60404	
848	TROUT LAKE	80	02205	81020	10680	00900	60304	
850	KENORA	95	82204	81022	16999	8097	69401	
852	WINNIPEG	03	81810	81022	16105	8087	69902	
855	DAUPHIN	12	82510	81032	13512	856	69605	
856	GIMLI	02	82207	81022	15305	8083	69905	
857	WABOWDEN	81	02907	81020	12286	00900	60001	
860	RIVERS	04	83207	81022	15357	754	67503	
861	BROADVIEW	09	82905	81717	15409	854	69003	7 0017
862	E.STEVAN	12	82707	81022	16912	862	66305	
863	REGINA SASK	13	82504	81717	15413	864	69705	7 0028
864	MOOSE JAW	15	80901	82017	14716	855	66300	7 0125
865	DAFOE	11	82507	80227	14311	864	69904	7 0017
866	SASKATOON	16	82906	64027	15316	862	69410	7 0047
867	THE PAS	00	73207	81027	14601	2553	69305	7 0028
868	HUDSON BAY	09	82705	81022	14410	856	69107	
869	PRINCE ALBRT	14	82702	32717	15114	863	69309	7 0268
870	SWIFT CURRNT	22	82716	81227	15923	862	69104	7 0172
871	VERMILION	18	80406	81027	16718	863	69314	7 0247
872	MEDICINE HAT	24	82808	82022	17227	8093	69102	
873	CORONATION	16	02709	81012	16317	00900	60105	
874	LETHBRIDGE	22	52714	85012	19629	5093	69118	
875	COWLEY	11	03604	83020	20315	00900	60307	
876	N BATTLEFORD	16	83205	80717	15516	864	69312	7 0058
877	CALGARY	12	52717	83011	18131	5093	67107	
878	PENHOLD	15	82005	81022	18616	8094	69106	
879	EDMONTON	25	83405	81022	15428	856	67308	
880	KIMBERLEY	21	92502	14444	23721	00900	60311	
882	REVELSTOKE	30	80000	32102	23631	864	69308	
883	OLD GLORY MT	17	82710	82022	13517	856	67107	
884	CRESCENT VAL	32	80000	24104	23832	855	69105	
885	CARMI	24	90000	00454	23624	9 0	69002	
886	PRINCETON	29	80000	80027	31630	854	69002	7 0036
887	KAMLOOPS	29	80000	32712	21633	87400	62906	7 0019
888	JASPER	24	62704	80022	21024	886	66304	
889	PENTICTON	32	81609	80612	22437	855	69901	7 0020
891	LYTTON	35	80000	81022	19537	856	69812	
892	VANCOUVER	42	80909	24106	19143	855	69905	7 0040
893	COMOX	43	81616	48106	17344	863	69809	7 0240
894	ESTEVAN PT	46	91410	24515	15047	9 1	69815	7 0440
895	BULL HARBOR	42	81135	56036	08144	874	69819	7 0950
896	PRINCE GEORG	26	81403	83022	15026	8081	69625	
898	PRINCE RUPER	39	81413	40616	94043	855	69898	7 3150
900	HOPEDALE	94	02216	81020	19998	00900	60330	
901	FT MCKENZIE	72	00000	82020	13680	00900	60*18	
904	HOPES ADVNCE	05	92721	08867	96205	9 0	69329	7 1078
905	GREAT WHALE	89	81412	40707	13392	6091	*9308	7 0028
906	FT CHIMO	80	43011	81021	14883	20938	69320	
907	PORT HARRISN	96	81813	24717	08897	855	69304	7 0028
908	NOTTINGHAM I	07	82210	40707	99907	854	69806	7 0378
909	UP FROBISHER	22	83613	24712	99023	3551	69401	7 0228
912	GILLAM	91	82906	81022	07091	856	67104	
913	CHURCHILL	00	83218	06387	01100	855	69402	7 0728
915	CORAL HARBOR	05	83226	04363	03505	85400	69831	
916	CHESTERFIELD	96	20710	83011	09796	25500	69315	
917	EUREKA		00506	81021	28879	00900	60908	
918	ARCTIC BAY	09	83616	81031	15213	2557	69616	
920	ISLAND FALLS	88	62904	81022	16495	65600	67311	
921	BROCHET		83604	80717	16587	865	69307	
923	ENNADAI LAKE		83213	08717	14590	8 81	69319	7 0118
924	RESOLUTE	98	00000	81020	22398	00900	60904	
925	CAMBRIDGE	98	83609	81717	20898	856	69109	7 0088
928	ROCKY MT HSE	16	22504	81021	16425	20930	67106	
930	WHITECOURT	23	02202	81012	14926	00900	60106	
931	LAC LA BICHE	11	93203	81024	17311	874	67309	
932	MCMURRAY	02	80000	81027	19602	864	69007	7 0138
933	KEG RIVER		00000	80004	18188	00900	60905	
934	FT SMITH	98	81884	81717	18400	855	69000	7 0138
935	HAY RIVER		40000	81012	16500	45500	69605	
936	YELLOW KNIFE	95	81406	40717	17596	869	69902	7 1178
937	PORT RADIUM	96	81404	82027	16997	8083	69106	7 0058
938	COPPERMINE		72204	81031	22873	708	69105	
939	BEATTON RIV	92	00000	82020	15094	00900	69005	
940	GRANDE PRAIR	04	02204	04444	16004	00900	60905	
942	FAIRVIEW		00000	04444	16103	00900	60002	
943	FT ST JOHN	05	30000	82034	15805	30905	69606	
945	FORT NELSON	86	00000	80100	15286	00900	60611	
946	FT SIMPSON	80	83202	16717	16889	861	69400	7 0038
947	SMITH RIVER	89	83202	40444	14691	3651	69818	
950	SMITHERS	31	91409	08712	08132	9 3	60840	
953	WATSON LAKE	91	00000	82037	14891	00900	60814	7 0148
956	FORT NORMAN		80302	82022	18093	864	69308	
958	DEASE LAKE	08	30404	82011	09408	35700	69822	
964	WHITEHORSE	13	71606	82022	05914	70970	69819	
965	MAYO	13	80000	82022	09515	85700	64606	
966	DAWSON	05	80000	32717	07707	80820	69817	7 0548
968	AKLAVIK	86	81402	12052	15486	69307		
969	SNAG	02	81102	81707	07403	864	69808	7 0188
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	93	00000	01444	08893	00900	60808	
043	NORMAN WELLS	91	80000	64712	19973	86400	69001	7 0018
045	TESLIN	07	80000	82031	09607	8085	69814	
063	RESOLUTION	98	81405	82022	18099	865	69901	
064	PROVIDENCE	89	80000	81031	17293	8081	69909	
069	WAGNER	05	82703	81032	17605	863	69109	
072	MOULD BAY		80000	81022	23479	8097	69007	
074	ISACHSEN	83	80000	80767	26695	8065	69300	7 0085
075	EMBARRS PORT	98	81403	81037	20399	86400	69001	
082	ALERT	75	80000	64707	37780	855	69806	7 0058
090	CLYDE RIVER	13	83609	80017	12413	864	69412	7 0298
101	SANDSPIT	47	81416	40616	88547	854	69860	7 6980
103	QUESNEL	22	80000	80034	16923	8082	69924	
105	SPRING ISLE	47	81428	40515	12348	7742	6981*	7 0240
107	CAPE STJAMES	48	81861	06626	94248	871	64665	7 3070
108	ABBOTSFORD	40	80000	81026	19741	858	69904	7 0120
109	PORT HARDY	42	80924	81616	11044	254	69923	7 0510
110	ALERT BAY	41	81420	81026	11043	854	69918	7 09*0
111	DOG CREEK	23	80401	81022	17424	8091	69916	
112	ASHCROFT	31	80000	80022	20232	865	69906	
113	PACHENA PT	44	81415	48585	17949	6642	69***	7 0730
114	HOPE	38	80000	81022	20438	2572	69113	
122	BANFF	17	52704	81021	21119	44740	67306	
138	YORKTON	07	82504	40717	15108	856	69603	7 0178
146	NEEPAWA	09	82704	81022	15111	8097	69602	
181	CAPE HARRISN	95	82513	82021	22702	00901	69217	
182	MORHIBAN	83	13202	81030	24485	10950	69315	
185	DANIELS HARB	22	73221	81022	25528	75500	67314	7 0008
197	ST ANDREWS	29	62514	80032	29433	65500	66329	
200	VICTORIA B C	44	80707	80512	18745	864	69907	7 0010
201	PORT ANGELES	43	82505	80032	18645	863	69905	
371	ST HUBERT	08	80403	64032	21909	80907	69006	
372	MONTREAL CTY	12	81604	24051	22020	8097	66004	
390	PENNFLD RDGE	18	70408	81022	27126	756	69310	
397	GREENWOOD	21	70204	81022	29622	75600	65414	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	36	20404	81010	15243	00905	65300	
113	ALTAR	23	40904	82010	11238	00 06	66306	
118	PILARES	03	00000	85020	12534	00900	60404	

★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	N CASSGRANDS	16	03202	72020	10531	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	10	12003	82010	12927	00902	65302	
160	HERMOSILLO	30	00903	82020	12448	00900	60307	
220	TEMOSACHIC	09	00000	86020	12912	00900	60407	
225	CHIHUAHUA	88	00000	82020	09500	00900	60600	
243	PIEDRAS NGRS	59	50000	45022	15151	00 05	60530	
255	GUAYMAS	29	00000	81000	11963	00900	60300	
280	ESMERALDA	21	22705	83011	09130	00905	65000	
342	MONCLOVA	26	80000	81022	11245	00907	65300	
349	C CAMARGO	48	00904	82000	14645	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	56	60406	70002	08506	0007	65302	
382	TORREON	36	81404	24040	10849	00920	69300	
390	SALTILLO	58	82513	70022	1 10	00 90	64300	
405	LA PAZ	14	20000	10020	13117	00 30	69802	
412	CULIACAN	14	30000	50022	12515	34 00	65304	
458	MAZATLAN	14	80401	8 022	11919	00 70	65404	
491	C VICTORIA	04	70000	81032	13510	00930	69302	
499	SOTO MARINA	48	80000	19012	13252	85500	60607	
525	ZACATECAS	53	42008	50021	16405	00 70	64102	
539	SAN L POTOSI	51	20000	30020	09	00 09	66308	
556	TEPIC	12	81801	40022	12	35 20		
571	AGUASCALIENT	02	40000	84020	06	00 02	65300	
575	LEON	04	40000	81021	06	01 06	65404	
577	GUANAJUATO	00	30000	020	10306	00 05	65402	
581	RIO VERDE	11	30000	75020	13	00 10		
593	PROGRESO	17	60000	20031	09719	00 30	63106	
611	GUADALAJARA	02	0	60000	10207	00900	60315	
632	PACHUCA	01	20402	40060	06405	00 01	62300	
634	TULANCINGO	01	20000	50020	07	00 06	60103	
644	MERIDA	17	30000	40001	10020	36 00	62303	
647	VALLADOLID		20000	50011	20	00 02	6*122	
654	MANZANILLO	15	20000	81020	13218	00 55	60408	
656	C GUZMAN	04	40000	83010	07	00 05	63402	
658	COLIMA	09	10000	75020	14	00 01	69408	
665	MORELIA	02	42010	803	07	00 6	69304	
675	TOLUCA	53	20000	82010	03	00 01	60303	
679	TACUBAYA	02	50000	40440	10006	00 05	60404	
683	TLAXCALA	54	00000	84000	1 04	00900		
685	PUEBLA	02	00902	85000	08	00900	60805	
692	VERACRUZ	20	63608	7442	10923	25 30	64300	
695	CAMPECHE	20	00000	10000	10922	00900		
737	ORIZABA	08	20000	82120	8910	23 00	61312	
746	C OBREGON		20000	82010	13320	24 00	63300	
749	C DEL CARMER	19	01402	80000	08820	00900	60302	
762	CHILPANCINGO	09	00000	48000	11	00900	60306	
775	OAXACA	04	00000	82020	10006	00900	60312	
805	ACAPULCO	18	00000	82000	12321	00 00	60300	
833	SALINA CRUZ	28	30000	80030	10121	00 70	65402	
842	TUXTLA GUTRZ	14	10000	50000	16		62300	
845	C LAS CASAS	04	90000	01471	04	90 00		
848	COMITAN	08	73601	25022	10	75 00		
855	POCHUTIA	16	00000	10000	11217	00900	60607	
903	TAPACHULA	15	03603	82000	09321	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	61	61911	99151	22668	33566	6*420	
016	KINDLEY FLD	62	81815	81038	23768	52507	69322	7 1320
061	WEST END	53	20503	80011	15667	22500	61103	
069	HOPE TOWN	70	21304	81031	15671	22500	63407	7 5090
070	ALICE TOWN	68	21303	81011	14669	22500	68305	
074	OAKES FIELD	64	11504	04461	14765	15500	69413	
088	RIDING ROCK	70	31309	80011		31500	63310	
092	GEORGE TOWN	67	13402	81011	15667	11500	69314	
095	CLARENCE TWN	72	11105	81011	15673	11500	69305	7 0790
101	DUNCANTOWN	72	31305	81016	14975	22502	63400	7 0890
103	LONG CAY	69	11106	81010	16373	11500	69214	
109	ABRAHAM BAY	68	31210	81020	16973	25504	69414	
119	TURKS ISLAND	68	21114	80021	16675	22500	63319	
121	MATTHEW TOWN	71	61213	81022	14677	34503	62214	
244	CIENFUEGOS	61	00000	64050	13963	00902	60405	
255	CAMAGUEY CAM	63	60704	64051	14366	00950	69314	
264	SANTIAGO ORE	73	20000	64051	19475	11501	62110	
265	ANTILLA ORI	69	20000	00444	14868	00940	409	
268	BARACOA ORIA		40000	81022	15268	42400	62303	
310	CABO SAN ANT	65	20904	81101	12865	21600	64303	
317	PASO REAL SD	63	60502	80022	13863	68500	69405	
325	HAVANA C B	66	11403	48400	14766	11601	69305	
340	CAYO GUAN SC	67	20505	82021	16371	22606	66303	
348	CAIBARIEN SC	60	10202	40424	14762	11600	61303	
353	CAYO PAREDON	68	30000	81035	14269	28541	69403	
355	CAMAGUEY CAM	64	40703	81031	14164	12530	64402	
360	CAPE CRUZ OR	68	73606	81002	13768	12530	65305	
367	GUANTANAMO	67	13404	81051	14570	00975	69313	
369	PUNTA MAISI	75	41110	82012	14576	11540	69407	
383	GRAND CAYMAN	73	60907	80022	13074	68600	62307	
387	NEGRIL POINT	69	80702	82025	12972	00970		
397	KINGSTON PF	67	51116	81012	13379	11546	69311	
399	MORANT POINT	73	81113	82036	12379	29608		
439	P P BOWEN FD	63	50903	82031	15669	00901	69415	
457	PUERTO PLATA	69	01404	81000	14972	00900	60312	
485	CIUDAD ARPT	70	23410	81031	17875	21600	61318	
501	SWAN ISLAND	74	80206	81022	11975	42500	69310	
514	RAMEY AFB PR	69	60912	80216	15971	55430	69420	7 0010
521	SANTA ISABEL	66	20204	81021	12969	22560	63420	
526	SAN JUAN PR	70	41404	80148	16375	32560	69*20	7 2020
543	C AMALE ST T	65	10913	81021	15677	11500	62317	
547	KINGSHILL	73	50507	81018	15675	52530	69420	7 0320
584	BELIZE	73	30904	80032	13575	33400	62407	
641	GUATEMALA	10	00000	81111	10	00900	60300	
663	SAN SAL ARPT	14	23607	81051	15	10234	60302	
702	TELA	70	1401	81050	11571	64501	61110	
714	TEGUCGAL APT	46	80000	80401	15051	65507	68315	
725	CAPE GRACIAS	73	20000	05031	10074	12560	69403	
730	PURT CABEZAS	72	43206	81011	11972	22440	61214	
741	MANAGUA	20	01808	81040	10621	00900	69318	
760	PUNTAREN AS	19	00404	81000	08720	00900	60402	
763	SAN JOSE APT	13	00910	81001	10916	00900	60302	
767	LIMON		72703	81022	11522	65640	62605	
783	COLON C Z	73	73212	81022	09478	6547	69314	
806	ALBROOK FLD	72	73104	80032	10276	5633	68419	
898	POINTE PITRE	21	70000	75258	15222	32470		7 0321
926	ST FR MARTNQ	21	60612	80028	13824	62400		7 0033
946	CASTRIES		10912	81021	13905	11500	62324	
949	BEANE FIELD	72	30910	81021	14281	32500	62318	
953	BRIDGETOWN		30906	83011	13979	31600	62120	
954	SEAWELL FLD	69	20811	82020	13579	22400	69419	7 017*
956	PEARLS ARFLD	71	50713	82611	12979	42440	69210	
970	PORT SPAIN	67	30905	82030	13369	12560	69226	
988	HATO FIEL D	70	31015	81021	12209	32500	62320	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAG	24	70000	8102	08525	22530	613**	
020	CART BOLIVAR	22	10000	5005	10323	15600		
030	ARAC MAGDLNA	24	21602	80051	08525	15440	60304	
036	VALLEDUPAR	22	90000	01474	06722	9 0		
040	SAN MARCOS	23	20000	60011	05123	25500		
050	PLATO MAGD	23	83602	82022	09123	45505	69320	
110	MADELLIN	23	80000	6000	09324	7622	69***	
124	ZAP ATOCA	16	80000	30412	07817	864		
134	AMALFI	14	40000	50054	0 15	00939		
135	PATO	24	80000	30055	08124	863	68***	7 04**
140	OTU	21	83601	1510	0 721	861	68***	
152	GUARINOCITO	22	70902	82022	10023	65401		
160	PACHO	29	30000	82011	08521	32511	69***	
174	CUCUTA	21	80000	60032	10723	66309		
185	TRINIDAD	21	70000	8202	08022	1500		
215	SAN JORGE	19	0000	8201	09020	25721	60309	
220	MADRID	11	50000	8311	06627	38639	66***	
235	APIAY	14	60905	82022	09118	65500		
236	ARMENIA	16	30000	82012	08818	32600		
258	PTO TEJADA	07	10000	80414	0 78	15500		
300	TUMACO	22	71604	80031	08222	60821		
310	DOS RIOS	20	80000	8000	09120	8084		
401	MARACAY	16	00000	98001	12419	00900	60122	7 71**
402	MARACAIBO	21	13602	98021	11125	13602	60415	
403	MAIQUETIA	17	21814	98012	14124	21600	60341	
404	MATURIN	19	50000	98031	15421	545	60315	7 01**
405	CIUDAD BOLVR	23	30903	98031	11324	21540	6052*	
406	MERIDA	12	00000	98012	36414	00900	60111	7 01**
407	CORO	21	21105	98020	12924	12530	60419	
408	BARQUISIMETO		11802	98011	34320	16500	60423	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		60902	81032	12279	68500	62319	
201	PARAMARIBO	73	60912	81032	12179	28490	62323	7 01**
405	CAYENNE ROCH	23	70000	60256	11124	794	69304	7 0355
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	70	72024	80216	07272	77400	64922	
115	IWO JIMA AFD	50	30315	81021	21365	35600	61314	
165	LIHUE	64	80316	81258	13572	825	61905	7 06**
182	JOHN ROGERS	64	50708	81168	11573	62600	61608	7 01**
190	PUUNENE MAUI	66	30208	8101	10268	32500	68812	7 01**
218	NOR FLD GUAM	79	80912	80022	12778	12407	62317	
245	WAKE ISLAND	69	00000	81011	12274	00900	60805	
250	ENIWETOK	74	40814	80021	10590	22430	69007	7 97**
275	JOHNSON ISLE		40710	80031	11575	41500	62902	
285	HILO T H	63	43402	82021	10269	48500	68612	7 25**
334	TRUK	72	50000	80012	09282	12508	69316	
348	PONAPE	71	30000	81011	09860	24508	69106	
366	KWAJALEIN	74	80715	80022	09180	3257	69105	7 12**
408	PELELIU ISLE	76	80000	80606	08677	23477	69104	
413	AYP	73	80504	80022	10887	42507	61416	7 03**
700	CANTON	69	20908	81021	07178	21500	62910	
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	80908	80032	15774	854	62312	
222	VIGAN	71	13204	82012	12677	15500	69102	
223	LAOAG	67	70405	81032	12376	35506	69314	
232	APARRI	70	50710	80054	15175	35669	69006	
233	TUGUEGARAO	68	53604	81012	13974	55000	69109	
324	IBA	71	71601	80022	11475	00978	69104	
325	LINGAYEN	69	63407	81032	11978	65500	69102	
327	CLARK FIELD	63	83605	81022	11273	00027	69305	
328	BAGUIO	56	41402	64012	11961	35400	69104	
333	BALER	71	80704	022	11677	5451	69104	
336	CASIGURAN	69	80210	08505	11172	8082	69104	
428	SANGLEY PNT	70	80319	80022	10979	6567	69104	
429	MANILA APT	67	80411	81022	11277	35617	69406	
433	LUCENA	72	80114	48205	10275	5792	61902	
437	AURORA	69	83214	64616	06676	3732	67606	
439	DAET	75	93417	08636	07374	9 0	69922	
444	LEGASPI	73	93261	02656	95573	9 0	6*878	
536	ROMBLON	71	73407	80022	09977	43470	67402	
538	CAPIZ	73	82904	56505	09777	6552	67406	
548	CATBALOGAN	73	71906	80208	07577	4342	69218	
550	TACLOBAN	71	61803	80022	08877	18510	69322	
553	BORONGAN	71	42005	81012	08177	25510	65328	
618	PRTO PRINCES	71	63605	80012	11277	32508	61114	
637	LLOILO	71	72204	81022	10477	35518	65310	
645	CEBU	72	82205	80026	11476	7567	67332	
653	SURIGAO	73	82002	81022	10676	23527	69314	
741	DIPOLOG	73	20902	81031	09673	00910	69316	
748	CAGAYAN	71	52201	72012	10674	36508	69118	
754	DAVAO	73	21804	82012	10878	26500	69322	
836	ZAMBOANGO	71	30000	82012	09872	25511	69318	

Dec 30 1950

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	57	83614	97707	14256	7742	60820	
005	ISFJORD	63	80918	30363	09360	859	60208	
009	ANDENES	66	42114	81010	07454	39566	60717	
028	BJORNOYA	61	21019	99011	12359	24400	66811	
030	TROMSO	57	82418	35852	09055	795	60713	
056	INGOY	58	70409	82152	10354	4341	60707	
062	HOPEN	67	10518	99020	15466	11500	64605	
098	VARDO	57	80708	70708	07156	8062	60300	
106	ROST	56	32117	84020	09852	21502	60715	
115	MYKEN	61	11605	85030	11755	18602	64610	
212	ONA	53	81805	40858	04852	4922	60300	
262	NORDOYAN	59	21121	84020	09757	11940	60708	
271	VAERNES	63	51619	83030	08556	18641	64905	
316	BERGEN FRED	55	70000	40041	05553	75642	64905	
369	VOLLEN I S	64	60000	95857	10563	69500		
384	GARDERMOEN	66	70501	50702	12764	755		
415	SOLA	56	60807	81017	05252	4846	60805	
427	LISTA	54	80913	70707		0092	60703	
445	DELN I TEL-MK	58	82909	60717	09757	3762	60808	
482	FERDER	57	80518	80852	09255	866	60706	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO		22702	99010	15580	00942	6*807	
053	MALMBERGET	62	42305	98021	23467	00906	60808	
056	STENSELE	72	80902	97022	16570	864	60810	
057	LULEA KALLAX	72	20000	99020	12370	00901	60806	
062	OSTRSND FRSN	73	71406	97022	16571	4336	6*905	
066	SUNDSVALL	75	22904	83020	16471	00901	60902	
067	SARNA	64	80000	97022	14763	6082	6*902	
069	SODERHAMN	74	20505	98020	16069	00905	6*701	
071	ROMMEHED	70	00000	96111	16269	00940	67904	
073	KARLSTAD	60	80514	20737	11558	6747	64908	
074	OREBRO	62	73602	50011	13161	76300	60200	
075	VASTERAS	64	20611	99020	14663	00906	64904	
076	UPPSALA ARNA	78	23604	97020	15577	25540	60300	
077	STOCKHOLM	65	23301	50042	14663	15605	67902	
079	SATENAS	56	80707	95717	08566	873	60810	
080	KARLSBORG	57	81126	96326	10956	863	60808	
081	NORRKOPING K	57	81013	81702	11154	7551	60807	
084	GOTEBORG	54	70510	20707	05453	7557	64911	
085	ASPERED	56	80705	06734	255	862	64913	
087	JONKOPING	55	80913	96717	07253	872	60815	
090	VISBY	59	80714	40717	11654	4622	67906	
092	HALMSTAD M	52	82703	81027	04051	2552	6*805	
095	KALMAR	52	80707	94737	06951	8632	6*832	
097	MALMO BULLT	51	82310	35227	05881	872	67906	
117	NORDMALING	69	00000	99010	15067	00900	67904	
155	HAGSHULT	55	80712		04754	872		
807	IVALO	72	81802	81022	09668	855	60801	
836	SODANKYLA		30000	98010	11775	15570	60800	
864	KEMI		20000	9022	11277	00901	60803	
897	KAJAANI	69	83209		11067	862	69300	
911	VAASA	60	63202	97027	13760	53470	60300	
917	RISSALA	71	62702	96021	13070	862	67101	
929	JOENSUU		12704	97011	11972	15500	60303	
935	LUONETJARVI		82902	80032	15071	863	60303	
970	MARIANHAMINA	59	81402	02721	14157	5742	60301	
972	TURKU	74	10000	12040	16073	00902	60300	
974	HELSINKI MAL	73	00000	50040	15769	00900	60404	
976	RANKKI	68	03405	91434	1376	00900	60308	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	25	13604	82020	05328	12570	67915	
026	STORNOWAY	30	71208	83031	05136	31502	60709	
068	LOSSIEMOUTH	28	62405	81012	06232	25538	60708	
075	WICK	23	40000	84011	05924	12502	6*711	
091	ABERDEEN	24	50000	16021	06327	12502	61907	
100	TIREE	25	71213	83032	03937	11506	60712	
130	WEST FREUGH	32	81018	09747	03332	863	688**	
135	PRESTWICK	26	80713	32227	04532	6567	60710	
171	LEUCHARS	29	53302	32011	06130	25508	67906	
185	ST ABBS HEAD	27	30000	40020	05933	0097	6*709	
262	TYNEMOUTH	20	32504	04444	06331	00940	6*812	
302	VALLEY	36	81623	48616	01137	874	60720	
396	SPURN HEAD	31	82307	08717	08631	894	60805	
497	GORLESTON	22	71107	48022	09733	3577	62912	
534	BIRMINGHAM E	27	71508	16022	06930	0097	64918	
601	ST ANNS HEAD	41	82121		02242	874	6*811	
795	LYMPNE	31	81708	32702	10133	7557	64917	
827	MOUNT BATTEN	39	81808	32636	04242	5732	60725	
917	ALDERGROVE	36	80407	18616	01536	5632	60707	
953	VALENTIA	41	73508	81808	04647	7356	60203	
955	MIDLETON	41	62604	81032	02945	615	60701	
962	SHANNON	41	52607	81011	03042	23432	61901	
969	DUBLIN	38	82809	64285	01239	662	60706	
980	MALIN HEAD	34	61602	44022	02339	4663	60606	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	81011	83032	13151	855	60813	
013	STYKKISHOLMR	56	41210	87031		45700	60811	
018	KEFLAVIK	54	80617	82268	07152	884	60814	
030	REYKJAVIK	54	80710	50707	07252	865	60817	
048	VESTMANNYJAR	53	80952	82022	02900	874	60736	
063	AKUREYRI	59	51602	83012	15258	555	60812	
082	HOLAR	53	73616	20162	11251	76500	60806	
097	DALATANGI	54	60205	20858	13952	685	60812	
160	POLAR EXPED		10906	96023	96391	10701	60300	
202	THULE	95	01111	82000	22703	00900		
210	UPERNAVIK	66	10712	82020	15954	00909	60202	
212	UMANAK	55	01409	90000	89055	00900	60410	
214	OUTDLIGSSAT	57	00905	99000	17654	00900	60315	
216	JACOBSHAVN	59	10709	99000	18054	10840	60224	
220	EGEDESMINDE	55	52203	98011	17254	55630	60223	
230	HOLSTEINSBRG	57	50903	98012	16657	00905	60314	
331	SDR STROMFRD		80512	82012	09924	0097	67304	
240	SUKKERTOPPEN	64	41109	80011	16458	42400	60340	
250	GODTHAAB	60	21402	84011	17358	25500	60314	
260	FREDERIKSHAB		10906	96023	06392	10701	60300	
261	GRONNEDAL	11	01303	81000	18616	00900	60310	
270	NARSSARSUAQ	06	10606	82021	17613	15800	69319	
281	SIMIUTAQ	05	23608	81021	16935	11505	69317	
320	DANMARKSHAVN	72	33114	99011	24859	30840	60811	
330	DANSBORG	71	41402	80012	25469	00970	6*902	
337	ELLA ISLAND	71	13602	82030	24570	18500		
340	SCORESBYSUND	62	80000	50717	21062	873	6*803	
350	APUTITER	63	03208	98000	19360	00900	60811	
360	ANGMAGSSALIK	60	02104	98002	16857	00900	60309	
380	CAPE ADELAER	53	83012	94222	09853	863	60307	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	54	40202	96011	09353	48300	6*807	
030	AALBORG	54	80910	50022	05053	863	60906	
081	BLAAVAND	02	72307	81267	03202	75400	6*815	
180	KOBENHAVN	51	82416	30027	05800	7637	64903	
199	DUEODDE	52	82318	30707	07751	873	60805	
230	DEN HELDER	54	62414	40018	09102	49460	6*908	
240	SCHIPHOL	61	81811	07782	11260	855	6*908	
260	DE BILT	63	81709	15022	11561	7662	6*908	
400	COXYDE	59	81807	05052	12257	6742	66909	
447	UCCLE	61	62001	94104	13060	45601	60912	
448	HAREN	61	72107	10102	13059	00916	67911	
451	MELSBROECK	61	81909	12057	13560	45507	69907	
476	ST HUBERT	65	81309	15714	15063	772	69712	
670	ZURICH KLOTN	57	83102	12707	13455	364	64902	
700	GENEVE COINT	55	82102	30227	12152	865	61000	7 0053
750	GUTSCH	63	12204	83020	55254	15200	60304	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	55	81806	15022	11954	864	6*906	
015	LILLE	61	81808	08102	12558	856	61908	
021	CHERBOURG	53	62314	60037	09402	45502	60814	
036	ROUEN	58	81604	06102	13457	864	60811	
070	REIMS	58	82000	17022	14157	863	61908	
110	BREST	03	81719	25637	06003	872	6*832	
130	RENNES	55	71806	20052	12554	35638	64916	
139	ALENCON	59	81802	07022	13658	862	61712	
149	ORLY	57	82010	35022	13855	864	60810	
180	NANCY	59	82704	14717	14157	862	6*905	
190	STRASBOURG	59	80	10027	14556	864	61906	
207	LE TALUT	00	81416	50612	11303	4722	60824	
222	NANTES	56	71402	30022	13453	00902	61914	
240	TOURS	58	80000	10022	15356	854	6*708	
265	AUZERRE	54	20000	25012	13854	15601	64912	
280	DIJON	58	83204	25022	14555	864	64904	
299	BALE MULHOUS	58	80	1022	13956	876	61905	
314	CHASSIRON	52	51302	40022	13851	25406	6*816	
435	LIMOGES	58	82304	20022	14856	863	6*715	
460	CLERMONT	54	80502	06107	14054	863	61904	
480	LYON	55	83604	20787	13953	858	64907	
488	GRENOBLE EYB	55	82906	15022	14152	863	64908	
501	BISCAROSSE	50	81608	60032	14004	55507	64911	
510	BORDEAUX	51	71806	40022	14402	15504	61911	
577	MONTELIMAR	55	10216	45021	12450	15600	64906	
600	SOCOA	02	72006	75032	13409	25506	6*807	
610	PAU	52	20000	50012	14805	15501	6*908	
630	TOULOUSE BLA	00	82708	50032	14701	673	61900	
645	NIMES	54	03408	80020	11802	00900	64904	
650	MARIGNANE	54	72908	50032	11101	75600	61002	
690	NICE	03	73402	75022	07105	6553	6*001	
747	PERPIGNAN	54	13016	80010	11207	15500	64911	
761	AJACCIO CAMP	06	80000	50608	08507	2842	6*208	
785	CAP CORSE	02	70902	80022	07609	35530	64005	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	04	82309	96102	17809	0092	61909	
023	SANTANDER	03	81804	95022	16106	894	61912	
141	VALLADOLID	52	20000	05454	98101	00901	60318	
160	SANJURJO	11	63220	98031	14007	68600	64101	
180	BARCELONA	51	83602	96050	11706	00907	61807	
221	BARAJAS	52	10000	75050	94505	00901	64901	
285	VALENCIA	51	02302	97000	13011	00900	60908	
302	SON BONET	02	83203	80012	17308	85500	6*904	
314	MAHON	06	40000	97011	11110	38440	61904	
390	TABLADA	00	00706	96000	18309	00900	60311	
495	NORTH FRONT	44	10805	81021	13557	15500	67003	
503	CORVO	06	80000	98022	28714	856	64412	
506	HORTA ACORES	06	70711	98032	27715	75700	60322	
509	LAGENS	21	82010	81022	27415	355	6*316	
515	SANTA MARIA	08	60616	81021	24815	28400	61118	
521	FUNCHAL	12	70523	96808	16816		60216	
536	PORTELA	00	00306	81000	19008	00900	60310	
538	CABO VICENTE	05	03610	98000	15809	00900	60115	
545	PEDRAS RUBRS	02	20402	98031	18607	00903	61112	
549	COIMBRA	02	03102	95400	19108	00900	60313	
554	FARO	03	03601	97000	16810	00900	64108	
571	PORTALEGRE	53	03504	81050	17006	00900	61104	
589	PRAIA	16	60210	98022	14425	14504	6*211	
594	SAL	19	60706	81022	16823	15570	61015	
	BLOCK 10							
001	S 2	03	82717	97757	07004	896	6*802	
004	P 11	02	72428	96727	05004	796	6*910	
005	ELBE I	53	82328	96227	07152	865	6*610	
006	FEHMARNBELT	52	52518	96017	08050	0094	6*702	
020	LIST SYLT	51	72112	30022	05901	5647	64911	
029	HUSUM	54	82415	15027	06452	864	64914	
033	FLENSBURG	52	82112	20027	06252	863	67909	
034	SCHLESWIG	54	82014	15727	07853	863	61709	
113	NORDERNEY	54	82121	20717	08253	855	61903	
122	JEVER	56	82118	10737	08955	864	6*909	
129	BREMERHAVEN	55	82317	10757	09854			
131	CUXHAVEN	54	82022	14717	08354	5732	60810	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
147	HAMBRG FUHLS	56	72313	24022	09254	757	65911	
156	LUBECK	54	72110	15037	09653	756	64907	
170	WARNEMUNDE	55	72003	96057	09253	25671	905	
185	GREIFSWALD	57	72008	96712	09655	765	907	
193	UCKERMUNDE	60	72006	95052	10858	45571	805	
203	EMDEN	58	82025	09717	09356	863	61905	
224	BREMEN FLUGH	59	72214	06052	10655	755	60805	
244	LUNEBURG	57	72205	60027	10954	756	67907	
253	DANNENBERG	57	72303	25707	11156	774	64905	
262	WITTENBERGE	59	81602	94712	11458	865	911	
279	NEUSTRELITZ	59		94702		6647	913	
305	LINGEN	59	72008	07107	11958	00941	60707	
316	BRAMSCHE	61	52314	10012	12458	0091	61906	
320	GUTERSLOH	62	52306	32022	12958	00942	64907	
325	SALZUFLEN	61	61805	15027	13359	00946	61908	
330	BUCKEBURG	61	51813	28031	11757	00942	60808	
338	HANNOVER	58	70000	06107	11556	755	64905	
348	BRAUNSCHWEIG	61	71805	12022	12457	00976	64907	
361	MAGDEBURG	63	61101	94102	12362	00974	708	
384	TEMPELHOF	63	61806	08107	12762	00958	64908	
406	BOCHOLT	63	62009	15024	12861	00906	64905	
410	ESSEN MULHEM	62	71912	10012	12760	762	61908	
419	ISERLOHN	61	72305	25027	12858	36408	61909	
427	ALT ASTENBRG	53	72206	82020	16261	00908	64905	
438	KASSEL	64	51810	10712	14462	36401	67911	
444	GOTTINGEN	17	51410	20030	14464	00906	60712	
452	BRAUNLAGE	59	72504	99032	36256	00946	61909	
453	BROCKEN	61	42405	99031	7258	00946	910	
478	TORGAU	66	31401	83442	13156	00906	913	
486	DRESDEN WAHN	63	61604	94054	13961	00901	716	
501	AACHEN	63	60000	07102	13113	00902	61908	
512	BONN	61	62004	15022	14058	45502	67905	
532	GIESSEN	64	80000	10104	14762	684	60709	
539	SCHLUCHTERN	63	82501	15227	14961	863	60709	
543	SCHENKGSFLD	65	81803	17712	16063			
544	WASSERKUPPE	63	72008	75707	99760	754	64907	
555	ERFURT	67	52701	95050	15365	00906	911	
569	PLAUEN	64	22703	94282	14462	00901	626	
628	GEISENHEIM	60	80403	08717	14358			
635	KLEINER FELD	61	92010	01704	13661	9 0	64910	
637	RHEIN MAIN	60	80402	08717	14759	861	64910	
639	DARMSTADT	59	81102	35107	14058	862	64910	
655	WURZBURG	60	80000	17712	15459	864	60708	
658	BAD KISINGEN	64	80000	12714	16063	864	67909	
666	NEUSTADT	63	80505	12717	15060			
670	BAMBERG	64	70000	15717	15563	756	67909	
681	BAYREUTH	66	71401	20717	16363	765	67912	
685	HOF	65	20000	10104	15963	25601	64909	
688	WEIDEN	67	70000	15700	16366	0097	60709	
692	SILBERHUTTE	59	72002	81020	11358	756	67904	
727	KARLSRUHE	59	80000	06707	14456	854	67908	
729	MANNHEIM	59	80704	09702	15156	865	64907	
732	KONIGSTUHL	59	82503	18704	43459	862	61905	
738	STUTTGART	59	80000	08717	14057	864	64908	
742	OHRINGEN	58	70403	10717	14156			
749	ELLWANGEN	59	80000	14717	13956			
761	WEISSSBAYERN	60	80000	15717	14158	863	64901	
763	NURNBERG	62	73402	18717	15059	765	67911	
768	NEUMARKT OPF	60	70000	15787	14157			
776	REGENSBURG	60	80000	10717	14558	872	64910	
790	ZWIESEL	61	60000	20100	14759			
791	GROSSER FALK	59	72305	82780	56654	162	64906	
836	STOTTEN	59	80000	15704	13956			
838	ULM	59	80000	11707	14857	874	64905	
852	AUGSBURG	59	80000	08717	14257	862	61907	
860	INGOLSTADT	58	80000	04717	14256			
866	MUNCHEN RIEM	58	80000	08717	14056	865	67904	
873	LANDSHUT	57	83201	08717	13455			
875	OBERTAUFKIRC	58	80000	12717	13856			
893	PASSAU RIES	58	80000	40712	14657	862	67908	
947	MEMMINGEN	58	80000	07707	13657	864	64903	
961	ZUGSPITZE	66	02804	87020	91561	00900	67902	
962	HOHNPEISNBRG	58	81901	20787	94757	460	64906	
963	GARMISCH PAR	56	80000	20717	12155	364	67906	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	57	80000	25717	55	874	64910	
022	RETZ	61	01301	40050	14457	00900	64909	
028	ST POLTEN	52	83602	25052	14358	866	60704	
035	WIEN HOHE	58	30000	40054	13957	36400	60607	
120	INNSBRUCK	58	52406	15011	12854	55500	64903	
128	BRENNER	62	71801	82717	60	754	60912	
146	SONNBLICK	65	82509	84022	79464	00907	60200	
150	SALZBURG	55	80000	06717	13254	864	64908	
157	WORSCHACH	64	21302	82011	10652	21500	67910	
204	LIENZ	59	73202	82012	12652	6667	67909	
230	KLAGENFURT	54	70000	20717	12051	76400	67906	
231	KLGNFT ANBHL	54	70000	20717	12051	76400	67906	
240	GRAZ	53	82202	10717	13352	864	60300	
406	CHEB	68	00000	95100	15957	00900	704	
518	PRAHA RUZYN	64	10000	10054	15563	00901	906	
541	CESKE BUDEJO	61	80000	04424	15060	862	908	
648	HRAD KRALOVE	62	00000	07100	14661	0090	711	
658	HAVLICK BROD	66	10000	30050	13465	00901	811	
722	BRNO		30000	95050	14359	00930		
776	GOTTWALDOV	1	13203		14659	00941	10	
782	OSTRAVA	66	00000	12050	15564	00900	911	
815	BRATIS DVORK	57	02903		1 52	00900	701	
903	ZVOLEN DUBY	5	80000	50718	12251	55252	9**	
968	KOSICE	58	23602	35051	13454	15630	903	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	51	81804		11152	254 2	903	
150	GDANSK	57	82002	95227	11155	863	602	
195	SUWACKI		81402	95102	14256	864		
205	SZCZECIN	60	81604	96022	12157	0091	812	
225	WALCZ	60	81803	96022	12958	855	909	
235	CHOJNICE	58	82203	06717	12858	0092	901	
250	TORUN	59	82703	95701	14659	805 2	801	
270	MLAWA	59		96707	14157	854		
295	BIALYSTOK	56	82503	96028	14056	864	201	
310	SLUBICE	64	21601	10010	13363	00905	808	
330	POZNAN	64	81801	96052	14062	35476	818	
360	PLOCK	58	80000	9778	14556	4542	604	
375	WARSZAW OKCE	59	82909	95702	14956	4557	803	
425	WROCLAW	66	21601	97030	15364	00905	909	
435	KALISZ	62	80901	97012		4552	804	
465	LODZ LUBLINK	59	81801	95022	15258	864	9*6	
495	LUBLIN	62	32501	97011	15859	31505	905	
510	SNIEZKA	68	80000	99032	24461	00907	905	
560	KATOWICE	63	00701	07100	16660	00900	912	
565	KRAKOW	66	00901	27	15962	00900	917	
570	KIELCE	60	82701	95782	15259	863	910	
575	TARNOW	60	61102	95782	15259	863	910	
695	PRZEMYSI	63	83401	97702	16659	8052	804	
822	GYOR	56	62902		15454	3567	106	
839	BUDPST FRHGY		81403	60616	12851	8032		
840	BUDAPEST MET	52	80201	05102	13351	853	200	
882	DEBRECEN	56	60202	30012	14153	7086	901	
920	KESZTHELY	60	83601	75012	12851	856	708	
940	PECS	54	80000	15152	12401	664	904	
960	BAJA	52	83602	95022	12300	864	200	
980	SZEGED	52	80000	20022	12300	863		
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	52	80000	97707	11751	855	6*804	
067	PALIC SUB	50	80000	96022	12300	866	6*3**	
107	KOPAR	53	70909	99031	08904	12633	6*804	
109	PAZIN	52	81802	98022	08203	556	6*300	
113	RIJEKA	02	80513	98022	09003	7561	64904	
128	ZAGREB	53	80509	50707	11951	853	6*903	
150	BROD	00	80505	95515	12201		6*803	
168	NOVI SAD	51	80901	96104	12101	866	60100	
242	BANJA LUKA	51	80405	96022	10802	855	67501	
261	KOVILJACA	51	80402	97022	11502	6557	60808	
274	BEOGRAD	02		75012	11903	65500	60806	
285	V GRADISTE	54	61402	98012	12603	00908	67904	
334	SPLIT	51	70404	99022	07007	00970	60203	
353	SARAJEVO	51	81802	81032	46502	65618	60818	
388	NIS	54	62202	98021	12201	00906	64908	
457	TIVAT	53	80505	98022	09	0097		
462	TITOGRAD	51	80000	98022	07807	009	6*307	
478	KOSOV	55	70000	98031	50551	00496	64005	
483	SKOPJE	53	72702	97022	12601	55676	64902	
584	BRILEP	52	80000	97027	50	5552	6*315	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	55	83601	82031	14351	854	311	
020	BOTOSANI	62	80000	55021	15158	855	401	
040	C L MOLDOVA	62	72901	45052	32356	65600	604	
052	RARAU	70	70000	85022	358 0	77300	30	
063	ZALAU	5	50000	30707	13250	874		
090	IASI	62	22202	81010	15857	00950	801	
150	BACAU	71	23604	50050	15154	00911	507	
200	ARAD	51	60000	50102	12802	57570	304	
230	DEVA		10000	60020	12000	00901		
247	TIMISOARA A	51	31401	65031		32700	301	
260	SIBIU	57	61401	82012	12650	00906	812	
265	TECUCI	62	33602	81021	13853	00901	905	
280	VARFUL OMUL	65	60000	85022	34763	00902	302	
292	CARENSEBES	56		75021	10603		405	
302	PREDEAL	60	23201	84011	81955	0905	407	
310	GALATI	61	50402	82012	12055	00906	302	
350	BUZAU	50	00000	70011	12800		804	
360	SULINA		63204	81032	13256			
373	PITESTI		51602	20054	12450	00906		
375	TARGOVISTE	54	40402	10104	14151	25510	300	
404	GRIVITA	64	23604	8	5153	00905	307	
410	T SEVERIN	60	50000	80020	13310	00902	902	
420	BUCURESTI B	55	81302	50302	14754	6622	301	
445	CERNA VODA		60401	80221	14355		60304	
480	CONSTANTA	61	62904	83012	13056	00976	408	
490	TR MAGURELE	56	41602	75011	13951	00941	902	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	55		50022	10500			
054	AOSTA	58	10000	65010	38855	15600	64902	
060	TORINO	54	80000	11052	09203	865		
080	MILANO	00	80604	18052	10303	855	61003	
098	TREVISO	51	40208	81011	08806	00920	60003	
100	VENEZIA	00	40514	60012	08905	12635	64102	
120	GENOVA	00	03610	81020	08008	00900	64003	
130	PARMA	00	00000	11052	10802	856	64004	
140	BOLOGNA	02	82206	25052	10303	875	60307	
160	LIVORNO	00	80205	80022	07607	856	60304	
170	FIRENZE	01	73205	80022	08008	85600	64004	
190	ANCONA	02	83008	20052	08104	873	61103	
200	PIANOSA	05	80000	82032	07810	0092	60301	
204	RADICONFANI	01	40406	81022	17403	48500	64008	
210	ORBETELLO	02	10000	8001	07109	00910	61006	
222	M SORATTE	03	32 06	70012		25402		
230	PESCARA	04	83202	75022	07488	4562	60707	
232	TERMOLI	05	53212	81022	07809	45650	60717	
240	ROMA CIAMPNO	05	30000	50022	06211	37500	60312	7 01**
254	BENEVENTO	05	30000	750	05910	286	65115	
266	VIESTE	04	63406	80022	05910	62500		
270	BARI	05	30204	70012	04612	23 0	64005	
280	PONZA	05	70307	40012	06606	88820	60320	
290	NAPOLI	05	80000	45032	06107	6762	61008	
320	BRINDISI	07	3209	80022	04811	21516	65002	
330	TARANTO	05	72206	70032	05211	21655	64107	
338	CALOPEZZATI	05	30408	81011	05809	31600	64104	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
340	PAOLA	03	81412	40256	05210	6752	61902	
350	CROTONE	03	62207	81022	06313	45570	60300	
360	S MARIA LUCA	06	52803	81012	05311	27771	60308	
400	USTICA	08	6321	98021	06710	45602	64120	
410	PALERMO	06	69906	81016	07010	65600	61310	
420	MESSINA	06	78410	30601	05511	49420	60306	7 92**
440	LICATA	07	63211	80036	08916	95000		
460	CATANIA	05	22715	81020	06613	21700	60300	
510	PORTO TORRES	04	82	80022	10107	875	64112	
530	OLBIA	03	62207	81022	06313	45570	60300	
550	C BELLAVISTA	05	53206	81012	06710	54600	60317	
560	CAGLIARI ELM	05	73210	40504	10008	6767	61006	
597	LUQA	46	62908	81258	10352	59473	60202	
620	THESSALONIKI	03	82902	97026	10905	5567	61104	
627	ALEXANDRPLIS	61	40509	98011	11803	15700	63102	
641	KERKYRA	07	70000	98035	06210	59560	62*03	
642	IOANNINA	03	80000	98026	07807	7862	61300	
672	AGRINION	06	81402	97036	05009	00910	62300	
684	SKYROS	04	80412	98022	08308	81100	63403	
689	PATRAI	07	81802	60616	07508	88500	60306	
711	TRIPOLIS	03	80000	97026		87200	62***	
716	ELLINIKON	08	83610	97502	06410	4561	62904	
734	METHONI	07	22709	97016	05312	12570	64103	
749	MARITSA	09	70404	96606	05113	48470	61507	
754	HIRAKLION	07	71804	96026	07715	77500	61403	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	02	83605	60613	07804	875		
024	INEBOLU	03	83111	39606	07007	874	61223	
030	SAMSUN	09	83114	97022	01209	875		
038	TRABZON	10	83207	80032	03112	175	67427	
060	YESILKOY		83102	60612	11303	874	61445	
090	SIVAS	01	82712	50716	89302	875	60211	
115	BANDIRMA	01	83614	75155	10104	874		
124	ESKISEHIR	51	82710	80032	05502	5742	61107	
129	ETIMESGUT	02	82 80	75032	90205	6747	60307	
150	BALIKESIR	01	73623	80022	10804		64105	
219	TERMINILLO	03	73206	81032	00008	16678	61103	
290	BODRUM	08	80000	81606	06313	875	60200	
296	FETHIYE	08	70000	81016	82016	0781	63540	
300	ANTALYA	52	52205	81031	05217	32660	6*3**	
350	ADANA	11	72201	81022	06414	755	62200	
602	MORPHOU	50	42522	81021	07364	33760	67*05	
603	LIMASSOL	48	42518	83111	07863	48500	60300	
606	NICOSIA	52	62526	81031	08463	68600	61405	
617	CAPE ANDREAS	48	32015	83022	07264	22641	60305	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA		80902	97022	10381	00907	307	
022	KANDALAKSHA	69	73604	98022	07767	6164	903	
043	ROSVINSKOE	89	70702	96022	10988	00902	312	
048	KOUSIKU	67	23401	97 11	14965	26500	308	
092	VENTSPIL S	64	80904	98031		25508	300	
124	IUKSPOR	85	02904	93424	15983	00900	305	
127	VERKHNIAIA	82	01101	97027	11678	00900	394	
169	PSKOV	64	62902	97017	14163	64400	310	
209	N6137 E03115	74	02902	97020	13071	45600	208	
221	REGA	65	20903	97028	15660	25630	209	
247	CYKTYVAR	80	12202	98017	14477	15650	315	
252	TALLIN	65	63604	96108	15561	53503	307	
802	MURMANSK	62	81801	96717	00761	2552	300	
803	KRASNOSHCHEL	86	02901	98021	07481	00900	308	
804	KANIN NOS	8	56110	022	07750	50741		
808	INDUSTRIIA	85	60000	98007	07972	00901	206	
811	BILIANDI	69	02901	97011	15366	00900	307	
812	NIZHNIA PESH	96	81401	95042	10290	00906	211	
813	VOLGA	66	53201	97022	15763	55400	107	
815	KUZOMEN	67	33604	98021	06567	25601	304	
816	PIALITSA	62		98021	05968	15641	202	
817	GRIDINO	66	72503	95868	06664	695	203	
819	KHOSEDA KARD	89	31603	011	14287	0094	316	
820	MEZEN	94	01103	93444	08790	00900	308	
824	ARKHANGELSK	82	10901	93464	08279	00901	313	
835	UKHTA	74	60000	95776	09772	45506	1*1	
836	REBOLY	74	72702	96717	10271	00870	101	
837	SEGEZHA	72	22901	97020	09470	00942	205	
838	MEDVEZHIA GO		02701	9802	08273	0090	313	
839	PUDOZH	75	80000	97284	00847	856	70*	
840	PETROZAVODSK	72	62001	96027	10069	65500	300	
843	SVIRITSA	74	00000	97020	11371	00900	208	
844	VYTEGRA	80	20901	96100	10978	25400	319	
845	LENINGRAD OB	73	12702	8 011	12671	15500	312	
847	LIUBAN	68	73202	97027	12166	75400	315	
848	BELOZERSK	72	70403	96717	09069	7544	309	
853	GDOV	65	70000	96717	13863	755	208	
855	TARBU	19	32904	97021	14765	00910	307	
858	DNO	66	22902	97011	12663	00930	212	
859	VALDAI	66	82905	96737	10365	8732	217	
872	OPARINO	72	62901	96102	13570	64500	806	
874	VOZHEGA	75	80000	96717	08982	0087	802	
875	VOLOGDA	63	80902	95717	06363	8742	803	
876	TOTMA	69	80901	96717	09069	8732	804	
883	UST KULOM	74	80401	97717	14871	7541	316	
884	UST USA	82	21604		12180	00 40	316	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	62	72503	96717	13259	75500	306	
211	SHAULIAI	58	69001	97858	14658	63600	101	
313	SAVALI	69	82003	97022	19666	00907	308	
314	MOLOTOVSK	68	52207	98367	16886	00931	306	
318	KIROV	67	81604	96717	14165	865	305	
328	KIRSA	68	1803	96717	15566	0092	312	
334	GRODNO	57	80000	96102	14156	855	203	
340	BELOSTOK	56	81403	96022	13156	864	300	
351	BREST LTOVSK	60	82503	96717	16356	872	902	
357	KAUNAS	88	70901	96107	14255	58308	25	
358	LEPEL	60	82503	96022	13058	854	308	
372	BARANOVICHI	61	82501	96717	14659	8732	383	
377	PINSK	62	83401	97717	15261	854		
385	VILNIUS	59	70000	50017	14357	75400	312	
400	MOGILEV	64	80000	96227	13863	853	501	
420	GOMEL	72	03401	95204	15169	00900	902	
540	PEREDIUB	64	85407	93737	10362	865	813	
545	BURANNAIA	59	70910	4 757	12359	8072	822	
841	OREL	77	03501	96100	14371	00900	806	
861	IDRITSA	65	03001	97820	13761	00900	107	
864	ROSTOV	65	72003	97022	09361	00930	602	
885	ORSHA	63	82204	97717	13462	855	303	
886	POLOTSK	64	03603	97017	14361	00900	321	
889	SMOLENSK	67	82903		13566	855	703	
890	BELYI	67	72204	97227	12264	75400	901	
891	VIALMA	69	72503	97022	13466	76400	801	
893	ZHITKOVICHI	64	22001	97032	15660	25400	502	
894	ORDZHONIKID	67	30000	96100	13865		806	
896	ZLYNKA	70	60000	94424	14767	66300	905	
897	RZHEV	61	72205	97022	11364	00971	302	
898	VYSHNII VOLO	65	73203	96717	10062	77470	350	
899	BUI	64	82005	96717	09761	8742	304	
901	KOSTROMA	64	81804	98717	10661	8052	904	
902	IUPEVETS	64	42204	97011	11763	00941	2	
903	IVANOVO	69	80201	98032	16566	0091	817	
904	MOZHAISK	70	62201	98031	12666	15603	703	
905	KALININ	70	72505	97033	10463	75500	308	
906	KOZMODEMBNSK	68	71801	98021	16266	00907	802	
907	GORKII	20	02003	97002	15264	00900	703	
908	VLADIMIR	68	02002		13466	00900	303	
909	MOSCOW OBS	70	31804	96011	12365	00901	808	
910	RIAZAN	72	20000	94404	15471	00902	805	
911	KALUGA		31802	10104	71	46300	810	
912	KASHIRA	71	81803	96101	14369	0092	816	
914	SKURATOVO	73	02002	95104	15472	00900	801	
915	PAVELETS	75	61801	96101	15074	00902	809	
916	LUKOIANOV	68	71601	96102	15566	00906	817	
918	SHAKHUNIA	66	21805	97011	13463	00940	401	
920	SHARIA	64	81804	94757	11962	8742	806	
921	CHKALOV	63	85917	94757	15862	8052	832	
922	BUZULUK	67	85708	96712	15265	8072	841	
924	ELABUGA	70	82903	97027	20266	00901	303	
925	KAZAN	70	81403	97022	17667	0092	811	
926	BEZVODOVKA	66	70402	98032	14966	00930	829	
928	BUGULMA	69	80901	97022	21166	0091	808	
929	PENZA		80404	96102	11364	0091	839	
930	KIRSANOV	65	80701	97022	11362	855	820	
931	KUIBYSHEV	68	86107	98362	15264	855	831	
932	ZEMETCHINO	65	80404	97022	14264	854	817	
933	MICHURINSK	66	80705	97022	12164	0092	818	
934	ELETS	68	80203	96102	12667	00907	515	
935	KURSK	70	20401	96101	12769	00901	704	
936	VORONEZH	64	80407	95717	10963	8042	807	
937	ZHERDEVKA	80	80405	96717	96712	09763	52*	
938	VALUIKI	64	85407	94717	07761	8742	301	
940	BALASHEV	64	80709	99703	07661	8542	630	
941	SARATOV	64	85410	95733	08662	8062	748	
944	ALEKSANDROV		85709	95837	05159	00922	702	
945	PUGACHEV	66	85410	94737	11364	87320	819	
949	ADAMOVKA	66	80901	98031	26064	856	814	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	62	53201	97702	03560	836	301	
592	SARNY	62	02701	97000	16062	00900	607	
594	OVRUCH	63	02202	97000	15361	00900	301	
603	KIEV AMSG	65	03201	95100	15364	0 900	901	
625	LVOV	52	83202		15659	8742	2	
639	STANISLAVOV	61	70000		16057	75600	308	
651	TERNOPOL	62	72701	98022	16058	755	2	
672	KISHINEV	64	33206	98030	14958	00940	200	
676	BOLGRAD	64	78408	97022	14055	0 901	308	
689	KREMENCHUG	66	83204	97717	11962	884	311	
694	LIUBASHEVKA	66	03205	97000	14763	00900	307	
708	NIKOLAEV	63	66309	97227	11859	7552	416	
734	IZMAIL	59	73405	98122	14755	00901	305	
759	AK MECHEG	56	83607	97022	10054	855	319	
951	SHEPETOVKA	62	72702	97022	15858	0093	300	
952	CHERNIGOV	70	03401	96100	15267	00900	202	
953	KONOTOP	67	00701	97000	13463	00900	802	
954	SUMY	69	03604	96101	13066	00900	302	
956	KHITOMIR	66	22902	96101	14458	00930	809	
958	LUBNY	69	03604	96100	1263	00900	401	
961	SHEREMETKA	60	20201	97021	15459	00940	804	
962	POLTAVA	66	03404	97000	11663	00900	306	
965	KAMENETS POD	63	80000	97022	15958	857	701	
966	UMAN	66	03405	97000	15363	00900	305	
967	KIROVOGRAD	97	03405	97000	13363	00900	211	
968	DNEPROPTRVSK	64	08600	97000	08761	00900	424	
969	STALINO	62	78610	95717	04060	75500	311	
970	VOLOSHILVGRD	62	83606	97702	03560	863	301	
972	VOZNESENSK	66	03605	98000	13360	00900	308	
973	NIKOPOL	83	08608	97007	09159	00900	304	
974	MELITOPOL	62	18606	97106	07158	16401	323	
979	DOLGINCEVO	66	65410	50027	09662	0 901	701	
981	MARIUTSOL	58	88607	98022	02756	95	319	
986	AKHTARI	54	88212	9702	02153		438	
987	DIURMEN	62	33203	97011	08458	0 902	324	
989	IALTA	04	86405	98016	03007	59607	341	
990	FEODOSIIA	61	88214	97027	05657	863	229	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	56	80909	95796	99354	871	203	7 8705
002	MOROZOVSKAIA	59	80905	94737	01759	7032	200	
007	VERKNII BASU	60	80204	98022	02059	863	813	7 8028
009	PETROVOSKOE	02	70000	98022	98706	00971	200	
010	TIKHORETSKAI	01	82703	96618	99001	8742	513	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
011	KRSNODAR	01	8291	98022	01702	891	3*2	
012	ARMAVIR	05	81403	98022	98105	0097	806	
015	PIATIGORSK	05	80000	96102	98908	756	812	
017	NALCHIK	06	70501	98022	08211	75600	804	
018	GRAZNYI	01	72201	97032	01304	85500	803	
019	ORDZHONIKIDZ	01	81009	96102	99319	80120	805	
020	MOZDOK	02	70709	98021	00403	00920	801	
021	BORZHOM	06	80000	9702	12707	2752	204	
022	TBILISA	10	83601	97622	03011	876	329	
023	KUTAISI	10	93601	97642	03012	876	329	
027	EREVAN	05	80000	95616	03007	666	306	
028	LENINAKAN	00	80000	96707	69001	8062	307	
031	NAKNICHEVAN	05	81	98022	05513	855	303	
034	ZAKATELY	06	70000	99009	02611	85701	300	
035	ASTARA	05	20405	99011	01617	00940	301	
038	GASAN KULI	03	21102	97011	02225	00950	807	
042	FT SHEVCHENK	02	83202	97514	97701	862	311	
047	MAKHACH KALA	02	83201	98022	00905	45432	209	
140	OSTRON KULAL	52	82405	97025	98100	855	414	
339	KENDERLI	04	82705	93464	01504	865	306	
942	SERAFIMOVICH	63	81105	94757	03361	8742	718	
995	SOCHI	08	81403	96818	02910	895	207	
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV		320	98030	24966	00951		
055	BERESOV	96	00000	97025	24592	00900	218	
057	KONDINSKOE	80	02701	020	22869	00900	221	
059	SURGUT	80	52906	717	18678	00910	428	
061	CHERDYN	70	81604	97227	15568	7742	317	
062	SEROV	73	20000	96101	20070	00901	317	
063	KISEL	75	71805	96017	19968	00910	115	
065	NIZHNE TAGIL	70	12001	97010	21477	00930	209	
066	KUDYMKAR	69	81602	98858	18666	9866	309	
067	TURINSK	72	00000	65020	33670	00900	222	
068	NOZHOVKA	66	82002	98032	00566	00909	308	
070	IANAUL	72	81605	98029	21968	0097	202	
071	KRASNOUFIMSK	68	72002	98227	22965	77400	312	
072	SVERDLOVSK	68	02003	97010	23265	00900	319	
073	SHADRINSK	70	12203	97011	27864	00901	316	
074	LEUSHI	80	00000	97000	24369	00900	321	
075	ISHIM	75	02004	97000	30174	00900	321	
076	KROPACHEVO		62005	97022	251 5	65500		
077	CHELIABINSK	75	22004	96100	27376	00901	214	
078	KURGAN	75	02004	97020	30071	00900	314	
079	UFA	70	70000	97032	23769	00902	812	
080	TROITSK	75	00000	97020	29973	00900	31*	
081	STERLITAMAK	75	70000	94424	22873	00907	820	
083	MAGNITOGORSK	77	70000	96021	30874	00907	213	
166	PUDINO	89	81605	717	20765	8242	308	
167	KOLPASHEVO	69	81607	96717	19061	8752	208	
169	NAPAS	65	81405	717	17362	8062	407	
173	TOMSK	64	1812	96373	21962	00900	303	
174	BOGOTOL	74	02704	98013	25471	00900	2*1	
178	NOVOSIBIRSK	54	81607	98717	24563	87410	300	7 873*
179	KEMEROVO	65	81608	97022	27262	00902	300	
180	UST ISHIM	78	00000	002	25475	00900	301	
181	OMSK	62	02707	96104	30570	00900	301	
185	STALINSK	6	4180	96011	311	00901		
186	SLAVGOROD	5	02212	94373	29 3	00900	3*7	
187	BELOKUIKHA	64	30000	022	30664	00980	806	
213	KAMYSHLOV	70	02001	97012	2 5	00900	411	
217	DOMASHINO		8090	717	1676	0091		
229	EREDY	64	81803	712	23 2	00952	302	
234	MOLOTOV	6	72004	97717	19465	65601		
250	VAGAI	72	02201	98000	28469	00900	319	
256	POLTAVKA	75	02705	6 021	31871	00900	3*4	
257	ODESSKOE	75	02204	020	32474	00900	7*5	
259	CHERLAK	13	02507	363	670	00900	2*2	
263	ISIL KUL	85	02 4	96023	31282	00900	2*8	
316	KRASNOOZERSK		03208	5 367		00900		
319	KLIUCHI	66	02705	45367	31664	00900	3*0	
321	MAYSK	9	72700	387	22066	25650	3*3	
322	KARGASOK	63	81802	717	15361	8052	416	
323	PARABEL	64	82007	3 373	16761	8062	316	
325	MOLCHANOVO	55	82204	712	21663	0092	30*	
326	BOKCHAR	66	82207	4 717	20473	9062	307	
329	KOZHEVNIKOVO	63	81801	717	15361	8052	416	
338	KOCHKI	64	82005	717	247 2	0097	214	
341	CHEREPANOSKI	63	81806	6 717	25661	8742	802	
342	MASLIANINO	62	91803	707	26862	0092	910	
343	TALMENKA	62	80000	6 70	26659	0092	300	
344	REBRIKHA	63	82009	95742	28361	8042	412	
346	PODKNO	66	13207	96308	31864	00902	2*5	
347	BOLCHICKIA	66	22009	98367	30063	009 0	3*2	
351	ALEISKOE	71	82206	5 712	28859	00916	108	
352	BIISK	4	80902	022	3006	009	301	
361	KRAPIVINO	6	61805	5 227	3 61	00970	30*	
364	TACHTYP	6	8 003	4 03	404	0092	*06	
366	KUZEDEEVO		0000	97028	1062	00902	710	
368	KOLCHUGINO	64	81601	5 032	20 82	00934	208	
370	PENTRALNYI R	64	0180	98017	39864	00900	306	
375	TISUL	6	8 03	96011	25860	00901	**2	
376	TIAZHIN	6	8220	95227	27061	8052	**4	
377	MARIINSK	69	82203	037	25861	856	206	
379	TAIGA	64	52007	6 362	24661	00970	301	
382	PYSHKINO TRO	66	71807	022	22660	00970	308	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	80	42003	96100	32075	00901	118	
087	URALSK	63	80716	01733	00796	87	8*4	7 ****
088	KALMUKOV	50	8110	957 7	00700	8052	8*8	7 ****
090	AKTIUBINSK	61	81008	95717	16558	874	7*9	
091	IRGIZ	60	81107	98023	24360	865	812	
092	TURGAI		80203	97031	7	865	300	
096	CHALKAR	0	80708	95383	18257	854	814	
097	DZHESKAZGAN	70	8	94717	32867	8052	5	
098	KAZALINSK	55	81614	9544	254	87	***	
101	KYZL ORDA	70	10 01	98011	2476	00910	324	
102	MOINTY	73	03 00	9900	36968	00900	304	
103	BERTYS	95	90407	94477	37064	9	816	
104	TURKESTAN	53	00904	99032	24902	00906	711	
105	CHIMKENT	00	40906	99030	23103	00905	811	
106	DZHAMBUL	64	01403	98030	24452	00902	313	
107	ALMA ATA	51	00401	94102	29910	00900	321	
108	BURLUBAITAL		83209	98022	33 9	0092	318	
111	PETROPAVLOVS		02007	97000	32372	00900	319	
113	KOKCHETAV	70	02201	98020	35468	00900	2**	
114	IRTYSHSK	7	02706	020	33470	00900	3*0	
115	PAVLODAR	65	02510	5 3	3 086	00900	305	
116	ATBASAR	6	02702	96100	34873	00900	*08	
117	AKMOLINSK	7	02701	96100	36871	00900	429	
119	KARAGHANDA	66	00000	01107	36765	00900	320	
123	KOKPEKTY		80000	022	3686	885	3*9	
125	ZAISAN	68	22001	1	0066	009	31*	
128	CHIMBAI	01	81107	018	09801	0090	8**	
131	KUSHKI	44	71805	98021	4 180	09705	1*	
132	KIZIL ARVAT	52	31706	98011	0302	25540	12*	
135	ASHKHABAD	50	61401	98081	05716	00950	315	
136	BAIRAM ALI	54	81408	94343	07118	0097	713	
137	KERKI	51	71417	99 33	15 15	00902	808	
139	STALINABAD	51	60000	99031	2 309	00942	307	
143	NOVYI URGNCH	01	80909	9602	11308	0097	802	
144	GERGANA	53	00000	98010	28204	00904	303	
145	TASHKENT	51	0403	98010	21606	00901	801	
147	SAMARKAND	51	60901	98022	19508	00906	803	
148	TERMEZ	04	50403	97030	21514	00903	805	
149	FRUNZE	55	01603	99020	28302	00900	323	
152	NARYN	70	60000	99032	02266	00930	311	
555	SEMIPALATNSK	65	71202	97021	34060	00930	3*6	
580	TASHAUZ	50	80908	97022	10207	8573	818	
590	BERCHOGUR		80906	98717	200 9	00926	80*	
592	EMBA		81418	93393	243	0092	811	
593	TEMIR GOROD	58	80909	93737	12856	7643	826	
600	DZHAMBEITA	55	80912	94797		8061	9*3	
601	CHAPAEVSK		80000		27063	806		
607	MARTUK		83410	96713	16048	8073	323	
611	DZHETYGORA	77	80401	96401	30374	6653	701	
617	ARALSKOE MOR	56	80908	97022	18154	865	327	
620	DZHUSALY	56	80908	98024	292 4	00916	614	
630	CHARDZHOU	53	81417	94343	1 015	00901	807	
650	URITSK	78	1	96030	33175	00900	328	
653	NOVOSUKHINO	7	02204	6 102	34171	00900	3*9	
658	KAZGORODOK		10705	9 30	34472	00903	311	
672	CHIILI		81403	98031	22703	0097	704	
675	ACHISAI	50	832	9503	00102	0090	307	
678	ARYS	50	00000	99010	32602	00900	818	
725	ANAR	73	00000	98010	30598	00900	329	
740	UIUK	53	00301	99010	24751	00900	306	
743	CHOKPAR	54	00905	98020	29104	00900	3*1	
744	CHU	53	00000	98020	28651	00900	417	
745	LUGOVAIA	54	01402	98020	21300	00900	3*9	
747	TIULKIBAS	63	41406	98030	24303	00901	304	
752	PSKEM	61	60000	99021	29953	00907	808	
788	SHEBAKTY	70	02707	7 367	31767	00900	3*4	
789	SEMIIASKOE	66	12705	011	34662	00901	3*1	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	70	70000	5 772	29446	00906	320	7 ****
193	ZIMA	73	83401	5 717	29670	00907	330	
201	KIRENCK		90000	2 444	45303	9 0	303	7 00**
202	BODALBO	98	90000	93474	43795	9 0	307	7 0092
206	MONDY		60909	022	63066	65500	319	7 ****
207	BRATSK	85	03601	020	35682	00900	42	
209	NIZHNE ANGAR	86	03601	020	34780	00900	208	7 0076
211	KURA	78	60703	99012	27873	00927	801	7 0078
212	SRETENSK	99	01401	104	35389	00900	308	
213	CHITA	93	00000	94100	55085	00911	110	7 0075
214	KHILOK		80000	717	30957	0091	300	7 9774
215	BARGUZIN		00000	010	35486	00900	215	7 0079
216	NERCHINSKII	70	02	021	3181	57	77	
218	ULAN UDE	78	80000	97017	30270	0091	300	
220	KIAKHTA	77	00000	65002	27574	00900	309	7 007*
251	MOGOCHA	90	201	6 020	31485	00900	300	7 0079
431	ALZAMAI	73	80000	717	31471	0091	320	
436	ALYGDZHER	64	80000	95717	11764	8062	321	
437	ORLIK	65	20000	017	56963	00940	***	
439	INGA	73	80000	737	17071	0092	898	
440	KHADAMA	66	80000	021	34865	0091	310	
442	SHISHKINO	73	83602	017	31973	00907	324	
443	ILIMSK	97	00000	104	41895	00900	320	7 0092
446	TANGUI	76	50202	017	31876	00900	335	
447	TULUN	73	70000	5 717	30671	00906	226	
448	IKEI	70	80000	717	30870	00907	333	
452	UST UDA	77	03402	017	30475	00900	328	7 0170
453	BALAGANSK	74	83406	367	29573	00907	427	7 017*
455	POLOVONA	74	83403	4 717	30372	00907	340	7 0170
456	BOKHAN	73	80000	717	29070	8752	232	790026
457	BAYAB DAY		802	7 717	28378	00907	218	7 01**
458	UST ORDA	74	80705	717	29172	0091	428	7 0670
459	LISTVINICHNO	69	80403	717	26766	0091	128	7 9564
460	SLIUDINAKA	66	82201	772	24863	865	324	7 9162
461	KHAMAR DABAN	67	83603	022	48766	862	224	7 0064
462	TUMKA	75	81402	022	33873	00947	231	7 0067
469	BICHURA	77	80000	717	28474	0092	409	
478	NOVOSELENGIN	77	60000	4 707	28674	0097	205	
480	TANKHOI	68	80904	017	27066	8752	215	7 9264
481	BABUSHKIN	72	80000	717	27669	0092	214	7 9566
482	KOBANSK	75	60901	5 717	28671	00970	13	
485	SUKHALA	75	00409	383	27970	00900	312	7 0069
486	GORIACHINSK	78	80905	4 027	30775	00907	313	7 0072
488	UST BARGUZIN	82	51401	012	32180	00906	318	7 0077
490	KACHUR	83	00401	017	56280	00900	315	7 0179

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
492	ZNAMENKA	85	80402	017	35483	00900	224	7 9279
493	ZHIGALOVO	85	83202	017	35884	00907	321	7 0181
494	GOLOVSKOE	96	00000	007	39592	00900	427	7 9189
495	ORLINGA	50	00000	97124	41698	00900	318	7 80**
497	KAZACHINSKOY	98	90000	464	42699	9 0	222	7 00**
500	CHECHUISKOE	50	90000	444	42703	9 0	304	7 0002
501	IGNERA	00	00000	100	43203	00900	321	7 0000
503	DUBROVSKOE	50	00000	011	40498	00900	300	7 00**
507	CHARA		00000	98003	33397	00900	307	
509	UAKIT	90	20000	020	29478	20940	202	7 0079
510	BAUNT	89	00000	020	86	00900	102	7 0079
512	TROITSKOE	89	00000	020	37890	00900	305	7 0070
514	KARAFTIT	96	00000	020	45292	00900	305	
516	ROMONOVKA	90	00000	020	38690	00900	102	
518	MELDEGEN	62	30000	97012	36271	00903	303	7 0077
519	SOSNOVO OZER	85	00000	003	3818	00900	301	7 0081
520	MOGZON	85	60000	760	37386	00900	208	7 0076
521	TURGUTUI	85	00000	3	35483	00900	308	7 0076
525	KARYMSKAIA	85	00000	5 100	32884	00900	309	
526	SEDLOVAIA	82	00000	3 020	32281	00900	304	
527	AGINSK	89	00000	90020	37687	00900	307	
529	AKSHA		00000	020	32383	00900	205	
547	PR KHI OKTIA		00000	464	00	00902	702	7 00**
548	TUPIK	97	30000	010	37097	00903	303	7 0083
554	KSENEVSKAIA	89	00000	6 020	32090	00900	209	
556	URIUPINO		62201	90	30489	00901	306	7 0077
557	UST KARSK	96	00000	95100	34793	00900	300	
559	KAGANOVICH	90	00000	92444	35090	00900	303	
560	ZIULZIA	96	00402	020	35289	00900	27	
561	NERCHINSK	43	00000	000	35690	00900	607	
562	SHILKA		00000	95100		00900	300	7 0029
565	OLOVIANAIA	85	00000	100	35086	00900	305	
567	SOLOVEVSK	70	00000	020	36485	00900	76	
569	OGPOR	85	03208	20	30081	00900	303	
570	KAILASUTAI	85	00000	010	30281	00900	112	7 0678
571	NOVO TSURUKH		02201	020	26089	00900	137	
572	BURKA DONO	90	31601	8 020	20880	00902	205	
573	ALEKSAND ZAN	88	03401	020	33886	00900	306	7 0078
574	SHELOPUGINO	89	00000	100	35191	00900	305	
585	AMAZAR	73	00000	020	351 3	00900		7 0079
587	POKROVKANA A		02205	010	31089	00900		7 0078
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	89	21412	96380	16685	00901	207	
155	CAP CHELIUSK	89	00000	93484	40585	00900	304	
163	KHATANGA	96	02203	98020	41392	00900	705	
230	VERKHOIANSK		00000	96100	36605	00900	803	
233	SUNTAR	02	02502	98100	37302	00900	308	7 9689
234	VILIUISK		02203	94104	46199	00900	306	7 0004
235	ISITSKOE	-	00000	3 100	41683	00900	204	7 0096
237	UST MALSKOE		00000	94444	40207	00900	304	7 0003
239	MIUIA	99	30000	98311	27096	00907	811	
240	OLEMINSKOE	99	80000	98717	38297	0091	307	7 96**
243	NEZAMETNYI	97	02203	98400	38394	00900	200	7 0090
244	NAGORNYI	96	30405	98363	33993	00905	305	7 00**
827	OST BIELYI	80	61609	92383	23779	654	206	
903	KAZACHE	89	82006	96737	26386	0092	302	
914	CHURAPCHA		00000	92444	39503	00900	308	
917	POKROVSK		02503	96800	38306	00900	306	
920	AMGA	04	00000	92444	24807	00900	309	
927	CHULMAN	99	80000	94787	41796	0091	303	
932	NIURBA	60	02001	94104	37050	00900	306	
934	MUKTUYA	98	82705	4 717	36896	60917	303	
936	DZHARDZHAN	97	81602	99022	26994	0091	308	
982	AMDIERMA	89	21004	97760	13983	00901	313	
	USSR ZONE 9							
275	OST KARAGINS	72	80219	717	97260	8052	300	
286	UST KAMCHTSK	64	93201	92717	93263	9	313	
291	UST BOLSHERE	74	00206	98020	96269	00900	306	
295	TILICHIKI		83616	363	9706	928	307	
601	GAR	85	03604	000	14671	00900	803	7 0077
631	NORA	77	73201	022	16272	00907	900	7 0076
638	VERKHNIAIA T	82	70000	022	13780	00906	302	7 0077
665	USPENKA	72	92700	95717	06679		211	7 2661
671	EVGENEVKA	70	82908	6 367	07566	0092	310	7 9363
681	PIDAN	77	62218	8802	65	00900	808	7 9760
684	MAIKHE	78	83307	738	09364	00907	313	7 9753
691	BEREZNIKI	00	82212	24	16664	9	300	7 0154
692	PFUSUNG	78	00110	7 020	95162	00900	305	
698	NOVO MIKHAIL	70	83206	95717	04966	68400	156	
775	POGIBI	76	73404	73404	98772	12774	402	7 6912
776	NOGLIKI		20904	98010	09970	00905	910	7 9226
777	BIRKHTA	75	00905	020	10172	00900	805	7 00**
782	KIROVSKOE	83	20000	97020	8380	00901	720	7 0069
794	KITASHIRETAK	58	80416	91397	98958	8732	838	7 94**
801	OTANI	58		00757	95555	9 0	760	
810	KIKHCHIK	72	00406	97300		00902	303	
824	OACHIAI	85			9 655	9742	82*	7 9574
825	SHIKUKA	70	83602	022	05566	0092	825	7 0065
827	HONTO	54	80918	91868	83263	895	741	7 93*2
828	KETON	55	90918	92737	92854	805.2	***	7 9753
829	MAOKA	68	80920	91717	91958	8752	44	7 9765
830	ESUTORU	68	80912	7 022	98262	0092	848	7 0060
834	KLIUCHI	68	62916	97367	94655	55530	206	
836	SEMLIACHIKI	66	32216	373	90557	25518	307	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	10	82710	81022	12413	364	6*34*	
007	TAITUNG	07	82720	80026	10507	874	6*803	
025	LATTAQUIEH	11	72413	81026	05416	68440	6*201	
045	KWANCHOWVAN	19	22723	82012	08314	25600	6*009	
079	DAMAS	07	72624	40162	97511	68570	6*300	
100	BEYROUTH	10	71808	25181	11 14	79500	60701	
102	RAYACK	06	82514	25616	96106	895	60703	
103	KLEIATE	14	82330	40808	10714	884	60207	
106	KSARA	05	82520	74616	98406	814	60803	
153	HARKENAN	04	82319	97032	05907	882	6*500	
155	HAIFA ARPORT	06	72036	96052	13917	74400	6*400	
177	TEL AVIV PT	07	02105	96181	14617	00900	60904	
180	LYDDA ARPT	03	02020	50050	15318	00900	60705	
184	JERUSALEM	56	03110	81000	21811	00900	60301	
270	AMMAN	26	02 16	24061	24852	00900	64503	
416	DHAHRAN	48	11415	81020	16675	00901		
427	BAHREIN	55	11712	82020	18175	00932	61508	
449	SHARJAH	58	13301	82010	18657	11670	69*03	
460	MUSCAT	60	23220	99000	17771	00900		
586	RIYAN	56	31314	83021	14679	11560	69613	
588	KAMARAN IS	61	02818	82010	11980	00900		
597	A KHORMAKSAR	73	30916	82028	14481	31560	69415	
608	MOSUL	49	61808	80012	14055	5552	65204	
621	KIRKUK	48	61615	72012	14555	65400	64212	
642	RUTBA	30	22515	80031	15952			
648	HABBANIYA	42	02703	65050	15665	00900		
650	BAGHDAD	47	42703	81031	16067	00909	69606	
665	KUT EL HAI	59	20906	81022	15673	12502		
672	DIWANIYA	48	73006	81032	15064	00909	65600	
676	NASIRIYA	55	43308	81030	15270	00901	66202	
689	BASRA	55	11520	12071	13975	11700	6*400	
800	BEIRUT	41	62313	81031	10258	34809	66503	
819	KERMAN	21	32315	64071	65	24840		
831	ABADAN	52	51618	48060	15064	22860	66505	
842	SHIRAZ	26	22702	82011	13156	15904		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	01302	96020	19263	00900		
560	PARACHINAR	19	61302	99000	99051	00900		
570	RAWALPINDI	31	20000	99011	20657	00901		
590	KHUSHAB	44	00000	99000	19367	00900		
600	SIALKOT	42	60000	97081	19460	24641		
620	FT SANDEMAN	29	00000	97000	03553	00900		
624	DERA IS KHAN	48	00000	97000	18268	00900		
641	LAHORE	41	00000	96000	19960	00900		
661	QUETTA	30	73402	97022	984	00904		
675	MULTAN	34	00000	96000	20069	00900		
680	MONTGOMERY	40	02302	96000	20167	00900		
702	FT ABBAS	41	03403	95000	19566	00900		
710	NOKKUNDI	31	51102	99020	16668	50830		
712	DALBANDIN	32	70705	97031	04363	00904		
715	JACOBABAD	48	60000	96011	19272	00901		
718	KHANPUR	37	00202	95050	18870	00900		
739	PANJGUR	28	42302	97030		00904		
746	PADIDAN	44	43602	90031	19672	00904		
780	DRIGH ROAD	8	10707	98011	18276	00901		
781	MAURIPUR	48	11802	84020	18075	00902	6*603	
782	MANO KARACHI	52	20905	99021	18175	00601		
785	BADIN	26	03605	97000	18275	00900		
858	BOGRA	58	70000	98021	14971	00946		
861	MYMENSINGH	56	00000	99002	13770	00900		
920	DACCA	59	83105	95031	13370	007		
932	BARISAL	57	73102	96011	14372	00949		
940	CHITTAGONG	58	02705	96000	14469	00900		
950	COXS BAZAR	62	10000	96011	14570	00910		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	23	42002	96021	02743	00910		
103	AMBALA	41	23202	95011	18064	00902		
123	SRIGANGANAGR	44	03202	98000	19764	00900		
131	HISSAR	40	00000	97000	18965	00900		
165	BIKANER	25	00502	98000	18767	00900		
182	NEW DELHI	30	03204	40001	18861	00900		
260	AGRA	30	00000	97000	18467	00900		
265	MAINPURI	61	23202	97021	18466	00904		
311	SIBSAGAR	58	80000	97024	16765	45751		
312	DIBRUGARH	58	70000	96021	16865	00902		
339	JODHPUR	28	00204	97000	18370	00900		
343	AJMER	17	03602	98000	18265	00900		
348	JAIPUR	22	03604	98000	18065	00900		
360	MADHOSAGAR	37	10904	96011	17865	00940		
379	GORAKHPUR	53	30000	96011	17265	30901		
391	DARBHANGA	57	50000	96021	17069	59400		
415	TEZPUR	60	80000	96022	16565	80920		
451	KOTAH	34	00000	97000	17269	00900		
463	JHANSI	49	60000	99021	18263	7 759		
467	NOWGONG	51	80000	95202	18561	867		
475	BAMRAULI AL	52	50000	96012	18063	00932		
479	BENARAS	53	43202	96021	17863	00920		
500	PURNEA	58	20000	96011	16165	00901		
515	CHERRAPUNJI	42	60502	98011	03955	00950		
516	SHILLONG	39	80000	97022	03552	855		
540	MOUNT ABU	12	00202	99000	05558	00900		
547	NEEMUCH	52	23407	97016	01773	28600		
559	GUNA	46	70204	98031	17263	78500		
571	SUTNA	51	60000	97011	16866	60960		
635	BHUJ	18	10205	98011	18174	00901		
647	AHMEDABAD	45	00402	97000	15377	00900		
699	HAZARIBAGH	47	23205	97011	62	00908		
700	RANCHI	45	13602	98011	02964	10901		
727	AIJAL	55	23202	99010		25900		
731	DWARKA	15	20513	99031	16875	00934		
736	RAJKOT	31	30214	99010	15877	00904		
779	PENDRA	46	73402	96601	02763	37470		
799	JAMSHEDPUR	53	10000	96011	15871	00901		
807	CALCUTTA	58	70000	96031	16165	75700		
840	SURAT	61	03205	98006	14279	00900		
851	JALGAON	67	40507	97032	13278	32810		
855	KHANDWA	54	71804	98031	14073	74600		
875	RAIPUR	52	73207	96031	14675	11870		
895	BALASORE	57	70000	98022	16167	00951		
903	SAUGOR IS	53	63411	96021	15766	48630		
925	MALEGAON	51	20503	97011	12778	25700		
933	AKOLA	65	50502	98151	15171	29749		
937	AMROATI	59	30504	99015	15767	39500		7 19**
953	KANKER	48	63604	97011	15676	68800		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
970	CUTTACK	60	50000	97021	15675	31630		
973	CHANDBALI	69	40502	97031	16670	40904		
977	SANDHEADS	55	63613	97022	16376	00930		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	70	03413	99000	13873	00900		
003	BOMBAY	67	13413	98000	13476	11600		
009	AHMEDNAGAR	61	31603	99011	01379	11640		
013	AURANGABAD	51	40902	98011	01780	31730		
017	PARBHANI	54	30513	99010	13579	23710		
086	RAMAGUNDAM	80	23602	97031	13581	00908		
109	HARNAI BMBAY	67	02904	98000	13379	00900		
121	GULBARGA	48	21107	99001	12081	14801		
129	HYDERBAD BPT	53	11105	98011	01978	11840		
169	RAICHUR	51	13405	98011	11882	00980		
185	MASULIPATAM	67	51413	98021	14078	00901		
189	COCONADA	66	21405	97011	14877	00904		
205	BELLARY	51	61402	98021	11781	44456		
213	KURNOOL	52	11104	98011	12587	11700		
233	CHITALDRUG	55	70905	99012	03865	55510		
241	CUDDAPPAH	68	50000	98011	12385	11601		
245	NELLORE	68	50704	99021	13579	11636		
283	MANGALORE	64	32704	97011	10884	00906		
291	MYSORE	47	10509	99021	01880	00901		
295	BANGALORE	47	31404	97011	02176	00905		
314	CALICUT	68	32911	98011	10386	00901		
319	COIMBATORE	52	10705	98011	10785	14641		
325	SALEM	69	10902	98021	10386	11701		
329	CUDDALORE	70	20505	97011	12779	21600		
333	PORT BLAIR	72	50509	98031	11779	41501		
335	PALGHAT	60	10905	98021	10090	1470		
351	COCHIN	68	42709	98031	10483	28606		
352	ALLEPPEY	72	12909	98010	10585	10901		
359	MADURA	68	40504	99021	10983	11830		
363	PAMBAN	75	60211	96031	11779	35770		
369	MINICOY	72	13602	98011	11482	14401		
371	TRIVANDRUM	65	02304	97000	11085	00900		
376	PALAM COTTAH	70	20907	98010	10483	22500		
418	TRINCOMALEE	75	80513	98022	11479	23527		
466	COLOMBO	73	83409	97022	10281	63570		
497	HAMBANTOTA	72	60721	97025	09981	21575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	51	01103	28002	19965	00900	60315	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	62	20310	80310	18569	21500	60309	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	32	81816	05717	80832	8052	69828	7 05**
407	ASAHIKAWA	22	01913	35002	85833	00900		7 02**
409	ABASHIRI	34	31918	80217	83337	30520		7 02**
417	OBIHIRO	23	62004	15227	87725	67400		7 06**
420	NEMURO	37	82129	49616	86141	3742	69866	7 05**
421	SUTTSU	26	82526	07858	89027	899		7 12**
426	URAKAWA	20	52437	81036	90438	54500		7 05**
430	HAKODATE MAR	20	62427	44846	92631	40500		7 07**
575	AOMORI	27	82528	25877	96333	8052		7 13**
581	HACHINOHE	27	62512	60707	95034	60620		7 03**
584	MORIOKA	32	82720	20717	97332	8052		7 03**
585	MIYAKO	26	22110	83227	94140	20520		7 97**
587	SAKATA	32	62739	40028	01237	39500		7 07**
588	YAMAGATA	28	72207	45022	00737	275		7 96**
598	ONAHAMA	30	02917	83000	99346	00900		7 97**
600	WAJIMA	28	72618	75278	08638	73500		7 06**
602	AIKAWA	29	82945	75858	05639	835		7 12**
605	KANAZAWA	29	82727	45606	11340	8052		7 05**
610	NAGONA	20	13103	18101	05731	15500		7 02**
612	TAKADA	32	82715	20616	06437	8052		7 07**
615	UTSUNOMIYA	27	13203	40000	01230	15700		
618	MATSUMOTO	24	12015	49150	05336	15600		7 96**
636	NAGOYA DCMO	27	13217	55021	16443	15500		7 02**
637	IIDA	24	71805	45026	08639	75600		7 06**
648	CHOSHI	39	02012	70000	01146	00900		7 06**
650	KAMEYAMA	21	13128	810 8	09744	14600		7 93**
662	TOKYO CMO	34	03402	03054	01636	00900		7 01**
663	OWASE	26	12721	83021	09449	12700		7 04**
671	TOKYO	38	02410	74044	00348	00900	69402	
673	TOMISAKI	42	02543	84000	02055	00900		7 08**
675	OSHIMA	35	12540	81020	03249	11500		7 16**
676	NIIJIMA	43	02943	81001	05055	00900		7 19**
678	HACHIJO JIMA	41	22925	82031	07757	21500		7 14**
740	SAIGO	17	31917	82037	14039	35600		7 97**
746	TOTTORI	23	72614	80028	13943	326	66313	7 94**
755	HAMADA	27	12717	82012	17742	15600		
762	SHIMONOSEKI	24	12913	81002	18644	15500		
765	HIROSHIMA	24	23115	87021	16245	25600		
800	IZUHARA	17	03205	82000	21236	00900		
807	FUKUOKA DCMO	29	72509	75022	20242	70820		
815	OITA	27	03011	62000	18044	00900		
816	TOMIE	32	83008	81031	21543	855		
817	NAGASAKI MAR	31	63208	82022	21041	65600		
819	KUMAMOTO	28	33207	80000	20342	35500		
827	KAGOSHIMA	35	23609	82030	19447	25600	69113	
830	MIYAZAKI	30	02717	83000	17546	00900		
836	YAKU SHIMA	36	63220	80028	20454	62600		7 97**
887	MATSUYAMA	34	02908	81012	16446	00900		
891	TAKAMATSU	29	23315	80031	14145	25600		7 92**
899	MUROTOMISAKI	31	12919	81020	12249	15500		
909	NAZE	39	23418	82011	21559	25600		7 96**
918	ISHIGAKI JMA	48	80611	80026	22162	4742	69314	7 94**
927	MIYAKO JIMA	46	80326	80022	21562	4551		7 95**
931	KADENA OKINW	45	30113	81021	21059	00908	69317	7 01**
945	MINAMIDAGARI	57	73616	82022	18466	61507	68116	7 97**
963	TORI SHIMA	55	42723	82026	09663	47500	66804	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	75	10502	99022	16475	118		
062	AKYAB	63	62902	96032	14573	00906		
071	KYAUKPYU	64	42201	97020	75	00195		
075	LOIKAW	54	10402	95012	64	15500		
096	MINGALADON	60	23605	32051	13581	25500		
097	RANGOON	60	23605	32051	13571	25500		
103	MOULMEIN	66	00000	94000		00900		
108	TAVOY	61	00505	98000	12575	00900		
110	MERGUI	69	23603	98011	12479	11605		
112	VICTORIA PT	69	60907	97051	12078	48056		
327	CHIENGMAI	64	20000	97021	67	11540		
354	UDORN DHANI	59	10000	20100	16266	00940		
378	PITSANULOKE	68	20000	96101	75	00905		
400	NAKORN SAWAN	36	20000	97011	15848	14605		
407	UBOL RAJADHN	59	16307	97011	15370	00901		
430	PRACHINBURI	44	20910	96010	52	00905		
431	NAKORN RAJAS	30	30000	98030	15442	00905		
450	KANCHNABURI	39	23601	97012	47	00901		
455	BANGKOK	64	23601	80031	14377	25501		
459	CHOLBURI	38	60903	98011	50	14506		
462	ARANYAPRADSA	36	33605	97050	14848	00931		
475	HAU HIN	38	13203	96010	13646	00945		
500	PRACHUAB KHI	65	10310	97050	13576	00905		
551	BANDON	75	80000	96155	12575	4842		7 04**
566	KANTANG	38	50000	97011	50	58344		
568	SONGHLA	71	80508	97022	11176	22575		
583	NARADHIVAS	44	40503	97011	11752	37670		
601	PENANG B L	74	60000	56022	09479	15648		
603	ALOR STAR	70	00403	99011	10468	00900		
615	KOTA BHARU	70	70420	96152	11979	48402		7 04**
619	KUALA TRENGG	70	85017	96036	11577	3342		7 12**
620	SITIAWAN	73	50000	97010	09572	00902		
625	IPOH	73	61608	98018	29179	25508		7 97**
647	KUALA LUMPUR	73	62203	30131	08977	22441		
657	KUANTAN	70	30202	97031	10174	22401		7 97**
660	PORT SWETNHM	73	70000	95616	10076	33476		7 95**
665	MALACCA	74	72901	96131	09880	29508		
694	SINGAPORE	72	70208	56132	09879	15403		
820	HANOI GIALAM	14	03402	75020	19919	00900	6*407	
825	HAIPHONG	13	91409	60020	20918	00900		
852	HUE	18	8240	98022	18720	4556		7 97**
855	FOURANE	16	30000	97012	18820	35600	6*315	7 02**
860	PATTLE PARCL	18	20218	98022	16323	21500	6*311	
877	NHATRANG	16	43418	98022	14723	15506	6*317	7 97**
900	SAIGON	18	73202	97022	12626	35642	6*317	
918	POULO CONDOR	20	30624	98011	12525	14562	6*219	
940	VIENTIANE	16	20000	97020	17519	24600	6*111	
948	SENO	12	50812	97012	15923	58700		
966	SIEMREAP ANG	19	10000	97011	13723	00940	6*415	
972	STUNG TRENG	04	00000	88011	13521	14631		
985	KAMPOT	21	43605	82022	13526	00936		
990	PHNOM PENH	20	33614	98011	13625	34700	6*417	
995	KOMPONG CHAM	18	10405	98011	13025	15670		
998	SWARIENG	20	10000	84010	12726	00901		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	71802	98032	15620	754	64115	
069	CABO JUBY	16	72511	81021	15519	75500	60004	
120	PORT LYAUTEY	46	43613	64016	13859	41540	6*316	7 2140
140	FES	14	82104	0216	12511	874	64005	
230	MARRAKECH	12	727	43613	114	885	61006	
295	FT TRINQUET	06	03210	81020	16016	00900	64003	
360	BONE	03	52506	81038	12612	52504	649**	
390	M BLANCHE	05	40000	81012	11010	15696	6*906	
420	CONSTANTINE	00	70000	21022		00902	60814	
490	ORAN	04	60000	80026	11809	25670	6*001	
525	BISKRA	02	0000		11709		6*904	
545	LAGHOUAT	06	80000	25516	90006	862	6*820	
570	COLOMB	51	71006	82032	92916	00972	6*901	
580	OUARGLA	51	41312	81012	09716	00949	6*925	
625	AOULEF	55	02112	81020	08720	00900	6*716	
705	BIZERTE	07	75514	81032	10010	6866	66816	
715	TUNIS	07	53019	81031	11012	28561	6*908	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	51		98020	10929	00900		
036	TILLABERY	07	00906	98000	1 434	00900		
043	TAHOUA	31	00906	98020	13732	00900		
052	NIAMEY	55	00406	97020	11431	00900	6*921	
075	BIRNI KONI	52	80408	98022	11330	00907		
202	TESSALIT	55	13406	98020	15525	00904		
219	NEMA	14	00000	98000	13628	0090		
223	TOMBOULTON	57	00402	98000	29	00900		
226	GAO	62	00704	98000	12929	00900	6*913	
240	HOMBORI	46	00804	98000	12028	00900		
250	MENAKA	55	00206	96050	12531	00900		
257	KAYES	05	30904	98031	21627	00901		
265	MOPTI	10	00000	98020	12327	00900		
269	TOUKOTO	03	00000	98000	12127	00900		
272	SEGOU	06	03604	97050	11127	00900		
290	BAMAKO	01	00702	98000	10129	00900	60601	
297	SIKASSO	04	00000	97050	10230	00900		
415	PORT ETIENNE	12	60210	98012	16217	00906	6*201	
461	BOUTILIMIT	51	10908	98011	14500	00901		
600	SAINT LOUIS	09	50404	98012	13425	00941	6*003	
630	MATAM	03	10000	9710	12628	00902		
641	DAKAR YOFF	15	20414	98021	13621	00901		
695	ZIGUINCHOR	12	10512	97011	12627	00902		
701	YUNDUM	46		82021	13078	00902		
711	BATHURST	50	10203	81011	12076	009		
721	GEORGETOWN	40	00406	80000	11386	00900		
809	LABE	04	00904	97000	09126	00900		
829	KANKAN	04	03204	9700	09729	00900		
	BLOCK 62							
002	NALUT	35	42705	80012	15555	00935	60921	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
007	ZUARA	45	60000	82022	13557	08265	60902	
010	CASTEL BNITO	29	62505	84022	13855	15571	60905	
016	MISURATA	52	52005	72021	13861	00930	60902	
019	SIRTE	47	42709	80012	13562	34630	60901	
053	BENINA	57	72813	80038	13362	65603	6*401	
055	AGEDABIA	39	02703	81001	15266	00900	6*606	
056	CIRENE	46	82520	82256	38648	894	6*103	
059	DERNA	52	73120	82808	10861	375	6*503	
063	EL ADEM	53	32623	48068	12463	00908	60707	
131	HON	52	02513	82021	14370	00900	604**	
161	GIALO	43	02517	81030	17170	00900	6*812	
176	GIARABUB	22	02518	82020	16065	00900	6*908	
271	KUFRA	15	01301	80081	19756	00900	6*905	
306	MERSA MATROH	53	02622	50000	13319	00900	60606	
318	MARIUT	01	02518	60002	14818	00900	60503	
333	PORT SAID	11	02716	70020	13817	00900	64706	
366	FAROUK	05	02024	50000	16718	00900	60607	
372	ALMAZA	51	00020	65000	15918	00900	60710	
387	MINIA	01	00000	50000	18719	00900	60716	
393	MANACABAD	02	10202	70010	16419	00905	60600	
405	LUXOR	62	33605	81031	16421	00909	60628	
441	ISMAILIA	53	02563	97520	1	00900		
444	FAYID	17	02420	44070	16868	00900	64506.	
462	HURGHADO	04	23216	81021	15720	00904	63507	
600	WADI HALFA	58	03617	50050	16222	00900		
640	ABU HAMED	52	10110	50020	10431	00901		
641	PORT SUDAN	21	30909	81020	13026	31600		
650	DONGOLA	02	03105	98020	07728	00900		
660	KARIMA	04	00509	81020	11013	00900		
661	GEBEIT	15	50509	99021	10825	00909		
670	HAIYA	12	00509	99020	06629	00900		
671	TOKAR	21	70505	99026	12428	55		
700	SHENDI	09	33605	98020	08633	00902		
721	KHARTOUM	05	00412	81020	07934	00900		
730	KASSALA	15	10409	81030	05735	00902		
751	WAD MEDANI	07	03609	98020	06235	00900		
752	GEDAREF	05	20905	98020	05035	00940		
760	EL FASHER	03	00606	50020	07731	00900		
770	GENEINA	52	20705	50030	07333	00905		
771	EL OBEID	04	10310	81030	07532	00904		
773	KOSTI	05	03307	81020	06235	00900		
840	MALAKAL	00	23611	81022	05336	00901		
880	WAU	06	10509	50040	04936	00903		
941	JUBA	13	70705	81042	03737	22706		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	62	23106	81031	05186	12620	6*809	
021	ASMARA	44	20806	82030	82673	22600	60*88	
023	MASSAWA	72	10506	80010	09882	12600	6*814	
043	ASSAB	68	11129	82020	12870	11600	6*617	
126	DJIBOUTI	68	20916	82010	14680	21500	6*818	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	51402	98032	10629	48530	6*917	
600	BERBERATI	21	33102	98011	07330	31500	6*936	
650	BANGUI	21	71506	98022	09430	31502	6*930	
700	FORT LAMY	02	53606	75012	08033	00901	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	12	23404	97020	07336	00901	6*837	
860	GAROUA	16	60902	96051	35	00905		
870	NGAOUNDERE	07	40408	96051	88030	00902		
910	DOUALA	24	60000	98024	08929	68500		
931	BATOURI	21	42704	98031	35728	41500	6*726	
970	CAMPO	25	43504	99019	09630	43500		
	BLOCK 65							
001	YELWA	48		46051	92	00901		
010	SOKOTO	3	00908		686	00901		
046	KANO	29	60604	51021		00908		
055	BAUCHI	26	09	92022	87	00908		
064	NGURU	18		24052	86	00908		
073	POTISKUM	32	70509	56021	9345	00908		
112	BIDA	71	50909	81021	08989	31505		
306	KANDI	04	23602	98050	08833	00901		
319	NATITINGOU	01	00502	92005	08432	00900		
333	TCHAOUROU	19	332	98021	08532			
352	CAO	03	03606	25051	10733	00900		
361	KIDALL	24	40506	25051	09831	00901.		
368	BOMICON	21	51802	98022	08433	51500		
371	SAVE	20	41804	97051	08532	41500		
376	ATAKPAME	24	82406	21032	08532	11501		
387	LOME	29	62110	80032	08231	11502		
394	COTONOU	24	52302	98022	09531	31561	6*921	
408	TAKORADI	73	33104	80012	09686	31500		
422	KUMASI	69	82705	81022	11876	854		
436	SALTPOND	75	22909	81011	09787	11460		
443	TAMALE	38	01602	81001	09490	00900		
457	KETE KRACHI	64	32305	98021	09189	21402		
471	AKUSE	70	21302	81011	09083	21500		
478	HO	67	20905	81011	09991	21500		
481	ADA	76	52309	64012	09484	11484		
501	DORI	51	50000	98022	12530	0090		
503	OUAGADOUGOU	52	30502	98020	10032	00902	6*812	
507	FADA N GOURM	04	20902	98081	9334	00902		
510	BOBO DIOULAS	56	00504	98000	1 30	00900		
516	BOROMO	4	00000	99020	10233	00900		
522	GAOUA	02	00000	97050	13343	00900		
528	ODIENNE	07	90000	98050	10930	9		
539	FERKESSEDOUG	08	00000	98000	09431	00900		
548	MAN	21	11805	98020	11727	11600		
555	BOUAKE	52	53106	98012	11287	55700		
557	GAGNOA	23	62708	98032	12329	62600		
578	PORT BOUET	25	22306	98011	09330	21500	6*608	
592	TABOU	25	32306	98022	10429	32500		
599	SASSANDRA	24	40908	91022	10228	42500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	93	80216	08717	19099	864	61000	7 0288
086	BARTER IS	84	80000	80022	15992	863	69410	
106	PT HOPE	92	10222	82011	16902	10940	68402	
121	POINT LAY		60505	80022	21708	60530	69112	
133	KOTZEBUE	51	00409	80284	11596	00900	60903	
200	NOME	99	83605	81021	09105	00907	69607	
204	CAMBELL	06	80231	06717	09109	864	69403	7 0584
209	MOUNTAIN VIL	09	80516	60022	02711	8595	69710	
219	BETHEL	06	80416	81022	98310	2567	62819	
232	GALENA	99	83607	81027	09105	895	69002	7 0049
231	MCGRATH	82	12402	64024	08587	00905	69503	
261	FRBNKS WEEKS	99	60000	81227	09504	65700	69603	7 0086
273	ANCH MERRILL	18	83604	32764	04720	873	69307	7 0048
291	NORTHWAY	00	80502	48712	08806	875	69105	7 0088
296	CORDOVA 13	27	80000	81031	03128	864	63127	
303	PLATINUM	21	80917	81032	94226	886	63827	
308	ST PAUL	34	80919	16614	88235	862	69303	7 0019
316	FORT RANDALL	30	80205	64024	83431	8093	69847	
326	NAKNEK	14	80208	81022	95316	57216	69829	
350	KODIAK	29	80000	80022	00034	2651	64610	
361	YAKUTAT	30	71403	81021	04831	754	69334	
365	CAPE SPENCER	3	13605	201	03438	145	693**	
381	JUNEAU	28	10000	08102	04629	10840	69139	
388	CAPE DECSION	37	62741	81021	03441	867	66234	
398	ANNETTE IS	35	72905	81016	05440	55610	69122	7 0140
409	MASSACRE BAY	35	82215	32616	58937	863	69111	7 1493
414	SHEMYA IS	36	82324	32818	62437	854	69314	7 0240
454	LONGVIEW	30	52006	80025	83334	55500	69315	7 0149
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	70	31507	81011	14972	34600	64403	
202	MIAMI	66	21504	80284	14667	00906	67502	
205	ORLANDO FLA	61	81907	04464	15262	4617	65412	
206	JACKSONVILLE	60	81902	01604	13961	264	69400	7 0120
207	SAVANNAH FLD	45	90404	04514	13245	9 0	68603	7 0180
208	CHARLESTON	42	80405	24516	13544	872	61907	7 6070
211	TAMPA	66	82011	32106	14066	862	65312	7 0020
214	TALLAHASSEE	45	83407	16614	13946	862	68112	7 0120
217	MACON	35	80203	06515	14238	862	69403	7 0270
218	AUGUSTA	38	83608	06606	15039	662	68401	7 0670
219	ATLANTA	38	80304	20105	14639	862	61502	7 0030
220	APALACHICOLA	49	83206	08604	13549	864	69403	7 0010
223	MOBILE	43	83609	80022	15945	864	68402	
226	MONTGOMERY	42	83203	56032	15943	862	69414	
228	BIRMINGHAM	40	83404	12515	15940	862	68307	7 0040
231	NEW ORLEANS	41	83610	80022	15846	864	67105	
234	MERIDIAN	41	80000	16102	16342	863	69300	
235	JACKSON	38	93305	06104	16638	9 0	6*503	
240	LAKE CHARLES	34	53604	56031	18036	00930	66405	
241	PORT ARTHUR	34	63404	80021	18635	00978	69407	
242	GALVESTON	40	70415	56020	18344	65600	65403	
243	HOUSTON	35	20110	24104	19637	00930	66408	
248	SHREVEPORT	31	32604	80012	18631	25570	69402	
250	BROWNSVILLE	51	63406	80022	16654	25506	69330	
251	CORPUS CHRST	43	73609	64032	18947	75400	69314	
252	LAREDO	26	03212	81020	20741	00900	60330	
253	SAN ANTONIO	28	03608	81000	20737	00900	69320	
254	AUSTIN	25	83207	81021	21735	00900	60417	
256	WACO	23	02905	80000	20330	00900	60405	
258	DALLAS LOVE	30	03007	81001	20735	00900	60400	
259	FT WORTH	26	13111	80021	21730	00970	69407	
261	DEL RIO	22	03108	81020	22137	00900	60414	
263	SAN ANGELO	17	02406	81021	23025	00900	60408	
265	BIG SPRING	16	00000	81020	23723	00900	60302	
266	ABILENE	17	02206	81020	21721	00900	60303	
267	LUBBOCK	11	02907	81021	22418	00900	60300	
268	ROSWELL	05	03603	83020	21316	00900	60603	
270	EL PASO	15	00903	84020	18636	00900	60300	
274	TUCSON	15	01304	82020	16638	00900	60908	
278	PHOENIX	23	10907	81021	17337	00901	69603	
280	YUMA	24	00000	81020	16644	00900	60802	
290	SAN DIEGO	42	00402	16050	15949	00900	60905	
292	SANTA CATLNA	34	21802	81001	14962	20908	69910	
295	LOS ANGL CAL	44	02201	01424	16045	00900	60508	
304	HATTERAS	42	83604	48606	16643	856	69305	7 0010
306	RALEIGH	34	80405	32204	16934	864	69307	7 0020
308	NORFOLK	35	83604	08104	18336	861	68408	
310	COLUMBIA FLD	37	83605	06515	15237	862	61502	7 0460
313	SPARTANBURG	36	80407	24024	15936	662	61505	
314	CHARLOTTE	35	80000	24104	15935	855	62300	
317	GREENSBORO	32	80406	10104	17333	866	69402	
319	WIN SALEM NC	31	90000	02474	17333	9 0	61407	
324	CHATTANOOGA	37	80000	56022	15240	864	69603	
326	KNOXVILLE	37	80404	08205	15638	664	69503	7 0060
327	NASHVILLE	34	92701	00452	17334	9 0	6*405	
334	MEMPHIS	27	80204	24042	17335	6572	65502	
340	LITTLE ROCK	28	83005	64022	18038	0091	65503	
344	FT SMITH	36	82502	64616	19737	854	69502	7 0570
353	OKLAHOMA CTY	27	71803	56024	20028	756	68400	
356	TULSA	32	82404	64026	19336	864	69403	7 0120
363	AMARILLO	17	02706	81021	21223	00900	60300	
365	ALBUQUERQUE	15	02703	84020	19027	00900	60503	
374	WINSLOW	09	11403	82020	21321	00901	69907	
384	BAKERSFIELD	35	50804	56031	16640	00900	69827	
386	LAS VEGAS	25	12807	81021	16637	00901	69817	
389	FRESNO	37	10903	32104	17637	10901	69817	
394	SANTA MARIA	40	70808	81032	16346	00906	69914	
401	RICHMOND	33	93203	00454	18333	9 0	60108	
405	WASHINGTON	25	70000	18104	19327	75800	66414	
406	BALTIMORE	25	33102	10100	18328	30830	66314	
407	ATLANTIC CTY	28	92809	0145	17628	9 0	69414	
408	PHILADELPHIA	24	70000	01424	18024	00970	69408	
410	LYNCHBURG	32	83607.	02424	17632	856	64407	
411	ROANOKE	31	83203	08412	17633	856	65408	
417	ELKINS	30	80703	05104	17631	856	69402	
421	COVINGTON	26	82703	24044	16629	0091	69400	
422	LEXINGTON	32	80000	08104	15933	855	65903	
423	LOUISVILLE	23	80000	12044	16629	80907	69400	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
428	COLUMBUS	19	80000	12054	16323	0091	65503	
429	DAYTON OHIO	19	83204	16054	16623	00917	69000	
432	EVANSVILLE	18	83403	81022	18623	00937	66400	
434	ST LOUIS	13	23101	80021	19618	00906	69402	
437	TERRE HAUTE	16	83305	20102	19319	854	67407	
438	INDIANAPOLIS	20	83204	20104	18020	863	69107	
439	SPRNGFLD ILL	05	23003	48052	20310	00908	69400	
440	SPRNGFLD MO	27	82704	56717	18330	854	69803	7 0039
445	COLUMBIA	13	72503	80031	20316	75700	67403	
446	KANSAS CITY	19	80000	06044	19025	8083	66608	
449	ST JOSEPH	18	81805	80032	19025	0097	69607	
450	WICHITA	25	03104	56012	18628	00900	60603	
451	DODGE CITY	17	02807	81020	20322	00900	60802	
456	TOPEKA	19	50000	64022	19622	50770	67503	
458	CONCORDIA	19	02702	80020	19626	00900	60805	
464	PUEBLO	05	03006	84020	21010	00900	60814	
466	COLORADO SPR	07	00307	81020	21012	00900	60917	
469	DENVER	07	01806	81020	17618	00900	60925	
475	MILFORD	17	62304	82031	21019	00906	69830	
476	GRAND JUNC	16	71104	81021	22027	00938	68812	
483	SACRAMENTO	39	90000	01434	18039	9 0	6*510	
486	ELY	17	71408	83032	18320	00907	69829	
488	RENO	35	61104	81402	12928	00910	65927	
494	SAN FRANCSCO	48	80000	40054	17650	855	69908	
503	NEW YORK	32	90108	00474	18332	9 0	6*424	
506	NANTUCKET	35	63108	32104	16335	56202	66325	
507	PROVIDENCE	29	12704	64011	16631	00901	67320	
508	HARTFORD	23	90000	00454	17624	9 0	6*420	
509	BOSTON	32	12907	32044	16435	15500	69424	
511	HARRISBURG	22	92704	00494	19323	9 0	6*320	
515	BINGHAMTON	17	90000	01454	19020	9 0	6*408	
517	ALLENTOWN AP	23	00000	12100	18324	00900	60414	
518	ALBANY	07	00000	01424	17611	00900	60314	
519	SYRACUSE	05	61204	08104	18608	00930	66314	
520	PITTSBURGH	31	81606	06424	16932	862	69300	
521	AKRON	20	81303	06104	16922	00907	69400	
524	CLEVELAND	19	81605	08044	16623	00907	69503	
528	BUFFALO	18	81809	24101	18321	00907	69405	
529	ROCHESTER	16	62207	32054	18619	00907	69405	
532	PEORIA	04	03304	32044	20010	00900	60502	
533	FT WAYNE	11	82703	32052	17615	00907	66400	
534	CHICAGO	08	62906	16044	18614	65400	69300	
535	SOUTH BEND	19	82908	40044	17323	855	69403	
536	TOLEDO	09	52504	12104	16912	00900	69400	
537	DETROIT	17	80403	12044	16619	0091	69502	
538	WINDSOR	16	90000	01472	17316	9 0	60401	
539	LANSING	20	82203	20104	17622	855	69400	
544	MOLINE	02	72304	32044	21310	7557	66805	
546	DES MOINES	11	71807	80012	19022	0093	66807	
551	LINCOLN	14	71103	81031	18617	00930	67608	
552	GRAND ISLAND	20	02507	81022	17322	00900	60610	
553	OMAHA	16	13204	81017	18623	15700	67607	
556	NORFOLK	21	22005	81017	17624	23500	69615	7 0039
557	SIOUX CITY	15	30000	81012	18020	25770	67610	
562	N PLATTE	16	02704	80024	18319	00900	60814	
564	CHEYENNE	15	02407	82020	16925	00900	60924	
567	VALENTINE	16	02704	82020	16918	00900	60622	
569	CASPER	17	82361	84021	12930	0097	67919	
572	SALT LAKE	31	81610	81027	18038	857	65827	7 0030
574	ROCK SPRINGS	23	62215	81022	19027	00970	69919	
576	LANDER	12	81402	85032	15925	2572	67814	
578	POCATELLO	21	72011	81017	07524	56450	66102	7 0039
582	ELKO	25	80506	82022	15926	0097	69832	
583	WINNEMUCCA	28	61302	83022	14231	00908	69824	
591	RED BLUFF	43	81103	06515	17345	6722	69915	7 0010
594	EUREKA	50	83212	40636	17651	854	69400	7 1760
597	MEDFORD	42	80403	32614	13543	8052	69614	7 0120
600	SABLE ISLAND	50	81630	64636	14050	872	65705	7 5470
601	DARTMOUTH	46	82009	16476	10548	862	65334	7 8040
602	LIVERPOOL	46	82507	81026	11748	7562	69425	7 5170
603	YARMOUTH	40	82916	56025	12140	862	66333	7 0030
604	ECUM SECUM	46	92214	01476	10446	9 0	60425	7 9820
605	CONCORD	26	13208	81021	16330	00940	69330	
606	PORTLAND	20	12703	81021	14922	10901	66330	
608	EASTPORT	34	83206	81026	11235	855	67346	713099
609	SAINT JOHN	33	83203	81026	10834	863	67342	7 99*9
613	MT WASHINGTN	96	63134	85022	12	60906	69412	7 0058
617	BURLINGTON	21	80000	16104	17621	563	69320	
621	TRENTON	18	83604	24104	17618	6567	69410	
623	LONDON	18	80904	08464	17320	65205	69304	
624	MALTON	23	82503	24104	16826	855	66402	
627	DORVAL	23	82201	16764	17724	862	69312	7 0028
628	OTTAWA	17	90000	00454	17517	9 0	69412	
629	KILLALOE	09	60000	16444	17109	55601	67416	
630	MUSKOKA	18	80000	81022	17021	855	69404	
632	CENTRALIA	25	81105	24102	16926	855	69500	
633	WIARTON	22	80204	16104	16626	855	69403	
635	GRAND RAPIDS	23	80903	16102	16625	855	69603	
636	MUSKEGON	21	71404	40058	16325	756	66603	7 0037
639	ALPENA	14	82203	64262	18020	855	66402	7 0021
640	MILWAUKEE	12	82707	32042	18016	855	67400	
641	MADISON	03	82003	56022	18609	856	66603	
643	LA CROSSE	01	81805	56707	19008	863	69608	7 0038
644	ROCHESTER	11	80000	80707	18314	864	69612	7 0068
645	GREEN BAY	96	12407	80011	17606	15600	65805	
651	SIOUX FALLS	14	62206	81027	16618	00970	67820	7 0049
654	HURON	17	62006	48108	15619	65700	67617	7 0032
655	ST CLOUD	07	82302	80717	16611	865	69614	7 0058
658	MINNEAPOLIS	06	81303	81707	16910	763	65915	7 0078
662	RAPID CITY	13	21103	81030	13919	00910	66830	
666	SHERIDAN	21	81403	83032	10824	0097	69830	
677	BILLINGS	24	82416	81022	06837	0091	69827	
679	BUTTE	21	83511	83022	10531	00977	67820	
681	BOISE	35	81120	81032	10843	0097	66836	
683	BURNS	31	80000	81024	08832	0097	69946	
688	PENDLETON	39	81406	81284	04141	0092	69947	
693	EUGENE	39	82709	80026	14643	857	69447	7 1320
698	PORTLAND	38	83209	80616	11243	8058	69434	7 2450
703	SUMMERSIDE	40	92216	01476	06140	9 2	69415	7 1821
704	BLISSVILLE	33	80000	81036	10634	854	69342	7 0522
705	MONCTON	34	92514	01516	07534	9 0	6*432	7 1048
706	CHARLOTTETWN	42	82210	04516	06342	862	69406	7 1473
707	SYDNEY	43	81830	05616	11543	771	64629	7 5650
708	ST PAUL IS	36	91430	06636	12536	9 3	69553	7 2439
709	GRINDSTONE I	37	81143	24616	04537	874	69822	
710	COPPER LAKE	49	81807	06106	09549	862	69414	7 7620
711	MEGANTIC	23	82912	64022	15124	875	69317	
712	CARIBOU	25	73209	80017	12227	65478	69115	7 0248
714	QUEBEC	26	82509	08437	15026	862	69311	7 0028
716	CAMPBELLTON	27	82507	81027	10431	80921	696**	7 6038
717	CHATHAM	32	80410	80026	08133	7627	69521	7 6014
718	MONT JOLI	18	90404	08717	12528	9 3	69100	7 0777
720	BAIE COMEAU	24	93203	20717	12924	9 400	60611	7 15*2
726	PARENT	16	90000	02737	15119	9 300	69315	7 049*
727	BAGOTVILLE	21	83405	81022	24322	863	69300	
728	SENNETERRE		82704	81022	17807	865	66216	
730	SUDBURY	93	00201	81020	18295	00900	60406	
731	NORTH BAY	10	61504	81037	17211	65400	68411	7 0068
733	GORE BAY	09	50903	80011	17710	2554	69102	
734	SAULT MARIE	10	80902	80028	16614	856	69603	7 0048
735	EARLTON	95	21402	81012	17795	20930	66210	
738	WHITE RIVER	06	80000	64712	13806	8087	69513	7 0128
739	PORQUIS JUNC	08	82704	81022	16703	8 93	66603	
743	MARQUETTE	09	82308	80022	14216	8087	66819	
745	DULUTH	02	82604	81717	14908	864	69814	7 0078
747	INTL FALLS	99	72903	81017	15903	70770	67607	7 0020
749	LAKEHEAD	07	82705	81717	13510	856	69613	7 0018
753	FARGO	09	83406	80027	15914	853	69503	7 0037
764	BISMARCK	15	80907	80022	14918	855	67810	
767	WILLISTON	20	81406	81022	10225	863	69832	
768	GLASGOW	19	81111	82022	05823	857	69839	
772	HELENA	24	80000	83022	08829	0097	69824	
773	MISSOULA	27	80802	40104	09529	1562	69834	
775	GREAT FALLS	22	82521	84022	03444	0097	69825	
777	HAVRE MONT	29	82511	82022	02743	0092	69832	
779	KALISPELL	29	60000	64027	06831	856	69939	7 0041
781	YAKIMA WASH	37	83006	16104	01737	863	66851	7 0070
782	ELLENSBURG	36	83111	32614	02736	8742	69641	7 0010
783	LEWISTON	37	80904	82022	04742	0097	69847	
785	SPOKANE	34	81511	81022	03140	0097	69944	
791	N HEAD	41	72720	81016	09845	78600	67007	7 6320
793	SEATTLE	32	91209	06716	08532	9 0	6*424	7 4059
798	TATOOSH IS	38	63113	81252	07844	62500	66602	7 1020
799	VICTORIA PAT	38	52705	82016	06641	55700	69804	7 0120
800	CAPE RACE	29	81106	81022	27434	88600	63823	
801	TORBAY	26	81416	81822	28629	854	69916	
802	GRAND BANK	33	81409	81022	24234	854	63820	
803	GANDER	24	81610	51022	26727	854	63827	
804	BUCHANS	27	91412	06717	22027	9 2	69837	7 0218
805	ST PIERRE IS	50	81121	81022	23103	855	63932	
806	FOGO	30	81409	81022	26730	847	69817	
807	ARGENTIA	30	81419	64022	27032	854	69822	
809	BELLE ISLE	26	81413	40051	26026	845	69825	
810	ANTICOSTI PT	33	81426	12733	09333	873	63860	7 0042
811	SEVEN ISLAND	26	80210	32717	12326	864	69825	7 2078
813	NATASHQUAN	33	90403	04077	12733	9 0	60300	7 0946
815	STEPHENVILLE	27	81630	80022	16336	3752	69854	7 0054
816	GOOSE	02	81402	81022	22803	8541	69602	
818	CARTWRIGHT	07	81809	81032	26509	855	64505	
819	ST ANTHONY	27	81410	80022	26830	80420	69407	
820	LAKE MANUAN	14	80000	81702	12514	855	69308	7 0028
821	LAKE DORE	09	60000	32717	13312	674	64902	7 0028
826	NITCHEQUON	08	81610	81022	09909	8081	69604	
828	KNOB LAKE	03	80908	64022	13207	85500	69808	
831	KAPUSKASING	05	81805	81022	14405	2557	67508	
833	PAGWA	04	82202	81717	14006	856	69506	7 0018
836	MOOSONEE	94	80000	81031	14395	864	69604	
840	NAKINA	00	82206	81717	13603	855	69806	7 0068
841	ARMSTRONG	02	82704	81031	12605	6545	66809	7 0058
842	SIOUX LKOUT	95	03606	81027	15395	00900	60517	7 0048
843	GRAHAM	03	72706	81017	14404	7083	69604	7 0038
846	LANDSOWNE	90	13207	81717	14290	15400	69403	7 0078
850	KENORA	95	03207	81027	16198	00900	60401	7 0058
852	WINNIPEG	89	03205	81020	19089	00900	60300	
855	DAUPHIN	93	20000	81012	17893	25500	69912	
856	GIMLI	88	03205	81020	18790	00900	60300	
857	WABOWDEN	74	03207	81020	18378	00900	60607	
860	RIVERS	04	81407	81717	16906	864	69909	7 0177
861	BROADVIEW	04	81405	81767	14904	862	69819	7 0078
862	ESTEVAN	10	80909	81764	13510	8093	69822	7 0028
863	REGINA SASK	12	81219	48767	11612	864	69624	7 0028
865	DAFOE	14	60909	81227	13004	60908	69923	7 0117
866	SASKATOON	09	81112	14767	09611	863	69828	7 0067
867	THE PAS	79	20204	81010	18279	20908	69913	
868	HUDSON BAY	83	00402	81020	17483	00900	60919	
869	PRINCE ALBRT	98	80707	81027	13798	862	69927	7 0128
870	SWIFT CURRNT	22	81613	81027	04025	856	69833	7 0042
871	VERMILION	16	81412	81027	01517	864	69839	7 0017
872	MEDICINE HAT	31	82216	82022	99638	8092	69827	
873	CORONATION	22	81114	81022	98723	8095	69830	
874	LETHBRIDGE	29	82212	81022	01434	8097	69822	
875	COWLEY	25	20904	83021	00639	20950	66827	
876	N BATTLEFORD	10	90924	04717	06810	9 3	69835	7 0378
877	CALGARY	23	72809	81022	97630	70970	67828	
878	PENHOLD	22	83614	81022	97722	8097	69622	
879	EDMONTON	21	80404	81022	98621	8093	69617	
880	KIMBERLEY	30	82009	81022	04832	6752	69844	
882	REVELSTOKE	33	83201	16687	00434	864	69850	7 0378
883	OLD GLORY MT	33	91830	00454	95623	9 0	60940	
884	CRESCENT VAL	33	90000	04515	04033	9 2	60848	7 0485
885	CARMI	31	91805	00457	03231	9 0	69826	7 0048
886	PRINCETON	25	80902	64224	02126	8091	69903	7 0126

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
888	JASPER	31	97205	04737	98631	9 4	69812	7 0524
889	PENTICTON	38	81812	81025	01041	654	64824	7 0040
891	LYTTON	38	83202	80616	01340	8052	69309	7 1870
892	VANCOUVER	37	52921	81016	05043	50930	66906	7 0840
893	COMOX	34	62704	81036	06534	25610	69000	7 0350
894	ESTEVAN PT	39	13202	80216	08640	10810	69601	7 1510
895	BULL HARBOR	40	72739	48258	07144	73500	67108	7 1030
896	PRINCE GEORG	31	71809	83032	02131	70970	69801	
898	PRINCE RUPER	38	82205	80026	05341	855	69326	7 1420
900	HOPEDALE	90	00000	81020	24098	00900	60820	
901	FT MCKENZIE	03	81820	6717	10705	8092	69*16	7 1078
903	RESOLUTION I	02	61806	80012	17502	655	65905	
905	GREAT WHALE	89	61404	81022	11695	6094	69310	
906	FT CHIMO	93	80000	80707	15096	80510	69613	7 0458
907	PORT HARRISN	98	81413	16717	08699	5553	69804	7 0099
908	NOTTINGHAM I	99	71810	81012	10200	744	64304	
909	UP FROBISHER	03	81011	48717	13507	856	69101	7 0388
913	CHURCHILL	86	43216	81030	12086	45500	68823	
915	CORAL HARBOR	06	80804	32717	04206	86400	69315	7 1388
916	CHESTERFIELD	96	33216	80701	02696	355	69812	7 0118
917	EUREKA		50904	81021	25578	00906	69407	7 0056
918	ARCTIC BAY	04	70000	82022	20709	7093		
920	ISLAND FALLS	72	00000	81020	19172	00900	60015	
921	BROCHET		00000	81020	21367	00900	60815	
923	ENNADAI LAKE		00000	81000	18280	00900	60814	
924	RESOLUTE	02	00709	81020	23302	00900	60308	
925	CAMBRIDGE	95	10227	16362	17795	10910	69403	7 0068
928	ROCKY MT HSE	20	73205	81022	99023	75600	67609	
930	WHITECOURT	16	81804	64717	00316	866	69816	7 0028
931	LAC LA BICHE	15	81407	81027	01915	864	69926	7 0228
932	MCMURRAY	11	91110	12717	04912	9 5	69933	7 0568
934	FT SMITH	99	80907	81022	09000	857	69916	
935	HAY RIVER		80909	81032	07702	5652	69001	
936	YELLOW KNIFE	00	80916	81027	13101	8092	69902	7 0228
937	PORT RADIUM	99	00912	82020	19300	00900	60104	
938	COPPERMINE		82206	48717	25386	8052	69606	7 0078
939	BEATTON RIV	98	83604	81717	03298	8087	69114	7 0378
940	GRANDE PRAIR	24	82205	83022	97825	80927	69908	
942	FAIRVIEW		01801	81021	97619	00900	60607	
943	FT ST JOHN	08	83622	06713	00208	864	69321	7 0138
945	FORT NELSON	94	83412	81717	09397	866	69317	7 0688
946	FT SIMPSON	98	83210	40717	12498	865	69105	7 2088
947	SMITH RIVER	03	81807	80717	07204	864	69323	7 0288
950	SMITHERS	31	70000	81022	01431	25741	69114	
953	WATSON LAKE	05	70000	56717	07305	765	69323	7 0788
956	FORT NORMAN		80000	82022	18594	855	69310	
958	DEASE LAKE	11	90202	16717	05612	9 5	69332	7 0488
964	WHITEHORSE	07	60000	80717	08508	60910	69320	7 0288
965	MAYO	10	80000	82022	07612	85700	69318	
966	DAWSON	11	80000	83002	08513	80820	69313	
968	AKLAVIK	90	81402	80024	16392	863	69307	
969	SNAG	05	90000	48717	09905	964	69108	7 0388
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	98	80000	81717	10998	854	69319	7 0016
043	NORMAN WELLS	95	80000	82022	20598	86400	69310	
045	TESLIN	16	90000	16717	06216	9 5	69332	7 0578
063	RESOLUTION	97	30910	82012	10101	36500	69808	
064	PROVIDENCE	02	70407	80717	10603	70820	69102	7 0588
069	WAGNER	13	71111	81717	00214	2694	69921	7 0558
072	MOULD BAY		00000	24100	29973	00900	60307	
074	ISACHSEN	86	80407	64767	28588	8065	69407	7 0086
075	EMBARRS PORT	11	91106	02757	06412	9 4	69923	7 0548
082	ALERT	70	62205	81030	24676	6094	67616	
090	CLYDE RIVER	06	20207	80027	18206	26440	69404	7 0098
098	IND HSE LAKE	95	82904	40717	16996	854	69608	7 0138
101	SANDSPIT	37	12711	81010	08440	11500	69326	
103	QUESNEL	31	90000	08102	02631	9 3	69601	
105	SPRING ISLE	39	82201	64808	08740	824	67304	7 2360
108	ABBOTSFORD	39	81813	81026	05441	857	69906	7 3620
109	PORT HARDY	38	72210	64808	08340	243	69104	7 1830
110	ALERT BAY	36	82709	81616	07237	874	69302	7 19*0
111	DOG CREEK	29	82702	80227	03529	857	69804	7 3078
112	ASHCROFT	32	83617	48616	01938	8052	69007	7 0740
113	PACHENA PT	40	63209	81806	08240	63500	65***	7 0810
114	HOPE	39	827 4	80616	03741	265	69908	7 2270
122	BANFF	26	82215	56022	01529	8081	69829	
138	YORKTON	99	90904	02474	16999	9 0	60616	7 0068
146	NEEPAWA	00	80902	81022	18802	854	69806	
181	CAPE HARRISN	06	82203	82020	23411	20915	69203	
182	MORHIBAN	19	90000	04937	18320	9 2	69816	7 0175
185	DANIELS HARB	28	81416	81022	189 2	85500	69858	7 0008
197	ST ANDREWS	34	81426	40656	11134	86300	69875	7 4240
200	VICTORIA B C	36	62516	82026	06841	65600	69001	7 0130
201	PORT ANGELES	36	62717	81258	07144	38630	66608	7 2010
371	ST HUBERT	24	82503	32712	18024	864	69415	7 0018
372	MONTREAL CTY	18	81405	40042	18023	854	69111	7 0178
390	PENNFLD RDGE	33	83207	32106	10734	8623		7 1060
397	GREENWOOD	42	82501	02516	09343	873	69335	7 0711
398	DEBERT	47	82512	81026	07948	855	65419	7 4030
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	33	00403	81001	16649	00900	60300	
113	ALTAR	20	20903	82010	13539	00 06	66300	
122	N CASSGRANDS	23	01802	82020	15629	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	08	00000	82020	20021	00900	60108	
160	HERMOSILLO	33	00000	82020	14754	00 00	60302	
220	TEMOSACHIC	11	00000	86020	16314	00900	60102	
225	CHIHUAHUA	57	02504	82020	15300	00900	60308	
243	PIEDRAS NGRS	15	23216	45020	21505	00 05	66324	
255	GUAYMAS	38	00000	80000	14156	00 00	60300	
280	ESMERALDA	13	00000	83021	14634	00000	60110	
342	MONCLOVA	33	00906	71020	19344	00900	60114	
349	C CAMARGO	38	03602	82000	17045	00900	60130	
382	TORREON	35	03604	50020	15246	00900	60320	
390	SALTILLO	51	02510	70000	09	00 00	60104	
393	MONTERREY	07	01106	50000	13208	00 00	60326	
405	LA PAZ	14	00000	10000	14017	00 00	60802	
412	CULIACAN	13	00403	50000	13114	00 00	60300	
458	MAZATLAN	11	13606	84011	11720	00 05	69300	
491	C VICTORIA	09	60000	81030	15912	00930	69424	
499	SOTO MARINA	47	30000	19011	15953	37500	60107	
525	ZACATECAS	02	50000	50021	09206	00 00	64300	
539	SAN L POTOSI	57	80000	30032	8	00 10	62306	
548	TAMPICO	15	80000	54032	13717	85 00	68***	
556	TEPIC	11	80000	40022	2	00 70		
577	GUANAJUATO	55	80000		12408	00 46	65402	
581	RIO VERDE	10	80000	70021	12	00 20		
593	PROGRESO	19	60000	80031	09920	26 01	66110	
611	GUADALAJARA	50	7	25020	10509	75500	69308	
625	QUERETARO	54	50000	80021	0	22 08	60320	
632	PACHUCA	01	70407	20040	06	25 06	62406	
634	TULANCINGO	01	60000	50030	3 0	00 07	60114	
644	MERIDA	19	80000	40010	11321	83 00	63303	
648	COZUMEL		20000	82030	09618	22 00	63320	
656	C GUZMAN	02	80000	80011	07	02 00	69402	
658	COLIMA	11	80000	84030	17	00 20	69406	
665	MORELIA	03	82210	80020	11707	00 07	60310	
679	TACUBAYA	00	70000	40442	11905	00 36	65314	
685	PUEBLA	02	50401	84021	04	00 02	60300	
692	VERACRUZ	16	60000	9442	12021	00 30	68300	
695	CAMPECHE	20	90000	03473	11922			
737	ORIZABA	07	00000	83002	09	00 00	60306	
738	CORDOBA	10	12701	80120	1	00 01	601**	
741	COATZACALCOS	21	522	19402	13121	35 04	60508	
746	C OBREGON		00000	82000	13620	00 00	60104	
749	C DEL CARMER	12	31104	8001	10025	30840	60300	
805	ACAPULCO	17	40000	82020	11121	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	17	00000	70000	10121	00 00	60414	
842	TUXTLA GUTRZ	14	0000	60000	15		6*300	
855	POCHUTIA	15	00000	10000		70 00	60614	
903	TAPACHULA	15	03603	82000	08819	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	64	81713	98028	21269	32577	6*405	
016	KINDLEY FLD	65	81612	81032	22069			
074	OAKES FIELD	64	31303	01424	16065	35700	69305	
255	CAMAGUEY CAM	66	70908	64051	15068	00906	69104	
310	CABO SAN ANT	67	70704	48502	13468	72500	63402	
325	HAVANA C B	65	61403	48402	14768	55631	69305	
355	CAMAGUEY CAM	67	50000	10401	13867	00946	69302	
369	PUNTA MAISI	73	40916	82012	15777	11541	69405	
388	MONTEGO BAY	66	10402	81020	15379	81630		
397	KINGSTON PF	67	53605	82030	14274	12534	69410	
439	P P BOWEN FD	66	00000	81000	16372	00 00	693**	
457	PUERTO PLATA	69	21802	81011	15672	22500	64317	
485	CIUDAD ARPT	70	23410	81031	18275	21600	61312	
486	CIUDAD	67	03602	82000	16669	00000	60310	
501	SWAN ISLAND	76	61104	81808	12978	22570	63312	7 0020
514	RAMEY AFB PR	68	60911	80031	16374	12550	62315	
521	SANTA ISABEL	68	20503	81011	15973	22500	62408	
526	SAN JUAN PR	68	41404	80031	16974	42500	62317	
543	C AMALE ST T	67	10909	81021	16679	12500	62320	
547	KINGSHILL	69	20711	81018	16375	22500	62314	7 0260
584	BELIZE	74	30904	80020	13576	32400	62314	
641	GUATEMALA	13	80408	81032	14	855	68440	
663	SAN SAL ARPT	13	03404	81010	15	00900	60304	
702	TELA	68	21401	81050	12569		60410	
714	TEGUCGAL APT	52	80000	80412	14454	85500	68307	
730	PURT CABEZAS	65	23204	81036	13276	22140	61217	7 2620
741	MANAGUA	20	02005	81000	11321	00900	60404	
745	BLUEFIELDS	72	60502	81035	12575	33524	67407	7 0520
760	PUNTAREN AS		10404	81011	090	00040	60408	
763	SAN JOSE APT	12	30910	81011	12117	30940	6230*	
783	COLON C Z	3	20403	81023	09178	22501	69310	7 0030
806	ALBROOK FLD	2	03202	80000	09876	00900	603*5	
857	BASSETERRE		40905	82021	16380	42600	62319	
862	COOLIDGE ANT	72	20712	81020	16879	22500	62320	
866	PHILL ST MAR	68	30912	81021	17378	32500	62314	
897	RAIZET AIRDM	68	30008	10211	16670	32500		
898	POINTE PITRE	20	30000	81021	16621	32500		
926	ST FR MARTNQ	19	10716	81151	15424	12500		7 002*
946	CASTRIES		20517	81028	15274	21500	61310	7 0230
949	BEANE FIELD	72	40415	81030	15879	42500	61325	7 0190
953	BRIDGETOWN		40909	82012	15279	41600	62120	
954	SEAWELL FLD	70	10411	82018	14778	12400	69219	7 052*
970	PORT SPAIN	72	10903	82284	14175	12500	69222	
988	HATO FIEL D	68	20917	81021	12277	21500	62320	
	BLOCK 80							
011	HDA CIN MAC	24	30404	8105	08025	22501	683**	
020	CART BOLIVAR	23	00000	70052	10624	00900		
030	ARAC MAGDLNA	22	00000	80054	08824	00000		
036	VALLEDUPAR	21	30000	75014	07122	36300		
040	SAN MARCOS	23	21803	60021	06824	15540	64***	
050	PLATO MAGD	23	50407	81021	09225	35401	66317	
110	MADELLIN	24	81402	3051	09624	7612	64***	7 12**
124	ZAP ATOCA	15	80000	40414	07817	654 1	62***	
134	AMALFI	15	81406	81032	07216	6554	69***	
135	PATO	25	80000	75032	07824	854		
140	OTU	21	61602	7503	07622	853	64***	7 01**
152	GUARINOCITO	22	40000	81011	10523	35501.		
174	CUCUTA	22	70000	60032	24	655	69***	
210	PEREIRA	13	30000	83011	08617	685	62***	
215	SAN JORGE	19	60000	8301	09220	65700	60319	
220	MADRID	18	70000	8202	07319	68670		
235	APIAY	16	80000	82012	10219	35507		
236	ARMENIA	16	30000	82022	08117	22500		
258	PTO TEJADA	05	30000	50414	08107	11601		
264	VILLAVIC VNG	20	82202	80042	07122	15578	61***	
310	DOS RIOS	20	80000	8200	10620	8085		
401	MARACAY	19	00000	98000	12922	00900	60323	
402	MARACAIBO	20	03602	98001	11724	00900	60312	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Dec 30 1950

★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	MAIQUETIA	17	21804	98031	15124	21600	60347	7 06**
406	MERIDA	09	00000	98026	37213	00900	60316	
407	CORO	21	11105	97030	1403	22500	60423	
408	BARQUISIMETO		00000	99001	4441	00900	60324	
410	SAN ANTONIO	19	60000	97022	15210	3641	60319	
411	SANTA ELENA	19	50000	97021	17619	21670	60431	
412	GUIRIA	15	20000	98011	14929	11510	60318	
413	TUMEREMO	22	80901	97022	13824	4740	60320	7 91**
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		70000	81218	13277	2253	69316	7 991*
201	PARAMARIBO	73	21104	81021	13779	16440	62322	
405	CAYENNE ROCH	23	70000	50212	12323	6737	62413	7 0041
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	50	23312	81021	13665	22500	69108	
165	LIHUE	60	83606	81802	11568	825	69814	
182	JOHN ROGERS	65	63204	81808	09568	62500	61814	
190	PUUNENE MAUI	66	63608	8180	08566	62600	68812	
218	NOR FLD GUAM	73	81305	80022	12075	22407	62214	7 07**
250	ENIWETOK	73	30914	80913	1 581	32400	69110	
275	JOHNSON ISLE		20710	80021	12276	21500	69000	
285	HILO T H	59	42303	82028	07862	48600	68815	
334	TRUK	74	70301	81022	90968	24501	62313	
348	PONAPE	73	80000	48616	10774	5242	69312	7 7510
366	KWAJALEIN	75	50314	80022	09178	52500	61105	
408	PELELIU ISLE	75	70000	81022	08376	22438	69308	
700	CANTON	69	60504	81022	07178	21502	69308	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	73403	97052	09977	3857		
413	KUCHLING	75	81402	98515	09176	3572		7 06**
465	LABUAN	73	83618	97022	09780	2242		
471	JESSELTON	74	60401	97022	09787	19442		
491	SANDAKAN	72	30402	97010	09879	25701		
933	SOERABAJA	73	33604	81171	08772	39501		
997	COCOS ISLAND	71	31407	80020	10078	21502		
	BLOCK 98							
135	BASCO	65	80414	56165	15969	5542	61326	
222	VIGAN	70	83416	81182	10576	25520	69118	
223	LAOAG	65	60213	81022	10277	15512	61308	
232	APARRI	71	80416	04610	14572	8032	60314	
233	TUGUEGARAO	58	83405	40025	12772	8242	69316	
325	LINGAYEN	74	81804	48605	07278	8042	69110	
327	CLARK FIELD	71	83113	40636	06172	87511	69315	7 13**
333	BALER	73	80212	04656	08473	8042	61012	
336	CASIGURAN	74	80411	00636	08074	8072	69214	
428	SANGLEY PNT	74	83474	06656	02774	9	69702	7102**
429	MANILA APT	71	83135	06656	02371	7742	66608	
433	LUCENA	73	81813	24616	06673	5782		
437	AURORA	67	81612	64606	08676	8702	64422	
444	LEGASPI	74	82707	80032	09977	5452	69314	
538	CAPIZ	72	82701	72022	08582	18537	64414	
543	MASBATE	73	62002	72012	10377	25412	64322	
548	CATBALOGAN	73	20202	81022	09777	11501	69214	
550	TACLOBAN	72	16801	81012	10178	15610	69312	
553	BORONGAN	73	12701	81012	09375	11500	69316	
618	PRTO PRINCES	74	40404	80012	10378	22530	69318	
642	DUMAGUETE	76	20000	80010	09279	15630	69316	
645	CEBU	72	62704	81022	10876	22508	65322	
653	SURIGAO	74	21805	82012	09976	11501	69308	
741	DIPOLOG	75	30903	50134	09475	00908	69314	
754	DAVAO	73	22202	82012	09976	11501	69308	
836	ZAMBOANGO	70	20401	81012	09674	25501	69316	

Dec 31 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	61	51209	96158	01358	49401	61508	
005	ISFJORD	66	90509	12852	11962	9 0	60702	
028	BJORNOYA	66	10518	99020	09764	14500	66200	
030	TROMSO	55	92318	10862	03054	99	60302	
047	KAUTOKEINO	86	11802	84020	0798	15600	60802	
056	INGOY	57	63405	80152	03954	43510	60803	
059	BANAK	72	31813	84030	05569	00901	60*03	
062	HOPEN	68	80124	98022	09265	854	67905	
079	GAMVIK	61	22313	99020	01057	295 0	60808	
098	VARDO	60	72521	82022	02159	756	60809	
106	ROST	56	42113	84022	04252	41500	60201	
115	MYKEN	61	11805	85020	04855	18600	67102	
152	BODO	65	20912	85020	05960	00945	60301	
173	OFFERSOY	58	82309	83152	04853	7567	60300	
203	KRAKENES	59	60805	81031	00652	36741	60705	
212	ONA	57	11402	87020	01853	15440	60300	
228	SULA FYR	57	21405	99020	01185	12570	60803	
235	DOMBAS	64	71405	99028	04962		60808	
262	NORDOYAN	60	11416	84020	03858	11600	60808	
265	TYNSET	65	71205	85032	62	15677		
271	VAERNES	64	41102	87030	04458	00942	67908	
316	BERGEN FRED	55	71411	81047	01352	65642	64102	
351	SLIRA	69	30913	89022	4976	83900	60703	
361	FANARAKEN	69	51609	94198	65968	47062	60804	
369	VOLLEN I S	65	60000	96858	07364	49550		
384	GARDERMOEN	60	83606	20737	07359	855	6*908	
386	VANG HEDMRK	62	83402	34707	07600	862	60704	
403	UTSIRA	53	71409	97853	01252	7922	60207	
415	SOLA	56	60910	81157	01451	3257	60707	
427	LISTA	55	50913	83027	02253	56502	64908	
433	SVANDALSFLON	67	50913	80021	79693	50640	60840	
445	DELN I TELMK	59	80000	76707	06558	0072	60802	
452	KJEVIK	58	50414	82018	03855	25573	6791*	
461	GAUSTATOPPEN	69	11909	99280	92267	10744	60802	
464	MERDOY		40509	98011	04955	35640	65902	
482	FERDER	56	80213	80857	05655	866	60704	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO		50000	99012	09383	00970	6*810	
052	KVIKKJOKK		03609	99020	12281	00900	60201	
053	MALMBERGET	73	42309	99031	08967	00950	60200	
054	PAJALA		70000	99021	10578	70770		
055	TARNABY		70000	95404	15691	75200	6*803	
056	STENSELE		00000	98020	14782	00900	60809	
057	LULEA KALLAX		10000	99020	10577	00940	60804	
058	HAPARANDA		10000	99030	10678	00940	60202	
059	GADDEDE		13402	99020	13879	00940	6*903	
060	BJUROKLUBB		82306	99020	13363	00947	64500	
062	OSTRSND FRSN	64	71606	99022	09262	00540	6*304	
063	ASELE			98018	14276	00940	61607	
065	SVEG	72	70000	99021	12870	3572	60704	
066	SUNDSVALL	73	80000	93462	13669	861	60306	
067	SARNA	66	70000	98012	10965	75500	6*903	
068	BJURAKER	74	41802	99021	13370	45551	6*609	
069	SODERHAMN	73	70508	97852	12071	75420	6*704	
071	ROMMEHED	74	20000	96011	11469	25500	64910	
072	UNDERSTEN		51118	98021	10655	59400	60809	
073	KARLSTAD	58	80714	60712	06056	854	67909	
074	OREBRO	59	33605	60017	06957	37300	61908	
075	VASTERAS	58	7091	97717	08157	755	60811	
076	UPPSALA ARNA	60	60309	98017	09658	65500	60813	
077	STOCKHOLM	57	80612	15737	06955	874	60817	
078	VADEROBOD		80716	97022	04753	864	6*308	
080	KARLSBORG	54	87222	96737	05353	874		
081	NORRKOPING K	55	80111	25717	03754	864	60709	
082	LANDSORTO		80928	97708	03751	864	60816	
083	GORSKA SANDN		80925	78037	03253	854	60825	
084	GOTEBORG	55	70000	35012	03153	5553	64101	
085	ASPERED	56	51602	96222	03555	46341	61000	
087	JONKOPING	55	81405	97032	03853	873	60300	
089	OLANDS N U		82510	97022	03150	854	6*801	
090	VISBY	54	72509	35227	03000	63401	60702	
093	VAXJO	52	82702	94717	03852	864	6*300	
094	UTKLIPPAN	51	82721	96862	05201	083	6*902	
095	KALMAR	52	82205	96602	04751	864	6*301	
096	HOBURG		62713	80022	04300	67300	60305	
097	MALMO BULLT	52	82610	2022	04951	862	60901	
114	BLAHAMMAREN	68	31836	83383	82065	20700	60705	
117	NORDMALING	7	43602	97031	13072	00941	6470*	
125	ROJDASEN	61	70902	70787	08560	75500	64910	
155	HAGSHULT	55	80000		02954	854	60701	
807	IVALO		12009	82020	977 6	00940	60801	
836	SODANKYLA		81803	96022	10976	8643	60300	
864	KEMI		10000	98020	104 3	00940	60300	
897	KAJAANI	67	30000	99020	13265	343 0	69309	
911	VAASA		10000	97050	13170	00970	60807	
917	RISSALA	68	72302	98032	15365	755	60307	
929	JOENSUU	67	62306	97017	15765	65500	60309	
935	LUONETJARVI	70	60000	80031	16769	75540	60201	
970	MARIANHAMINA	62	71106	92032	10058	4731	60906	
972	TURKU	67	20802	12040	13965	00905	60811	
974	HELSINKI MAL	71	73202	17727	15969	794	60807	
976	RANKKI	67	70702	95101	16864	7450	60803	
982	RUSSARO	63	81424	98031	13559	21477	60805	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	34	81313	48606	91636	6632	6*708	
068	LOSSIEMOUTH	28	71106	70268	93134	65578	60719	
091	ABERDEEN	31	81008	56028	93138	584	61923	
100	TIREE	35	81614	72278	89639	324 7	60118	
130	WEST FREUGH	33	71406	14022	92453	664	6*919	
135	PRESTWICK	29	80905	16022	92233	864	60719	
171	LEUCHARS	31	82702	12022	91732	7542	60719	
185	ST ABBS HEAD	29	72309	16014	91432	755	6*842	
204	ISLE OF MAN	37	82614	82028	92940	52407	60718	
262	TYNEMOUTH	30	82702	04447	93333	864	6*812	
302	VALLEY	37	82215	81158	92741	3947	60724	
396	SPURN HEAD	31	81821	24717	96431	864	60816	
497	GORLESTON	28	81916	24268	99931	674	6*924	
534	BIRMINGHAM E	35	82110	06284	95835	46	60718	
601	ST ANNS HEAD	37	82508	81028	95142	5357	6*823	
628	BRISTOL FLTN	36	71907	04424	96739	35532	64919	
772	LONDON	33	82010	07102	98235	853	60720	
795	LYMPNE	31	81909	12022	00333	852	60919	
804	SCILLY	36	82518	82151	97144	834	6*732	
827	MOUNT BATTEN	36	80000	02462	97837	52507	65921	
874	TANGMERE	38	70000	12205	98539	6627	60724	
917	ALDERGROVE	32	81909	80022	92634	64133	60712	
953	VALENTIA	35	83007	81808	91040	835	60833	
955	MIDLETON	37	72006	81026	91839	6653	60742	
962	SHANNON	35	81712	82028	91238	15372	60737	
969	DUBLIN	32	81506	32042	92437	1257	60733	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	80422	80022	12454	854	60310	
013	STYKKISHOLMR	57	40216	82021	08655	45600	60301	
018	KEFLAVIK	57	10317	82020	05454	15445	64410	
030	REYKJAVIK	57	10230	85020	05254	15570	62305	
048	VESTMANNYJAR	54	23602	83020	02151	15570	60300	
063	AKUREYRI	57	83612	05707	10155	861	67404	
077	RAUFARHOFN	57	80217	60608	07455	86200	60305	
082	HOLAR	55	13621	84020	02453	14501	61906	
097	DALATANGI	54	90420	00732	06253	9 0	60307	
160	POLAR EXPED		00000	98020	10390	00900	60812	
202	THULE	96	31213	82030	23403	00926	64103	
210	UPERNAVIK	96	31213	82030	23405	00926	64102	
212	UMANAK	60	02460	50000	24656	00900	60303	
214	GODTLIGSSAT	08	20905	99020	25358	00940	60300	
216	JACOBSHAVN	66	00905	99000	25860	00900	60002	
220	EGEDESMINDE	52	00000	39802	22535	885	60307	
230	HOLSTEINSBRG	59	00000	90002	28570	00900	60903	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
231	SDR STROMFRD		00405	82000	18603	00900	67300	
240	SUKKERTOPPEN	58	00209	84000	22050	00100	60848	
250	GODTHAAB	58	00000	54000	18058	00900	60840	
260	FREDERIKSHAB	68	00000	84001	64630	00900	6*812	
261	GRONNEDAL	10	01302	81000	18617	00900	60810	
270	NARSSARSUAQ	00	10000	82030	19610	00940	69812	
280	NARSSAK	60	00513	82000	18698	00900	6*814	
281	SIMIUTAQ	12	10408	81031	18618	00905	60810	
320	DANMARKSHAVN	84	02806	99362	23169	00900	60307	
330	DANSBORG	73	10240	95020	17660	00094	63809	
337	ELLA ISLAND	61	52503	82022	1927	00950	64409	
350	APUTITER	56	22804	98030	16264	00920	60821	
360	ANGMAGSSALIK	66	02193	98000	18563	00900	60811	
380	CAPE ADELAER	62	00000	99000	16961	00900	66400	
390	CHRISTIANSUN	56	02906	82010	18054	00900	69900	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	51409	96022	98501	583	6*808	
030	AALBORG	55	80000	10712	03055	855	60705	
081	BLAAVAND	51	82013	30027	01901	862	6*401	
180	KOBENHAVN	53	82408	20027	05152	862	64701	
199	DUEODDE	54	82315	40022	06952	863	64901	
230	DEN HELDER	59	71914	20014	02656	66350	6*922	
240	SCHIPHOL	58	81610	35052	03156	855	6*926	
260	DE BILT	57	81609	25717	03157	863	6*926	
400	COXYDE	57	81813	08107	02455	874	66721	
447	UCCLE	56	81808	93717	02954	8032	60824	
451	MELSBROECK	57	81507	11717	03755	864	69824	
476	ST HUBERT	59	81106	20702	06058	4737	69716	
670	ZURICH KLOTN	57	11802	25101	08352	20940	61911	
700	GENEVE COINT	58	70000	18102	08254	7097	64911	7 006U
750	GUTSCH	64	42005	83031	54956	40641	60301	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	55	81812	15022	12254	864	6*816	
015	LILLE	57	81816	11027	11554	863	60823	
021	CHERBOURG	03	72306	20026	99704	22546	61909	
070	REIMS	56	81508	12227	03855	863	64918	
110	BREST	03	72514	75802	00806	69407	6*920	
130	RENNES	01	92002	03434	02901	9 0	68911	
139	ALENCON	51	81804	05284	02851	862	61913	
149	ORLY	53	81820	12022	03052	861	67913	
180	NANCY	57	70906	40034	06355	65640	6*823	
190	STRASBOURG	58	81802	1 0 2	09056	864	60826	
207	LE TALUT	07	62904	80022	0109	49403	67609	
222	NANTES	03	91804	00434	03903	9 0	64913	
240	TOURS	01	92106	05437	05101	9 0	6*101	
265	AUZERRE	53	81606	35027	04251	854	64913	
280	DIJON	58	83604	06714	07356	0097	67909	
299	BALE MULHOUS	56	70000	09 2	07754	00942	64926	
314	CHASSIRON	05	72010	70251	05708	67470	6*905	
435	LIMOGES	51	82002	20017	06301	862	6*902	
460	CLERMONT	53	70000	75027	05902	6567	64906	
480	LYON	51	82016	40227	07050	1557	64918	
488	GRENOBLE EYB	55	80000	12717	10554	874	60710	
501	BISCAROSSE	06	42906	81158	07110	29540		
510	BORDEAUX	07	72204	75258	07009	69403	61904	
577	MONTELIMAR	53	80000	07717	10452	0092	64907	
600	SOCOA	03	72220	75028	09009	79500	6*111	
610	PAU	05	72508	75808	09308	725	6*906	
645	NIMES	53	80000	07707	10951	8062	61907	
650	MARIGNANE	51	83004	40707	10101	5742	61905	
690	NICE	02	43104	81031	08209	28542	6*907	
747	PERPIGNAN	01	70000	60216	09104	5554	64910	
761	AJACCIO CAMP	04	40000	81028	10510	42500	6*904	
785	CAP CORSE	05	92710	80062	08708	4552	67904	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	62709	96258	13209	49563	61907	
023	SANTANDER	06	72906	96216	12510	785	64004	
027	IGUELDO	06	82716	97162	10907	885	62002	
084	AGONCILLO	00	43 14	98021	12606	15541	60805	
141	VALLADOLID	00	81806	70022	97103	68626	60305	
160	SANJURJO	00	22408	97022	12406	15541	60805	
171	LERIDA	51	00000	97054	12306	00900	60822	
180	BARCELONA	01	03208	97000	10007	00900	64909	
221	BARAJAS	52	40000	97051	93603	00971	61907	
261	CACERES	04	72202	96022	98205	7640	64001	
272	TOLEDO	01	33203	98031	96605	35050	69908	
285	VALENCIA	02	12504	98020	12313	15500	60913	
302	SON BONET	03	32307	81021	11712	35400	60712	
314	MAHON	04	62704	98031	10911	52540	64907	
330	BADAJOZ	04	82306	98022	11805	865	60200	
374	FORMENTERA	05	12915	83021	12311	15500	65912	
390	TABLADA	02	83602	96051	21307	855	60805	
420	GRANADA	58	10000	97030	98104	00901	60805	
482	ROMPEDIZO	08	23014	98010	17613	00908	60208	
488	ALMERIA	05	12003	99030	14812	00903	60804	
495	NORTH FRONT	33	12712	82020	16657	00902	61912	
501	FLORES	09	82902	97022	26914	856	60300	
503	CORVO	08	83204	99022	26315	856	67101	
506	HORTA ACORES	07	80000	98022	26114	857	64102	
509	LAGENS	08	80000	81022	25613	856	61501	
512	PONTA DLGADA	07	80000	98031	25514	856	61001	
515	SANTA MARIA	08	80703	84022	27514	856	61011	
521	FUNCHAL	08	60508	97021	20516	65700	64000	
524	PORTO SANTO	11	80608	96022	21516	885	6*213	
530	BERLENGA	11	53604	78021	18013	576	60303	
536	PORTELA	05	53010	81021	17913	18546	60902	
538	CABO VICENTE	11	63007	98021	17513	00920	60904	
543	VIANA CASTLO	07	51203	98036	15809	52400	60206	
545	PEDRAS RUBRS	09	51302	98032	15410	23540	60803	
549	COIMBRA	08	81301	96021	16310	854	64903	
554	FARO	08	22302	97021	19111	25500	60300	
568	PENHAS DRDAS	51	93018	90477	60351	07077	61004	
571	PORTALEGRE	05	90000	02434	17105	9 0	60705	
575	BRAGANCA	03	72311	20160	14105	37425	61904	
583	SAO VICENTE	19	80608	98035	15623	2357	6*210	
589	PRAIA	17	80209	98022	14423	12508	6*407	
594	SAL	19	70608	81022	16222	15572	61010	
	BLOCK 10							
001	S 2	51	81821	97022	99902	876	6*919	
004	P 11	01	81820	96284	03801	8082	6*812	
005	ELBE I	54	81810	08423	05355	865	6*910	
006	FEHMARNBELT	55	52513	95222	06153	00902	6*302	
020	LIST SYLT	53	82014	20022	04051	864	61902	
029	HUSUM	58	81809	05284	05558	861	64909	
033	FLENSBURG	56	92006	01474	05656	9 0	60701	
034	SCHLESWIG	60	82012	20022	06659	5637	67906	
045	KIEL	58	22212	20012	06456	25500	64910	
113	NORDERNEY	58	81813	12024	04857	5531	64914	
122	JEVER	59	81706	20022	06057	00907	67913	
129	BREMERHAVEN	59	61812	20104	06358			
131	CUXHAVEN	60	71504	05424	06059	764	60810	
147	HAMBRG FUHLS	62	02208	13012	07257	00900	64609	
156	LUBECK	59	32009	40022	07457	25401	61907	
162	SCHWERIN	60		96052	07458	00900	901	
163	WISMAR	60	12006	96052	06956	15700	911	
170	WARNEMUNDE	59	72003	96052	07358	756	901	
177	TETEROW	60	31805	96052	07657	25401	911	
185	GREIFSWALD	60	82006	95052	07857	2553	906	
193	UCKERMUNDE	60	72005	96057	08757	754	807	
203	EMDEN	59	71712	14022	05157	00907	60819	
204	LATHEN	62	61609	10100	06058	00906	61919	
224	BREMEN FLUGH	62	71812	24050	06757	00906	60806	
244	LUNEBURG	60	02002	20020	08057	00900	64913	
253	DANNENBERG	60	01802	16022	08459	00900	60712	
254	SALZWEDEL	61	00000	95050	09058	00900	610	
262	WITTENBERGE	61	01801	95050	08758	00900	912	
279	NEUSTRELITZ	61	71802	95057	09058	0097	910	
291	ANGERMUNDE	61	02001	94052	10058	00900	911	
316	BRAMSCHE	62	32009	40030	07059	00901	61918	
320	GUTERSLOH	64	41403	24030	073	00906	61918	
325	SALZUFLEN	61	11605	35010	07158	00908	60721	
330	BUCKEBURG	62	31612	48030	06856	15501	60720	
338	HANNOVER	59	11604	30030	07457	00905	67916	
348	BRAUNSCHWEIG	62	30000	10030	08059	00908	60717	
359	GARDELEGEN	59	21602	95050	00257	00901	918	
361	MAGDEBURG	64	00401	94050	07958	00900	824	
380	POTSDAM	61	01801	95050	9350	00900	913	
384	TEMPELHOF	60	01605	10100	09258	00900	67914	
385	BERLIN SCHON	59	02202	95102	09457	00900	813	
390	LUBBEN	61	02001	94052	09658	00900	919	
393	LINDENBERG	60	41602	94052	10158	46500	916	
398	FRANKFURT OD	60	61802	95050	10458	65700	913	
406	BOCHOLT	59	71812	15037	05157	764	60726	
410	ESSEN MULHEM	61	71515	75037	05258	00906	60726	
419	ISERLOHN	62	22009	40787	06159	15402	64922	
427	ALT ASTENBRG	64	31815	30710	01063	26102	60716	
438	KASSEL	60	81812	30787	08358	865	61914	
444	GOTTINGEN	61	81613	30787	08357	964	67917	
448	KALTENEBER	60	81808	96702	09060	864	917	
452	BRAUNLAGE	63	72505	30707	32462	764	64913	
453	BROCKEN	75	12208	99400	68357	00008	713	
454	WERNIGERODE	64	10000	97020	08362	00908	718	
466	HALLE	61	01801	95052	08960	00900	916	
471	LEIPZIG	61	01801	96052	09057	00900	920	
478	TORGAU	62	01602	94052	09160	00900	916	
486	DRESDEN WAHN	62	81602	94052	10657	00907	717	
499	GORLITZ	62	62001	96050	10658	00906	913	
501	AACHEN	62	71802	15030	04056	555	60830	
512	BONN	59	81409	30027	06356	865	64927	
532	GIESSEN	60	63602	30717	08658	865	67923	
539	SCHLUCHTERN	60	81804	30102	09659	863	60716	
543	SCHENKGSFLD	61	82209	30712	09658			
544	WASSERKUPPE	63	92012	4497	95162	9 0	64916	
546	KALTENORDHEM	60	81602	96102	09959	863	920	
549	GROS INSELBG	61	96611	91494	95461	9 0	920	
555	ERFURT	65	00000	93482	08661	00900	938	
558	SONNEBERG	58	72001	96102	31 58	6553	914	
628	GEISENHEIM	59	80903	20102	07956			
635	KLEINER FELD	62	91816	5714	08062	9 0	67917	
637	RHEIN MAIN	59	80000	24702	08656	855	68920	
639	DARMSTADT	59	81603	30227	08557	555	60716	
655	WURZBURG	62	01401	09101	09760	00900	60717	
658	BAD KISINGEN	61	00000	15052	09757	00900	64917	
666	NEUSTADT	63	70000	05104	09659			
670	BAMBERG	60	70000	07107	10957	756	60815	
681	BAYREUTH	59	81803	40102	10355	755	67915	
685	HOF	60	72003	25107	10057	35408	67913	
688	WEIDEN	59	80000	15102	10456	865	67913	
692	SILBERHUTTE	60	82210	60717	08058	862	67912	
727	KARLSRUHE	60	00000	20052	08556	00900	64918	
729	MANNHEIM	59	70402	04462	09056	764	64917	
732	KONIGSTUHL	58	11604	25104	38157	16105	64918	
738	STUTTGART	59	00000	06104	08956	00900	60809	
742	OHRINGEN	59	00902	10050	08755			
749	ELLWANGEN	58	50000	19052	12653			
761	WEISSSBAYERN	57	70703	25107	08854	756	67915	
763	NURNBERG	58	71302	15052	09755	756	60819	
768	NEUMARKT OPF	59	81206	30102	09955			
776	REGENSBURG	57	71107	15227	09555	6657	68920	
790	ZWIESEL	57	80000	20707	10355			
791	GROSSER FALK	62	82305	06787	53961	861	67911	
836	STOTTEN	58	41802	15102	09057			
838	ULM	57	70000	09052	09053	764	67913	
852	AUGSBURG	58	31805	25102	09054	00930	60817	
860	INGOLSTADT	57	60000	10102	09554			
866	MUNCHEN RIEM	58	61402	32052	10055	00946	67917	
873	LANDSHUT	58	50602	15107	09456			
875	OBERTAUFKIRC	59	40000	11102	10357			

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
893	PASSAU RIES	57	80000	30107	11055	35407	65917	
947	MEMMINGEN	57	22003	75022	08555	00940	67912	
961	ZUGSPITZE	71	12818	87022	90466	10548	67901	
962	HOHNPEISNBRG	56	11903	81102	91154	00942	67916	
963	GARMISCH PAR	57	12005	82022	08454	00940	60718	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	58	80000	15022	11954	864	67908	
120	INNSBRUCK	59	10000	50011	11058	00901	60817	
146	SONNBLICK	66	82506	84022	78565	00909	60702	
230	KLAGENFURT	55	50000	75057	11150	25640	67912	
231	KLGNFT ANBHL	55	50000	75057	11150	25646	67912	
240	GRAZ	57	80000	25052	10952	864	67915	
518	PRAHA RUZYN	62	80000	02447	12062	864	915	
541	CESKE BUDEJO	57	80000	09227	11457	862	816	
648	HRAD KRALOVE	65	60901	09102	11057	65500	813	
658	HAVLICK BROD	67	71202	96052	11456	65570	715	
722	BRNO	57	80000	94717	11856	864	915	
776	GOTTWALDOV	58	83403	0 717		863	915	
782	OSTRAVA	58	80000	15737	12055	864	112	
968	KOSICE	54	80000	50717	14051	3562	908	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	60	81805	95022	19158	0097	907	
125	LEBORK	62	72202	97032	09507	35572	605	
150	GDANSK	63	71801	95030	10760	0093	809	
185	KETRZYN	58	71405	98022	12257	754	803	
195	SUWACKI		81404	97022	13458	854		
205	SZCZECIN	61	02204	96000	10157	00900	908	
225	WALCZ	63	02001	97020	11160	00900	705	
235	CHOJNICE	63	01801	96000	12052	00900	805	
250	TORUN	59	52202	95102	12459	00970	808	
270	MLAWA	61	81603	96702	12760	4731	808	
295	BIALYSTOK	59	81603	97022	14059	864	917	
310	SLUBICE	60	41401	95030	10258	45600	813	
330	POZNAN	61	50000	95030	12159	0093	909	
360	PLOCK	60	81801	98020	12658	00907	809	
375	WARSZAW OKCE	60	61605	97012	12757	35440	912	
400	ZIELONA GORA	62	81803	95052	11559	00970	912	
425	WROCLAW	63	60401	94100	12160	00908	914	
465	LODZ LUBLINK	63	23702	96020	12559	25508	909	
495	LUBLIN	56	71401	15022	13655	755	912	
560	KATOWICE	68	82201	95717	12456	854	911	
565	KRAKOW	65	80901	95027	12865	855	914	
570	KIELCE	57	81601	95717	13056	0842	615	
575	TARNOW		80000	96022	12654			
695	PRZEMYSL	57	71401	96022	13753	3557	804	
772	MISKOLC		80000	15102	14152	755		
810	SZOMBATHELY	55	80000	15787	11452	877	916	
822	GYOR	52	81402	30717	12350	6742	915	
839	BUDPST FRHGY		71604	75031	12551	54570		
840	BUDAPEST MET	54	70402	15022	13151	754	703	
860	SZOLNOK	52	81402	20712	13250	6542	911	
882	DEBRECEN	53	80000	20282	14751	8077	915	
890	NYIREGYHAZA	52	80000	10104	14352	862	912	
940	PECS	52	77902	70022	11301	1657	916	
960	BAJA	52	71102	96022	11702	756	710	
980	SZEGED	54	71605	40227	12750	0087	912	
990	BEKESCSABA		71401	70022	13200	7087		
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	52	80000	96022	11050	865	6*815	
067	PALIC SUB	51	81801	97031	12200	857	60811	
128	ZAGREB	52	83804	96022	11001	858		
150	BROD	00	80602	98101	11803	85600	60813	
274	BEOGRAD	04	70406	98016	10206	85500	60716	
353	SARAJEVO	51	60000	80022	46804	86600	60814	
	BLOCK 15							
230	DEVA	56	81601	80025	14	6752	812	
260	SIBIU	5	71402	81032	13951	0097	516	
310	GALATI	57	7 4	75021	1955	4	813	
346	R VALCEA	61	80000	81022	17551	5092	804	
350	BUZAU	60	40000	70021	17350	00971	816	
360	SULINA	60	80401	80022	19450	865	906	
410	T SEVERIN		80000	80022	17853	8		
450	CRAIOVA	60	70903	7533	17952	00974	911	
460	CALARASI	63	00904	81021	18950	00900	611	
480	CONSTANTA	00	60405	75011	17900		810	
490	TR MAGURELE	57	20904	81011	17751	00951	910	
511	LOM	52	30403	98011	16851	00934	405	
521	TELICHE	56	10000	98050	18553	00943	704	
534	GORNA ORECHO	56	12702	97101	17755	00940	705	
535	ROUSSE	54	30403	98021	18152	00931	909	
552	VARNA	56	60000	97022	18403	85500	607	
614	SOFIA VRJDBN	53	20801	98011	16700	15640	816	
631	KASANLIK	57	80111	98111	19450	00940	971	
641	IAMBOL	56	70000	98031	19862	85600	203	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	52	80000	50022	10601	866	61908	
054	AOSTA	59	80000	65031	39053	2567	64908	
060	TORINO	00	60000	02424	10201	00970	61905	
080	MILANO	00	72203	18052	10603	75700	64906	
100	VENEZIA	50	70304	40022	09804	55670	64906	
114	MONDOVI	53	63104	30052	11341	00950	67902	
120	GENOVA	51	73614	60032	08706	75700	61906	
140	BOLOGNA	02	80000	15052	10803	856	64704	
150	SAN REMO	02	70000	75022		87600	64904	
160	LIVORNO	06	80206	60022	08907	856	61904	
170	FIRENZE	02	80000	15055	09604	856	65912	
176	SASSOFELTRIO	52	80000	81022	08703	5668	60811	
190	ANCONA	03	82105	60032	10307	6852	61908	
200	PIANOSA	08	33208	81011	09011	31500	61906	
204	RADICONFANI	03	90000	06454	19403	9 0	61*05	
232	TERMOLI	03	21404	81020	09909	15650	67913	
240	ROMA CIAMPNO	05	71608	50022	08510	59662	60810	7 94**
254	BENEVENTO	05	60000	35054	09806	68400	67907	
260	FOGGIA	05	70000	81022	09108	55670	67912	
270	BARI	02	70604	80032	08710	00970	60910	
290	NAPOLI	05	82705	40526	10806	864	61905	
316	LATRONICO	50	90000	87012	06001	9 0	64906	
320	BRINDISI	07	52202	81032	09113	28506	67914	
330	TARANTO	04	41204	81030	11011	21611	67102	
338	CALOPEZZATI	06	50000	81022	09909	44520	68914	
350	CROTONE	06	32001	80012	10414	12570	67917	
400	USTICA	07	23405	98010	11110	22600	60804	
410	PALERMO	05	63206	80022	10611	38675	61908	
420	MESSINA	07	70000	81022	09913	24530	67913	
460	CATANIA	06	82203	81022	10211	6562	60810	
470	PANTELLERIA	05	80000	82022	11109	857	60805	
540	ORISTANO	06	50000	81013	11309	22550	64908	
560	CAGLIARI ELM	05	63204	70025	11109	18578	64907	
597	LUQA	46	80110	32616	09949	3542	61824	
620	THESSALONIKI	03	82702	97026	16007	6562	61914	
641	KERKYRA	07	71109	97179	10910	42510	62703	
642	IOANNINA	03	83105	95636	14406	855	62906	
648	LARISSA	05	80000	97022	08	855	62701	
689	PATRAI	07	80402	70032	12013	33675	60809	
711	TRIPOLIS	04	80000	96626			62***	
716	ELLINIKON	08	61805	97030	13214	45655	61617	
747	CHANIA	07	80905	98032	14615	12530	62807	
749	MARITSA	08	42805	99011	14116	31605	61404	
754	HIRAKLION	09	71608	97022	14415	17510	60815	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	04	80000	34206	18606	874	65413	
026	SINOP	03	23406	50406	17303	835	61407	
030	SAMSUN	06	80000	96515	17507	875	60307	
096	ERZURUM	55	82310	7734	98201	8 3	61404	
129	ETIMESGUT	52	32706	82021	00165	97006		
160	KIRSEHIR	53	61803	80022	01604	69500	60313	
170	VAN	51	82207	50022	98703	6752	61208	
188	USAK	02	70508	80022	99406	755	60200	
244	KONYA	01	70905	81023	01306	6752	60801	
250	ULUKISLA	50	73207	80032	00205	775	61405	
280	DIYARBAKIR	07	81802	81026	96109	859	62060	
300	ANTALYA	07	32306	81011	15417	11531	60804	
340	MERSIN	09	21405	81011	14017	22700	60407	
600	PAPHOS	47	32 22	82011	15963	31600	60300	
602	MORPHOU	48	22717	83011	15564	22600	60801	
603	LIMASSOL	45	22905	84011	15265	21500	60804	
606	NICOSIA	46	23113	82021	15360	22600	60300	
617	CAPE ANDREAS	45	32513	84021	14965	32609	60300	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	89	01606	97020	15185	00900	301	
022	KANDALAKSHA	73	3701	96114	09571	00902	202	
043	ROSVINSKOE	85	70000	97717	15382	00970	302	
048	KOUSIKU	70	81403	97032	14567	0094	821	
055	PAZ NAVOLOK	75	02504	98400	12273	00900	207	
068	PYARHU	66	81105	95710	13364	4742	723	
084	SALDUS	58	81806	97022	10456	855	809	
092	VENTSPIL S	58	81805	95737	07855	894	809	
095	KOLKA	58	86614	95308	07756	834	829	
101	PRIAZHA	69	719		16668	00970	305	
116	KOLODOZERO		80000	022	163 8			
121	AYNAZHI	64	86019	95727	11862	7642	710	
124	IUKSPOR	82	01104	94044	23081	00900	200	
125	KOTLAS	77	83603	96104	1317	00907	305	
163	KINGISEPP	72	11401	96102	19569	00902	304	
191	VYBORG	73	90000	93494	18371	9 0	304	
209	N6137 E03115	72	30000	020	18369	15601	206	
221	REGA	87	81406	96107	12257	59711	734	
802	MURMANSK	68	82007	98023	07866	00907	307	
803	KRASNOSHCHEL	76	80000	97858	09074	894	901	
804	KANIN NOS	77		94383	09471	56307	301	
808	INDUSTRIIA	83	80000	98706	09170		201	
811	BILIANDI	73	80904	96712	15970	0097	716	
812	NIZHNIA PESH	96	01402	94444	14592	00900	207	
813	VOLGA	85	80901	95717	16265	8732	873	
815	KUZOMEN	65	72204	98268	09064	78600	803	
819	KHOSEDA KARD	82	51405	11	18372	00941	715	
820	MEZEN	93	02	93444	12991	900	50*	
823	ONEGA	72	80000	97022	14269	2552	212	
824	ARKHANGELSK	78	82001	93444	1357	00916	306	
834	NARIAN MAR	89	31401	4 011	15488	35 10	301	
835	UKHTA	75	80000	5 102	13272	862	101	
836	REBOLY	66	42402	97717	14165	00970	314	
837	SEGEZHA	6	80000	96771	14775	863	*08	
838	MEDVEZHIA GO		80000	95618	14472	854	320	
839	PUDOZH	76	70913		14672	75400	204	
840	PETROZAVODSK	69	52703	97017	15566	58400	306	
844	VYTEGRA	74	82402	96717	15872	854	802	
845	LENINGRAD OB	70	30000	5 108	19069	00901	300	
847	LIUBAN	66	72202	97762	20065	75500	409	
848	BELOZERSK	72	20000	97017	17670	00940	316	
851	BABAEVO	66	82705	96717	18065	7742	213	
853	GDOV	75	61401	97031	18673	65550	706	
855	TARBU	74	80000	96101	18775	0092	911	
858	DNO	72	01601	96020	10369	00900	803	
859	VALDAI	72	01601	96020	20369	00900	802	
865	KSINAS	89	84201	98 17	13587	0097	206	
866	SURA	82	31401	97017	12579	14440	206	
867	PINEGA	83	00000	97000	13480	00900	211	
868	EMTSA	80		98001	14478	0092	309	
869	SHENKURSK	80	71604	97031	14377	00930	204	
871	NIANDOMA	82	03201	97091	07 83	00900	312	
875	VOLOGDA	80	00000	97021	17078	60900	312	
876	TOTMA	75	1101	97010	15975	00901	317	
877	NIKOLSK	75	73403	96022	12172	00970	216	
881	TROITSKO PEC		73201	97022	097 8	874	821	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
883	UST KULOM	70	80402	98022		0092	817	
884	UST USA	82	80706	97022	17579	0097	812	
	USSR ZONE 2							
314	MOLOTOVSK	64	83408	96737	05362	8732	406	
540	PEREDIUB	67	02710	98363	08164	00900	315	
842	STARYI OSKOL	69	73203	96107	24766	7560	321	
846	LISKI	65	77205	97033	23467	00930	311	
860	KHOLM	69	20000	98021	21467	00942	202	
861	IDRITSA	65	72604	98021	19262	75500	444	
863	VELIKIE LUKI	70	61402	96104	21247	00930	901	
885	ORSHA	72	81601	97 17	20660	8732	300	
886	POLOTSK	63	71403	97717	19161	754	804	
890	BELYI	70	02902	97020	22667	00900	301	
892	ROSLAVL	66	81602	96102	21563	856	704	
893	ZHITKOVICHI	64	71103	97031	19260	75400	804	
894	ORDZHONIKID	66	82701	97021	23264	00907	305	
896	ZLYNKA	62	81601	96102	22261	865	103	
901	KOSTROMA	70	72505	98027	17168	85500	420	
903	IVANOVO	69	72903	97023	16666	75500	327	
904	MOZHAISK	68	02903	98022	12664	00900	318	
907	GORKII	70	82706	95717	14866	855	223	
909	MOSCOW OBS	69	02704	97011	20464	00900	414	
912	KASHIRA	63	029 7	98361	03961	25600	345	
914	SKURATOVO	67	03202	97000	23966	00900	313	
915	PAVELETS	69	02906	97001	21667	00900	327	
918	SHAKHUNIA	70	82904	96227	09368	8052	410	
921	CHKALOV		92706	97027	02154	851		
923	ALATYR	63	82205	94737	00561	5852	413	
925	KAZAN	62	98407	96367	05060	00931	332	
926	BEZVODOVKA	64	23407	98363	08762	21600	240	
927	ULIANOVSK	63	1 109	98363	05561	00940	206	
928	BUGULMA	63	82704	96717		7742	322	
929	PENZA		82908	96363	15867	00907	331	
930	KIRSANOV	69	02905	97027	17966	00900	318	
932	ZEMETCHINO	69	629	67387	18410	65600	424	
933	MICHURINSK	67	092 8	97011	113	00900	327	
934	ELETS	68	02702	98007	22963	00900	310	
935	KURSK	66	72901	96774	24765	76300	216	
936	VORONEZH	66	87208	96227	23365	7542	314	
938	VALUIKI	73	03202		25169	00900	316	
939	BOGUCHAR	73	63203	97031	25069	65700	237	
941	SARATOV	65	08206	97263	15276	00900	227	
944	ALEKSANDROV		02907	96363	13862	00900	253	
945	PUGACHEV	66	02705	98000	09962	00900	445	
949	ADAMOVKA	53	81705	98033	00551	856	302	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	57	71401	96102	15656	75400	814	
592	SARNY	59	81404	97032	16556	0097	816	
594	OVRUCH	63	81406	97022	19961	1855	8	
603	KIEV AMSG		71404	96101	22663	75600		
625	LVOV	59	71404	97022	14754	75600	809	
639	STANISLAVOV	60	51403	96102	16657	00931	809	
651	TERNOPOL	62	71604	98022	17457	00941	906	
666	BELTSY	66	21404	97020	19158	00901	811	
676	BOLGRAD	57	80904	97022	19853	855	906	
694	LIUBASHEVKA	64	21405	97030	22361	00901	803	
708	NIKOLAEV	64	10903	97020	23656	00901	902	
734	IZMAIL	55	70402	97032	21254	5563	101	
759	AK MECHEG	70	70905	97022	21258	00931	803	
951	SHEPETOVKA	62	71604	97022	18256	00930	611	
952	CHERNIGOV	64	80000	96707	21260	872	304	
954	SUMY	65	80000	96108	24563	8762	309	
956	KHITOMIR	61	81605	97	19758	855	6	
958	LUBNY	66	80000	96717	24163	863	408	
961	SHEREMETKA	64	21802	97012	19758	00930	805	
962	POLTAVA	67	03202	97000	24		219	
965	KAMENETS POD	64	41305	98021	18158	00901	809	
966	UMAN	63	71402	97012	22305	00930	805	
967	KIROVOGRAD	66	60901	97032	23862	00130	706	
968	DNEPROPTRVSK	65	00000	95100	24461	00900	300	
969	STALINO	66	03601	96100	24464	00900	310	
970	VOLOSHILVGRD	70	03402	95100	24866	00900	317	
973	NIKOPOL	66	23401	96100	20362	00940	830	
974	MELITOPOL	65	00702	95 10	23660	00900	308	
979	DOLGINCEVO	70	00201	15100	25167	00700	308	
981	MARIUTSOL	63	00703	9700	23959	00910	319	
986	AKHTARI	59	20901	98020	23256	00902	314	
987	DIURMEN	3	8	97014	23158	00902	102	
989	IALTA	53	95905	98022	20402	854	203	
990	FEODOSIIA	56	83203	97022	22354	25505	408	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	66	02706	98020	23966	00900	225	
004	KOTELNIKOVO	64	03205	98020	22561	00900	3*2	
007	VERKNII BASU	64	03207	98010	17261	00900	2*4	
008	BUDENOVSK	59	73210	98022	20855	4545	324	
009	PETROVOSKOE	60	73401	98025	22656	65901	224	
010	TIKHORETSKAI	62	83602	96102	23757	00901	319	
011	KRSNODAR	59	70902	97021	22055	00906	108	
012	ARMAVIR	61	62701	97021	22855	00921	310	
013	BELORECHENSK	59	70000	97022	22455	00906	312	
015	PIATIGORSK	54	83404	96022	2 552	84	2*6	
017	NALCHIK	52	80802	96717	21052	8622	314	
018	GRAZNYI	53	83203	97022	21051	856	324	
021	BORZHOM	01	80000	97026	22504	3732	211	
027	EREVAN	07	81401	98616	08507	8062	710	
028	LENINAKAN	51	80000	966	50	8042	306	
031	NAKNICHEVAN	01	80205	98022	11109	855	804	
033	KIROVOBAD	03	72905	99606	43009	0097	220	
034	ZAKATELY	04	81601	99006	12808	756	308	
035	ASTARA	07	63609	98022	15310	65600	324	
036	KARIAGINO	14	73409	99031	11712	00900	24*	
042	FT SHEVCHENK	51	83208	98026	16552	8626	3*8	
044	GUREV	59	23210	97021	16455	00901	225	
050	IASHKUL	61	38208	98030	20250	00951	3*5	
942	SERAFIMOVICH	72	02905	98020	21066	00900	3*4	
943	KAMYSHIN	68	0 15	97360	18364	00900	3*7	
948	URIUPINO	72	73205	97031	22568	75600	329	
995	SOCHI	04	62203	98025	17007	68500	311	
	USSR ZONE 5							
055	BERESOV	80	80904	617	27578	8072	816	
057	KONDINSKOE	75	80903	022	24274	0092	820	
058	SAMAREVO	74	83602	037	26271	864	718	
059	SURGUT	80	80905	032	34179	33507	300	
060	TOBOLSK	67	81415	7 393	19463	856	8*8	
062	SEROV	61	81309	93737	00370	80024	725	
065	NIZHNE TAGIL	60	82501	95748	01864	87428	814	
067	TURINSK	61	81407	93748	00360	8062	7*4	
068	NOZHOVKA	64	80404	98 7	02662	8644	7*7	
069	TIUMEN	63	80917	9 717	09958	855	702	
070	IANAUL	60	80702	94575	97859	8742	709	
071	KRASNOUFIMSK	62	81602	97027	99460	856	813	
073	SHADRINSK	59	81407	94737	06856	8842	817	
074	LEUSHI	66	81209	97373	16963	8052	8*8	
075	ISHIM	68	81417	4 373	23628	55 6	297	
076	KROPACHEVO	64	81104	98022	99360	855	804	
079	UFA	58	81805	95737	98356	8742	803	
080	TROITSK	56	81605	97717	03053	8052	813	
083	MAGNITOGORSK	64	82201	97627	03862	8042	804	
168	BOLSHOI ULUI	73		011	39871	00901	328	
169	NAPAS	86	00000	020	415	00900	328	
171	SHIRO	66	83204	717	39666	8052	221	
173	TOMSK	78	02202	96030	41375	00900	326	
176	BARABINSK	78	01803	97020	39675	00900	810	
177	BALAKHTA	73	82801	717	47773	00907	228	
178	NOVOSIBIRSK	76	00000	25100	43477	00900	305	
179	KEMEROVO	80	01802	96050	44077	00900	309	
180	UST ISHIM	70	81103	022	27767	0092	828	
181	OMSK	67	81410	96363	30966	0092	818	
183	KAMEN	80	01405	020	41978	00900	304	
184	BARNAUL	83	00000	020	03979	00900	306	
185	STALINSK	75	02001	96020	44072	00900	108	
186	SLAVGOROD	76	01408	96100	38473	00900	806	
187	BELOKUIKHA	78	00000	000	43477	00900	304	
213	KAMYSHLOV	59	80607	94737	05169	8053	7*1	
228	KARTALY	53	81403	97029	02753	0092	808	
229	EREDY	52	81602	97772	01652	865	805	
234	MOLOTOV	64	81106	96838	0 862	7742	718	
245	DEMIANSKOE	68	81904	283	24564	0097	***	
249	IALUTOROVSK	65	81116	97393	11358	7742	8*0	
250	VAGAI	63	83412	96783	15860	0092	7*5	7 ****
254	POLOVINNOE	60	81412	97303	91259	856	8*1	
256	POLTAVKA	68	81112	96383	26965	0097	817	
257	ODESSKOE	68	81112	372	28766	0097	8*6	
259	CHERLAK	70	80910	363	32466	0091	824	
263	ISIL KUL	69	81412	96363	25865	00947	709	
265	KALASHINSKIA	73	81108	6 022	33270	0092	722	
315	KARASUK	77	41405	4 021	38773	00901	9*	
316	KRASNOOZERSK	76	01602	6 000	2 14	00900	809	
319	KLIUCHI	75	02001	45020	39177	00900	713	
321	MAYSK	78	20000	011	40277	00930	307	
322	KARGASOK	83	00000	97020	40881	00900	217	
323	PARABEL	82	03501	3 020	412	00900	***	
327	KRESHCHENKA	86	02002	4 020	43678	00900	316	
329	KOZHEVNIKOVO	80	00000	020	42477	00900	316	
330	EOLOTNOE	78	00000	7 020	41276	00900	313	
337	CHULYM	78	00000	97000	42576	00900	310	
338	KOCHKI		05	0204	4790	09008	*8*	
339	ORDYNSKOE	83	00000	95020	42879	00900	309	
341	CHEREPANOSKI	78	02201	7 011	43476	00900	383	
342	MASLIANINO	82	02200	000	45082	00900	311	
343	TALMENKA	80	00000	6 020	43078	00900	310	
344	REBRIKHA	80	00100	000	43878	00900	312	
345	BAEVO	80	11103	96020	40677	00905	709	
346	PODKNO	49	30704	97020	39972	09027	17*	
347	BOLCHICKIA	78	20205	98020	38475	00905	812	
351	ALEISKOE	75	00703	5	41674	00900	801	
352	BIISK	80	00702	97020	43278	00900	302	
361	KRAPIVINO	83	01801	55011	47180	00900	122	
362	UIBAT	74	02205	7 020	46267	00900	307	
363	TUROCHAK	80	00000	020	45978	00900	318	
366	KUZEDEEVO	63	00009	70204	42750	09007	10*	
367	TOGUL	76	00000	4 300	44374	00900	301	
368	KOLCHUGINO	76	00000	3 020	44071	00900	318	
370	PENTRALNYI R	75	51803	98017	43773	55500	317	
375	TISUL	74	82501	96227	40870	00907	325	
376	TIAZHIN	78	02608	96369	41674	00900	325	
377	MARIINSK	75	82201	007	40072	00901	309	
378	IZHMORSK	78	82205	98022	41775	00901	322	
379	TAIGA	81	00000	6 011	03078	00900	323	
380	TIUKHTET	75	62504	717	40471	00950	2**	
381	SHALO	71	22706	020	96362	26600	217	
404	PIROVSKOYE	80	82702	717	39878	00907	2*4	
409	BIRILIUSY	70	82702	028	38770	0099	2*3	
410	BOLSHAIA MTA	78	02701	001	37076	00900	3*0	
415	DZERZHINSK	02	00000	4 004	03780	09008	28*	
416	KLIUCHI	74	80000	98022	34072	00921	308	
418	AGINSK	67	80000	717	35566	00961	308	
422	IRDINSKOE	77	80905	022	48074	00907	325	
423	MINUSINSKOE	68	32205	6 021	31660	00906	222	
426	BEIA	72	38	023	41964	00940	14	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	55	81410	94717	04954	8052	813	
088	KALMUKOV	58	82907	95017	09758	865	308	
090	AKTIUBINSK	53	82505	96415	02951	862	4*1	
091	IRGIZ	51	91803	94464	05403	0 0	307	
092	TURGAI	0	8145	97686	01	8742	306	
095	CHALKAR	50	82709	95022	04901	872	3*5	

Dec 31 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
098	KAZALINSK	01	82508	97512	05802	855	320	
103	BERTYS	61	80409	98022	25059	0092	813	
104	TURKESTAN	50	80704	94636	15102	8722	316	
105	CHIMKENT	01	81804	96636	19704	8642	2*1	
106	DZHAMBUL	53	21104	98022	15104	0097	812	
107	ALMA ATA	50	72005	99022	22654	00976	801	
108	BURLUBAITAL		80405	98011	20656	00930	815	
109	DZHARKENT	88	80203	99031	19854	00902	5*	
111	PETROPAVLOVS		61117	93393	20163	00902	824	
113	KOKCHETAV	68	1111	99362	17459	856	720	
114	IRTYSHSK	2	82204	5 032	34708	56 7	18*	
115	PAVLODAR	70	61812	5 372	34969	00906	816	
116	ATBASAR	98	81149	68831	66590	667 5	8*	
117	AKMOLINSK	52	81112	96383	21258	0091	8*9	
119	KARAGHANDA	56	81114	98363	22255	856	811	
123	KOKPEKTY		80000	93434	39573	80	91*	
125	ZAISAN	70	10 1	020	43270	00900	313	
128	CHIMBAI	01	82705	97022	1190	00950	3*7	
131	KUSHKI	54	92005	98026	13619	6752	308	
135	ASHKHABAD	03	70701	98032	11519	33747	408	
136	BAIRAM ALI	51	71404	97031	09119	0091	201	
137	KERKI	03	81807	96054	14317	007 6	16*	
139	STALINABAD	53	80301	99022	20609	0097	311	
142	LENINABAD	56	80914	98032	19605	00915	411	
143	NOVYI URGNCH	50	82507	96022	14905	864	3*4	
145	TASHKENT	51	83402	96022	17506	6567	4*3	
146	NOVAIA BUKHA	51	71403	92 2	13315	765	407	
147	SAMARKAND	63	80000	98022	16311	6562	308	
148	TERMEZ	08	80000	99022	18313	0094	405	
149	FRUNZE	57	81805	99032	18004	00943	213	
152	NARYN	70	80000	99032	01567	0091	300	
555	SEMIPALATNSK	75	00000	97020	37572	00900	810	
580	TASHAUZ	02	82705	97022	13604	52	326	
589	KOS CHAGYL		82707	97035	07051	874		
590	BERCHOGUR	51	83902	93575	07351	864	4*5	
592	EMBA	3	83028	20220	90085	6 01	3**	
593	TEMIR GOROD	53	82504	97022	05651	0092	220	
600	DZHAMBEITA	59	82910	97022	06356	856	4*4	
601	CHAPAEVSK	0	32909	96363	11560	35600	*45	7 ****
603	FURMANOVO		02907	97020	11862	00900	328	
605	CHINGIRLAU	57	82704	96023	03755	865	**	
607	MARTUK	53	80000	96717	03151	8072	328	
611	DZHETYGORA	82	81807	96777	01852	865	903	
617	ARALSKOE MOR	00	80904	95101	03701	865	326	
620	DZHUSALY	01	81805	95102	04762	862	206	
630	CHARDZHOU	02	62607	97012	12928	03920	707	
648	BLAGOVESHCHE	59	811 7	96383	12057	0091	7*5	
650	URITSK	58	82621	92393	07356	0092	8*3	
653	NOVOSUKHINO	65	81112	6 383	20663	0097	821	
658	KAZGORODOK		81409	98363	12657	886	818	
672	CHIILI	05	71404	99026	10305	00952	302	
675	ACHISAI	00	81605	96613	91902	8762	3*2	
678	ARYS	51	81602	98020	16307	0092	318	
712	KIROVABAD	01	80000	98022	18010	0097	308	
725	ANAR	62	80908	98022	27059	0091	310	
728	ZHARYK	69	61716	393	21154	00920	8*0	
740	UIUK	53	82703	98022	14403	875	805	
744	CHU	55	81401	99022	18953	009 1	**3	
745	LUGOVAIA	53	81802	98022	17208	00937	906	
825	OGAR	05	70000	98022	22253	00941	830	
860	SHEMONAIKHA	59	13602	6 760	27 3	09207	10*	
871	ZHANGIZ TIUB	68	016	97020	36265	00900	719	
879	BOLSHE NARYM	80	10000	020	85478	00910	703	
892	UCH ARAL	66	80907	020	29 54	00907	804	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	72	70000	6 772	36469	00906	320	7 ****
193	ZIMA	75	83601	95717	37674	0091	216	
201	KIRENCK	02	90000	3 445	50402	9 0	317	7 00**
206	MONDY		52707	022	69563	00940	208	
207	BRATSK	96	03201	484	45392	00900	320	7 ****
209	NIZHNE ANGAR	86	83601	022	39282	00907	306	7 0080
210	KALAKAN	89	00000	010	43899	00900	310	7 0002
211	KURA	72	00401	99020	37681	00900	313	7 007*
213	CHITA	89	50000	5 011	38686	00901	305	7 00**
214	KHILOK		00000	020	37981	00900	304.	7 0074
215	BARGUZIN		00000	100	1690	00900	310	7 00**
216	NERCHINSKII	85	03401	022	25182	00900	323	7 00**
218	ULAN UDE	78	20000	97011	39086	00907	320	7 0079
219	BORZIA		00000	020	40288	00900	327	7 00**
220	KIAKHTA	76	00000	91011	33873	00900	304	7 0069
251	MOGOCHA	93	03205	020	36288	00900	304	7 0079
252	SKOVORODINO	89	02203	000	28483	00900	309	7 0079
255	CHERNIAEVO		83203	022	26270	00907	301	7 0079
261	BOGDARIN	91	00000	020	43491	00900	34	7 0083
431	ALZAMAI	73	82701	717	39171	0091	228	
436	ALYGDZHER	70	20000	98011	17370	00941	320	
437	ORLIK	70	11101	010	63360	00940		
439	INGA	72	80000	715	36071	0091	321	
442	SHISHKINO	75	83602	717	39275	0091	322	
446	TANGUI	80	80000	717	39981	00907	121	
447	TULUN	77	80000	5 717	3874	00907	328	
448	IKEI	73	00000	017	37071	00900	328	
452	UST UDA	96	00000	010	42290	00900	319	7 00**
453	BALAGANSK	82	83403	717	38680	0092	110	7 9279
455	POLOVONA	80	83602	48717	38277	00907	311	7 0173
456	BOKHAN	76	80000	767	37275	875	213	7 0174
457	BAYAB DAY		00203	011	34283	00900	308	7 00**
458	UST ORDA	83	80402	717	39079	00902	422	7 0177
459	LISTVINICHNO	70	83205	717	34368	00907	215	7 9766
460	SLIUDINAKA	66	02701	021	32364	00900	324	7 0060
461	KHAMAR DABAN	70	32001	011	54668	00940	109	7 9265
462	TUMKA	73	83204	022	39571	0082	417	7 0067
469	BICHURA		80901	717	37177	00923		7 0067
473	PETROVSKII	82	00000	96014	37682	00900	309	7 0072
476	KHARINSK	99	00000	400	43088	00900	102	7 0083
478	NOVOSELENGIN	78	80000	4 717	3627	0092	201	7 0174
480	TANKHOI	63	83604	95737	32163	8752	314	7 0161
481	BABUSHKIN	66	80201	717	32665	0092	302	7 0164
482	KOBANSK	82	20295	7 011	37179	00940	313	7 0074
485	SUKHALA	83	01404	020	35978	00900	109	7 0068
486	GORIACHINSK	80	21601	021	36077	00940	322	7 0070
488	UST BARGUZIN	85	00904	010	38083	00900	314	7 0078
490	KACHUR	89	90000	424	63090	9 0	312	7 0090
492	ZNAMENKA	96	00000	97464	45194	00900	221	7 00**
493	ZHIGALOVO	99	90000	444	50497	9 0	317	7 0097
494	GOLOVSKOE	98	00000	000	46896	00900	310	7 0092
497	KAZACHINSKOY	00	90000	464	47998	9 0	217	7 00**
501	ICHERA	00	00000	100	48602	00900	320	7 9198
503	DUBROVSKOE	51	00000	020	47060	00900	316	7 00**
507	CHARA		00000	94444	47899	00900	202	7 0087
512	TROITSKOE	89	00000	020	41489	00900	309	7 0086
513	TASA	96	00000	021	59992	00900	106	7 00**
516	ROMONOVKA	66	00000	010	42092	00900	215	7 0084
518	MELDEGEN	80	10802		39076	00900	903	7 0077
519	SOSNOVO OZER	85	00000	020	38783	00900	32*	7 0077
520	MOGZON	86	00000	716	39486	00900	304	7 9702
521	TURGUTUI	84	03203	3 002	28283	00900	7	7 0078
525	KARYMSKAIA	89	00000	6 100	36886	00900	302	7 0084
527	AGINSK	99	00000	98020	43289	00900	*11	7 0082
529	AKSHA		00000	020	37838	00900	309	7 0076
547	PR KHI OKTIA	70	00000	564	60	00900		
550	TUNGOKOCHEN	80	00000	042	44797	00900	312	7 0087
554	KSENEVSKAIA	91	00000	6 020	38691	00900	313	7 0089
556	URIUPINO		03201	020	34692	00900	108	7 0087
557	UST KARSK	96	00000	95100	32923	00900	320	7 0089
560	ZIULZIA	96	00401	020	39893	00900	305	7 0086
561	NERCHINSK	87	00000	000	41084	00900	311	7 0087
562	SHILKA		00000	95100		00900	*31	7 00**
565	OLOVIANAIA	87	03203	020	40687	00900	401	7 0085
567	SOLOVEVSK		80000	701	32071	0092	202	7 0069
569	OGPOR	89	00403	010	37887	00900	305	7 0078
570	KAILASUTAI	97	00000	020	37281	00900	77	7 0076
571	NOVO TSURUKH		03202	020	11983	00900	309	7 0079
572	BURKA DONO	80	00000	7 020	25683	00900	303	7 0076
573	ALEKSAND ZAN	92	02203	020	32887	00900	5	
574	SHELOPUGINO	83	00000	000	41496	00900	9	7 0088
583	TANDA		01107	020	03892	00900	300	7 00**
585	AMAZAR		04	027				
587	POKROVKANA A		00000	100	35996	00900		7 0061
588	URUSHA	89	03203	96020	31583	00900	609	
589	DZHALINDA	85	03205	020	29181	00900	304	7 0079
590	TALDAN	85	23202	000	26782	00901	300	7 **80
596	TYGDA		80203	717	24780	00921	305	7 0080
599	PIKAN	82	83603	777	23978	0090	308	7 9778
	USSR ZONE 8							
052	MARE SALE	86	01407	97020	23183	00900	319	
155	CAP CHELIUSK	85	02004	98020	39483	00900	902	
157	DIKSON	80	81620	95384	32378	00062	214	
158	UST ENISEISK	83	31607	98020	38680	00950	316	
163	KHATANGA	97	00404	98020	44583	00900	3	
230	VERKHOIANSK		80000	97717	41102	00907	300	
234	VILIUISK	00	02203	95100	41799	00900	302	
235	ISITSKOE		00000	94020	455	00900	201	
237	UST MALSKOE		00000	93424	45180	00900	307	
239	MIUIA	11	10000	97100		10900	228	7 0099
241	VITIM	02	00000	96404	480	00900	311	7 0000
243	NEZAMETNYI	96	00000	97400	48950	00900	310	7 0089
827	OST BIELYI	82	21406	97027	23881	00901	206	
829	MALYIE KARMA	76	81124	94383	14084	0072	300	
832	NIURBA	84	61808	97361	18982	16108	801	
903	KAZACHE	85	72204	96717	33085	00908	301	7 9885
910	UST ALDAN		30000	001	42202	00901	300	
914	CHURAPCHA		00000	92444	44607	00900	308	7 00**
917	POKROVSK		02203	96400	43006	00900	801	7 00**
920	AMGA	08	00000	92444	46708	00900	211	7 0007
925	TOMMOG	83	21016	97020	18170	25200	107	
927	CHULMAN	99	00000	94444	44797	00900	990	
934	MUKTUYA	03	22503	4 020	46899	00901	312	7 00**
960	DUDINKA	83	01202	98020	38380	00900	308	
982	AMDIERMA	85	41810	97403	20081	00906	208	
995	RUSSKIAI GAV	78	81524	95383	17475	8052	106	
	USSR ZONE 9							
253	EKIMCHAN		80902	98227	2027	092	312	
256	NORSKI SKLAD	78	83402	717	19976	0091	316	
262	PLASTUN	82	02920	96383	03971	00900	510	7 060*
269	KHABAROVSK		82705	97171	2573	00911	*32	7 0266
273	IMAN	67	72202	98717	03071	00920	313	7 9268
274	GRADEKOVO	83		97000	18175	00900	312	7 0068
275	OST KARAGINS	80	80414	787	00961	850	104	
282	OKHOTSK	89	002	97020	15884	00900	202	7 00**
286	UST KAMCHTSK	63	83212	93717	96272	8052	705	
291	UST BOLSHERE	75		98020	85058	00900	710	
294	ALEXANDROVSK	63	80416	94717	3 63		***	7 9761
298	VLADIVOSTOK	80	03412	7 020	18070	00900	4	7 0060
601	GAR	82	83204	032	20778	0092	101	
603	KUMARA AMURE	85	33207	020	25179	00905	309	7 0078
607	MAZANOVO	80	83203	717	22278	0091	310	7 9278
608	SVOBODNYI		83209	717	28879	9	*34	
609	GOSH	80	82905	717	21178	00907	310	7 9178
610	KUIBYSHEVKA	82	83405	717	22679	00907	208	7 9178
615	SHIMANOVSKIA	82	83205	3 717	22879	00917	306	7 9080
616	PRIGRANICHNA	80	82903	7	23878	00927	311	7 9276
618	ASTASHIKHA		8293					
619	ARKHARA	78	82908	4 17	22578	0092	312	7 9478
621	ZAVITAIA		83207	5 717	21579	00907	307	7 94**
631	NORA	82	83203	717	22778	0092	307	7 9277
632	STOIBA		80403	95717	18275	0092	310	7 **75
633	BUSSA	78	83401	717	18875	0093	313	7 0174
635	UST UMALTA	76	80000	022	16473	0092	311	7 0066

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
636	SOFIISKII PR	78	81103	3 022	00977	0097	309	
638	VERKHNIAIA T	82	80000	71	20678	00906	210	7 9677
645	KUR		80203	712	12468	7632	310	7 0268
648	BIRA		82506	94023	15376	00907	320	7 9274
649	OBLUCHE	80	83403	717	21479	0097	312	7 0179
650	BIRAKAN	80	82506	23	18378	00907	314	7 91**
654	BIROBIDZHAN		81801	96717		00902	9	7 9670
655	SMIDOVICHI	74	82902	4 717	13272	00917	312	7 9267
658	LERMONTOVKA	78	82702	96717	16075	0091	312	
659	BIKIN	77	00000	96027	15975	00900	305	7 9772
661	POMPEEVKA	73	83207	717	21078	0091	305	7 8277
663	KARTUN	80	82705	97022	15480	001	309	
665	USPENKA	78	00000	98017	19076	00900	313	7 9273
668	TURII ROG	78	33212	98372	16271	00907	311	
670	KUMEN PYBOLO	80	10000	7 010	18872	00930	206	7 8068
671	EVGENEVKA	70	03610	6 000	19674	00900	331	7 0069
672	KHOROLSK	81	02702	98020	17878	00900	212	7 0060
674	POLTAVKA		0	98020	16069	00900	226	
675	VOROSHILOV U	82	03403	6 020	19771	00900	112	7 0063
676	PAZDOLNOE		03603	7 00				7 0065
678	KRASKINO	83	02908	5 020	18267	00900	409	7 0000
681	PIDAN	83	03224	99393	08880	00900	103	
685	NOVO KHATUNI	80	03203	98020	9071	00900	110	7 0064
686	SUCHAN	78	03610	6 020	16171	00900	304	7 00**
689	PREOBRAZHENI	83	03212	98000	11068	00900	201	7 0068
692	PFUSUNG	82	03405	98020	07166	00900	330	
696	ANUCHINO	85	02509	98020	19277	00900	316	7 8069
698	NOVO MIKHAIL	78	03203	97021	18975	50900	315	7 8771
699	IAKOVLEVKA	80	00000	020	19074	00900	312	7 9330
726	SUKHANOVKA	75	80204	022	15068	0092	317	
739	TROITSKOE	73	14	383	11 70	9	341	
742	TIVIAKY		80000	717	12173	855	307	7 0279
744	ELABUGA	70	80205	737	11556	0092	318	
751	GROSSEVICHI	6	80215	7 022	97163	855		7 0000
757	TERNEY	83	02927	97383	02971	00900	14*	
760	TETIUKHE	82	00724	98022	075 1	00900	222	7 0000
764	SINANCHA	83	0	98383	08674	00901	813	7 0058
774	BOGORODSKOE		83612	393	15672	875	320	
775	POGIBI	68	70616	91858	12366	754	216	7 9766
776	NOGLIKI		83688	383	04762	857	315	7 0062
777	BIRKHTA	75	80417	717	06360	8742	303	7 97**
782	KIROVSKOE	64	83417	83777	00862	8742	104	7 9361
784	ONOR	64	83606	717	88162	8742	104	7 9581
785	POGRANICHNYI		83620	84717	00361	9 0		7 0060
787	PILVO	64	83610	362	88565	0092	311	
801	OTANI	57	80240	383	81857	8 0	215	7 2354
810	KIKHCHIK	75	00202	97	93575	00900	813	
816	PETROPOVLOVS	63	71404	97022	94160	2567	708	
824	OACHIAI	58	80434	757	836	842	311	7 8457
827	HONTO	56	83612	83737	84556		213	7 0352
828	KETON	61	80414	84737	81557	8	268	7 0253
834	KLIUCHI	68	82708	94737	95966	850	802	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	07	80908	82011	16310	0098	6*802	
007	TAITUNG	10	52720	82012	09515	52400	6*300	
045	KWANCHOWVAN	10	72015	82022	12016	67500	6*807	
079	DAMAS	07	52720	70011	01153	58540	6*201	
100	BEYROUTH	04	82116	25818	17516	895	64603	
102	RAYACK	06	82510	25808	00610	894	60203	
106	KSARA	08	73211	15156	02910	77430	60704	
153	HARKENAN	08	92319	93524	10010	9	6*504	
155	HAIFA ARPORT	13	82710	96802	18818	87400	6*403	
177	TEL AVIV PT	10	02213	96180	18018	00900	60804	
180	LYDDA ARPT	08	32310	75051	19020	11504	69707	
184	JERUSALEM	56	12212	81020	25714	10908	69203	
416	DHAHRAN	53	71406	81022	17755	00936		
427	BAHREIN	58	61509	82012	18315	00939	69609	
460	MUSCAT	61	63102	99021	18267	60806		
608	MOSUL	42	71110	64032	20854	5557	63402	
621	KIRKUK	46	81031	80032	18755	6662	69300	
637	KHANAQIN	44	00000	80010	18862	00900	60310	
650	BAGHDAD	38	01810	81020	19663	00900	60610	
658	NUKHAIB	32	00000	81020	56	00900		
665	KUT EL HAI	46	03106	81020	20266	00900		
672	DIWANIYA	28	12906	82030	19566	00905	69604	
676	NASIRIYA	43	02908	81020	19870	00900	60200	
684	AS SALMAN	60	03110	81020	66	00900		
686	BUSAIYA	38	00000	80000	17868	00900	60711	
689	BASRA	59	13007	81010	18371	12730	6*606	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	27	62002	96031	20064	00901		
560	PARACHINAR	17	31302	99011	99350	00931		
570	RAWALPINDI		40000	92031	19858	00901		
590	KHUSHAB	33	03103	99001	20563	00900		
600	SIALKOT	40	40000	98031	18660	00815		
620	FT SANDEMAN	35	00000	97000	01357	00900		
624	DERA IS KHAN	51	01301	97000	17969	00900		
641	LAHORE	43	20000	96031	19964	00001		
661	QUETTA	16	53102	98032	97885	00904		
675	MULTAN	32	50008	96021	20369	00906		
680	MONTGOMERY	41	30000	96011	20668	00934		
702	FT ABBAS	44	34403	95103	20166	00930		
710	NOKKUNDI	32	21109	99000	13871	00901		
712	DALBANDIN	40	20000	97020	02471	00902		
715	JACOBABAD	47	13102	96011	19970	00901		
718	KHANPUR	34	30902	95051	19672	00901		
739	PANJGUR	25	02302	97000	01867	00900		
746	PADIDAN	41	03102	98000	19275	00900		
781	MAURIPUR	44	01804	84020	18574	00900	6*603	
782	MANO KARACHI	56	02309	98000	18675	00900		
785	BADIN	21	00503	97000	18773	00900		
858	BOGRA	58	80202	96010	13171	11800		
861	MYMENSINGH	53	00000	99000	14369	00900		
920	DACCA	58	00000	91000	12568	00900		
932	BARISAL	56	20000	90011	13671	00901		
940	CHITTAGONG	55	02505	96001	13667	00900		
950	COXS BAZAR	59	00000	96001	13869	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	19	70000	96011	03240	00910		
103	AMBALA	37	00000	94000	16853	00980		
123	SRIGANGANAGR	45	20000	98011	201	00902		
131	HISSAR	37	03207	98000	19460	00900		
165	BIKANER	32	10502	98030	19769	00950		
182	NEW DELHI	30	03205	48000	18964	00900		
260	AGRA	34	03202	97000	19465	00900		
265	MAINPURI	45	02904	97000	17663	00900		
311	SIBSAGAR	58	30904	97021	13266	15850		
312	DIBRUGARH	57	70000	96031	12766	00931		
339	JODHPUR	29	10504	96021	19171	00940		
343	AJMER	23	13602	98020	19365	00940		
348	JAIPUR	28	13604	98030	19165	11600		
360	MADHOSAGAR	28	03405	96000	18866	00900		
379	GORAKHPUR	47	02302	97000	16065	00900		
383	MOTIHARI	52	00902	96001	15464	00900		
391	DARBHANGA	51	02704	96008	15166	00900		
415	TEZPUR	59	30509	97011	12867	00980		
451	KOTAH	32	00000	97000	18470	00901		
463	JHANSI	37	03202	99000	18367	00900		
467	NOWGONG	33	03202	96000	18865	00900		
475	BAMRAULI AL	47	02704	96000	17663	00900		
479	BENARAS	47	08704	96000	16867	00900		
500	PURNEA	55	0270	96001	14167	00900		
515	CHERRAPUNJI	48	20000	98011	01752	11601		
516	SHILLONG	37	30000	97021	02248	25530		
540	MOUNT ABU	29	00000	99000	05965	00900		
547	NEEMUCH	19	10205	99081	18669	00904		
559	GUNA	29	03405	98000	18067	00900		
571	SUTNA	43	03604	97000	18067	00900		
635	BHUJ	23	00505	98000	18673	00900		
647	AHMEDABAD	31	10707	97011	17375	00930		
699	HAZARIBACH	40	13205	97000	01862	00980		
700	RANCHI	41	13605	93011	02064	10901		
727	AIJAL	53	02002	99000	99858	00900		
731	DWARKA	26	00913	99000	17174	00900		
736	RAJKOT	30	00211	99000	16277	00900		
751	DOHAD	68	20000	99010	16573	00900		
779	PENDRA	47	13607	97011	02666	11600		
799	JAMSHEDPUR	49	00000	97000	14771	00900		
807	CALCUTTA	59	30000	96031	14667	00904		
840	SURAT	56	10207	98010	14682	00901		
851	JALGAON	58	20000	97021	15081	11801		
855	KHANDWA	36	00507	98000	15975	00900		
875	RAIPUR	50	43407	97011	15076	22740		
895	BALASORE	57	30000	98510	14869	00931		
925	MALEGAON		00504	98011	14478	17700		
933	AKOLA	57	12702	99011	15177	00940		
937	AMROATI	49	23204	9901	14977	21600		
953	KANKER	47	63204	97011	14178	64800		
970	CUTTACK	57	20000	98011	13677	20210		
973	CHANDBALI	60	00502	97000	15472	00900		
977	SANDHEADS	50	33606	97011	15075	00906		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	71	13411	99010	14175	00910		
003	BOMBAY	67	13613	98000	13175	11600		
009	AHMEDNAGAR	51	21402	99011	02779	20740		
013	AURANGABAD	55	40904	98025	03077	42700		
017	PARBHANI	52	30000	99010	11380	32700		
086	RAMAGUNDAM	84	43602	97031	13485	00908		
109	HARNAI BMBAY	71	03211	98000	13378	00980		
121	GULBARGA	52	60211	99022	11882	54702		
129	HYDERBAD BPT	54	31407	98011	02279	34700		
169	RAICHUR	51	57105	98021	11983	00988		
185	MASULIPATAM	70	11105	98001	14176	00901		
189	COCONADA	69	10905	97011	14178	00904		
205	BELLARY	48	41405	98031	11283	24444		
213	KURNOOL	53	30000	98021	12085	21601		
233	CHITALDRUG	49	20904	99081	01480	21600		
241	CUDDAPPAH	70	30504	98011	10985	31600		
245	NELLORE	67	10705	98021	13879	12601		
283	MANGALORE	70	03204	98001	10385	00900		
291	MYSORE	51	20507	99021	01586	11601		
295	BANGALORE	49	41104	98021	02077	48600		
314	CALICUT	68	22911	98011	09685	00901		
319	COIMBATORE	58	30707	98031	09884	38640		
325	SALEM	67	30905	98021	10385	38700		
329	CUDDALORE	69	80505	97032	13477	84600		
333	PORT BLAIR	69	40505	97031	11878	44500		
335	PALGHAT	63	30905	97031	09490	1470		
351	COCHIN	73	52913	98031	09883	22604		
352	ALLEPPEY	73	12904	98010	09585	11500		
359	MADURA	70	70705	99021	11182	56770		
363	PAMBAN	73	83614	98506	11577	86700		7 14**
369	MINICOY	72	20609	98011	10982	24501		
371	TRIVANDRUM	68	02002	97001	10285	00900		
376	PALAM COTTAH	70	60707	98031	10583	64500		
418	TRINCOMALEE	71	40704	97025	11880	12571		
466	COLOMBO	74	73410	97032	09581	63471		
497	HAMBANTOTA	74	70725	97025	09480	31578		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	53	01009	48001	19059	00900	60403	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	66	50514	60016	17768	58500	61305	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	23	83633	25858	84626	895	69352	7 04**
407	ASAHIKAWA	21	82720	02373	85222	8062		7 05**

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
409	ABASHIRI	07	42114	81021	80323	40520		
417	OBIHIRO	05	12915	68021	87420	12500		
420	NEMURO	07	22527	75012	83022	25530	69901	7 97**
421	SUTTSU	16	82928	04868	87218	89		7 01**
426	URAKAWA	16	82748	40842	93223	890		7 01**
430	HAKODATE MAR	13	02726	02378	98815	00900		7 01**
575	AOMORI	15	82520	05733	01120	8052		7 01**
581	HACHINOHE	13	22522	70227	00720	2042		7 01**
584	MORIOKA	13	82913	15717	03921	8052		7 07**
585	MIYAKO	16	62512	75717	01526	5052		7 92**
587	SAKATA	22	82746	40268	07631	695		7 92**
588	YAMAGATA	26	83202	15717	06428	67 2		7 04**
598	ONAHAMA	25	00000	83000	06332	00900		
600	WAJIMA	31	83011	70848	11936	895		7 09**
602	AIKAWA	30	85335	25858	09735	825		7 02**
605	KANAZAWA	28	72619	40237	13039	7752		7 07**
610	NAGONA	27	80000	19717	11029	874		7 94**
612	TAKADA	31	82707	09878	10535	825		7 07**
615	UTSUNOMIYA	17	12412	81150	06537	14600		
618	MATSUMOTO	13	71715	50037	10830	1571		7 97**
636	NAGOYA DCMO	28	33006	60018	14935	35600		7 01**
637	IIDA	20	62503	81037	13931	65600		7 97**
648	CHOSHI	20	02911	75000	08636	00900		
662	TOKYO CMO	22	03001	55000	08433	00900		
663	OWASE	23	12706	83011	14940	11800		
671	TOKYO	25	03204	27044	08538	00900	69312	
673	TOMISAKI	29	12921	84000	08848	15700		
675	OSHIMA	26	02525	84000	09341	00900		
676	NIIJIMA	34	12952	83000	09947	11500		
678	HACHIJO JIMA	33	22723	82012	12448	21600	66904	
740	SAIGO	31	42712	82237	15039	42600		7 01**
746	TOTTORI	26	82411	70027	16338	5252	69806	7 02**
755	HAMADA	21	81813	82032	17939	85600		7 97**
762	SHIMONOSEKI	28	62710	75022	18641	65500		
765	HIROSHIMA	22	02904	78000	19238	00900		
800	IZUHARA	28	13213	82021	18942	15500		
807	FUKUOKA DCMO	30	71604	81022	20237	756		
815	OITA	26	02005	82000	19434	00900		
816	TOMIE	35	10000	81021	19743	15700		
817	NAGASAKI MAR	30	11304	80011	20438	15630		
819	KUMAMOTO	31	00000	75000	21334	00900		
827	KAGOSHIMA	34	03404	82000	20837	00900	60003	
830	MIYAZAKI	28	02709	83000	20242	00900		
836	YAKU SHIMA	39	43112	82012	20445	34450		
887	MATSUYAMA	24	02704	81000	19640	00900		
899	MUROTOMISAKI	19	13116	83020	17040	15500		
909	NAZE	45	51605	82031	21751	54700		
918	ISHIGAKI JMA	50	60305	81012	21159	25508	69109	
927	MIYAKO JIMA	49	30705	81021	21258	15508		
931	KADENA OKINW	44	00704	81001	21054	00000	69310	
945	MINAMIOAGARI	50	20000	80911	21257	14605	68109	
963	TORI SHIMA	41	12918	82258	14657	11500	66308	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	73	10503	99022	11873	118		
019	BHAMO	55	01402	90001	13462	00900		
042	MANDALAY	61	40000	97022	12771	15601		
062	AKYAB	64	10000	98011	11775	14600		
071	KYAUKPYU	67	22201	97000	73	00971		
078	TOUNGOO	66	30000	97012	12777	00905		
094	BASSEIN	68	30505	95012	12777	13604		
096	MINGALADON	68	72902	48022	13379	55500		
108	TAVOY	64	10000	98011	11777	14600		
110	MERGUI	65	20203	97011	11778	00905		
112	VICTORIA PT	67	50909	97032	11576	38530		
327	CHIENGMAI	61	30000	97012	65	00945		
331	NAN	32	20000	96010	14738	00942		
351	UTTARADIT	37	10909		14243	00905		
354	UDORN DHANI	56	20000	60050	14365	00940		
378	PITSANULOKE	63	20000	97011	73	00905		
379	BEJRABURANA	31	10000	97021	42	11500		
400	NAKORN SAWAN	36	50000	97051	15844	24635		
407	UBOL RAJADHN	61	00000	96050	12368	00900		
425	SUBARNBURI	38	00502	97000	52	00900		
426	LOPBURI	26	80503	96021	13848	00907		
430	PRACHINBURI	32	30915	96010	28	00904		
432	SURINDRA	18	10000	97020	14238	00905		
450	KANCHANABURI	38	10000	97011	46	00901		
455	BANGKOK	64	20000	48051	13374	00901		
462	ARANYAPRADSA	34	11000	96050	14244	00901		
475	HAU HIN	36	03203	96010	12644	00900		
500	PRACHUAB KHI	67	10405	97020	13076	00904		
517	CHUMPORN	38	10806	96010	12346	15501		
551	BANDON	74	50000	96158	11580	44405		7 97**
568	SONGHLA	68	30915	97032	11079	33601		7 97**
601	PENANG B L	68	71802	56032	09379	15548		
603	ALOR STAR	69	10301	99010	10278	00940		
615	KOTA BHARU	68	70908	97022	10877	28448		7 01**
619	KUALA TRENGG	70	80307	64015	11177	1147		7 01**
620	SITIAWAN	74	20000	97130	09579	29401		
625	IPOH	73	71607	97141	09380	5942		
647	KUALA LUMPUR	71	62706	80022	09178	34541		
653	TEMERLOH	74	80000	97032	09778	0091		
657	KUANTAN	70	83403	96022	11275	2247		
660	PORT SWETNHM	74	60000	97021	09979	23440		
694	SINGAPORE	69	70105	80032	10379	25543		
820	HANOI GIALAM	14	11702	50020	16118	00904	6*202	
825	HAIPHONG	14	01605	50020	17417	00900		
852	HUE	16	20705	98030		00940		
855	TOURANE	17	00000	97011	15821	00900	6*102	
860	PATTLE PARCL	20	70209	98022	14423	71400	6*405	
877	NHATRANG	17	32905	98012	13322	15502	6*412	
900	SAIGON	18	33202	97012	11924	14602	6*314	
918	POULO CONDOR	18	30813	98022	11325	00942	6*207	
940	VIENTIANE	15	20000	97021	15857	14701	6*406	
948	SENO	13	40504	97011	13024	28702		
966	SIEMREAP ANG	19	73502	97032	12923	755	6*309	
972	STUNG TRENG	17	11702	98020	12620	00902		
990	PHNOM PENH	18	33406	98020	12423	00902	6*408	
998	SWARIENG	19	20000	98010	12325	00901		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	80720	94505	18017	854	67120	
069	CABO JUBY	15	70208	81021	17418	78500	60007	
115	OUJDA	04	00000	81000	14111	00900	64906	
135	SALE	06	20000	81030	17913	21500	67902	
155	CASABLANCA	08	10706	50020	18913	15600	64900	
190	KASBA TADLA	10	80000	81032	17314	856	61104	
220	MOGADOR	08	00416	84012	17116	00900	61907	
230	MARRAKECH	08	70000	80022	16312	756	64400	
250	AGADIR	14	60408	81032	15617	68500	67101	
285	TINDOUF	01	03220	81010	14617	00900	64000	
390	M BLANCHE	07	70000	84808	14009	78600	6*909	
420	CONSTANTINE	03	80000	50032	14706	825	63909	
490	ORAN	02	11604	81030	16110	11500	6*912	
525	BISKRA	03	03017	81020	12510	00900	6*910	
545	LAGHOUAT	51	10000	81020	94905	15500	6*801	
570	COLOMB	55	42210	82020	98909	00902	6*301	
625	AOULEF	53	00512	81020	11119	00900	6*916	
715	TUNIS	08	43206	75022	11912	22550	6*910	
765	GABES	07	53412	81016	11610	25800	64900	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	01	00910	97020	02826	00900		
024	AGADEZ	01	00904	98020	10531	00900		
043	TAHOUA	53	00906	98020	12232	00900		
052	NIAMEY	55	00702	97050	10233	00900	6*904	
075	BIRNI KONI	01	80504	98022	10633	00907		
080	MARADI	06	00908	96050	17035	00900		
090	ZINDER	00	01204	96020	09134	00900		
096	MALNE SOROA	01	30806	98011	17134	00901		
202	TESSALIT	53	10510	98020	16421	00904		
223	TOMBOULTON	56	00906	98000	28	00900		
226	GAO	01	10410	98010	13429	00901	6*821	
250	MENAKA	53	00404	97008	12231	00900		
257	KAYES	52	10904	98010	10729	00902		
265	MOPTI	04	10000	98020	11529	00901		
269	TOUKOTO	03	40000	98012	11826	00901		
272	SEGOU	05	33610	97030	10827	00901		
290	BAMAKO	02	01102	98000	10130	00900	60617	
297	SIKASSO	00	10704	97040	09032	00900		
415	PORT ETIENNE	15	50414	98031	16618	00952	6*203	
437	AKJOUJT	19	40408	98031	16425	00902		
442	NOUAKCHOTT	05	70704	98022	24			
450	TIDJIKJA	53	10904	98011	04324	00900		
461	BOUTILIMIT	56	60908	98032	14325			
600	SAINT LOUIS	14	63604	98021	13724	00980	6*002	
630	MATAM	03	10000	97010	11928	00950		
641	DAKAR YOFF	16	30219	98012	13122	00902	6*908	
701	YUNDUM	36		82000	12182	00900		
711	BATHURST	45	00403	81000	12781	00900		
721	GEORGETOWN	35	23605	80021	11187	00902		
766	BISSAU	05	13412	97011	11527	00901		
809	LABE	01	50904	97012		00901		
816	BOKE	10	83606	98022	10628	00906		
829	KANKAN	10	12704	97030	09628	00902		
832	CONRAKRY	20	01704	97020	11930	00900		
847	MACENTA	20	62704	96012	14426	65400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	24	02718	81001	11653	00900	60305	
007	ZUARA	52	41702	80011	06758	32430	60804	
010	CASTEL BNITO	04	52615	64071	06564	00970	60609	
016	MISURATA	47	61603	64032	08258	68536	60731	
019	SIRTE	32	72305	71022	08570	00935	60732	
056	CIRENE	29	72526	82022	41554	00970	6*912	
059	DERNA	31	72019	81022	12966	0096	6*820	
063	EL ADEM	33	61814	81031	14767	00976	60727	
131	HON	33	61809	56031	08364	00958	69634	
161	GIALO	25	11801	80030	14472	00901	6*841	
176	GIARABUB	20	10902	82030	16167	00901	6*925	
271	KUFRA	16	11809	80030	14673	00904	6*924	
306	MERSA MATROH	54	12406	75020	16422	00902	60918	
318	MARIUT	04	02707	80 20	17821	009 0	6*616	
333	PORT SAID	12	02403	75020	17319	00900	62711	
366	FAROUK	06	02610	50000	19020	00900	60913	
372	ALMAZA	51	02707	75000	18 20	00900	60918	
405	LUXOR	01	00103	81000	16822	00900	60722	
441	ISMAILI	44	026 7	80020		00900	60*12	
444	FAYID	23	02705	81020	1 273	00900	60616	
447	SHALLUFAH	27	01805	81020	19271	00900	6071*	
462	HURGHADO	10	03303	81000	16422	00900	60619	
600	WADI HALFA	55	03612	81020	14025	00900		
640	ABU HAMED	11	00604	81020	09732	00900		
641	PORT SUDAN	21	70115	70155	13427	75600		
660	KARIMA	12	00706	81020	10132	00900		
661	GEBEIT	07	70505	95515	14021	00920		
671	TOKAR	20	70505	99021	12429	65		
700	SHENDI	11	03609	98020	07334	00900		
721	KHARTOUM	04	00211	81020	07534	00900		
730	KASSALA	17	00209	81020	06033	00900		
750	EL DUIEM	10	00513	98020	07834	00900		
751	WAD. MEDANI	10	00509	98020	5435	00900		
752	GEDAREF	10	03602	98020	04035	00900		
760	EL FASHER	02	01103	81020	07333	00900		
770	GENEINA	55	13602	81020	17833	00902		
771	EL OBEID	06	00514	81020	06733	00902		
772	KOSTI	12	00209	81020	05935	00900		
773	SINGA	12	33605	98021	05835	00909		
840	MALAKAL	00	70508	81032	05136	00987		
880	WAU	07	20707	81020	05137	00902		
941	JUBA	15	60702	81012	02738	42706		

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 63							
006	NACFA	59	00905	70000		00900		
013	AGORDAT	62	12707	81010	05488	11600	6*823	
021	ASMARA	49	10706	82020	72969	11600	60808	
022	CHINDA	68	80506	82022	74	885		
023	MASSAWA	72	20506	80020	12080	22600	60807	
029	ADI UGRI	37	02702	82000	82	00900		
030	ADI CAIEH	46	00902	81000	73	00900		
043	ASSAB	60	11221	82020	13180	11600	6*622	
126	DJIBOUTI	70	10714	82010	15180	18500	6*723	
708	KISUMU	49	92211	82042	74183	49508		
820	MOMBASA	70	20910	82020	10987	22500		
831	TABORA	60	40000	82020	74682	11500		
894	DAR ES SALAM	77	30515	82822	11388	22530		
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	2	180	98036	09128	875		
405	SIBITI	21	71 02	98029	26	58530		
450	BRAZZAVILLE	22	72504	98022	11229	755		
452	NPOUYA	23	60906	98022	7531	63600		
454	GAMBOMA	25	51804	98031	70130	54500		
458	OUESSO	25	62702	98021	69733	62500		
459	IMPFONDO	92	51802	98022	07332	51255		
500	LIBREVILLE	24	51404	98019	10230	28560	6*921	
503	MAYUMBA	23	51809	98022	09272	55400		
504	COCO BEACH	26	50000	98012	12930	48560		
550	MOUILA	25	80000	97032	11927	854		
551	LAMBARENE	26	71802	98022	12729	755		
552	MITZIC	23	72706	98012	15325	78500		
600	BERBERATI	21	52302	98022	07631	51600	6*932	
650	BANGUI	22	62310	98022	08932	68500	6*926	
700	FORT LAMY	04	33604	81012	07936	00901	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	05	10408	97020	07037	00901	6*829	
860	GAROUA	15	30902	96051	36	00905		
870	NGAOUNDERE	05	70410	94052	88930	00902		
910	DOUALA	24	71304	98022	09729	48536		
931	BATOURI	21	82704	98179	36527	895	6*922	
970	CAMPO	25	62504	99039	09829	63502		
	BLOCK 65							
306	KANDI	06	00402	97000	98533	00900		
319	NATITINGOU	05	00502	94050	08032	00900		
333	TCHAOUROU	19	10000	98011		11400		
352	GAO	04	03608	50505	11133	00900		
361	KIDALL	12	03612	25050	09731	00900		
368	BOHICON	22	32704	98021	07732	31500		
371	SAVE	21	40000	97030	08132	40500		
376	ATAKPAME	25	32304	81032	08633	31500		
387	LOME	25	12312	8 11	09230	115 0		
394	COTONOU	25	12304	98012	09532	11500	6*919	
401	AXIM	77	22309	50011	10585	22500		
408	TAKORADI	75	32112	80024	10085	38400		
422	KUMASI	71	82302	82034	11577	884		
436	SALTPOND	78	22305	81011	10377	22500		
443	TAMALE	46	00000	81000	09293	00900		
457	KETE KRACHI	70	43605	97031	08991	21406		
471	AKUSE	71	32305	81034	08790	31500		
481	ADA	74	12312	72021	1082	10284		
501	DORI	55	40000	98021	11631	00901		
503	OUAGADOUGOU	57	00508	98010	09632	00900	6*924	
510	BOBO DIOULAS	50	00906		09931	00900		
522	GAOUA	03	00908	96050	13134	00900		
528	ODIENNE	10	90000	98054	01630	9 0		
539	FERKESSEDOUG	08	00906	98000	08632	00900		
548	MAN	22	42206	96051	11427	48600		
578	PORT BOUET	24	12306	97022	09130	18500	6*818	
592	TABOU	25	52306	98022	09928	48530		
599	SASSANDRA	25	80000	98032	10728	88588		
	BLOCK 70							
026	BARROW	82	80711	56717	14292	8082	69607	7 0078
030	WAINWRIGHT	88	63218	48100	15295	66500	68717	
086	BARTER IS	84	80707	48767	12289	863	69917	
106	PT HOPE	88	10234	32033	13993	10906	69712	
121	POINT LAY		83606	56022	15903	864	69824	
133	KOTZEBUE	82	00410	82020	05187	00900	60805	
200	NOME	99	03625	32633	98609	00900	60903	
204	GAMBELL	05	83638	16717	06808	863	69114	7 0384
219	BETHEL	09	10314	81017	84812	15400	69307	7 0134
222	GALENA	94	80000	40712	97300	855	69810	7 0029
231	MCGRATH	06	83301	48717	93610	555	69300	7 0768
261	FRBNKS WEEKS	08	80000	81027	95912	0097	69608	7 0048
273	ANCH MERRILL	17	83315	81031	93620	8092	69614	
291	NORTHWAY	96	80502	81022	04103	55707	69610	
296	CORDOVA 13	33	81209	40687	02034	8042	63400	7 1276
303	PLATINUM	27	80906	81002	82730	255	62324	7 0061
308	ST PAUL	18	80117	24717	89828	854	69320	7 0379
316	FORT RANDALL	33	42317	40856	91936	865	64932	7 0039
326	NAKNEK	34	91922	16716	87534	9 4	69344	7 0222
350	KODIAK	34	52217	81016	91838	50960	64340	7 0637
360	CAPE STELIAS	38	81409	81606	02738	865	63129	7 2180
361	YAKUTAT	32	91112	08617	05834	9 0	69914	7 6077
365	CAPE SPENCER	34	80416		08834	9 1	69620	7 4830
381	JUNEAU	33	81316	64617	11035	8052	69819	7 0571
388	CAPE DECSION	42	81406	64506	13542	864	63717	7 3670
398	ANNETTE IS	37	81312	80617	17638	864	69920	7 1450
409	MASSACRE BAY	34	82226	48616	82536	864	69346	7 0292
414	SHEMYA IS	33	82530	64025	86537	864	69342	7 0010
454	LONGVIEW	33	22415	56216	96635	24400	69320	7 0619
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	62	63106	80026	17667	64600	66317	7 0150
202	MIAMI	60	62405	80028	16963	00936	66420	7 0150
205	ORLANDO FLA	42	12910	80016	19048	00970	69337	7 0630
206	JACKSONVILLE	39	52909	80026	18043	66400	67327	7 1340
207	SAVANNAH FLD	42	82911	48515	15244	856	66427	7 0010
208	CHARLESTON	42	83006	12514	13944	872	67427	7 0140
211	TAMPA	44	13104	80036	20151	17400	67327	7 0430
214	TALLAHASSEE	37	03206	56020	20039	00900	60402	
217	MACON	31	03109	56022	17336	00900	60429	
218	AUGUSTA	41	83112	24604	15842	463	69432	7 0120
219	ATLANTA	29	03314	80021	19034	00900	60324	
220	APALACHICOLA	38	03206	72020	21340	00900	60417	
223	MOBILE	32	03610	40104	23735	00900	60122	
226	MONTGOMERY	24	02906	81020	22431	00900	60430	
228	BIRMINGHAM	21	00000	80020	22027	00900	60414	
231	NEW ORLEANS	32	00000	64020	23434	00900	60107	
234	MERIDIAN	30	83404	06101	23730	855	68127	
235	JACKSON	30	90000	00474	23730	9 0	6*412	
240	LAKE CHARLES	29	00000	80020	21032	00900	60503	
241	PORT ARTHUR	32	00707	80020	21433	00900	60405	
242	GALVESTON	37	00915	81020	20351	00900	60912	
243	HOUSTON	34	01807	80020	21337	00900	60507	
248	SHREVEPORT	27	01508	80020	21030	00900	60503	
250	BROWNSVILLE	43	61103	81021	18048	00910	69617	
251	CORPUS CHRST	36	03604	80020	18839	00900	60820	
252	LAREDO	37	01410	81020	17642	00900	60815	
253	SAN ANTONIO	40	31812	80030	16660	15636	64920	
254	AUSTIN	20	00000	80020	18632	00900	60807	
256	WACO	23	01507	80000	18034	00900	60608	
258	DALLAS LOVE	25	01512	81020	18036	00900	60810	
259	FT WORTH	24	21815	80021	16940	00901	66614	
261	DEL RIO	27	01308	81020	16240	00900	60612	
263	SAN ANGELO	23	01610	81020	12940	00900	60612	
265	BIG SPRING	24	01824	81020	10539	00900	60822	
266	ABILENE	18	21816	81021	12537	00901	69619	
267	LUBBOCK	20	22010	81012	07536	00901	69622	
268	ROSWELL	10	13402	83020	08122	00905	65614	
270	EL PASO	14	01809	83020	07133	00900	60820	
274	TUCSON	20	61304	82030	05449	00906	69914	
278	PHOENIX	22	71007	81022	03445	00906	69924	
280	YUMA	44	30904	81012	04751	00970	69917	
290	SAN DIEGO	52	70904	72602	08554	754	66920	7 0110
292	SANTA CATLNA	42	62712	81002	08848	65400	66914	
295	LOS ANGL CAL	32	13612	81012	09052	15700	66814	
304	HATTERAS	41	83612	40106	09142	862	68503	7 1370
306	RALEIGH	34	83409	08282	13935	860	67417	
308	NORFOLK	37	83116	06105	12538	872	69410	7 0040
310	COLUMBIA FLD	41	83310	32615	14941	852	67425	7 0010
313	SPARTANBURG	40	83605	24606	16340	856	69330	7 0240
314	CHARLOTTE	38	83604	24614	15939	8052	69427	7 0220
317	GREENSBORO	35	83206	48124	15635	0092	69427	
319	WIN SALEM NC	33	60000	56012	15937	15570	67430	
324	CHATTANOOGA	22	00000	81021	21726	00900	60337	
326	KNOXVILLE	25	10205	80022	21331	15600	69334	
327	NASHVILLE	18	01703	16100	23020	00900	60310	
334	MEMPHIS	30	91607	00565	23031	9 0	6*430	7 0059
340	LITTLE ROCK	24	02403	05424	21324	00900	60400	
344	FT SMITH	26	00407	06464	18727	00900	60810	
353	OKLAHOMA CTY	26	81614	81022	12932	00907	69820	
356	TULSA	28	41812	81021	14233	00910	66515	
363	AMARILLO	16	32120	81021	04432	00906	67827	
365	ALBUQUERQUE	13	31407	84021	05432	00905	66815	
374	WINSLOW	14	21404	82012	01029	00930	69925	
384	BAKERSFIELD	37	83204	64031	14639	856	67507	
386	LAS VEGAS	25	83420	24322	01748	859	66103	
389	FRESNO	37	83213	56024	13539	863	68510	
394	SANTA MARIA	36	03208	81020	13945	00900	60914	
401	RICHMOND	34	63205	12104	13935	26370	66414	
405	WASHINGTON	31	63409	20054	14636	25870	69417	
406	BALTIMORE	32	83106	16102	14236	0097	69322	
407	ATLANTIC CTY	35	83210	04106	11537	872	67408	7 1330
408	PHILADELPHIA	32	83606	16106	12236	8087	67105	7 0140
410	LYNCHBURG	32	83608	64022	14636	856	68420	
411	ROANOKE	28	73416	48052	15240	756	65420	
417	ELKINS	27	83210	16048	17630	854	67422	7 0069
421	COVINGTON	13	00000	20044	23016	00900	60319	
422	LEXINGTON	15	00000	10104	23018	00900	60324	
423	LOUISVILLE	15	60000	08104	23417	56306	69420	
428	COLUMBUS	19	83204	24054	22423	864	67327	
429	DAYTON OHIO	14	20000	24054	22417	26400	60415	
432	EVANSVILLE	13	21802	16104	23416	00905	69410	
434	ST LOUIS	16	01505	40021	19026	00900	60402	
437	TERRE HAUTE	11	61406	12052	22717	60870	66410	
438	INDIANAPOLIS	10	42203	16051	23014	40730	67414	
439	SPRNGFLD ILL	16	51611	40042	20027	00910	69405	
440	SPRNGFLD MO	26	11612	80020	16627	00901	69608	
445	COLUMBIA	25	01810	56020	17326	00900	60402	
446	KANSAS CITY	29	52008	64031	12934	00906	69610	
449	ST JOSEPH	29	61610	80031	10834	00906	69814	
450	WICHITA	25	71822	80032	08837	00907	69824	
451	DODGE CITY	18	81921	81022	00737	00977	69934	
456	TOPEKA	29	81814	80031	11235	00907	69814	
458	CONCORDIA	23	81817	80022	04439	0091	69822	
464	PUEBLO	08	62304	84022	99329	00970	69614	
466	COLORADO SPR	12	72516	81022	97642	00978	69614	
469	DENVER	08	32013	84021	94237	00901	65908	
475	MILFORD	23	93608	16717	06424	9 0	6*107	7 1752
476	GRAND JUNC	23	81513	81222	99340	857	65620	7 0020
483	SACRAMENTO	30	03319	81024	16640	00900	60902	
486	ELY	07	50214	83012	07513	55600	65300	
488	RENO	15	73306	81022	15228	756	68105	
494	SAN FRANCSCO	26	03219	80020	18348	00900	60103	
503	NEW YORK	36	83409	24106	11537	855	69003	7 1879
506	NANTUCKET	39	80615	40614	09539	862	69817	7 3260
507	PROVIDENCE	33	80309	08686	11933	872	69703	7 2660
508	HARTFORD	31	93407	06717	12533	9 0	6*503	7 2872
509	BOSTON	32	83608	16716	12933	873	69402	7 1959
511	HARRISBURG	27	82703	20104	14930	5087	69415	
517	ALLENTOWN AP	28	82707	08102	13529	3647	69107	
518	ALBANY	24	83202	08104	13926	862	67310	
519	SYRACUSE	25	52610	12054	15629	55500	67420	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
520	PITTSBURGH	20	83410	20852	19326	273	69324	7 0011
521	AKRON	19	83208	32054	20322	855	67324	
524	CLEVELAND	22	73109	32038	21324	774	67324	7 0133
528	BUFFALO	22	82713	24858	18326	856	66330	7 0012
529	ROCHESTER	23	62713	20052	16627	65500	66320	
532	PEORIA	16	21508	48044	19324	00910	69407	
533	FT WAYNE	01	11803	16054	22405	00970	69410	
534	CHICAGO	08	11604	40044	20713	10870	67408	
535	SOUTH BEND	10	72007	16044	21013	80770	66410	
536	TOLEDO	15	82308	32052	22017	858	67420	
537	DETROIT	21	83206	56022	20326	854	69420	
538	WINDSOR	22	82706	56042	20825	855	69315	
539	LANSING	22	82207	48058	20725	854	69414	7 0063
544	MOLINE	14	81304	64021	18323	00927	69400	
546	DES MOINES	23	81608	80022	12227	00907	69608	
547	DUBUQUE	20	72305	64022	16924	00907	69400	
551	LINCOLN	25	81612	81022	04736	00907	69627	
552	GRAND ISLAND	22	81416	81022	00034	00907	69830	
553	OMAHA	29	81615	64021	05834	00917	67825	
556	NORFOLK	24	81616	81022	02035	0091	69927	
557	SIOUX CITY	24	81410	81022	04130	0092	69624	
562	N PLATTE	16	61408	81022	95931	00906	69822	
564	CHEYENNE	19	32307	82012	94634	00948	69614	
567	VALENTINE	16	72705	82022	94935	755	66622	
569	CASPER	23	82323	84022	94236	6557	67502	
572	SALT LAKE	25	83404	40717	05826	8062	67903	7 0932
574	ROCK SPRINGS	12	82727	81858	02420	5562	69105	7 0049
576	LANDER	15	10704	85011	97023	00970	66103	
578	POCATELLO	21	72011	81017	07524	56450	66102	7 0039
582	ELKO	17	53015	80858	12222	55500	67108	7 0029
583	WINNEMUCCA	22	23609	83012	14924	25700	69310	7 0059
591	RED BLUFF	27	03403	83020	20338	00900	60110	
594	EUREKA	35	20906	82031	24741	25600	68007	
597	MEDFORD	31	80000	81038	24035	886	69108	7 0130
600	SABLE ISLAND	39	93610	06454	12641	9 0	69601	
601	DARTMOUTH	29	70904	81032	14233	763	62707	
602	LIVERPOOL	33	80409	81022	14034	8087	61905	
603	YARMOUTH	30	80905	64022	14732	8092	69406	
604	ECUM SECUM	33	80000	81022	13933	854	69703	
605	CONCORD	26	93203	06714	13228	9 0	6*603	7 0745
606	PORTLAND	28	83605	16717	13230	864	69805	7 0432
608	EASTPORT	26	80504	82022	14933	855	69507	
613	MT WASHINGTN	11	82415	64777	15	8057	69812	7 0048
617	BURLINGTON	23	80000	48104	13925	364	69405	
621	TRENTON	24	83210	08102	15026	856	69321	
623	LONDON	22	82509	80702	19222	856	69220	7 0028
624	MALTON	20	42704	80032	16722	4083	66323	7 0049
625	STIRLING	25	82704	06104	14625	855	69420	
627	DORVAL	25	93604	05737	14625	9 2	60310	7 0578
628	OTTAWA	23	90000	05717	14223	9 1	69306	7 0367
629	KILLALOE	24	80000	24717	14626	855	69420	7 0153
630	MUSKOKA	23	83203	64268	16325	856	69320	7 0218
632	CENTRALIA	24	82707	81268	18926	855	67417	7 0028
633	WIARTON	24	83407	81708	16827	856	69412	7 0328
635	GRAND RAPIDS	18	71603	56038	20022	757	69415	7 0047
636	MUSKEGON	22	80902	40058	19625	3543	69315	7 0056
639	ALPENA	19	83206	64268	19323	855	67322	7 0051
640	MILWAUKEE	16	81602	64022	19622	7553	69414	
641	MADISON	10	61305	48042	18316	00910	66403	
643	LA CROSSE	12	31404	24054	14615	00906	69607	
644	ROCHESTER	15	81410	56022	12220	00907	69614	
645	GREEN BAY	09	71505	80022	19317	755	66408	
651	SIOUX FALLS	26	81819	81022	00734	0097	69820	
654	HURON	25	81617	81022	97034	0097	69622	
655	ST CLOUD	15	61408	80037	07117	00917	69620	7 0038
658	MINNEAPOLIS	17	61215	72032	09122	00906	66622	
662	RAPID CITY	25	83010	81022	93642	0097	67503	
666	SHERIDAN	27	93119	40712	99731	9 0	6*412	7 0029
677	BILLINGS	26	83116	81858	01030	8057	69127	7 0051
679	BUTTE	15	83508	81038	08121	66507	69408	7 0022
681	BOISE	26	82806	81032	11531	856	69303	
683	BURNS	19	72906	81872	13928	756	67105	7 0029
688	PENDLETON	30	52720	81012	15236	35770	69320	
693	EUGENE	36	62305	81022	23438	65600	69107	
698	PORTLAND	38	82910	81258	20043	625	69110	7 0220
702	SUMMERSIDE	27	80202	80022	14231	855	69400	
704	BLISSVILLE	23	80000	16022	14427	8092	69906	
705	MONCTON	27	82204	81022	14230	854	69402	
706	CHARLOTTETWN	31	80000	81022	14731	745	60404	
707	SYDNEY	32	80910	56512	13632	861	63606	7 0000
708	ST PAUL IS	31	82903	46022	13631	864	69202	
709	GRINDSTONE I	31	81405	82012	12731	866	63702	
710	COPPER LAKE	31	83205	81022	14332	854	69504	
711	MEGANTIC	17	80404	08464	13817	874	69702	7 0019
712	CARIBOU	13	80000	56022	15216	2632	66605	
714	QUEBEC	23	90404	08717	14724	9 2	69404	7 0638
716	CAMPBELLTON	20	82505	80022	16020	8085	69903	
717	CHATHAM	24	83202	81022	14528	855	68601	
718	MONT JOLI	12	41607	80032	09614	25504	69902	
726	PARENT	14	80000	81027	13518	86500	69315	7 015*
728	SENNETERRE		82203	80707	18210	865	65330	7 1098
729	ST FELICIEN		71806	56022	13523	7092	60300	
730	SUDBURY	09	03601	81027	17811	00900	60322	7 0058
731	NORTH BAY	16	73610	80017	16518	70830	67322	7 0228
733	GORE BAY	17	03607	82011	18418	00900	60320	7 0038
734	SAULT MARIE	10	70306	80858	19316	755	69320	7 0088
735	EARLTON	03	23210	81012	18703	25500	69336	7 0038
739	PORQUIS JUNC	94	03608	81007	20194	00900	60323	7 0068
743	MARQUETTE	05	62904	80021	18612	00931	69405	
745	DULUTH	12	81011	24102	12515	861	62614	
747	INTL FALLS	04	81110	81022	10808	0092	69832	
749	LAKEHEAD	86	72703	81717	19086	764	69808	7 0018
753	FARGO	19	81317	81022	01024	0097	69839	
764	BISMARCK	16	80904	80027	97318	0093	69514	7 0038
767	WILLISTON	19	83606	81022	97623	863	69103	
768	GLASGOW	14	83217	80717	02421	864	69330	7 0031
772	HELENA	26	83207	80227	07527	856	69320	7 0212
773	MISSOULA	28	91402	16718	08829	9 0	6*317	7 0360
775	GREAT FALLS	21	83611	48717	06823	77421	69325	7 0171
777	HAVRE MONT	18	93606	08717	07521	9 0	6*344	7 1271
779	KALISPELL	29	80204	81227	07129	866	69122	7 0812
781	YAKIMA WASH	24	13009	83012	15230	15740	69315	
782	ELLENSBURG	27	12919	82021	15234	15700	69107	
783	LEWISTON	26	82708	81772	11939	6557	69314	7 0010
785	SPOKANE	25	83005	81262	10533	856	67120	7 0019
791	N HEAD	41	73233	80258	19046	735	69114	7 0530
793	SEATTLE	33	70704	80031	20036	6563	68320	
798	TATOOSH IS	35	13610	81020	20343	00901	69114	
799	VICTORIA PAT	30	30403	81020	20131	00900	60124	
800	CAPE RACE	39	92205	24434	22739	9 0	69505	
801	TORBAY	35	82517	04445	11636	86000	65305	7 0020
803	GANDER	32	83207	81025	12133	864	69112	7 0046
804	BUCHANS	28	82705	81022	11528	866		
805	ST PIERRE IS	50	82702	80022	13202	854	66404	
806	FOGO	33	81810	81022	10535	856	69106	
807	ARGENTIA	35	82412	48616	13036	862	68310	
809	BELLE ISLE	30	83609	02494	09230	864	69407	
810	ANTICOSTI PT	28	83610	82032	12629	8082	69608	
811	SEVEN ISLAND	10	23209	81050	13711	25600	69001	
813	NATASHQUAN	26	90000	08067	11630	9 0	60300	
814	HARRINGTON	25	83605	82012	11921	80770	67310	
815	STEPHENVILLE	30	80000	24858	13332	854	69307	7 0022
816	GOOSE	16	82506	64717	12318	855	69402	7 0288
818	CARTWRIGHT	28	83209	08565	11228	862	67908	
819	ST ANTHONY	30	80000	72024	10332	86300	69109	
820	LAKE MANUAN	12	80904	56707	13012	856	69613	7 0188
821	LAKE DORE	14	92205	06717	11617	9 2	69507	7 0678
826	NITCHEQUON	02	81402	80777	11404	865	69907	7 0168
828	KNOB LAKE	95	30000	80001	13798	3093	69802	
831	KAPUSKASING	84	02702	81020	20684	00900	60409	
833	PAGWA	73	00000	81020	22277	00900	60411	
836	MOOSONEE	79	02704	82020	20779	00900	60420	
840	NAKINA	71	02202	82020	21673	00900	60408	
841	ARMSTRONG	56	00000	81011	20065	00900	60905	
842	SIOUX LKOUT	90	81606	81031	15890	80907	69620	
843	GRAHAM	90	81110	81030	17590	80907	69610	
846	LANDSOWNE	72	02504	81020	20880	00900	60108	
848	TROUT LAKE	78	22207	81021	17880	10931	69403	
850	KENORA	02	81114	81021	10605	8091	69826	
852	WINNIPEG	07	81110	81037	06513	854	69820	7 0038
855	DAUPHIN	05	80910	81787	09605	855	69603	7 0476
856	GIMLI	05	81110	32712	08007	855	69825	7 0238
857	WABOWDEN	84	80902	81022	14184	8093	69608	
860	RIVERS	06	08912	32767	03707	854	69505	7 0187
861	BROADVIEW	10	81410	80767	02010	864	69110	7 0088
862	ESTEVAN	13	80404	81027	00113	8097	69404	7 0068
863	REGINA SASK	11	80905	12767	01811	863	69322	7 0128
864	MOOSE JAW	11	83217	80362	03212	8 52	69339	
865	DAFOE	08	80210	80717	04608	855	69112	7 0488
866	SASKATOON	05	83617	81767	07605	856	69326	7 0068
867	THE PAS	98	80707	81712	10698	6551	69501	7 0018
868	HUDSON BAY	00	90409	24717	07600	9 4	69801	7 0778
869	PRINCE ALBRT	96	10205	81767	08596	15600	69110	7 0288
870	SWIFT CURRNT	09	83226	32717	17409	865	69334	7 0172
871	VERMILION	07	82717	81717	14307	865	69325	7 0277
872	MEDICINE HAT	15	83419	24717	10818	854	653*1	7 1072
873	CORONATION	08	93421	05717	12908	9 0	69329	
874	LETHBRIDGE	18	93619	08717	03119	9 4	60336	7 1085
875	COWLEY	20	90000	24717	12021	9 5	69324	7 1553
876	N BATTLEFORD	09	83214	80717	09109	854	69315	7 0238
877	CALGARY	09	63416	81227	15013	2743	69332	7 0089
878	PENHOLD	09	83609	81027	16309	855	69311	7 0045
879	EDMONTON	03	83212	81027	16706	855	69322	7 0045
880	KIMBERLEY	26	71810	81012	10328	50931	69120	
882	REVELSTOKE	30	83202	81031	14431	8095	69323	
883	OLD GLORY MT	11	93424	00457	01911	9 0	60327	7 0068
884	CRESCENT VAL	23	20000	81012	13624	20930	68134	
885	CARMI	24	83205	72027	16225	855	69322	7 0258
886	PRINCETON	26	70902	81017	17627	35730	68120	7 0158
887	KAMLOOPS	26	32209	82011	18038	30930	67329	
888	JASPER	18	83204	80022	17819	85600	69320	
889	PENTICTON	28	83407	81022	15841	857	69323	
891	LYTTON	35	80000	81024	19335	856	69317	
892	VANCOUVER	32	03602	24040	19533	00900	60122	
893	COMOX	38	03212	81020	20339	00900	60119	
894	ESTEVAN PT	38	23210	80020	22540	20910	69319	
895	BULL HARBOR	40	83404	64022	22743	2557	67005	
896	PRINCE GEORG	25	72704	83227	19326	75700	66109	7 0177
898	PRINCE RUPER	37	81409	80616	19938	864	69808	7 0430
900	HOPEDALE	23	93610	40717	14523	9 2	69807	
901	FT MCKENZIE	89	80000		15192	80950	69*00	
903	RESOLUTION I	15	82204	80022	14816	857	69308	
904	HOPES ADVNCE	98	82212	81031	12601	8091	60309	
905	GREAT WHALE	83	02009	64020	15586	00900	60315	
906	FT CHIMO	94	80000	81022	18897	80910	69300	
907	PORT HARRISN	89	11805	20767	12790	15400	69305	7 0028
908	NOTTINGHAM I	93	00000	81000	12195	00900	60408	
909	UP FROBISHER	07	81010	64707	13910	8071	69602	7 0478
912	GILLAM	76	22208	81030	13676	20906	69904	
913	CHURCHILL	78	82710	81023	10178	8092	69822	
915	CORAL HARBOR	94	83623	81022	12096	36410	69705	
916	CHESTERFIELD	00	81418	48707	09300	865	69312	7 0288
917	EUREKA	77	13610	81017	34385	00940	69108	7 0227
918	ARCTIC BAY	03	80000	81032	19106	8097	69615	
920	ISLAND FALLS	90	80409	81022	14590	8091	69302	
921	BROCHET		80000	81022	18174	8091	69501	
923	ENNADAI LAKE		82209	40717	11695	8082	69806	7 0078
924	RESOLUTE	98	80714	48363	23998	80907	69801	
925	CAMBRIDGE	93	80219	04713	20793	855	69410	7 0028
928	ROCKY MT HSE	11	83412	24717	15113	854	69124	7 0122
930	WHITECOURT	03	83210	81027	18703	855	69115	7 0148
931	LAC LA BICHE	04	83219	81717	15104	863	69319	7 0288

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
932	MCMURRAY	02	83609	06717	16803	854	69125	7 1688
933	KEG RIVER		8 910	81032	22902	80910	66110	
934	FT SMITH	95	73404	80127	20195	757	69115	7 0228
935	HAY RIVER		20000	81012	23991	25500	69309	
936	YELLOW KNIFE	79	33604	81030	22079	30905	69307	
937	PORT RADIUM	98	80000	82022	23699	8082	65001	
938	COPPERMINE		83605	48717	26300	8052	69300	7 0088
939	BEATTON RIV	02	80000	82227	20602	8087	69904	7 0018
940	GRANDE PRAIR	09	82705	80717	11111	865	66007	7 0088
942	FAIRVIEW		73104	81022	20704	756	66112	
943	FT ST JOHN	08	80000	81227	21309	2553	69505	7 0018
945	FORT NELSON	97	71604	81227	20500	7093	69912	7 0018
946	FT SIMPSON	02	81405	81717	21003	857	67909	7 0188
947	SMITH RIVER	79	00000	82020	19282	00900	60913	
950	SMITHERS	19	71404	81020	20619	75700	69000	
953	WATSON LAKE	88	70000	82030	18788	60977	69912	
956	FORT NORMAN		30404	82032	20996	30940	69811	
958	DEASE LAKE	98	00404	82020	18599	00900	60908	
964	WHITEHORSE	12	81824	80022	08513	8093	69920	
965	MAYO	03	30000	82021	11005	35700	69917	
966	DAWSON	18	81803	83022	07119	80910	69608	
968	AKLAVIK	89	81804	81702	14391	864	69818	7 0017
969	SNAG	04	83602	83012	04804	8092	69603	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	03	80000	82027	07203	8092	69813	7 0026
043	NORMAN WELLS	80	00909	82020	19894	00900	60724	
045	TESLIN	06	91402	04737	15306	9 2	69619	7 0928
063	RESOLUTION		03204	82020	21284	00900	60007	
064	PROVIDENCE	79	83201	81031	25082	8095	66005	
069	WAGNER	00	82711	34717	20402	864	69114	7 0188
072	MOULD BAY		90928	04363	30088	9 1	69020	
074	ISACHSEN	90	03205	81003	33992	00900	60201	7 0056
075	EMBARRS PORT	01	82706	08717	19302	864	69316	7 0588
082	ALERT	81	80000	56707	35886	856	69317	7 0289
090	CLYDE RIVER	04	80000	80767	20704	864	69304	7 0098
098	IND HSE LAKE	06	80000	80717	13408	854	69404	7 0078
101	SANDSPIT	41	80000	80026	20141	855	69903	7 0250
103	QUESNEL	27	80000	64027	19727	856	69112	7 0246
105	SPRING ISLE	37	70000	81032	22639	70907	69105	
107	CAPE STJAMES	41	82913	72026	21944	845	69901	7 0130
108	ABBOTSFORD	29	70000	80031	19430	70950	69325	
109	PORT HARDY	39	82004	80028	23940	845	69007	7 0530
110	ALERT BAY	40	73209	81026	22840	75400	69316	7 01*0
111	DOG CREEK	23	73204	81027	21025	756	68119	7 0628
112	ASHCROFT	30	80000	81022	19134	859	69321	
113	PACHENA PT	32	13604	81020	20532	10902	61***	
114	HOPE	35	70000	32102	19535	25500	69325	
122	BANFF	11	83603	24022	12012	877	67328	
138	YORKTON	06	80609	48717	04706	854	69407	7 0288
146	NEEPAWA	05	80709	48717	05205	855	69818	7 0478
182	MORHIBAN	14	83202	81717	14415	864	69110	7 0056
185	DANIELS HARB	31	82713	48505	10232	854	69314	7 0598
197	ST ANDREWS	33	70000	64014	13133	756	69307	
200	VICTORIA B C	31	03609	82020	19839	00900	60124	
201	PORT ANGELES	33	12509	81020	20340	15500	69022	
371	ST HUBERT	25	90000	06717	14725	9 3	69210	7 2578
372	MONTREAL CTY	26	80204	16717	14927	855	61408	7 0498
390	PENNFLD RDGE	26	83202	81032	14729	854	67511	
397	GREENWOOD	31	80000	64022	14832	854	69404	
398	DEBERT	32	80000	81022	14133	854	60400	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	12	41813	81011	05819	27 06	65812	
122	N CASSGRANDS	26	00000	82020	05133	00900	60812	
220	TEMOSACHIC	08	00000	86020	00814	00900	60814	
225	CHIHUAHUA	52	00000	82000	07701	00900	60812	
255	GUAYMAS	09	00000	60760	09512	00 00	60606	
280	ESMERALDA	56	00000	83020	08852	00000	60908	
342	MONCLOVA	25	01403	82020	14638	00900	60920	
382	TORREON	36	03604	50020	14245	00900	60810	
393	MONTERREY	06	70000	50000	10407	75 00	60810	
412	CULIACAN	11	00201	40000	11724	00 00	60300	
458	MAZATLAN	10	30904	84030	10820	90 30	65300	
491	C VICTORIA	04	80000	81032	18810	85500	69814	
499	SOTO MARINA	51	80000	19022	19054	86500	60515	
548	TAMPICO	10	83202	50032	17916	85 00	68***	
556	TEPIC	12	81602	20022	13	25 70		7 9992
571	AGUASCALIENT	02	80000	84012	09	00 40	65310	
611	GUADALAJARA	05	3	25020	09513	00901	69803	
644	MERIDA	17	80000	40010	11422	83 00	63302	
665	MORELIA	04	70000	80022	12504	78 00	61302	
675	TOLUCA		2	82011	05	54 00	64303	
679	TACUBAYA	00	70000	25442	12804	14 07	66406	
685	PUEBLA	03	30000	81031	07	00 42	65300	
691	TEJERIA VER	19	82707	6405	15519	856	6*304	
737	ORIZABA	16	80000	25027	18	83 00	61312	
746	C OBREGON		71402	82031	15121	51 40	61308	
749	C DEL CARMER	21	30907	8001	13322	38400	60302	
775	OAXACA	08	60000	82021	13210	21801	61312	
805	ACAPULCO	18	30000	82020	12522	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	16	13605	80010	11124	00 40	68300	
845	C LAS CASAS	09	40000	50021	09	26 05	61***	
848	COMITAN	10	20000	35031	1	22 00	62***	
903	TAPACHULA	16	03603	82000	08819	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	67	72114	98032	17470	42406	6*501	
016	KINDLEY FLD	68	52018	81022	18070	22406	69400	
061	WEST END	61	72922	80038	19671	22543	67507	
069	HOPE TOWN	69	61914	81036	15669	68500	64202	7 2890
070	ALICE TOWN	64	62723	81026	15273	45542	62305	7 8770
074	OAKES FIELD	70	72307	98022	16173	35470	69210	7 013*
088	RIDING ROCK	71	52305	80021	16974	31560	69207	
092	GEORGE TOWN	69	52302	80021	17670	52502	69020	
095	CLARENCE TWN	69	21301	81011	17671	12530	69307	
101	DUNCANTOWN	75	31305	81011	14974	22501	63307	
109	ABRAHAM BAY	70	40506	81031	18376	42500	69422	
119	TURKS ISLAND	70	21410	80021	18077	22570	60329	
121	MATTHEW TOWN	73	00703	81001	16974	00000	60310	
244	CIENFUEGOS	70	30000	80051	16972	12501	60310	7 992*
255	CAMAGUEY CAM	66	20000	64054	16568	00940	69318	
264	SANTIAGO ORE	70	10000	80051	16675	155	69***	
265	ANTILLA ORI	69	20000	80401	15284	12341	480	
268	BARACOA ORIA		10000	80051	16966	12500	62302	
310	CABO SAN ANT	69	10704	81026	16369	11630	69405	
314	SAN JN MARTZ	67	43203	80036	16469	26570	69404	7160**
317	PASO REAL SD	65	23604	72461	16365	28600	69205	
325	HAVANA C B	67	13605	80036	17169	11631	69405	
348	CAIBARIEN SC	67	60000	8000	15969	00930	67302	
353	CAYO PAREDON	72	60000	81032	16273	14575	66303	
355	CAMAGUEY CAM	67	60000	64104	16467	64550	69208	
360	CAPE CRUZ OR	70	33606	48101	16670	26340	69310	
367	GUANTANAMO	66	10505	81011	17069	00930	69320	
369	PUNTA MAISI	74	72907	81605	16674	78540	69312	7 03**
383	GRAND CAYMAN	73	10504	82030	15973	11505	69207	
387	NEGRIL POINT	71	50704	82011	14975	31650		
397	KINGSTON PF	68	70107	82038	15876	58763	69322	
399	MORANT POINT	74	70513	80038	15876	79600		
439	P P BOWEN FD	68	00000	81000	16673	00 00	693**	
457	PUERTO PLATA	67	00000	81001	15270	00000	60114	
485	CIUDAD ARPT	70	13606	81011	18673	15500	61316	
486	CIUDAD	68	03602	82000	16971	00000	60304	
501	SWAN ISLAND	75	20403	81021	14976	22500	63312	
514	RAMEY AFB PR	66	20608	81021	17373	22500	62417	
521	SANTA ISABEL	66	10704	81021	15972	12500	62117	
526	SAN JUAN PR	68	41805	80038	16974	48500	62314	7 0050
543	C AMALE ST T	65	10913	81021	16677	12501	69315	
547	KINGSHILL	68	10716	81021	16677	11500	62415	
584	BELIZE	73	63205	64200	16974	69400	67314	7 162*
641	GUATEMALA	12	53620	81010	15	35501	68300	
663	SAN SAL ARPT	15	03610	81010	16	00970	60306	
702	TELA	71	70000	64519	14272	57370	60410	7 8990
725	CAPE GRACIAS	74	20506	05031	12477	12540	69307	
730	PURT CABEZAS	73	60208	81151	73980	32460	61214	
741	MANAGUA	18	01104	81000	12320	00900	69303	
745	BLUEFIELDS	72	40502	81020	14678	22704	67410	
760	PUNTAREN AS		00406	81000	095	00000	60410	
763	SAN JOSE APT	12	10910	81011	13017	10940	62405	
767	LIMON		82704	81102	11022	46551	62305	
783	COLON C Z	73	60406	81018	10679	31430	61310	7 0070
806	ALBROOK FLD	74	60000	81022	10577	45430	69322	
857	BASSETERRE		50708	82022	16677	22630	62315	
898	POINTE PITRE	17	60902	81022	16924	12530		
926	ST FR MARTNQ	19	10712	70258	15324	12500		
946	CASTRIES		50717	81251	14972	53500	62120	7 0810
949	BEANE FIELD	72	30418	81020	15379	21540	61305	
953	BRIDGETOWN		60909	82582	14975	43552	62120	7 0510
954	SEAWELL FLD	71	30514	82151	14579	32400	69218	7 27**
970	PORT SPAIN	72	20908	82011	13177	12570	69216	
988	HATO FIEL D	72	11113	81011	12979	11900	69427	
	BLOCK 80							
020	CART BOLIVAR	23	80000	7003	10324	857		
030	ARAC MAGDLNA	23	00000	80050	09125	00900	60311	
036	VALLEDUPAR	20	60000	50101	07422	46201		
040	SAN MARCOS	23	20000	75030	07123	00945	63***	
050	PLATO MAGD	22	50204	81031	09825	25401	62327	
124	ZAP ATOCA	16	40000	4041	08517	35550	65***	
134	AMALFI	17	70000	30 4	07217	66409		
135	PATO	24	80000	80022	08125	856	68***	
140	OTU	21	73606	5501	11022	76200	68***	
152	GUARINOCITO	22	70000	82022	10523	35501		
160	PACHO	20	30000	82031	06421	15540		
174	CUCUTA	17	21616	84020	09425	15709	69***	
185	TRINIDAD	20	30404	8302	08022	30860		
210	PEREIRA	13	80000	8102	07616	675	63***	
215	SAN JORGE	16	70000	81032	10018	45511		
220	MADRID	18	0000	8203	06619	686 7		
235	APIAY	14	80908	82032	09819	35508		
236	ARMENIA	17	60000	82012		34508		
258	PTO TEJADA	04	40000	82414	0 775	12541		
264	VILLAVIC VNG	21	30000	81031	06423	11531		
300	TUMACO	23	81806	60022	08924	3722	66***	7 08**
306	IMPIALES	12	80000	80022	11213	66511		
401	MARACAY	15	00402	98000	13218	00900	60118	
403	MAIQUETIA	20	61802	98031	14124	4166	60335	
405	CIUDAD BOLVR	22	50912	98032	11524	2153	60513	
406	MERIDA	17	00000	98001	36613	00900	60401	
407	CORO	21	10913	99030	13025	12500	60316	
408	BARQUISIMETO		70000	98030	43519	3244	60420	
409	SAN FERNANDO	21	00402	98000	0*122	00900	60310	
410	SAN ANTONIO	16	31808	98010	13823	26510	60401	
411	SANTA ELENA	19	30402	98030	16919	11559	61419	7 04**
412	GUIRIA	22	50405	98030	43519	4851	60311	
	BLOCK 81							
002	ATKINSIN FLD		70000	80158	12379	46470	69315	7 991*
201	PARAMARIBO	73	50908	81032	12379	45440	62114	
405	CAYENNE ROCH	25	60000	50811	11325	68400	62310	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISLE	47	20312	81021	20064	22500	68910	7 97**
115	IWO JIMA AFD	53	33410	80012	14265	34600	69002	
165	LIHUE	64	12705	81028	09565	11500	69805	
182	JOHN ROGERS	68	21413	81021	09875	22500	63605	
190	PUUNENE MAUI	62	32703	8102	09865	30840	61607	
218	NOR FLD GUAM	72	20000	80011	12075	12408	69310	
245	WAKE ISLAND	72	80914	24808	12574	6742	62903	
275	JOHNSON ISLE		40910	80031	11275	42500	63907	
285	HILO T H	65	72303	82022	09870	35737	63907	
366	KWAJALEIN	75	20516	80021	09180	22500	61105	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
700	CANTON	71	43607	81021	08578	21502	69910	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	62	70402	97012	07979	23531		
413	KUCHLING	75	82702	98135	08778	2942		7 95**
441	BINTULU	77	83602	96172	09979	39407		
465	LABUAN	74	63615	96012	10282	29408		
471	JESSELTON	74	73602	97132	09979	19452		
491	SANDAKAN	74	70000	97022	09977	28542		
743	BATAVIA KEMA	73	72607	81016	09778	15672		
997	COCOS ISLAND	70	41104	81020	10479	11509		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	76	31403	82 10	10677	15601		
404	MOROTAI	74	23201	81120	10077	29400		
	BLOCK 98							
135	BASCO	66	80709	80032	16572	35407	62314	
222	VIGAN	76	81108	81022	12477	655	69306	
223	LAOAG	68	40407	82012	10878	25572	69310	
233	TUGUEGARAO	70	83603	40505	14971	855	69306	
324	IBA	71	81167	72028	11375	4741	67420	
325	LINGAYEN	69	81808	80035	11275	5552	69106	
328	BAGUIO	57	81109	56216	11860	8042	69208	
429	MANILA APT	72	80405	80022	12473	51577	69120	
444	LEGASPI	73	40407	81012	12076	22501	69308	
538	CAPIZ	71	20000	80020	12276	00905		
548	CATBALOGAN	75	30000	81011	11776	24501	69210	
553	BORONGAN	75	22501	81012	11677	21500	69318	
618	PRTO PRINCES	74	42704	80012	11576	22530	62316	
642	DUMAGUETE	72	12703	80010	10977	11600		
645	CEBU	71	10203	81012	12175	00940	69318	
741	DIPOLOG	73	00904	81011	10674	00900	60314	
754	DAVAO	74	51801	82030	11378	22508	69324	
836	ZAMBOANGO	70	20000	80020	10473	14501	69318	