Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	04	81506	97102	2090	855	60207	
005	ISFJORD	62	30513	88020	1695	3240	60326	
028	BJORNOYA	50	83514	98022	1310	874	62211	
030	TROMSO	02	82509	82105	2050	856	60707	
056	INGOY	05	82813	84022	1720	835	60813	
062	HOPEN	60	56802	18980	2210	5385		
098	VARDO	03	82719	85022	1540	856	60817	
106	ROST	05	82703	81616	2110	854	60704	
212	ONA	06	61805	87031	2200	6085	60300	
262	NORDOYAN	04	81708	82158	2190	5857	60300	
271	VAERNES	02	60000	81052	2260	4677	60702	
316	BERGEN FRED	04	71501	75046	2190	7573	67105	
369	VOLLEN I S	07	70000	98102	2340	7630		
384	GARDERMOEN	03	73601	80022	2320	6584	6*701	
415	SOLA	03	81506	81506	21807	1577	61905	
445	DELN I TELMK	02	42902	92011	2400	3567	61602	
482	FERDER	06	70000	81022	2360	736	60302	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	53	80000	98022	2255	2557	6*815	
053	MALMBERGET	52	80000	96022	3575	860	60708	
056	STENSELE	02	80902	97027	2230	864	60816	
057	LULEA KALLAX	01	82305	97512	2330	3632	60811	
062	OSTRSND FRSN	02	72006	96026	2140	2623	6*709	
066	SUNDSVALL	06	80000	60505	2260	874	61909	
067	SARNA	02	82702	97424	2270	8082	6*905	
071	ROMMEHED	04	81402	97014	2350	7712	60803	
073	KARLSTAD	07	80000	25205	2270	862	60300	
077	STOCKHOLM	06	81805	80022	2380	2627	60804	
081	NORRKOPING K	07	82003	35616	2300	862	60701	
084	GOTEBORG	05	72606	81205	2350	354	61102	
087	JONKOPING	05	82302	98022	2430	6732	63005	
090	VISBY	06	82005	80025	2420	4732	60801	
095	KALMAR	07	81705	05425	2340	861	6*300	
097	MALMO BULLT	04	63204	40012	2390	5553	60704	
117	NORDMALING	04	80202	96216	2290	873	67612	
836	SODANKYLA	00	81804	01457	2240	862	60919	
911	VAASA	02	81602	96636	2350	6722	60811	
917	RISSALA	51	81809	98022	2640	454	60720	
974	HELSINKI MAL	03	81808	25616	2720	873	60813	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	47	71916	80021	1474	724	60300	
026	STORNOWAY	46	81820	56616	0865	6642	60803	
068	LOSSIEMOUTH	40	51206	80011	1264	2567	60704	
075	WICK	43	71517	82012	1284	1567	60807	
091	ABERDEEN	45	71612	12022	1444	2141	60709	
100	TIREE	47	72706	64616	0824	3638	60804	
130	WEST FREUGH	47	81621	24608	1214	6548	6*709	
135	PRESTWICK	44	81351	24042	1234	7567	60709	
171	LEUCHARS	43	71603	56022	1424	3567	60709	
185	ST ABBS HEAD	39	41805	32021	1494	4560	6*805	
204	ISLE OF MAN	47	81725	64022	1265	6557	61908	
262	TYNEMOUTH	39	82310	08284	1684	864	6*902	
302	VALLEY	46	71820	81022	1285	1557	60706	
318	BLACKPOOL	43	81517	14024	1524	763	60706	
334	MANCHESTER	42	71608	24022	1624	463	60804	
396	SPURN HEAD	45	61610	48014	1744	4654	60804	
497	GORLESTON	47	82010	40215	1844	7752	6*805	
502	ABERPORTH	46	71714	40032	1365	3577	60703	
534	BIRMINGHAM E	44	81206	05284	1674	8621	64610	
628	BRISTOL FLTN	47	71306	32022	1555	3643	61507	
772	LONDON	45	81110	06284	1714	5637	60706	
795	LYMPNE	42	80905	24022	1784	964	60708	
804	SCILLY	53	52106	82258	1465	4357	6*111	
827	MOUNT BATTEN	51	41101	36030	1375	2150	6*906	
856	PORTLND BILL	51	80909	48535	1465	864	6*801	
874	TANGMERE	46	82107	40606	1595	3642	60706	
894	GUERNSEY	49	60802	81016	1465	352	64407	
917	ALDERGROVE	48	81911	80206	1064	7657	67903	
953	VALENTIA	47	72110	81258	1255	6865	61105	
955	MIDLETON	49	62005	81028	1295	4253	64104	
962	SHANNON	45	52211	83258	1145	4956	60202	
969	DUBLIN	47	72310	81026	1195	6657	60702	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	04	80424	80612	0740	863	60306	
013	STYKKISHOLMR	05	80708	70606	0390	8640	60303	
018	KEFLAVIK	05	80000	48616	0240	7040	60302	
030	REYKJAVIK	04	81404	50606	0310	855	60312	
048	VESTMANNYJAR	05	61402	82022	0370	6540	60312	
063	AKUREYRI	07	80000	81616	0660	6642	60801	
077	RAUFARHOFN	06	91012	05456	0790	9 0	60802	
082	HOLAR	08	81405	25026	0560	8620	60224	
097	DALATANGI	07	81305	70616	0940	872	60304	
160	POLAR EXPED		00906	94103	9868	0090	60302	
202	THULE	28	80917	80383	0513	6562	69403	
212	UMANAK	52	51418	97021	1150	0084		
214	DUTDLIGSSAT	52	60905	88022	1295	8894	60327	
216	JACOBSHAVN	56	60909	99031	1325	0090	60212	
220	EGEDESMINDE	54	37203	98030	1225	0094	60205	
230	HOLSTEINSBRG	54	70909	98031	1120			
240	SUKKERTOPPEN	52	71217	80022	1150	0097	60309	
250	GODTHAAB	51	70905	80022	12202	776	603*7	
252	FAERINGEHAVN			80022	1161	656	65302	
260	FREDERIKSHAB	57	20000	83030	0865	200	6*310	
261	GRONNEDAL	22	20903	81031	0985	0080	69303	
270	NARSSARSUAQ	32	00703	82010	1083	1090	69310	
280	NARSSAK	54	00000	82000	1125	0890	6*310	
281	SIMIUTAQ	30	24108	80030	1053	0094	69312	
330	DANSBORG	65	33010	99320	2646	0893	6*317	
337	ELLA ISLAND	68	60000	81022	1546	0095	60313	
340	SCORESBYSUND	00	71007	82012		7540	6*116	
360	ANGMAGSSALIK	51	80000	98022	1475	852	60307	
380	CAPE ADELAER	01	80000	9 035	1280		67005	
390	CHRISTIANSUN	01	80124	81022	1730			
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	08	81802	96022	1140	852	6*303	
030	AALBORG	02	71803	40032	2390	0097	60300	
061	BLAAVAND	01	81107	60022	2030	855	6*300	
180	KOBENHAVN	01	40009	81032	2420	2560	64904	
199	DUEODDE	07	70106	80022	2300	5644	67904	
447	UCCLE	03	21104	96051	1861	0090	61715	
670	ZURICH KLOTN	01	80000	07102	2200	862	61908	
700	GENEVE COINT	00	80401	21102	2040	0090	64908	
740	TESTA GRIGIA	74	81406	85022	6385	8052	60304	
750	GUTSCH	56	71203	83032	7080	7087	60300	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	81408	15024	1870	863	67910	
015	LILLE A P	06	81806	22012	1810	863	60812	
021	CHERBOURG	10	61610	50606	1421	2547	60810	
036	ROUEN	06	81404	30022	1660	864	60811	
070	REIMS	04	70902	30024	1910	0093	67912	
110	BREST	11	53412	81026	1531	5840	6*324	
130	RENNES	13	31606	75256	1291	2946	61709	
135	ALENCON	08	81402	30606	1520	854	61915	
149	ORLY	07	71107	35022	1740	2144	60812	
150	LE BOURGET	06	70904	15012	1760	763	60815	
180	NANCY	00	60000	15022	1990	0093	6*808	
190	STRASBOURG	51	90000	02454	2265	9 0	60808	
207	LE TALUT	13	62720	80022	1491	6250	60314	
222	NANTES	14	51514	81216	1411	5240	60811	
240	TOURS	10	81502	04636	1671	871	6*807	
265	AUZERRE	07	71408	60036	1741	857	67912	
280	DIJON	01	40000	25022	1950	0094	61907	
299	BALE MULHOUS	51	80906	15032	2060	0097	64904	
314	CHASSIRON	16	72216	60216	1631	5746	61602	
435	LIMOGES	08	52308	81025	1701	2564	6*610	
460	CLERMONT	09	42306	83036	1741	2154	68912	
480	LYON	02	40000	30021	1861	0094	65912	
488	GRENOBLE EYB	02	50402	50022	1990	0093	67919	
501	BISCAROSSE	14	72912	60601	1851	3567	60207	
510	BORDEAUX	14	72510	75034	1751	4843	64902	
577	MONTELIMAR	03	40208	60012	1811	0094	67914	
600	SOCOA	12	12906	81020	1711	0093	60307	
610	PAU	08	22404	82020	1821	1264	6*906	
630	TOULOUSE BLA	13	10000	40284	1801	0094	64905	
645	NIMES	06	33404	80022	1721	1854	64908	
650	MARIGNANE	05	72404	81032	1771	0099	6*705	
690	NICE	05	80000	80022	1631	0095	6*907	
747	PERPIGNAN	12	70000	80022	1721	1454	64908	
761	AJACCIO CAMP	07	60000	81021	1791	1267	6*706	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	53605	75021	2261	3954	61020	
023	SANTANDER	14	83203	96106	2061	855	60317	
141	VALLADOLID	07	32003	80022	0501	2850	64401	
160	SANJURJO	11	72910	99012	1801	0092	60703	
180	BARCELONA	13	61802	96051	1711	0096	61903	
221	BARAJAS	09	72204	98022	0171	4554	64201	
285	VALENCIA	13	60000	96052	1782	0099	60305	
302	SON BONET	16	51805	98011	1792	1140	60809	
314	MAHON	14	72704	98021	1751	3850	61903	
330	BADAJOZ	1	70000	98011	2101	0097	60201	
359	ALICANTE	13	70704	98022	1742	0090	64907	
390	TABLADA	12	80000	98032	2192	0092	60300	
495	NORTH FRONT	59	52804	81031	1937		67901	
501	FLORES	19	81822	96022	1173	6747	61003	
503	CORVO	19	81428	97022	1261	874	61504	
506	HORTA ACORES	18	71619	97026	1552	5840	60300	
509	LAGENS	64	81413	80216	1756	853	69002	7 10
512	PONTA DLGADA	19	81118	96505	1862	6732	64105	
513	SANT ANA	18	71616	50802	1852	263	61510	
515	SANTA MARIA	19	71122	50022	1862	2627	61105	
521	FUNCHAL	19	43109	98021	2212	3844	60307	
524	PORTO SANTO	20	62202	95245	2412	6840	6*200	
530	BERLENGA	15	50000	78021	2091	2855	60310	
536	PORTELA	14	63503	80021	2131	6840	61105	
543	VIANA CASTLO	14	80903	94545	2111	863	67106	
545	PEDRAS RUBRS	12	71804	98022	2051	2257	60300	
554	FARO	18	80202	97032	2082	856	60204	
557	EVORA	09	73606	99012	2061	5850	61107	
568	PENNAS DRDAS	06	23105	98011	6841	2200	60304	
583	SAO VICENTE	22	60816	97031	1602	3445	6*110	
594	SAL	20	70408	81022	1692	1547	61105	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	72005	97022	1911	0090	6*907	
004	P 11	05	71611	96032	2120	5561	6*300	
005	ELBE I	03	71610	96022	2230	4345	6*804	
006	FEHMARNBELT	04	71506	96024	2280	725	6*802	
020	LIST SYLT	01	31710	30012	2300	0094	61604	
029	HUSUM	01	71609	18022	2270	5567	67905	
033	FLENSBURG	02	71407	15022	2320	756	61905	
034	SCHLESWIG	02	71609	40024	2350	4583	60705	
045	KIEL	01	71605	15022	2350	756	60706	
113	NORDERNEY	03	71503	10032	2140	756	61906	
122	JEVER	03	71404	15022	2200	757	61904	
129	BREMERHAVEN	01	71607	20102	2240			
131	CUXHAVEN	02	61210	15056	2240	3557	64906	
147	HAMBRG FUHLS	01	61309	09022	2320	0093	60704	
156	LUBECK	51	91201	00474	2365	9 0	64904	
162	SCHWERIN	50	91101	90454	2385	9 0	905	
163	WISMAR	04	71401	95284	2380	754	905	
170	WARNEMUNDE	50	90000	91454	2405	9 0	904	
185	GREIFSWALD	04	72201	95054	2400	755	904	
193	UCKERMUNDE	05	82701	96102	350	6542	905	
203	EMDEN	03	71307	20022	2130	755	67905	
204	LATHEN	02	71102	17022	2160	576	61905	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
224	BREMEN FLUGH	01	60907	16052	2210	6580	64906	
244	LUNEBURG	01	90000	02454	2400	9 0	61902	
249	BEUZENBURG	51	91102	90454	2395	9 0	989	
253	DANNENBERG	51	91302	4454	2405	9 0	61908	
254	SALZWEDEL	51	90000	90454	2445	9 0	907	
262	WITTENBERGE		90000	92434	2400	9 0		
279	NEUSTRELITZ	02	83101	94104	1390	864	911	
291	ANGERMUNDE	04		96102	2390	864	708	
316	BRAMSCHE	01	61002	50012	2160	4574	61905	
320	GUTERSLOH	01	70905	40022	2180	757	60710	
325	SALZUFLEN	01	71209	40022	2190	757	6*711	
330	BUCKEBURG	01	61605	40012	2141	0093	64910	
338	HANNOVER	02	41402	20022	2200	0097	61907	
348	BRAUNSCHWEIG	01	30000	11014	2240	0090	67913	
359	GARDELEGEN	54	80401	93424	2380	0090	909	
361	MAGDEBURG	51	93601	91434	2305	9 0	717	
384	TEMPELHOF	02	63608	04424	2340	3630	60811	
390	LUBBEN	03	80000	94054	2300	856	714	
393	LINDENBERG	04	83601	95104	2360	863	712	
398	FRANKFURT OU	04	80000	94105	2310	863	911	
406	BOCHOLT	01	70000	15012	1990	756	67911	
410	ESSEN MULHIM	51	71405	40022	2020	757	60708	
419	ISERLOHN	51	70000	13022	2050	756	60710	
427	ALT ASTENBRG	54	10000	82010	2830	0094	64905	
438	KASSEL	01	31102	10054	2230	0090	60717	
444	GOTTINGEN	01	21802	20020	2210	0090	67914	
448	KALTENEBER	52	11401	96050	2230	0090	919	
452	BRAUNLAGE	51	42202	80020	4900	0090	64906	
453	BROCKEN	60	30906	99030	8700	0090	805	
454	WERNIGERODE	50	62201	94050	2270	0090	71*	
466	HALLE	01	51801	94054	2310	1550	515	
471	LEIPZIG	51	70000	94054	2350	755	712	
474	WITTENBERG	01	61401	94054	2390	5574	916	
478	TORGAU	02	60000	94284	2350	4554	711	
486	DRESDEN WAHN	51	0000	96052	2350	866	709	
501	AACHEN	03	51203	81022	1840	0094	61914	
512	BONN	00	31111	30012	2100	0097	60712	
532	GIESSEN	51	20000	30052	2190	0090	67915	
539	SCHLUCHTERN	52	21202	40104	2330	2550	60711	
543	SCHENKGSFLD	52	90000	04474	2365			
544	WASSERKUPPE	54	11804	83020	1180	0090	61912	
555	ERFURT	50	60701	95050	2310	0090	721	
628	GEISENHEIM	51	11104	13104	2190			
635	KLEINER FELD	57	61402	40052	2500	0090	61907	
637	RHEIN MAIN	51	20906	32054	2240	0090	64912	
639	DARMSTADT	51	60909	30102	2200	0090	64907	
655	WURZBURG	51	81404	11104	2405	863	60707	
658	BAD KISINGEN	51	80701	10104	2425	861	60713	
666	NEUSTADT	51	81005	15102	2350			
670	BAMBERG	52	80902	08104	2405	861	60709	
681	BAYREUTH	51	81802	25102	2430	863	60710	
685	HOF	50	91402	03434	2405	9 0	60709	
688	WEIDEN	51	80000	15102	2420	863	67911	
692	SILBERHUTTE	01	61201	04462	2270	0090	60704	
727	KARLSRUHE	51	70204	20050	2150	3540	60709	
729	MANNHEIM	50	70000	08104	2230	5610	67907	
732	KONIGSTUHL	52	51205	20100	5280	0094	60807	
738	STUTTGART	51	60904	40054	2130	0090	60820	
742	OHRINGEN	01	40510	17102	2190			
749	ELLWANGEN	51	60806	15104	2270			
761	WEISSBAYERN	51	31802	30102	2230	3640	61712	
763	NURNBERG	52	40203	20052	2330	2650	60713	
768	NEUMARKT OPF	52	60904	35104	2380			
776	REGENSBURG	52	70401	20102	2425	764	67908	
790	ZWIESEL	51	70000	50102	2310			
791	GROSSER FALK	01	60903	40402	6960	3704	67905	
836	STOTTEN	52	21305	8424	2305			
838	ULM	52	90000	02454	2355	9 0	60704	
852	AUGSBURG	52	80000	09284	2355	861	67905	
860	INGOLSTADT	51	80901	09102	2355			
866	MUNCHEN RIEM	51	80901	08104	2375	860	60710	
873	LANDSHUT	51	80603	11104	2325			
875	OBERTAUFKIRC	51	90000	01434	2365			
893	PASSAU RIES	00	72901	40102	2310	4557	60712	
947	MEMMINGEN	52	90406	5450	2255	9 0	60708	
961	ZUGSPITZE	70	10602	87020	0805	0090	64903	
962	HOHNPEISNBRG	54	11107	83020	0560	0090	64905	
963	GARMISCH PAR	00	10206	82020	2070	0090	60809	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	51	82703	15054	0	874		
022	RETZ	02	83107	40056	2270	866	64901	
028	ST POLTEN	01	82702	25056	2310	7668	67709	
035	WIEN HOHE	02	82705	25102	2290	7742	60710	
120	INNSBRUCK	50	10000	80021	1990	0090	60829	
128	BRENNER	53	33602	84020	0	0090	60312	
146	SONNBLICK	56	42302	84012	9575	0097	60203	
150	SALZBURG	01	83106	06104	2260	862	60816	
183	SEMMERING	00	82205	81284	9190	856	60300	
204	LIENZ	02	51105	82012	2030	2563	60706	
230	KLAGENFURT	05	62906	20052	2140	6540	64912	
240	GRAZ	06	60000	60012	2010	5547	67912	
518	PRAHA RUZYN	02	80000	20056	2310	864	809	
541	CESKE BUDEJO	01	80000	10026	2300	862	103	
648	HRAD KRALOVE	04	82501	08102	2240	863	707	
658	HAVLICK BROD	01	80000	10052	2360	863	905	
722	BRNO	04	83603	95052	2160	6647	905	
776	GOTTWALDOV	04	83305	20052	2200	863	705	
782	OSTRAVA	03	83602	08104	2300	862	901	
815	BRATIS DVORK	05	83406	50058	2150	5557	902	
903	ZVOLEN DUBY	07	71801	81038	1801	4562	911	
968	KOSICE	08	73603	81258	1981	2577	904	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	03	81601	20026	2510	862	810	
195	SUWZZKI	52	81604	97022	2835	855	802	
205	SZCZECIN	05	80701	97022	2370	836	803	
375	WARSZAW OKCE	02	81405	96512	2520	7622	901	
425	WROCLAW	04	80000	96022	2310	4542	903	
695	PRZEMYSI	51	86407	98022	2130	8042	713	
772	MISKOLC		80000	50606		4756		
810	SZOMBATHELY	02	80201	82022	2120	866	908	
822	GYOR	05	83202	30012	2150	4742	908	
839	BUDPST FRHGY		82905	25052	1841	7552		
840	BUDAPEST MET	09	72902	40022	1811	1557	708	
860	SZOLNOK	09	83602	80636	1	872	300	
820	KESZTHELY	04	83604	40022	2060	8667	909	
940	PECS	04	83601	75032	1891	5651	903	
960	BAJA	08	83603	95632	1930	864	903	
980	SZEGED	08	83203	40616	1811	7722	5	
990	BEKESCSABA	10	82201	25585	1871	8571	903	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	06	80000	96022	2100	8 5	6*907	
128	ZAGREB	06	83203	96022	2070	854	6*805	
150	BROD	04	82708	96512	2060	864	6*300	
168	NOVI SAD	08	80202	96515	1900	865	61901	
208	PULJ	07	10502	98031	1561	1565	603**	
222	ZADAR	09	31802	99011	1611		60702	
242	BANJA LUKA	04	82702	97025	2110	854	64402	
261	KOVILJACA	05	60005	96025	0	873	67901	
274	BEOGRAD	08	82302	30606	1870	862	64904	
334	SPLIT	07	12103	99020	1471	1174	64903	
348	MOSTAR	06	84613	98011	1431	867	60300	
377	KRALJEVO	07	82702	96606	1840	4622	64901	
388	NIS	09	832 5	97605	1780	875	60300	
457	TIVAT	11	71409	98012	1	7550	60305	
462	TITOGRAD	10	83102	98012	1431	6857	6*080	
476	KOSOV	05	81105	96032	5570	8052	60001	
483	SKOPJE	10	80905	97066	1491	865	6*003	
584	BRILEP	09	60505	97011	1	0655	6*807	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	11	70000	82026	1911	5641	906	
040	C L MOLDOVA	50	81402	20104	4440	863	602	
063	ZALAU	07	81102	75016	1871	7752	802	
080	ORADEA MARE	10	82202	4 106	1710	6742	908	
085	BISTRITA		81801	75216	1841	3750		
090	IASI	52	80402	40025	2700	864	803	
120	CLUJ	06	81804	75616	1870	6752	807	
150	BACAU	00	80404	25105	2610	861	505	
200	ARAD	09	81403	75026	1821	7752	802	
230	DEVA	07	80000	81026	1770	6752	1*7	
260	SIBIU	72	81401	75616	1910	7742	7*	
300	BRASOV	01	80902	81205	5460	874	807	
302	PREDEAL	50	83604	03686	9175	870	805	
310	GALATI	02	85420	10512	2040	862	704	
346	R VALCEA	08	82202	10636	1840	875	301	
360	SULINA	10	85712	75022	1811	874	818	
410	T SEVERIN	07	81102	50616	1900	5742	701	
420	BUCURESTI B	03		10636	1880	871	708	
460	CALARASI	05	85477	45616	1800	7722	701	
464	CONSTANTA	12	85406	05636	1531	871	705	
480	CONSTANTA	12	85710	05626	1531	872	804	
490	TR MAGURELE	05	12	40616	18 0	7732	201	
499	MANGALIA	14	80908	75026	1441	8742	705	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	02	30000	82030	1711	0090		
054	AOSTA	01	80301	45022	2701	0091		
060	TORINO	03	80000	09102	1761	865	61905	
080	MILANO	06	80000	15050	1831	2570	64902	
098	TREVISO	09	00503	50020	1701	0090	61906	
100	VENEZIA	11	31404	35050	1761	0093	60805	
114	MONDOVI	00	83604	82021	1900	0029	60300	
120	GENOVA	09	81606	95022	1781	5552	64901	
140	BOLOGNA	06	72204	81032	1811	0090	60803	
146	PORTO CORSIN	10	53601	80012	1821	0090	67904	
150	SAN REMO	11	85004	70022	1791	0097	61905	
160	LIVORNO	11	73203	75022	1761	2555	64904	
170	FIRENZE	09	70000	25062	1851	0090	64907	
190	ANCONA	10	63208	80032	1731	6360	64501	
200	PIANOSA	12	80000	82032	1811	1255	60300	
204	RADICONFANI	05	70000	81031	2971	0090	64200	
228	M SORATTE	09	33606	81030	2941	0090	61000	
240	ROMA CIAMPNO	11	43608	81031	1571	1160	61902	
254	BENEVENTO	08	30000	75031		3250	60803	
260	FOGGIA	10	73212	80012	1541	7657	64902	
270	BARI	10	63010	75022	1381	6550	64101	
316	LATRONICO	06	62205	88021	1271	6850	61903	
320	BRINDISI	11	73216	82022	1311	4847	60701	
330	TARANTO	10	73115	81022	1351	5564	67904	
350	CROTONE	09	61603	81022	1518	4556	61904	
400	USTICA	10	42514	98021	1781	4160	64001	
410	PALERMO	11	33010	83031	1731	3160	64001	
420	MESSINA	11	53308	80011	1681	5450	64904	
460	CATANIA	10	21710	81020	1622		60810	
470	PANTELLERIA	13	63217	82022	1941	6850	61901	
510	PORTO TORRES	14	82014	81012	1181	2264	64915	
550	C BELLAVISTA	14	81408	82022	1711	0096	61901	
560	CAGLIARI ELM	13	52703	80022	1791	1457	67905	
597	LUQA	55	63212	82031	1856	5153	60802	
620	THESSALONIKI	13	73603	98036	1281	3863	61910	
627	ALEXANDRPLIS	5		98036	1201	5950	62603	
641	KERKYRA	12	7 802	98025	1461	4856	61904	
642	IOANNINA	07	82304	9802	151	886	61913	
672	AGRINION	13	30405	98016	074	264	62714	
687	ARAXOS	14	80 2	9802	1	8870	61***	
689	PATRAI	14	82205	70036	1471	3565	61301	
711	TRIPOLIS	07	82305	97612	1381	8940	62***	
716	ELLINIKON	09	12208	98020	1252	1160	62614	
734	METHONI	11	52209	98001	1411		62903	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
747	CHANIA	03	83205	97606	1561	8840	63***	
754	HIRAKLION	11	53205	98022	1422	4866	61813	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	14	52602	81021	1151	3813	60300	
030	SAMSUN	15	80000	97031	1331	8741	69303	
050	EDIRNE	12	70000	75012	1321	7740	61903	
060	YESILKOY	13	22306	82020	1291	2260	60810	
090	SIVAS	13	70000	81032	9911	5561	60821	
124	ESKISEHIR	05	52708	82021	0041	4500		
150	BALIKESIR	14	71807	81031	1293	6241	61617	
160	KIRSEHIR	52	61404	80022	0082	6940	6081*	
219	TERMINILLO	03	41607	81021	1372	4860	67910	
340	MERSIN	17	62303	81021	1352	4470	60809	
370	ISKENDERUN	19	33201	81011	1173	0091	61724	
600	PAPHOS	59	33212	82031	1407	1153	60707	
608	MORPHOU	68	32818	82030	1371	3560	64615	
606	NICOSIA	57	13011	84020	1267	1560	60816	
617	CAPE ANDREAS	62	21105	84020	1257	0093	60816	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	52	82202	98022	2260	8875	808	
043	ROSVINSKOE	02	82701	98021	1430	856	908	
055	PAZ NAVOLOK	00	82504	97022		854	820	
060	UNSKII MAIAK		82506	98222	2460	855		
068	PYARHU	51	81607	98022	2850	0097	806	
098	VENTSPILS		06807	9 616	1670	0090		
112	YAUGULBENE	53	71605	97022	3070	0090	8*3	
124	UKSPOR	58	73206	97027	0695	7550	817	
125	KOTLAS	54	72202	98022	2845	0097	840	
127	VENKHNIAIA	52	82704	97022	3000	854	817	
163	KINGISEPP	53	71604	97022	3120	7557	807	
169	PSKOV	54	81605	97022	3210	2567	620	
191	VYBORG	00	81805	96102	2890	854	712	
209	N6137 E03115	52	82202	97022	2 75	1560	817	
221	REGA	52	81804	97022		854	904	
239	OUST TSILMA	50	82706	98022		851	704	
247	CYKTYVAR	54	87407	98027	2815	874	707	
252	TALLIN	51	81407	96616	2820	8742	810	
422	KOENIGSBERG	03	81404	96106	2580	8732	804	
802	MURMANSK	00	81803	98022	1960	7354	615	
808	INDUSTRIIA	51	82705	97772	2220	854	717	
812	NIZHNIA PESH	51	82504	97022	1720	853	716	
815	KUZOMEN		87710	98022	2280	3250		
816	PIALITSA	00	82708	98022	2170	855	815	
820	MEZEN	01	82509	97026	2040	862	716	
823	ONEGA	51	82203	97022	2750	6567	921	
824	ARKHANGELSK	01		97022	2560	854	808	
834	NARIAN MAR	01	82503	96717	1190	824	711	
835	UKHTA	00	82202	96102	2550	863	820	
837	SEGEZHA	00	72304	97022	2800	0097	715	
838	MEDVEZHIA GO	62	82201	97022	2840	854	821	
839	PUDOZH	52	81803	98021	3150	0082	717	
840	PETROZAVODSK	53	81802	97022	3125	857	816	
843	SVIRITSA	54	81806	97022	3280	0092	815	
844	VYTEGRA	57	81403	97022	3300	0091	824	
845	LENINGRAD OB	53	81804	96102	3140	3557	810	
847	LIUBAN	54	81803	98022	3310	0097	711	
848	BELOZERSK	13		97022	3550	0097	817	
850	TIKHVIN	57	81802	97022	3440	0097	819	
851	BABAEVO	53	81803	97 22	3635	0082	714	
853	GDOY	52	71608	97022	3080	0097	711	
854	LUGA	54	81803	96102	3270	3553	812	
855	TARBU	52	71606	97022	3010	2554	714	
856	KHVOINAI	56	81804	97022	3580	0097	812	
858	DNO	52	71609	96022	3390	0091	811	
859	VALDAI	61	72004	97022	3550	0093	813	
865	KSINAS	53	82702		2265	855	704	
866	SURA	51	82503	97027	2620	844	717	
867	PINEGA	00	82703	96102	2480	862	714	
868	EMTSA	52	82203	98022	2840	0077	819	
869	SHENKURSK	54	81803	97022	3020	0097	817	
871	NIANDOMA	65	62203	97022	3180	2553	817	
872	OPARINO	53	82203	97102	3325	0097	808	
874	VOZHEGA	49	62203	97031	3390	0075	716	
875	VOLOGDA	54	72203	97022	3080	0093	814	
877	NIKOLSK	56	31907	97		0093	812	
879	UST SHUGOR	00	82706	97687	1590	8752	904	
883	UST KULOM	55	87706	98227	2605	853	703	
884	UST USA	50	87907	97597	1300	8732	301	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	64	31405	97031	3640	0095	816	
211	SHAULIAI	51	01603	97022	2830	854	904	
313	SAVALI	56	12707	97010	3855	0090	810	
314	MOLOTOVSK	53	12507	98021	3625	1560	806	
318	KIROV	56	82706	97022	3440	856	810	
328	KIRSA	55	72703	96031	3115	7560	807	
334	GRODNO	54	71603	97022	9910	2160	809	
340	BELOSTOK	02	81505	97026	2670	8742	807	
351	BREST LTOVSK	52	81405	97022	2780	855	300	
357	KAUNAS	52	81105	97022	2930	2540	809	
358	LEPEL	51	51403	97011	3430	0090	815	
372	BARANOVICHI	54	61107	97021	2980	0090	807	
377	PINSK	57	71108	97022	2920	0090	716	
385	VILNIUS	55	86607	50022	3010	0090	808	
400	MOGILEV	57	01401	97020	3540	0090	819	
420	GOMEL	56	06408	98000	3600	0090	517	
540	PEREDIUB	53	73205	98022	4275	0090	801	
545	BURANNAIA	56	72905	98022	3955	7570	805	
841	OREL	60	01407	97020	4190	0090	813	
842	STARYI OSKOL	64	01108	97020	4230	0090	817	
846	LISKI	62	00905	98020	4250	0090	819	
860	KHOLM	59	31605	98521	3550	0094	820	
861	IDRITSA	57	81406	97032	3430	0093	714	
863	VELIKIE LUKI	55	52606	97012	3640	0093	813	
864	ROSTOV	55	12002	98030	4030	0090	715	
886	POLOTSK	55	61407	97022	3550	0093	808	
889	SMOLENSK	54	12204	97020	3940	0090	712	
890	BELYI	54	71806	97031	3860	0093	809	
891	VIALMA	61	11603	97030	4040	0090	812	
892	ROSLAVL	54	01407	98000	3860	0090	714	
893	ZHITKOVICHI	57	16107	97010	3150	0090	817	
894	ORDZHONIKID	64	05408	98020	3800	0090	835	
896	ZLYNKA	57	01104	98020	3660	0090	820	
897	RZHEV	58	61803	97012	3970	0093	816	
898	VYSHNII VOLO		61803	97012	3970	0 8		
900	RYBINSK	55	62002	97041	3850	0090	806	
901	KOSTROMA	54	222	97030	3960	0090	712	
903	IVANOVO	54	02004	97020	4100	0090	814	
904	MOZHAISK	62	22004	98030	4160	0090	811	
905	KALININ	58	82004	97031	3960	0090	826	
906	KOZMODEMBNSK	54	02506	98020	4020	0090	713	
907	GORKII	56	02507	97000	4230	0090	715	
908	VLADIMIR	57	02205	98000	4240	0090	818	
909	MOSCOW OBS	61	12805	97030	4150	0090	815	
910	RIAZAN	56	01805	97000	4360	0090	808	
911	KALUGA	02	01102	97000	4200	0090	814	
912	KASHIRA	61	02205	97000	4280	0090	819	
913	ELATMA	60	02204	97000	4400	0090	812	
914	SKURATOVO	54	01605	97000	4230	0090	816	
915	PAVELETS	59	02005	98000	4460	0090	816	
918	SHAKHUNIA	5	02705	98020	3760	0090	714	
920	SHARIA	54	02703	97020	3775	0090	815	
921	CHKALOV	56	23205	97012	3835	3540	812	
924	ELABUGA	56	32905	97021	3660	0090	705	
925	KAZAN	51	02705	95100	3920	0090	805	
926	BEZVODOVKA	51	32905	98020	4260	0090	309	
927	ULIANOVSK	56	02705	98020	4285	0090	809	
928	BUGULMA	59	87708	97022	3715	0090	815	
929	PENZA	54	03404	98000	4460	0090	817	
930	KIRSANOV	60	02001	97020	4530	0090	816	
931	KUIBYSHEV	57	62903	98022	4165	0090	808	
932	ZEMETCHINO	50	02502	97000	4580	0090	918	
933	MICHURINSK	01	01804	97020	4480	0090	816	
934	ELETS	52	11402	98020	4340	0090	819	
935	KURSK	62	00905	98020	4130	0090	818	
936	VORONEZH	52	11402	98020	4340	0090	819	
937	ZHERDEVKA	61	01401	98020	4510	0090	817	
938	VLUIKI	65	00907	97020	4030	0090	821	
939	BOGUCHAR	00	01106	9 000	42 0	0090	820	
940	BALASHEV	59	01602	97020	4510	0090	716	
941	SARATOV	60	23203	98011	4540	009	812	
944	ALEKSANDROV	53	72904	97022	4460	0090	813	
945	PUGACHEV	56	6405	98022	4340	0090	812	
949	ADAMOVKA	58	82705	98031	3465	856	804	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	53	86112	97022	2875	854	804	
592	SARNY	55	56408	98022		0090	814	
594	OVRUCH	54	06108	97000	3240	0090	812	
603	KIEV AMSG	53	05914	97000	3310	0090	803	
625	LVOV	00	86416	97022	2550	852	300	
639	STANISLAVOV	50	86408	96105	2750	862	102	
651	TERNOPOL	52	81106	97022	2895	863	904	
666	BELTSY	52	80906	97022	28		807	
672	KISHINEV	50	85407	98022	2720	863	808	
676	BOLGRAD	03	86212	96022	2330	865	714	
689	KREMENCHUG	53	05910	97000	3200	0090	817	
694	LIUBASHEVKA	52	85913	97022	2880	855	811	
708	NIKOLAEV	00	85916	98022	2550	8681	911	
722	NIZHNIE SERA	02	75912	97012	2690	7870	806	
734	IZMAIL	05	86420	96636	2110	863	802	
759	AK MECHEG	04	75920	98022	1940	7550	909	
763	EVPATORIA	04	75477	98022	2020	3540	812	
775	KARASU BAZAR	04	85407	98022	1180	2640	805	
776	SEITLER	04	85910	9 022	2340	855	706	
951	SHEPETOVKA	54	81400	97022	3055	854	907	
952	CHERNIGOV	54	06107	98000	3590	0090	718	
953	KONOTOP		06110	9800	3720	0090	*15	
954	SUMY	56	01111	98000	3830	0090	818	
956	KHITOMIR	5	81406	97022	2055	854	907	
958	LUBNY	55	05912	97000	3410	0090	617	
961	SHEREMETKA	55	81105	97022	3025	854	809	
962	POLTAVA	55	05917	98000	3520	0090	813	
963	IZIUM	56	05915	98000	3760	0090	821	
966	UMAN	53	35905	98012	3030	3650	811	
967	KIROVOGRAD	52	06108	97001	3080	0090	915	
968	DNEPROPTRVSK	01	05718	97000	3200	0090	814	
969	STALINO	53	05718	98000	3430	0090	812	
970	VOLOSHILVGRD	57	06116	98000	3800	0090	822	
971	RUZDELNAIA	51	65915	98011	800	8560	815	
972	VOZNESENSK	51	65915	98011	2800	8560	8*5	
973	NIKOPOL	52	05912	98000	2830	0090	821	
974	MELITOPOL	01	15914	97012	9800	1150	814	
976	MIRONOVKA	53	00909	97000	3190	0090	912	
979	DOLGINCEVO	56	06420	81020	3790	0090	811	
981	YAHIUTSOL	00	05920	98000	2110	0090	917	
985	CHAPLINO	54	05914	98000	3250	0090	708	
986	AKHTARI	02	05918	98020	2720	0090	806	
987	DIURMEN	04	85616	97022	2350	854	908	
989	IALTA	07	81102	98022	1931	0090	710	
990	FEODOSIIA	0	75414	98022	2250	2500	816	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	63	10924	98030	3360	1160	816	
002	MOROZOVSKAIA	61	00715	98020	4060	0090	716	
004	KOTELNIKOVO	60	00908	98020	3990	0090	816	
007	VERKNII BABU	59	10705	98010	4430	0090	616	
008	BUDENOVSK	51	80915	98032	3200	856	807	
009	PETROVOSKOE	51	70928	98020	3060	3864	920	
010	TIKHORETSKAI	00	60920	98031	2890	6560	503	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
011	KRSNODAR	03	00934	99000	2221	0090	821	
012	ARMAVIR	50	61420	98021	2520	6640	822	
013	BELORECHENSK	00	00920	99000	2151	0090	8**	
015	PIATIGORSK	00	81106	97022	3000	854	818	
017	NALCHIK	01	81402	99922	3060	854	812	
018	GRAZNYI	05	70407	98022	2880	7550	819	
019	ORDZHONIKIDZ	58	8	97022	3120	855	108	
020	MOZDOK	09	70916	95074	3050	7550	812	
023	KUTAISI	01	30934	98010	2061	0090	813	
027	EREVAN	00	00000	99012	2051	0098	820	
028	LENINAKAN	53	83604	98022	5500	856	805	
031	NAKHICHEVAN	53	61805	99031	2411	2563	510	
033	KIROVOBAD	01	81103	97025	3630	8752	711	
034	ZAKATELY	00	82201	95031	3670	8522	815	
035	ASTARA	07	82902	96616	3480	7742	811	
036	KARIAGINO	02	80901	96022	3780	856	306	
042	FT SHEVCHENK	72	01407	98000	4240	0090	816	
044	GUREV	07	12203	96011	9620	0090	313	
047	MAKHACH KALA	00	61417	98818	3330	6350	802	
050	IASHKUL	54	00912	98020	3860	0090	812	
054	ILMEN	00	01402	98000	4460	0090	820	
073	VOROPONOVO	53	00710	98000	4400	0090	819	
140	OSTRON KULAL	55	00910	99020	0	0090	814	
339	KENDERII	67	00909	98000	4460	5090	817	
942	SERAFIMOVICH	56	01107	98020	4240	0090	816	
943	KAMYSHIN	57	00901	98020	4620	0090	812	
948	URIUPINO	58	00905	99020	4450	0090	822	
995	SOCHI	10	63404	99031	1671	0090	806	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	51	82507	98717	2825	0092	803	
031	BISER	55	82701	97022	2755	875	303	
034	KUNGUR	55	12902	96022	3315	0082	809	
035	SHAMARY	55	82706	98022	3035	8 34	309	
043	NIAZE PETROV	57	82706	98707	3125	7752	210	
062	SEROV	54	83205	97032	2280	856	304	
063	KISEL	55	82705	96717	2925	0097	804	
065	NIZHNE TAGIL	55	82206	96022	2505	856	4**	
066	KUDYMKAR	56	32505	98011	3035	0094	811	
068	NOZHOVKA	57	62204	98012	3355	3565	9	
070	IANAUL	57	82703	98022	3475	857	703	
071	KRASNOUFIMSK	56	82703	98022	3265	855	108	
078	SVERDLOVSK	55	72905	98026	2825	67470	305	
083	MAGNITOGORSK	58	02702	98001	3305	0090	906	
089	KAMENSK URAL		72908	96383	2785	7550	205	
163	SUKHOBUZIM	67	52207	032	2626	0094	308	
165	ALEXANDROVSK	52	82708	96717	0415	8052	605	
166	PUDINO	64	81807	95387	1875	0097	808	
167	KOLPASHEVO	62	82013	4 717	1626	8742	716	7 ****
168	BOLSHOI ULUI	69	02515	383	2876	0090	309	
169	NAPAS		82207	737	0916	8052	820	
170	SOROKONO		82004	027	2906	0090	214	
171	SHIRO	73	02204	011	3325	0090	232	
173	TOMSK	66	82710	96367	2436	6542	505	
174	BOGOTOL	69	03205	98013	2956	0090	313	
177	BALAKHTA	67	82505	022	2956	2560	213	
178	NOVOSIBIRSK	64	82017	95037	2906	0095	803	7 ****
179	KEMEROVO		82806	96023	3246	856	112	
184	BARNAUL	67	42209	97363	3636	2553	309	
185	STALINSK	67	22206	96011	3716	2640	318	
186	SLAVGOROD		82212	95383	2196	0091	301	
187	BELOKUIKHA	67	12701	98012	4006	0093	302	
188	RUBTSOVSK	66	12212	6 363	1066	0090	306	
191	TURUKHANSK	68	81814	93717	9156	8042	820	
192	VERKNE IMBAT	66	81412	717	0146	8042	818	
193	VOROGOVE	66	52214	373	3086	0091	806	
197	IVDEL	55	72707	97031	2010	0097	305	
200	BOGUCHANY	65	72712	387	1796	7550	306	
203	VERKHOTURE	55	32705	96021	2300	356	300	
205	KANSK	69	82707	97012	6	0092	325	
206	KRASNOIARSK	67	03204	97017	2746	0090	311	
207	KASHA	66	82208	6 717	2846	8742	321	
208	KEZHMA	67	80000	027	17 6	8550	302	
211	ALAPAEVSK	58	12506	97011	2365	1560	301	
217	DOMASHINO	63	88009	717	1256	9	719	7 ****
219	UFALEI	58	82912	97383	2985	863	302	7 ****
223	SHUMIKHA	57	22705	97707	2835	2550	303	
228	KARTALY	59	72702	97032	3145	0094	804	
234	MOLOTOV	56	82707	97022	3215	854	300	
303	VASIUTANSKOE	56	82207	97737	1175	8052	808	
305	KUSHTOVKA	57	81808	96717	1845	0092	802	
306	SEVERNOE	60	82209	97037	1995	8062	807	
309	TATARSK		82207	96717	2265	855	302	
312	KUPINO	60	82017	95717	2685	8032	801	7 ****
334	KOLYVAN	65	82015	94868	2666	835	813	
337	CHULYM	64	81212	96716	2641	0092	307	7 ****
338	KOCHKI	64	82010	96363	2926	0097	304	
339	ORDYNSKOE	64	82208	96238	3032	0090	804	
341	CHEREPANOSKI		42208	97363	9316	0092	802	
342	MASLIANINO	66	82208	017	3466	0097	310	
343	TALMENKA	68	82207	6 366	3366	6090	302	7 ****
344	REBRIKHA	67	22010	96383	3526	0090	300	
345	BAEVO	63	82509	93737	334	8742	819	
361	KRAPIVINO	66	02208	95387	3796	0090	315	
362	UIBAT	69	22712	4 011	3406	2170	238	
363	TUROCHAK	66	80000	717	4236	0091	327	
364	TACHTYP	69	32215	97010	4075	3450	311	
366	KUZEDEEVO	67	82207	97387	3896	2731	229	
367	TOGUL	67	63205	95017	3786	0098	311	
368	KOLCHUGINO	70	01805	3 011	3326	0090	213	
370	PENTRALNYI R	67	80212	96717	3256	7752	315	
371	NENASTNAIA	70	82228	91393	8107	0091	306	
372	KURBATOVO	68	33203	011	3006	2560	221	
373	UZHUR		02207	4 011	3066	0090	320	
374	KRUTOIARSKII		02203	5 011	3006	0090	128	
375	TISUL	69	22506	96013	2916	2560	313	
376	TIAZHIN	66	02009	95367	2886	0090	308	
377	MARIINSK	70	82207	387	2826	856	203	
378	IZHMORSK		82201	79539	3275	5804	*80	
379	TAIGA	69	82209	6 383	2766	848	803	
380	TIUKHTET		12507	388	2766	1750	217	7 ****
381	SHALO	69	02504	011	2966	0090	320	
382	PYSHKINO TRO		82209	712	2506	8092	804	
384	CHULSKAIA MT		72008	022	2466	7740	311	
404	PIROVSKOYE	67	82207	708	2646	875	220	
407	ENISISK AMSG	67	82209	96717	2176	6552	304	
409	BIRILIUSY	66	22210	383	2606	2740	312	
410	BOLSHAIA MTA		03201	011	2626	0090	318	
411	ACHINSK	69	02203	97011	2826	0090	315	
412	KEMCHUG	68	62212	6 017	2906	0092	324	
413	LKIUKVENNAIA		12510	011	2806	1560	305	
414	IRBEI	66	22714	363	2806	2560	332	
415	DZERZHINSK	67	52706	4 363	2636	0094	233	
416	KLIUCHI		82505	98025	2706	0097	330	
418	AGINSK	67	42704	010	2866	0094	329	
420	DERBINO	67	02205	000	2965	0090	213	
421	LEGOSTAEVO	67	22712	011	3066	2560	317	
422	IRDINSKOE	63	82706	022	3185	0090	718	
424	KURAGINO	67	22009	017	3276	3570	208	
425	ABAKAN	70	72215	7 032	3360	7560	322	
426	BEIA	70	22512	011	3556	2560	333	
427	ERMAKOVSKOE	70	52716	012	3405	0094	323	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	58	82905	97707	3045	8062	802	
087	URALSK	59	73203	97012	4225	0090	812	
088	KALMUKOV	50	62706	97032	4480	0090	810	
090	AKTIUBINSK	59	82708	98022	3955	855	704	
091	IRGIZ	52	72909	99022	3915	5750	808	
092	TURGAI		83204	97022	4 5	857	8*4	
096	CHALKAR	56	82712	97021	4105	0093	814	
097	DZHESKAZGAN	64	31503	98858	4476	3760	*00	7 ****
098	KAZALINSK	53	21803	97010	4505	2950	812	
102	MOINTY	69	72505	98022	4736	7550	133	
103	BERTYS	70	82707	97022	466	855	312	
104	TURKESTAN	63	00000	99020	4555	0090	804	
105	CHIMKENT	66	03203	99020	1485	0090	804	
106	DZHAMBUL	51	21802	98018	4715	2460	305	
107	ALMA ATA	63	20000	97017	4916	1464	323	
108	BURLUBAITAL		22903	99031	4735	2550	50*	
111	PETROPAVLOVS	53	82510	98022	2675	846	301	
113	KOKCHETAV	59	82212	98383	3175	864	205	
114	IRTYSHSK	61	42206	97071	3055	0096	801	
115	PAVLODAR	60	12216	97362	3456	0090	312	
116	ATBASAR	60	72212	983 3	3545	856	300	
119	KARAGHANDA	65	82213	96373	4356	856	308	
123	KOKPEKTY		80000	97771	4436	864	304	
124	BURLY TUBE	64	82904	96707	4705	8061	222	
126	BAKHTY	68	42703	031	4815	4560	300	
128	CHIMBAI	59	11402	97000	4500	14 3	808	
131	KUSHKI	57	70403	98012	3800	7372	810	
132	KIZIL ARVAT	55	1 17	93333	3720	0093	810	
135	ASHKHABAD	63	40908	98012	396	0093	810	
136	BAIRAM ALI		03205	98010	3835	0090	806	
137	KERKI	08	03205	98010	3850	0090	806	
139	STALINABAD	02	80000	98025	3590	7552	802	
142	LENINABAD	54	17209	99010	422	0090	809	
143	NOVYI URGNCH	66	00403	9600	45500	0090	819	
144	GERGANA	55	3201	97022	41401	45 0	314	
146	NOVAIA BUKHA		03606	98020	4070	0090		
147	SAMARKAND	59	00910	98000	4005	0090	303	
148	TERMEZ	60	72205	97014	3830	2377	801	
149	FRUNZE	61	80000	95022	4836	8581	312	
152	NARYN	54	22705	99021	0295	2465	312	
555	SEMIPALATNSK		72203	97021	25	7560	310	
580	TASHAUZ	66	00505	97020	4470	0090	816	
586	CHIRIK POBAD	64	20000	97020	450	1500	709	
589	KOB CHAGYL	52	12002	98020	3430	0094	744	
590	BERCHOGUR	41	72910	99717	5	750	54	
591	MUGODZHARY	63	82904	98032	9755	0092	405	
593	TEMIR GOROD	56	82509	97022	4185	0092	804	
600	DZHAMBEITA	57	63405	98022	4275	8904	312	
601	CHAPAEVSK	56	72707	97032	4390	0090	113	
603	FURMANOVO	59	32906	97020	4450	0090	806	
605	CHINGIRLAU	57	72905	98012	4145	7550	603	
607	MARTUK	56	82705	98022	3956	857	804	
611	DZHETYGORA	58	82503	97032	3175	856	710	
630	CHARDZHOU	60	03609	96054	3900	0090	810	
646	BLAGOVESHCHE	55	82709	97027	2815	0098	301	
656	DALNOE	59	22509	98011	3215	0093	302	
660	AMANGELDY	30	82405	97022	3635	876	300	
667	KZYL DZHAR	66	62205	98521	4496	0097	302	
672	CHIILI	66	03602	99030	4005	0090	805	
675	ACHISAI	77	00901	95920	2025	0090	310	
676	ARYS	70	03403	98020	4465	0090	811	
725	ANAR	64	82010	93393	4026	8062	312	
726	ZHARYK	68	82203	98017	4616	0091	312	
788	SHEBAKTY	62	82512	94383	3416	0093	309	
789	SEMIIASKOE	66	72218	98032	3955	0095	310	
808	IUZY BALKHA	67	82006	99022	4846	859	311	
860	SHEMONAIKHA	68	22502	6 027	4285	2560	319	
871	ZHANGIZ TIUB	68	42201	97022	4596	4564	320	
879	BOLSHE NARYM	68	22902	98020	9146	547	209	
890	URDZHAR	66	62701	032	4936	836	314	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	61	03212	6 021	2505	5090	3*0	7 ****
193	ZIMA	57	80000	5 022	2165	0091	221	
201	KIRENCK	60	80000	028	1756	0092	301	7 9254
202	BODALBO	66	63201	98018	1685	6570	308	7 9652
206	MONOY		80000	032	6185	0092	203	
207	BRATSK	62	02706	028	21557	0090	2*6	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
209	NIZHNE ANGAR	68	23206	030	1675	2550	307	7
211	KURA	58	80202	98032	1640	742	6*4	7 3
212	SRETENSK	59	00000	020	1385	0090	805	7 2
213	CHITA	59	80000	9 022	1965	0090	308	7 1
214	KHILOK	56	80000	022	1765	0091	101	7 50
215	BARGUZIN		00000	020	1795	0090	225	7
216	NERCHINSKII	52	00000	020	2165	00900	303	7 3
218	ULAN UDE	60	80000	97021	1845	0092	414	7 53
219	BORZIA	58	02203	011	1315	0900	204	7 3
220	KIAKHTA	57	80000	6 022	1705	0092	201	7 52
251	MOGOCHA		63203	6 031	1816	00906	103	7 1
252	SKOVORODINO	66	10000	030	1906	15600	300	7 1
255	CHERNIAEVO	63	00000	020	1825	00900	302	7 2
261	BOGDARIN		00000	020	2386	00900	212	7
431	ALZAMAI	69	53204	033	2675	00903	2*3	
436	ALYGDZHER	63	52706	98022	1195	00901	325	
437	ORLIK	64	52502	012	5785	14503	***	
439	INGA	57	82702	028	2195	0092	319	
442	SHISHKINO	63	82217	393	2506	8752	2*4	
446	TANGUI	66	22704	013	2265	24602	2*0	7 ****
447	TULUN	64	03212	5 011	2325	00900	3*2	
448	IKEI	66	83604	037	2265	00907	428	
452	UST UDA	57	83202	027	1985	0092	223	7 9701
453	BALAGANSK	54	83204	027	1965	0092	216	7 9700
455	POLOVONA	63	83214	4 022	2025	8962	422	7 51
456	BOKHAN	60	82903	031	1985	856	2*0	7 2
457	BAYAB DAY	60	83205	7 032	24252	856	210	7 50
458	UST ORDA	56	83217	011	1835	25502	227	7 52
459	LISTVINICHNO	54	83210	022	1965	0092	2*4	7 2
460	SLIUDJNAKA	60	83203	022	2145	856	4*4	7 3
461	KHAMAR DABAN	58	80405	022	5115	874	2*2	7 1
462	TUMKA	57	80407	022	2955	0092	523	7 52
469	BICHURA	57	80000	022	1765	0092	103	7 51
473	PETROVSKII	58	80000	96 22	1715	0092	300	7 4
476	KHARINSK	57	20000	032	2075	0092	300	7 1
478	NOVOSELENGIN	56	80000	022	1725	00910	702	7 ****
480	TANKHOI	52	83206	022	1850	0092	4*4	7 2
481	BABUSHKIN	52	83404	012	1680	0097	426	7 3
482	KOBANSK	57	31101	7 011	1675	00908	21*	7
485	SUKHALA	54	81101	021	1675	00907	303	7 2
486	GORIACHINSK	59	61601	4 022	1705	00906	421	7
488	UST BARGUZIN	57	10401	000	1715	00901	316	7 4
490	KACHUR	58	83203	031	4945	855	417	7 53
492	ZNAMENKA	55	82502	227	2005	0 82	229	7 154
493	ZHIGALOVO	56	80000	717	1945	8052	322	7 152
494	GOLOVSKOE	55	81602	737	1615	0091	427	7 945*
495	ORLINGA	56	80000	95227	1765	856	308	7 9751
496	UST KUG	54	82701	737	1665	8762	215	7 9252
497	KAZACHINSKOY	59	83401	002	1755	0091	4	7 9751
498	MARKOVO LENE	58	80902	038	1625	856	702	7 9753
548	TUPIK	63	22002	011	1866	00940	208	7 1
553	ZILOVO	57	00000	93031	2055	00900	318	7 9701
554	KSENEVSKAIA	58	62206	96032	1555	00902	103	7 *
555	GORBITSA	58	82701	94022	1784	00924	202	7 *
556	URIUPINO		83201	022	1715	00907	210	7 2
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	75	81102	98031	1767	00907	604	
230	VERKHOIANSK	00	00000	97100	1349	00900	702	
233	SUNTAR	70	82703	98022	1286	00903	307	
235	ISITSKOE		52705	95717	1015	5 5	204	
237	UST MALSKOE		03201	93464	1607	00900	805	7 62
239	MIUIA	64	82205	99022	1486	35507	317	7 9752
240	OLEMINSKOE	62	80000	97717	1405	0092	508	7 9754
241	VITIM	72	10000	9 011	1846	15600	310	
243	NEZAMETNYI	54	32603	98022	1398	25630	820	
244	NAGORNYI		20000	98001	1896	00903	316	7 54
278	UELLEN	59	80000	98022	1355	854	300	
	USSR ZONE 9							
257	POLINA OSIPE	55	73202	022	1020	75600	317	
262	PLASTUN	59	03206	6 040	1410	00900	354	7 16
263	BLAGOVESHCHE	60	00000	020	1955	0090	304	
265	CHEKUNDA	61	00000	020	1735	0090	300	7 5
269	KHABAROVSK	62	02712	020	1380	0090	330	7 7
270	EKATERINO NI	60	00000	020	2075	0090	310	7 7
273	IMAN	60	02706	97000	2085	0090	322	
274	GRADEKOVO	57	02705	97000	3050	0090	444	7 10
286	UST. KAMCHTSK			98022	3400	5519		
603	KUMARA AMURE	63	01401	020	1875	0090	315	7 6
609	GOSH	62	00000	010	1655	0090	308	7 404
610	KUIBYSHEVKA	62	10000	99030	1865	1570	112	7 5
612	SERGEEVKA	60	00000	000	1915	0090	307	7 ***0
615	SHIMANOVSKIA	64	00000	3 020	1786	0090	310	7 2
616	PRIGRANICHNA	60	12701	020	203	0094	305	7 6
618	ASTASHIKHA	62	02705	010	1955	0090	212	7 6
619	ARKHARA	60	02903	97020	2055	00900	311	7 5
621	ZAVITAIA	62	02003	020	1885	0090	***	7 5
622	BRATOLIUBOVK	64	12202	020	1826	0094	306	7 4
630	BELEMDZHA	63	88203	012	1675	3560	310	7 97**
631	NORA	68	00000	02	1916	0090	308	7 51
632	STOIBA	63	02201	000	1515	0090	315	7 **00
633	BUSSA	63	00000	020	0685	0090	300	7
635	UST UMALTA	62	00000	021	1715	0090	315	7 3
636	SOFIISKII PR	67	60000	020	0676	0090	568	7 9752
638	VERKHNIAIA T	02	10000	022	1856	1556	310	7 9
650	BIRAKAN	62	03202	020	1855	0090	406	7 **
653	NADEXHDINSKO	64	02702	024	1956	0090	320	7 8
655	SMIDOVICHI	62	02702	95020	1955	0090	314	7 8
657	VIAZEMSHAIA		02504	020	1795	0090	321	7 8
675	VOROSHILOV U	58	00802	96044	1160	0090	326	7 12
678	KRASKINO	59	02805	5 020	2080	00900	67	7 14
681	PIDAN	60	03216	99010	1295	00900	308	7 50
684	MAIKHE	55	00601	054	2150	00900	326	7 12
685	NOVO KHATUNI	55	03601	95044	1185	00900	328	7 11
686	SUCHAN	55	00202	6 020	1990	0090	320	7 10
689	PREOBRAZHENI	57	03202	94040	1750	0090	313	7 13
690	VALENTINA	53	13404	5 000	1750	0090	220	7 14
691	BEREZNIKI	55	00000	98020	1915	0090	207	7 6
692	PFUSUNG	55	00000	7 020	1675	0090	317	7 ****
696	ANUCHINO	57	03201	98020	2225	0090	319	7 8
698	NOVO MIKHAIL	57	00000	98020	2165	0090	329	7 1
699	IAKOVLEVKA	52	00000	020	2150	0090	300	7 9
701	FURMANOVO	57	02904	7 020	1950	0090	323	7 7
703	ZHURAVLEVKA	58	00000	7 020	1385	0090	221	7 7
720	BURUKAN		82901	022	3996	0090		7 7
722	GURA	52	80101	022	1040	867	318	
739	TROITSKOE	59	02003	054	0990	0090	320	
744	ELABUGA	59	02508	020	1290	0090	320	
746	ISIMI	56	03203	96044	1060	0090	324	7
747	GVASIUGI	56	01801	050	1515	0090	310	7 6
748	OLAN	56	20000	98011	1985	0090	320	7 8
751	GROSSEVICHI	51	01204	6 020	0790	0090	203	7 10
752	ZOLOTOI	56	03202	4 033	0995	0080	214	
754	MYS SOSUNOVA		72507	4 154	0090	0822		
757	TERNEY	53	03609	90101	1310	0090	316	7 15
760	TETIUKHE	57	02702	97044	1630	0090	219	7 14
764	SINANCHA	59	02205	94404	1550	0090	327	7 10
774	BOGORODSKOE	51	83407	020	0840	0097	319	7 5
775	POGIBI	00	63204	97022	0700	6560	304	7 3
776	NOGLIKI	51	73206	98022	0510	7570	*07	7
777	BIRKHTA	52	60000	7 604	0575	0090	301	7 4
782	KIROVSKOE	51	60000	96404	0595	6560	305	7 3
784	ONOR	52	60000	031	0670	6640	303	7 9715
785	POGRANICHNYI	52	80000	97031	0525	850	411	7 8
805	NOROMUSHIRO	03	80925	616	9100	873	809	7 0104
816	PETROPOVLOVS	50	80906	97022	1000	2162	118	
824	OACHIAI	00	61602	7 000	0610	0090	317	7 9
827	HONTO	03	0	97001	0770	0090	322	7 9
828	KETON		80000	97031	0730	0090		
834	KLIUCHI	57	80903	98031	085	0092	715	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	18	4080	820	12	4550	6*805	
025	LATTAQUIEH	23	21803	82021	130	2560	6**04	
045	KWANCHOWVAN	12	10000	82010	113	1 00	6*605	
055	HOMS	16	12805	82021	2	00960	6*80*	
079	DAMAS	05	00000	83021	0	00900		
153	HARKEMAN	55	01305	99000	0942	0090	6*718	
155	HAIFA ARPORT	12	02414	97050	1272	0090	6*613	
180	LYDDA ARPT	14	02706	81000	1332	0090	60806	
184	JERUSALEM	00	02108	82000	2362	0090	60714	
416	DHAHRAN	37	00512	81000	1329	00900		
427	BAHREIN	67	13510	81020	1378	1360	60607	
449	SHARJAH	73	23415	80020	1248	0096	62814	
460	MUSCAT	71	00000	99000	1288	0090		
564	MISIRAH	52	02304	73020	1297	0090	6*715	
575	SALALAH	69	02706	7302	1327	0090	6*612	
588	KAMARAN IS	70	02000	72020	1027	0090	6*723	
597	A KHORMAKSAR	60	02312	84020	1079	00900	6*621	
608	MOSUL	42	43103	81031	1338	00903	67718	
621	KIRKUK	41	40207	8 030	1228	00934	66808	
637	KHANAQIN	35	60000	80021	1168	55603	66708	
642	RUTBA	46	20504	81010	1298	00945	69610	
648	HABBANIYA	35	33206	81021	1188	0093	69618	
650	BAGHDAD	40	73605	81032	1238	1183	66610	
665	KUT EL HAI	37	61805	81022	1289	0091	64***	
672	DIWANIYA	46	53105	81031	1138	0097	69604	
676	NASIRIYA	43	31303	8 031	1159	0090	66624	
688	SHAIBAH	02	30802	81010	1349	0098	6*612	
689	BASRA	58	23402	82030	1319	0090	6*711	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	53	13103	96031	0977	1973		
560	PARACHINAR	58	61301	97020	9716	3256		
570	RAWALPINDI	59	00000	99000	1947	0090		
590	KHUSHAB	55	01302	99000	0978	0090		
600	SIALKOT	58	00000	97000	1028	0070		
620	FT SANDEMAN	29	00000	98000	9847	0090		
624	DERA IS KHAN	61	00000	97000	0878	0090		
641	LAHORE	61	00000	96000	1068	0090		
661	QUETTA	50	02907	95083	9916	0090		
675	MULTAN	40	02305	96000	0988	0090		
680	MONTGOMERY	58	02302	86000	1058	0090		
702	FT ABBAS	52	03105	95000	0839	0090		
710	NOKKUNDI	25	01305	98000	8	0090		
712	DALBANDIN	53	00900	96000	0627	0090		
715	JACOBABAD	59	03102	98000	1039	00900		
718	KHANPUR	52	02703	96000	0988	0090		
746	PADIDAN	56	03403	98000	1059	00900		
760	ORMARA	61	00502	97010	1078	0060		
782	MANO KARACHI	74	02509	98000	1268	00900		
785	BADIN	50	00000	97000	1029	00900		
858	BOGRA	72	00000	97021	0858	11802		
861	MYMENSINGH	75	00000	99000	0758	00900		
920	DACCA	78	70000	91036	0738	2552		7 30**
932	BARISAL	77	50000	95011	0878	3560		
940	CHITTAGONG	76	32305	96016	0908	15610		
950	COXS BAZAR	75	20000	96011	0918	22700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	39	01602	97000	0175	00900		
103	AMBALA	46	00502	97000	0938	00900		
123	SRIGANGANAGR	59	00000	98000	1048	00900		
131	HISSAR	51	03404	97000	1088	00900		
165	BIKANER	72	00000	98000	0988	00900		
182	NEW DELHI	48	03204	40000	1018	00900		
260	AGRA	42	03202	97000	0968	00900		
311	SIBSAGAR	74	63604	97021	0907	35730		
312	DIBRUGARH	69	10000	96026	0927	00930		7 21**
339	JODHPUR	33	00000	96000	1009	00900		
343	AJMER	36	00000	98000	1038	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
348	JAIPUR	45	03402	98000	0688	00900		
360	MADHOSAGAR	37	03405	97000	0976	00900		
379	GORAKHPUR	62	00000	97000	0888	00900		
383	MOTIHARI	63	00000	97000	0878	00900		
391	DARBHANGA	66	00000	97000	0908	00900		
415	TEZPUR	75	30000	97021	1068	22708		
451	KOTAH	42	00000	97000	1018	00900		
463	JHANSI	37	03200	99000	0998	00900		
467	NOWGONG	46	40000	96031	0998	40930		
475	BAMRAULI AL	57	33202	96031	0918	00901		
479	BENARAS	53	62702	96021	0888	00908		
500	PURNEA	72	30000	96030	08779	00902		
515	CHERRAPUNJI	65	32302	98011	0056	32600		
516	SHILLONG	64	50000	97011	0 665	53400		
540	MOUNT ABU	30	80000	99000	02273	00900		
547	NEEMUCH	40	00404	99000	1058	00900		
559	GUNA	42	03602	97001	0988	00900		
571	SUTNA	58	20000	98011	0928	20908		
635	BHUJ	35	03602	98000	1059	00900		
647	AHMEDABAD	59	00504	97000	0978	00900		
699	HAZARIBAGH	55	73404	97031	99176	00938		
700	RANCHI	61	40502	98011	9957	22601		
727	AIJAL	67	22704	99032	0046	22900		
731	DWARKA	68	03409	99000	1088	00900		
736	RAJKOT	35	00307	99000	0969	00000		
751	DOHAD	44	03602	99000	0888	00900		
779	PENDRA	56	20202	97021	9897	00911		
799	JAMSHEDPUR	74	60905	96012	0898	64700		
807	CALCUTTA	76	60000	96171	0938	59630		
840	SURAT	63	03204	98000	0879	00900		
851	JALGAON	43	03204	97000	0909	00800		
855	KHANDWA	66	70502	97021	0738	74800		
875	RAIPUR	64	83604	96021	0818	21656		
895	BALASORE	77	70000	98022	0908	77600		
903	SAUGOR IS	76	61407	94021	0818	686		
925	MALEGAON	34	00000	98000	0868	00900		
933	AKOLA	47	13404	99021	0788	00908		
937	AMROATI	48	00504	98000	0868	00900		
953	KANKER	47	20202	98011	0957	20902		
970	CUTTACK	73	30000	96226	0887			7 40**
977	SANDHEADS	78	61408	97025	0948	38631		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	80	03410	99000	9978	00900		
003	BOMBAY	71	13413	98020	0788	11500		
009	AHMEDNAGAR	52	10205	99011	9 58	10840		
013	AURANGABAD	51	40211	97011	9878	41700		
017	PARBHANI	46	30505	99010	0558	00908		
086	RAMAGUNDAM	76	60402	97031	1068	685		
109	HARNAI BMBAY	74	03216	98000	0808	00 00		
121	GULBARGA	56	70513	99022	0538	54604		
129	HYDERBAD BPT	65	80507	98032	9798	481 0		
169	RAICHUR	69	81104	99031	0598	45528		
185	MASULIPATAM	76	80905	94175	0758	5954		7 1**
189	COCONADA	79	70907	96032	0768	47660		
205	BELLARY	70	80000	98039	0647	873		
213	KURNOOL	71	81414	98028	0688	3871		7 1**
233	CHITALDRUG		82702	99509	97375	5752		
241	CUDDAPPAH	77	80000	98036	07081	64601		7 25**
245	NELLORE	77	70902	99028	07281	24506		7 73**
283	MANGALORE	73	83602	97036	08282	2185		7 ***
291	MYSORE	67	82707	99026	98574	3762		
295	BANGALORE	69	83204	98509	98769	6546		7 76**
314	CALICUT	75	82911	98031	07784	35572		
319	COIMBATORE	69	79702	98039	07180	28570		
325	SALEM	69	72902	97031	6487	45670		
329	CUDDALORE	75	70000	97036	6477	73600		7 58**
333	PORT BLAIR	74	30000	97020	09689	34600		
335	PALGHAT	73	82707	97021	07682	44620		
351	COCHIN	74	72905	98032	08382	42535		
352	ALLEPPEY	73	22914	98011	07983	25600		
359	MADURA	72	60000	99021	05589	38872		
363	PAMBAN	75	31409	97011	06482	25709		
369	MIKICOY	70	62907	93021	0918	11601		
371	TRIVANDRUM	72	23207	97011	08081	24400		
466	COLOMBO	73	52508	96021	0818	21508		
497	HAMBANTOTA	74	12523	98020	06582	11500		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	59	70602	56022	17771	756	62310	7 94**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	71	80713	50258	16975	2757	61308	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	38	02911	50002	08650	0090	60315	7 97**
407	ASAHIKAWA	40	80000	09802	11844	8360	69318	7 97**
409	ABASHIRI	40	02405	82001	07944	00900		7 2**
412	SAPPORO DCMO	36	51603	15102	12044	51600		
417	OBIHIRO	35	13406	81000	09749	15400		7 97**
420	NEMURO	40	22915	70021	07348	25500	69333	7 97**
426	URAKAWA	41	12916	81021	11251	15500		7 1**
430	HAKODATE MAR	41	03003	65000	14347	00900	69317	
575	AOMORI	41	52308	80011	15449	5563		
581	HACHINOHE	41	02510	80000	14651	0090	60320	7 91**
582	AKITA	48	52616	81012	16758	55800		7 2**
584	MORIOKA	40	71302	81031	16850	75600		7 97**
585	MIYAKO	40	00000	84000	15051	00900		
587	SAKATA	47	62515	75022	18159	6*600	66310	7 5**
588	YAMAGATA	42	10000	75011	18947	15600		
590	SENDAI DCMO	39	02707	70000	16956	00900		7 97**
598	ONAHAMA	48	03410	83000	17757	00900		
600	WAJIMA	47	12206	78001	21149	14600		7 97**
602	AIKAWA	48	13014	81021	20359	11600	69318	7 93**
604	NIIGATA	46	12908	80001	20258	11500		7 97**
605	KANAZAWA	53	61303	55021	21156	655		7 1**
610	NAGONA	45	12704	82000	2134	1550		7 93**
612	TAKADA	54	80000	50616	2115	8042	69323	7 10**
615	UTSUNOMIYA	47	13504	60021	18350	1460		7 97**
618	MATSUMOTO	41	00205	49000	2194	0090		
624	MAEBASHI	43	13409	83020	1845	1570		
635	NAGOYA	50	03207	80000	1905	0090	60317	
636	NAGOYA DCMO	47	03307	82000	1985	0090		
637	IIDA	45	02702	75000	2045	0090		
648	CHOSHI	55	11305	70020	1776	1164		
650	KAMEYAMA	45	03013	83000	2065	0090		
655	OMAEZAKI	51	00203	83000	1776	0090		
662	TOKYO CMO	46	53204	22031	1785	5460		
663	OWASE	47	02701	84000	2015	0090		
671	TOKYO	50	03204	81000	1766	1250	66330	7 93**
673	TOMISAKI	46	10606	83000	1805	1160	69317	
675	OSHIMA	51	00914	84000	1796	0090		
676	NIIJIMA	52	60907	81020	1776	3560		
678	HACHIJO JIMA	56	13402	80021	1736	1460	69318	
740	SAIGO	46	03104	82000	2194	0090	60417	
744	YONAGO	47	01806	81000	21550	0090		
746	TOTTORI	49	11305	81011	2215	1560	69316	
755	HAMADA	48	10606	82000	2125	1570		
762	SHIMONOSEKI	50	02902	70000	21158	0090		
765	HIROSHIMA	50	00209	78000	21654	0090		
772	OSAKA DCMO	47	00503	20100	21955	0090		
778	SHIONOMISAKI	49	10109	81000	19760	1460		
800	IZUHARA	46	00000	80000	21651	0090		
807	FUKUOKA DCMO	51	10000	70011	21654	1473	60313	
815	OITA	49	02003	82000	21454	0090		
816	TOMIE	48	00000	81000	21652	0090	69308	
817	NAGASAKI MAR	49	00000	78000	21958	0090	60316	
819	KUMAMOTO	49	00000	75000	21353	0090		
827	KAGOSHIMA	51	03809	82000	20853	0090	60313	
830	MIYAZAKI	51	12503	82000	21057	1560		
836	YAKU SHIMA	53	02005	82000	21161	0090	60311	
887	MATSUYAMA	48	01004	82000	21350	00900	60312	
891	TAKAMATSU	44	00000	70000	21848	00900		
898	SHIMIZU	41	03407	83000	20063	00900		
899	MUROTOMISAKI	45	10905	84020	20062	14500	69317	
909	NAZE	57	21703	82011	20866	24800	69313	
918	ISHIGAKI JMA	58	70205	81031	19271	245	61309	
927	MIYAKO JIMA	59	20508	82021	18770	28500	69310	7 97**
931	KADENA OKINW	59	20507	81021	18668	24600	69319	7 97**
945	MINAMIOAGARI	63	10508	82001	18872	14600	69114	
963	TORI SHIMA	55	33519	82021	17969	3550	68322	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	72	42203	99035	00948	4427		
042	MANDALAY	74	80000	97029	09578	4851		7 3**
062	AKYAB	74	80000	96132	09083	53506		
071	KYAUKPYU	75	72203	97028	09776	54680		
075	LOIKAW	68	70000	97062	75	5387		
078	TOUNGOO	75	818	97132	10578	5362		
094	BASSEIN	77	72202	95036	10078	58532		
096	MINGALADON	75	73201	48028	10689	3347		7 8**
097	RANGOON	75	73801	48028	10681	3347		7 2**
103	MOULMEIN	75	7100	94136	10576	25560		
108	TAVOY	74	40000	97015	10776	25505		7 6**
112	VICTORIA PT	73	80000	97032	10179	6552		
327	CHIENGMAI	72	40000	98131	76	23535		7 96**
354	UDORN DHANI	75	20000	20010	11079	00945		
378	PITSANULOKE	74	50000	97138	78	39524		7 1**
407	UBOL RAJADHN	77	50000	96139	10279	59500		7 3**
455	BANGKOK	77	61302	80012	11878	29543		
500	PRACHUAB KHI	75	50000	97162	10679	39893		
551	BANDON	77	80000	96022	08577	5847		
568	SONGHLA	76	60407	98131	09482	23505		
601	PENANG B L	72	73103	81132	09581	13857		
620	SITIAWAN	73	83406	96031	08981	3342		
647	KUALA LUMPUR	72	80000	96139	09873	3634		7 34**
657	KUANTAN	74	60000	95136	09775	2347		7 29**
665	MALACCA	76	83202	96132	09581	1952		
694	SINGAPORE	75	83404	40156	10078	59483		7 93**
820	HANOI GIALAM	20	80102	15606	15022	872	6*412	7 94**
852	HUE	22	80505	97022	13424	4567		7 97**
855	TOURANE	23	70000	80032	14524	3563	6*113	7 1**
860	PATTLE PARCL	23	30413	97150	13426	13540	6*412	
877	NHATRANG	21	23202	98020	12326	14501	6*316	
900	SAIGON	24	41802	97132	10827	23402	6*214	
940	VIENTIANE	23	31602	98021	11724	24602	6*405	
966	SIEMREAP ANG	25	00000	98000	10427	00900	6*416	
985	KAMPOT	23	70000	82022	09728	3463		
990	PHNOM PENH	25	70000	98132	10728	00903	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	10704	98021	22323	11500	60308	
100	TANGER	17	72708	81022	20820	75502	61902	
115	OUJDA	10	02305	81020	15826	00901	61000	
120	PORT LYAUTEY	62	72412	56022	20870	75402	6*901	
125	TOUAHAR	08	12712	83020	17128	00901	64907	
130	RABAT	16	72404	85024	20521	22522	61001	
135	SALE	16	82702	50014	20321	28502	61001	
140	FES	09	10204	81030	19722	16141	64901	
155	CASABLANCA	17	63104	75022	19922	38503	64902	
160	IFRANE	09	22018	82021		11521	68000	
170	AVERROES	15	60000	81032	20120	41503	61002	
185	SAFI	26	72201	50021	22118	77610	60300	
190	KASBA TADLA	07	20000	81021	20625	00902	61606	
195	MIDELT	07	20000	84020	08720	1588	61905	
220	MOGADOR	19	73208	81022	22920	11953	60300	
230	MARRAKECH	12	52704	83031	21922	00902	62902	
250	AGADIR	17	62204	80030	21520	16386	60201	
285	TINDOUF	05	10906	81031	21426	00901	64005	
295	FT TRINQUET	09	10910	81030	18427	00902		
360	BONE	11	12506	81020	18022	00905	67912	
390	M BLANCHE	14	12502	82020	19119	00901	6*409	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
400	BOUGIE	10	13202	81020	18324	00905	63000	
410	CAP TENES	15	32708	81020	18320	00905	67903	
425	ORLEANSVILLE	11	13602	81020	18622	00900	64912	
430	MILIANA	09	00000	81020	04220	00900	61903	
490	ORAN	13	10000	82020	18424	00901	6*809	
525	BISKRA	07	00000	81020	19122	00900	6*917	
535	DJELFA	07	03206	81020	90519	00900	62911	
540	LE KREIDER	12	02704	81020	04320	00900	61903	
545	LAGHOUAT		0000		03823		6*819	
555	TOUGGOURT	05	60000	81022	21023	00901		
560	AIN SEFRA	04	00000	83001	04823	00900	64911	
565	GHARDAIA	10	12002	80030		00902	67912	
570	COLOMB	03	00000	82000	05121	00900	6*804	
580	OUARGLA	06	40000	81022	20225	00902	6*913	
625	AOULEF	53	20914	82020	12929	00980	6*911	
705	BIZERTE	15	51808	83031	18321	11506	67914	
715	TUNIS	22	50882	03019	02111	5026		
725	SOUK EL ARBA	12	20000	82020	18123	00902	60883	
735	KAIROUAN	10	13202	82020	19124	00901	60816	
765	GABES	14	12514	82020	19423	00902	61920	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	03	30919	98011	02635	00902		
024	AGADEZ	08	30916	98020	1003			
036	TILLABERY	13	52204	98022	10638			
043	TAHOUA	54	70906	98022	09338	00904		
052	NIAMEY	08	50210	98022	10237	00902	6*912	
090	ZINDER	10	31612	98022	08737	12704		
096	MAINE SOROA	5	30816	98021	16038	009		
219	NEMA	10	20000	97011	12438	00902		
223	TOMBOULTON	05	60408	98031	39	00941		
226	GAO	12	42004	98032	11338	21702	6*815	
230	NIORO		70406	97030	12236	00901		
269	TOUKOTO	19	43606	98021	13231	00930		
285	KENIEBA	22	73106	98032	12132			
290	BAMAKO	19	40000	98023	10134	32594	60603	
293	KOUTIALA	20	70908	98022	10833	00905		
296	BOUGOUNI	20	30904	98031	12932	21501		
297	SIKASSO	29	80000	98052	11332	18502		
403	FORT GOURAND	51	60912	98022	15731	00982		
415	PORT ETIENNE	11	70412	97032	15124	00970		
421	ATAR	06	50910	97032	15933	00947	6*905	
437	AKJOUJT	21	70408	98022	16335	00946		
442	NOUAKCHOTT	11	73606	98022	13432	00908		
450	TIDJIKJA	05		98032	13634	00901		
461	BOUTILIMIT	06	60908	98031	14434	00982		
600	SAINT LOUIS	23	53604	98021	14628	00982	6*105	
630	MATAM	23	72702	98022	12532	00901		
641	DAKAR YOFF	23	73614	98022	14427	00903	6*005	
687	TAMBACOUNDA	21	43604	97012	14223	00902		
695	ZIGUINCHOR	23	50502	97021	13630	00901		
769	BOLAMA	22	40402	82031	13529	1250		
809	LABE	18	60902	98022	12526	5540		
816	BOKE	25	80000	98022	12929	3850		
829	KANKAN	21	70000	98172	12030	4		
838	CONRAKRY	25	63106	98038	13128	41562	6*404	
847	MACENTA	22	42304	97014	13528			
	BLOCK 62							
008	NALUT	28	41815	81021	19368	00908	67930	
007	ZUARA	18	4080	820	12	45500	6*805	
010	CASTEL BNITO	41	62507	82031	20876	11648	60918	
016	MISURATA	65	43109	72021	20676	22580	60806	
019	SIRTE	5	43410	80011	20674	23405		
053	BENINA	55	63411	81012	18971	55660	6*908	
055	AGEDABIA	63	82906	64505	21168	856	6**03	
056	CIRENE	49	58917	81016	45164	55400	6*807	
059	DERNA	60	33118	81012	16172	32500	6*912	
063	EL ADEM	53	72718	82032	16273	786	60714	
131	HON	50	02702	81000	22672	0090	60716	
161	GIALO	64	13104	81020	21979	11600	6*913	
176	GIARABUB	53	02006	82020	18776	00900	6*918	
271	KUFRA	51	405	810	1 6 0	00903	6*91*	
306	MERSA MATROH	12	23213	60011	16424	28500	60812	
318	MARIUT	14		70 0	16525	32500		
333	PORT SAID	16	23514	81011	14124	25500	61703	
366	FAROUK	14	23209	83021	16626	25600	60901	
372	ALMAZA	18	1 021	81011	15026	15600	60813	
387	MINIA	15	90209	60000	15028	00900	60614	
405	LUXOR	11	03604	81000	10935	00900	60719	
432	DAKHLA	11	33411	96000	12030	00960	60808	
441	ISMAILIA	60	23408	81021	15079	160	60710	
444	FAYID	59	13310	82012	14982	11600	60811	
447	SHALLUFAH	61	13516	81010	14681	14600	60712	
462	HURGNADO	20	03410	81000	10828	00900	62813	
600	WADI HALFA	07	13404	82030	08637	00980		
620	STATION NO 6	2	00509	98020	08535	00900		
640	ABU HAMED	05	00104	81020	06436	00900		
641	PORT SUDAN	23	30608	81021	10431	31600		
660	KARIMA	09	03307	81020	06637	00900		
661	GEBEIT	17	50909	99022	08629	45		
671	TOKAR	21	00513	93310	09934			
680	ATBARA	07	03605	81020	05238	00900		
721	KHARTOUM	11	40305	81031	04838	21840		
730	KASSALA	12	23603	81030	03638	22800		
750	EL DUIEM	16	54605	98021	93939	31		
760	EL FASHER	03	63206	81031	05335	11602		
770	GENEINA	52	51104	81011	08333	1180		
771	EL OBEID	10	60507	81030	04036	52740		
772	KOSTI	15	43302	81030	02739	41808		
773	SINGA	15	50505	98021	04438	0094		
840	MALAKAL	19	60304	81032	04738	29640		
880	WAU	19	61303	81031	04835	63700		
941	JUBA	19	61105	81153	05033	32606		
	BLOCK 63							
006	NACFA	5	00904	70000	72	00900		
013	AGORDAT	60	23603	72023	03598	21600	6*727	7 2730
021	ASMARA	51	30706		72966	37600	6*610	7 1630
126	DJIBOUTI	73	00910	83000	11487	00900	6*827	
170	HARGEISA	26	00510	82020	75270	00900	6*714	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	62502	98019	13128	53430	6*908	
600	BERBERATI	20	40902	98022	09630	41500	6*928	
650	BANGUI	22	41606	99022	12331	42600	6*816	
700	FORT LAMY	22	71304	81022	09134	1170	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	21	50000	98022	10234	00941	6*904	
870	NGAOUNDERE	13	80412	99022	88829	32842		
910	DOUALA	24	42504	98012	11030	42540		
931	BATOURI	21	51304	99021	37030	58600	6*732	
950	YAOUNDE	21	70000	94162	27525	72402	6*822	
970	CAMPO	25	82504	98959	12126	4732		
	BLOCK 65							
001	YELWA	65	12309	81010	92	00901		
019	KADUNA	60	51809	82021	10089	11502		
046	KANO	13	22009	82031	09036	00906		
073	POTISKUM	70	50913	81022	92595	1160		
123	MINNA	71	51305	84012	10290	4260		
145	LBI	73	62709	81032	92	6260		
201	IKEJA	77	72306	81022	12685	784		
208	IBADAN	63	81807	82022	12282	884		
236	WARRI	80	72309	82024	11687	58		
250	PT HARCOURT	75	82705	81022	1 480	68478		
257	ENUGU	73	70000	81032	11282	6		
271	MAKURDI	75	523 9	82021	09490	52501		
306	KANDI	18	60406	98011	09535	00906		
319	NATITINGOU	20	42502	98030	09736	21501		
333	TCHAOUROU	20	82704	98022	11329	68402		
358	GAO	12	72310	81022	12433	00908		
361	KIDALL	20	62304	82034	10641	11501		
368	BOHICON	23	50000	98031	11631	41501		
371	SAVE	23	42302	98012	11131	41500		
376	ATAKPAME	26	82306	82022	10832	25 02		
387	LOME	22	12214	82012	12331	11500	62*01	
394	COTONOU	25	32310	99012	12431	22440	6*902	
401	AXIM	76	42309	83031	13184	42606		
408	TAKORADI	74	72113	82021	12784	38430		
422	KUMASI	73	81605	81024	13579	884		
436	SALTPOND	76	32305	81011	12585	2250		
443	TAMALE	71	51504	83022	1089	400		
450	ACCRA	71	21818	82011	11886	21500		
457	KETE KRACHI	75	63105	99031	10590			
471	AKUSE	71	62305	81021	10892	65500		
478	HO	75	61602	82021	12688	51530		
481	ADA	75	52313	81011	12388	32430		
501	DORI	14	60000	98022	11336	00908		
503	OUAGADOUGOU	16	71106	98032	09936	11602	6*917	
507	FADA N GOURM	19	62504	98021	10734	00902		
510	BOBO DIOULAS	21	40904	98021	11732	28530		
516	BOROMO	21	60000	98022	11233	00902		
522	GAOUA	21	42704	98031	14034	32501		
528	ODIENNE	23	60000	98179	15028	48540		
539	FERKESSEDOUG	23	72304	98032	11232	58530		
548	MAN	23	61806	98032	13729	58601		
555	BOUAKE	22	70000	98012	12630	58602		
578	PORT BOUET	24	42310	98022	11729	38840	6*612	
592	TABOU	22	50000	98032	13217	4843		
599	SASSANDRA	24	51810	99012	13320	215		
	BLOCK 70							
026	BARROW	02	83410	48717	15807	863	68107	7 172
086	BARTER IS	95	82723	16717	10208	864	69103	
133	KOTZEBUE	95	20904	81017	14200	265	69317	7 59
200	NOME	12	03204	81000	13916	00900	69307	
204	GAMBELL	23	71614	81022	12527	55507	69905	
209	MOUNTAIN VIL	14	82504	8102	14917	7175	67307	
218	NUNIVAK	11	21805	80321	14211	21400	68212	
222	GALENA	07	81407	84717	11910	855	69303	7 253
231	MCGRATH	91	53102	81031	15295	00910	69310	
261	FRBNKS WEEKS	92	82304	81022	15996	6541	69317	
273	ANCH MERRILL	06	20203	81012	09810	26300	68300	7 20
291	NORTHWAY	01	82709	81712	09805	0092	69103	7 61
296	CORDOVA 13	23	70000	82022	02786	35770	64607	
308	ST PAUL	17	30514	81027	12532	855	69312	7 60
316	FORT RANDALL	26	20430	82021	02729	20810	69000	
326	NAKNEK	03	00316	81000	08107	00900	60107	
350	KODIAK	30	83612	80027	03434	865	69107	7 20
361	YAKUTAT	35	81217	80808	06337	6547	69102	7 1260
365	CAPE SPENCER	38	08417	81036	09139	87500	69103	7 520
381	JUNEAU	34	81009	80808	10337	856	69300	7 270
388	CAPE DECSION	39	00913	80636	10243	874	68112	7 3570
398	ANNETTE IS	37	71210	80818	10942	756	63300	7 320
439	AMCHITKA	33	83431	80022	13537	854	69318	7 20
485	FORT GLENN	32	60228	81022	03736	65400	69318	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	72	10410	81020	17375	12540	69414	7 1830
202	MIAMI	70	10000	80258	18071	12500	69414	
205	ORLANDO FLA	62	00000	04424	20062	00900	60410	
206	JACKSONVILLE	60	02502	48104	20368	00900	60307	
207	SAVANNAH FLD	57	02306	48044	19362	00900	60410	
208	CHARLESTON	59	02505	80020	19062	00900	60310	
211	TAMPA	63	20404	04424	19763	00900	60410	
214	TALLAHASSEE	62	90000	02454	19662	9 0	69407	
217	MACON	55	00000	24104	19057	00900	60307	
218	AUGUSTA	51	00000	24100	19552	00900	60314	
219	ATLANTA	59	23104	80030	19063	25600	67407	
220	APALACHICOLA	66	08704	64020	19668	00900	60407	
223	MOBILE	60	13209	56030	20062	10870	69407	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
226	MONTGOMERY	55	10000	80110	19657	15700	69408	
228	BIRMINGHAM	57	60904	18104	19657	65700	66308	
231	NEW ORLEANS	58	00000	24120	19761	00900	60108	
234	MERIDIAN	54	30000	24104	20055	00930	62410	
235	JACKSON	56	01502	08100	19657	00900	60410	
240	LAKE CHARLES	60	00000	38100	18361	00900	60302	
241	PORT ARTHUR	67	21605	81011	17868	25400	63403	
242	GALVESTON	66	11810	80020	18074	12400	69403	
243	HOUSTON	59	11809	80000	17661	11500	69300	
248	SHREVEPORT	65	72007	48281	17367	754	65103	
250	BROWNSVILLE	62	11404	81030	15966	11500	69403	
251	CORPUS CHRST	65	11805	80012	16669	12500	63400	
252	LAREDO	65	11610	81020	15268	15500	63402	
253	SAN ANTONIO	60	00000	02100	16960	00900	60605	
254	AUSTIN	62	11904	40101	15963	16400	64802	
256	WACO	63	01809	81000	14665	00900	60400	
258	DALLAS LOVE	62	11813	81020	14266	00901	69402	
259	FT WORTH	61	11814	81020	13965	10831	69402	
261	DEL RIO	61	50909	81030	12966	00902	66402	
263	SAN ANGELO	59	62011	81031	12965	60906	69300	
265	BIG SPRING	54	31813	81022	12262	00906	66405	
266	ABILENE	58	41814	82030	11965	00906	66403	
267	LUBBOCK	51	82207	81032	11253	00907	69303	
268	ROSWELL	28	12704	83021	13555	00905	69314	
270	EL PASO	28	12313	84021	12260	00906	66405	
274	TUCSON	27	01504	83020	15251	00900	60402	
278	PHOENIX	36	00000	81020	15653	00900	60107	
280	YUMA	44	00000	81020	15259	00900	60307	
290	SAN DIEGO	50	03602	80020	17654	00900	60605	
292	SANTA CATLNA	48	12707	82000	17357	00905	69903	
295	LOS ANGL,CAL	49	01102	32054	18153	00900	60502	
304	HATTERAS	65	02504	54020	17366	00900	60410	
306	RALEIGH	53	00000	64020	17657	00900	60310	
308	NORFOLK	56	12306	24044	16660	00901	66408	
310	COLUMBIA FLD	49	00000	56020	18352	00900	60314	
313	SPARTANBURG	53	00205	32040	18357	00900	60307	
314	CHARLOTTE	52	00208	56020	18059	00900	60307	
317	GREENSBORO	46	02302	81020	18648	00900	60310	
319	WIN SALEM NC	53	03407	56020	18062	00900	60310	
324	CHATTANOOGA	52	50000	24104	19654	55700	66412	
326	KNOXVILLE	55	60000	64022	19657	65700	67308	
327	NASHVILLE	57	01805	64020	18060	00900	60107	
334	MEMPHIS	60	12009	81030	16963	00901	69407	
340	LITTLE ROCK	58	12004	56020	16360	00901	69305	
344	FT SMITH	59	12009	81030	13167	15700	66902	
353	OKLAHOMA CTY	57	42022	81021	09166	00908	69300	
356	TULSA	57	22017	81030	07868	00904	69907	
363	AMARILLO	31	23412	56012	12649	00971	67334	
365	ALBUQUERQUE	17	01304	84020	14249	00900	60408	
374	WINSLOW	28	12306	82020	17643	00908	69407	
384	BAKERSFIELD	44	00504	81021	25746	00900	60402	
386	LAS VEGAS	35	02205	81020	17652	00900	60300	
389	FRESNO	44	00000	81020	25444	00900	60103	
394	SANTA MARIA	39	02711	81020	22057	00900	60603	
401	RICHMOND	52	02704	40054	16354	00901	69407	
405	WASHINGTON	54	72205	48051	15958	00906	67407	
406	BALTIMORE	57	52709	64021	14964	00901	66107	
407	ATLANTIC CTY	56	22713	40050	14263	00901	59405	
408	PHILADELPHIA	57	22506	08104	13958	00908	69303	
410	LYNCHBURG	52	12704	82010	17359	00901	67407	
411	ROANOKE	52	03004	80020	17657	00900	60305	
417	ELKINS	52	60000	81022	19054	55631	66300	
421	COVINGTON	58	52210	80031	15262	25806	66000	
422	LEXINGTON	57	61906	80031	17360	60850	65103	
423	LOUISVILLE	59	42007	80021	15665	30831	66003	
428	COLUMBUS	57	71805	56022	14259	00906	69300	
429	DAYTON OHIO	58	62111	40052	14662	00906	66903	
432	EVANSVILLE	60	12009	80021	15663	00901	66902	
434	ST LOUIS	57	11812	81021	10564	00901	69907	
437	TERRE HAUTE	60	12207	81021	13263	15600	65907	
438	INDIANAPOLIS	61	12211	64011	13864	15700	69903	
439	SPRNGFLD ILL	58	11815	80021	09864	00901	66807	
440	SPRNGFLD MO	56	11813	81020	09861	00901	69808	
445	COLUMBIA	58	21810	80021	07565	00906	69814	
446	KANSAS CITY	54	62313	80031	04769	00906	60805	
449	ST JOSEPH	40	53317	81022	10859	00936	67320	
450	WICHITA	52	23210	80031	06465	00936	69408	
451	DODGE CITY	31	23524	81012	11949	00939	69329	
456	TOPEKA	53	62209	81031	04168	00958	65105	
458	CONCORDIA	33	63617	81022	09151	00970	65361	
464	PUEBLO	26	10404	83011	17344	00970	69324	
466	COLORADO SPR	23	13312	81011	18336	00970	69317	
469	DENVER	23	31310	82021	16939	00970	66107	
475	MILFORD	29	10000	82030	24029	00901	69400	
476	GRAND JUNC	31	63406	81032	20043	55530	65008	
483	SACRAMENTO	49	83204	81022	26156	856	66410	
486	ELY	31	82004	83032	23435	1561	66408	
488	RENO	33	71103	81022	22740	15736	66307	
494	SAN FRANCSCO	47	83302	80022	25457	855	69300	
503	NEW YORK	55	20000	10054	13258	00971	69400	
506	NANTUCKET	46	61108	80030	14648	00970	69403	
507	PROVIDENCE	38	12502	32111	13942	00930	66505	
508	HARTFORD	38	30902	40052	13543	00930	66400	
509	BOSTON	33	30502	32041	14546	20870	67400	
511	HARRISBURG	57	30000	80012	14659	00901	69402	
515	BINGHAMTON	42	20000	16104	12544	00956	69903	
517	ALLENTOWN AP	50	32505	06101	13952	00901	66403	
518	ALBANY	39	10000	56011	12542	00940	67502	
519	SYRACUSE	43	10906	48051	10249	00940	66603	
520	PITTSBURGH	57	61812	48042	15662	11552	66802	
521	AKRON	57	52308	64021	13959	00906	69903	
524	CLEVELAND	59	62110	80022	11963	00932	69903	
528	BUFFALO	59	22519	48051	09566	00970	66807	
529	ROCHESTER	57	02210	64011	09560	00900	60605	
532	PEORIA	58	11613	81030	08161	00905	67806	
533	FT WAYNE	60	22109	72021	11563	00901	66903	
534	CHICAGO	58	12011	81020	07564	00901	66907	
535	SOUTH BEND	59	12013	72020	08564	00901	69808	
536	TOLEDO	60	12314	64022	11563	00901	66603	
537	DETROIT	59	12211	32040	09164	00930	66000	
538	WINDSOR	57	22009	32041	10359	20934	66803	
539	LANSING	58	12013	80020	07863	00930	66803	
544	MOLINE	56	52215	80031	06168	00906	66807	
546	DES MOINES	54	72706	80022	03762	00938	69607	
547	DUBUQUE	54	72206	80031	03466	00906	66908	
551	LINCOLN	36	73417	80022	08548	40779	69232	
552	GRAND ISLAND	33	73417	81022	11545	0097	69227	
553	OMAHA	37	73423	81022	06150	757	67117	
556	NORFOLK	35	83418	80022	12544	0092	69227	
557	SIOUX CITY	38	83418	81012	09846	00937	69025	
562	N PLATTE	30	73115	80022	17648	00908	69339	
564	CHEYENNE	21	70204	85021	17633	00930	66103	
567	VALENTINE	35	73210	82026	18340	755	69119	7 90
569	CASPER	27	12007	84012	19333	00940	66607	
572	SALT LAKE	31	31406	81011	22735	00931	66300	
574	ROCK SPRINGS	21	12415	81022	24027	00940	69103	
576	LANDER	19	62306	85032	20726	00906	69607	
578	POCATELLO	32	81810	83022	21339	0092	66400	
582	ELKO	34	82707	81016	23739	2557	66303	
583	WINNEMUCCA	38	82105	83026	22743	855	65303	7 220
591	RED BLUFF	47	73305	80016	26150	5663	67902	7 40
594	EUREKA	52	81407	81022	22059	856	65402	
597	MEDFORD	43	70000	81016	22045	2577	66420	7 50
600	SABLE ISLAND	41	83239	81022	03346	85400	67320	
601	DARTMOUTH	31	23410	81010	10036	25501	69310	
602	LIVERPOOL	33	13209	81020	13336	10901	68106	
603	YARMOUTH	33	63205	81031	12735	60904	69404	
604	ECUM SECUM	35	83419	81022	06141	854	67312	
605	CONCORD	29	70902	82012	14236	35836	66403	
606	PORTLAND	30	63403	80030	14933	00974	69310	
608	EASTPORT	28	23610	82021	13236	00901	68410	
609	SAINT JOHN	29	20207	81021	12634	20901	69309	
613	MT WASHINGTN	27	82821	16102	41	853	66605	
617	BURLINGTON	31	51204	82022	10842	55600	66810	
621	TRENTON	51	02209	08100	08251	00900	60505	
623	LONDON	58	12208	24444	09259	10930	69805	
624	MALTON	46	00000	04114	08048	00900	60801	
625	STIRLING	38	00401	40051	07341	00900	60505	
627	DORVAL	36	80407	56022	10242	857	69611	
628	OTTAWA	39	80907	64021	08543	857	65505	
629	KILLALOE	36	21404	81020	07643	20901	69403	
630	MUSKOKA	46	01801	02440	17346	00900	60801	
632	CENTRALIA	58	12012	48050	08260	10930	69805	
633	WIARTON	59	02214	81020	05562	00900	60602	
635	GRAND RAPIDS	57	12115	80020	06466	00940	69805	
636	MUSKEGON	57	02219	80020	05163	00900	60605	
639	ALPENA	51	01406	20100	04452	00900	60605	
640	MILWAUKEE	56	12214	81030	04165	00905	66602	
641	MADISON	55	22011	81030	03761	00904	66905	
643	LA CROSSE	50	62707	72030	01454	10876	65902	
644	ROCHESTER	39	63210	81030	04147	00956	66407	
645	GREEN BAY	53	02210	81020	02058	00900	60803	
651	SIOUX FALLS	32	83422	81022	12543	00927	69125	
654	HURON	37	83213	40802	16341	5557	67125	7 20
655	ST CLOUD	35	83510	81032	08843	00977	69312	
658	MINNEAPOLIS	39	63416	81021	05447	00978	65114	
662	RAPID CITY	28	10000	81021	21330	00940	69105	
666	SHERIDAN	21	10000	83020	23025	00940	69605	
677	BILLINGS	32	52406	82022	21733	50870	69607	
679	BUTTE	19	80000	82022	22425	3572	65607	
681	BOISE	37	81215	81218	21042	856	69505	7 540
683	BURNS	34	83404	82027	20336	855	69405	7 69
688	PENDLETON	38	82010	81258	14651	3577	65603	7 140
693	EUGENE	51	81709	80808	17654	2557	65127	7 110
698	PORTLAND	51	82020	72216	14855	6562	69317	7 1580
702	SUMMERSIDE	33	33409	81020	09335	25501	69108	
704	BLISSVILLE	26	30000	81020	12730	30904	60104	
705	MONCTON	26	12710	82020	10339	01901	69305	
706	CHARLOTTETWN	34	73615	81022	08739	74400	68413	
707	SYDNEY	35	83219	81022	02342	854	67325	
708	ST PAUL IS	38	83617	80024	02441	2642	69323	
709	GRINDSTONE I	33	63237	72022	04137	655	67310	
711	MEGANTIC	27	60000	81031	13130	60906	69812	
712	CARIBOU	23	82708	82030	13927	00906	66300	
714	QUEBEC	26	62907	82030	13229	00941	67502	
715	CAMPBELLTON	27	12505	8102	13530	10901	694**	
718	MONT JOLI	26	21606	82020	13629	20950	69402	
720	BAIE COMEAU	24	43604	83021	13626	10931	66300	
727	BAGOTVILLE	27	70002	82012	11630	3565	69602	
728	SENNETERRE	37	81302	82031	07247	885	65801	
729	ST FELICIEN		70906	81022	12334	7093	60805	
730	SUDBURY	49	90902	00515	05449	9 0	69903	7 10
731	NORTH BAY	48	81804	06102	06049	861	69301	
733	GORE BAY	47	00904	01424	04247	00900	60906	
734	SAULT MARIE	46	90904	00454	03446	9 0	6*907	
735	EARLTON	40	91804	38052	05045	9 3	69300	
738	WHITE RIVER	36	70408	81032	07839	1647	69410	
739	PORQUIS JUNC	37	83409	80031	06841	855	69306	
743	MARQUETTE	44	83410	24504	04446	663	67003	7 20
745	DULUTH	36	83615	81021	08841	15707	69120	
747	INTL FALLS	33	80211	81022	12540	0097	69308	
749	LAKEHEAD	37	60407	81022	08639	6095	69118	
753	FARGO	32	83412	81022	14940	0091	69312	
764	BISMARCK	32	12702	81026	17633	12700	67400	7 60
767	WILLISTON	24	12304	81031	18333	00930	69403	
768	GLASGOW	19	02504	82020	20329	00900	60402	
772	HELENA	21	81602	83022	22027	2571	69502	
773	MISSOULA	28	80000	81022	20331	0092	66810	
775	GREAT FALLS	18	82306	84022	17633	0091	69607	
777	HAVRE MONT	15	02704	82020	21023	00900	60400	
779	KALISPELL	23	50000	82031	20026	00970	66507	
781	YAKIMA WASH	37	82704	81605	15638	8052	65607	7 1170

Nov 1 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
782	ELLENSBURG	36	83305	40616	15936	864	69808	7 1570
783	LEWISTON	39	80911	82616	17641	857	69617	7 350
785	SPOKANE	32	80704	64612	17336	6587	64905	7 20
791	N HEAD	52	81835	16616	10253	873	64485	7 3060
793	SEATTLE	42	80904	24616	11943	2732	69400	7 2770
798	TATOOSH IS	40	80930	81038	11847	886	63408	7 50
799	VICTORIA PAT	43	82504	81616	13643	6562	69406	7 350
801	TORBAY	39	83235	80615	73339	854	67342	7 480
803	GANDER	35	83633	12686	83435	772	68322	7 8780
804	BUCHANS	26	82926	80616	38	774	69***	
805	ST PIERRE IS	03	82917	81022	88307	8577	67421	
806	FOGO	40	80222	16636	84940	80220	61317	7 7880
807	ARGENTIA	36	83236	80022	79043	854		
808	BOTWOOD	39	83639	32616	86439	863	69315	7 5980
809	BELLE ISLE	35	93630	16515	93435	9 3	69207	
810	ANTICOSTI PT	31	33623	88011	09135	352	67320	
811	SEVEN ISLAND	24	23209	82030	11827	15705	69402	
813	NATASHQUAN	41	83622	81090	23143	20900		
814	HARRINGTON	32	83621	82020	00639	10741	68309	
815	STEPHENVILLE	37	73417	80808	96648	45829	68317	7 2030
816	GOOSE	27	73414	82022	08032	856	68305	
819	ST ANTHONY	36	83626	16406	93337	86300	68111	7 10
831	KAPUSKASING	35	83604	81032	07937	40972	66321	
833	PAGWA	33	83605	81022	11138	65537		
836	MOOSONEE	30	23203	82021	07632	20992	66224	
840	NAKINA	31	83609	82022	11836	8097	66316	
841	ARMSTRONG	29	83218	81022	11536	8095	69105	
842	SIOUX LKOUT	30	80212	81022	14234	8094	69306	
843	GRAHAM	31	70210	81032	11437	7097	69408	
850	KENORA	30	83610	81022	15532	8091	69409	
852	WINNIPEG	27	53408	81012	17529	50930	69305	
855	DAUPHIN	29	80000	81022	18034	854	69104	
856	GIMLI	31	83205	81227	17433	855	69005	7 20
857	WABOWDEN	21	83407	81022	19125	855	67304	
860	RIVERS	30	80704	81022	19032	855	69303	
861	BROADVIEW	30	80000	81022	18432	855	69303	
862	ESTEVAN	22	01806	81011	18422	00900	60502	
863	REGINA SASK	33	83604	81027	18434	855	69403	7 30
864	MOOSE JAW	32	83607	82022	18633	8077	68309	
865	DAFOE	26	80202	81022	19629	854	69309	
866	SASKATOON	26	83604	81022	20830	854	69407	
867	THE PAS	23	82905	81022	19828	854	69406	
868	HUDSON BAY	25	80704	81022	20228	854	69303	
869	PRINCE ALBRT	23	83404	81022	21426	854	69302	
870	SWIFT CURRNT	28	80000	81022	20328	862	69107	
871	VERMILION	29	82005	81022	19832	855	69401	
872	MEDICINE HAT	23	22505	82030	19823	20830	69401	
873	CORONATION	25	81604	81024	20925	865	69400	
874	LETHBRIDGE	23	82206	85020	19928	80907	69400	
875	COWLEY	17	50000	83021	20523	50908	69603	
876	N BATTLEFORD	28	83404	81022	20530	854	69104	
877	CALGARY	16	03208	81020	20327	00900	60403	
878	PENHOLD	27	82205	24444	20627	862	64302	
879	EDMONTON	27	92205	00474	19227	9 0	60402	
880	KIMBERLEY	24	80000	83022	22425	80907	69503	
882	REVELSTOKE	34	81401	64022	21035	865	69300	
883	OLD GLORY MT	16	91609	00717	10016	9 0	60808	7 538
884	CRESCENT VAL	32	83604	80022	20534	8091	69806	
885	CARMI	28	81404	80712	19628	855	69811	7 39
886	PRINCETON	27	80402	80712	16831	8091	69604	7 10
887	KAMLOOPS	31	80000	82030	18232	80910	66606	
888	JASPER	20	21804	81022	21120	24600	69610	
889	PENTICTON	37	82004	81612	18041	274	69401	7 20
891	LYTTON	34	80000	81022	17835	8 92	69803	
892	VANCOUVER	38	80701	81032	13644	8083	69301	
893	COMOX	36	32505	81031	14237	11410	63405	
894	ESTEVAN PT	40	83604	80022	12741	80930	68302	
895	BULL HARBOR	43	71113	81022	13043	75600	69304	7 440
896	PRINCE GEORG	22	93604	01454	19222	9 0	60302	
898	PRINCE RUPER	38	82204	80602	13042	8082	69301	7 10
903	RESOLUTION I	24	82210	80031	06725	855	69311	
904	HOPES ADVNCE	16	81409	81020	03820	8092	69820	
905	GREAT WHALE	29	82714	81022	02035	4252	68400	
908	NOTTINGHAM I	22	83210	80022	01128	864	69820	
909	UP FROBISHER	17	80000	81022	05022	864	69***	7 83
913	CHURCHILL	13	13424	81363	13615	16300	67118	
915	CORAL HARBOR	09	83613	81022	05610	80920	69815	
916	CHESTERFIELD	11	83617	38717	09211	864	69101	7 238
917	EUREKA		60906	81037	14879	6087	62710	7 22
920	ISLAND FALLS	22	80000	81022	21122	852	69304	
921	BROCHET		800 0	81021	21119	855	69300	
923	ENNADAI LAKE	13	82213	81717	16813	86500	69801	7 148
924	RESOLUTE	02	83211	38777	05706	8071	69903	7 176
925	CAMBRIDGE	92	62912	80712	15492	26307	69501	7 15
928	ROCKY MT HSE	20	92905	01454	20220	9	69301	
930	WHITECOURT	21	92702	02454	19321	9 0	69400	
931	LAC LA BICHE	30	71402	81022	16432	774	69300	7 8010
932	MCMURRAY	26	80000	81022	17729	854	69604	
933	KEG RIVER		02701	81001	17501	00900	68300	
934	FT SMITH	17	31805	81011	15517	33500	69602	
935	HAY RIVER	10	00000	81020	13012	00900		
936	YELLOW KNIFE	23	81105	81022	11923	864	69302	
937	PORT RADIUM	05	21109	82021	15106	27500	69105	
938	COPPERMINE	96	81806	14437	19096	861	69300	7 96
939	BEATTON RIV.	92	00000	81024	19392	00900	60403	
940	GRANDE PRAIR	16	03405	12424	19216	00900	60405	
942	FAIRVIEW		82703	01444	16326	80190	66304	
943	FT ST JOHN	14	90000	00454	16414	9 0	69303	
945	FORT NELSON	95	02202	81020	17695	00900	6*305	
946	FT SIMPSON	92	85204	81030	13792	80907	60312	
947	SMITH RIVER	82	02902	82020	20484	00900	60307	
950	SMITHERS	21	50000	81012	18821	50902	67404	
953	WATSON LAKE	86	00000	82020	20688	00900	69308	
956	FORT NORMAN		82707	81032	15502	854	69304	
958	DEASE LAKE	10	60403	88032	16714	60930	69008	
964	WHITEHORSE	21	81614	82022	10125	30917	69109	
965	MAYO	13	80000	82717	10015	86700	64300	7 675
966	DAWSON	05	50000	83030	11706	50907	69306	
968	AKLAVIK	84	01402	81020	12586	00900	60307	
969	SNAG	01	80000	82022	10002	8091	69903	7 41
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	04	83604	82022	07604	00907	69905	
043	NORMAN WELLS	94	80000	81022	18203	85400	69303	
045	TESLIN	19	20205	82020	14421	2093	69303	
063	RESOLUTION	14	81407	82022	14315	8081	69302	
064	PROVIDENCE	01	13601	81110	14096	16200	69308	
069	WAGNER	10	01803	81024	19412	00900	60404	
072	MOULD BAY	75	10000	80021	18680	163	69807	
074	ISACHSEN	81	23617	04393	15084	25400	68814	
075	EMBARRS PORT	27	81604	81022	16928	855	69801	
082	ALERT	83	80000	32444	21990	8091	69814	
090	CLYDE RIVER	15	80000	81017	03116	2857	69*04	7 97
101	SANDSPIT	34	40000	81030	11734	40930	69303	
103	QUESNEL	20	90000	01470	19122	9 0	69303	
105	SPRING ISLE	41	50404	81022	12843	50830	61303	7 70
107	CAPE STJAMES	44	71423	80028	11045	79400	63803	7 1790
108	ABBOTSFORD	36	70403	81022	13444	70970	69603	
109	PORT HARDY	40	71804	81016	14241	254	64401	7 1080
110	ALERT BAY	40	73204	81022	12943	70830	65300	7 270
111	DIG CREEK	19	10000	82021	17922	10960	66902	
112	PACHENA PT	38	80404	81022	12845	80906	69412	
114	HOPE	38	70404	81002	15941	20936	69300	
122	BANFF	12	02203	81011	23912	00900	60802	
138	YORKTON	26	80205	81022	19430	855	69304	
146	NEEPAWA	31	80207	81022	19832	855	69109	
181	CAPE HARRISN	33	83417	40444	06833	854	69302	7 40
182	MORHIBAN	20	83206	81027	11322	856	69304	
185	DANIELS HARB	36	80426	81808	71808	95241		
200	VICTORIA B C	43	80412	81606	13044	856	69402	7 1070
201	PORT ANGELES	43	81210	64616	12945	874	69405	7 570
371	ST HUBERT	34	83607	81022	10538	857	69612	
378	MONTREAL CTY	35	80204	14041	10942	85500	65713	
390	PENNFLD RDGE	27	63212	81010	12632	60904	69103	
397	GREENWOOD	33	20000	81020	11037	11501	69108	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	54	00404	81000	14877	00900	60300	
113	ALTAR	39	00403	82000	07854	00900	60300	
118	PILARES	35	00000	85010	11955	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	33	01802	83001	11849	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	20	12003	82011	14645	00902	65115	
160	HERMOSILLO	50	00903	82020	11366	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	27	50000	86020	14932	00902	65305	
225	CHIHUAHUA	37	22502	81030	11751	00906	67310	
255	GUAYMAS	57	40000	81030	11377	00 02	66300	
280	ESMERALDA	43	02704	83020	11550	00000	60504	
342	MONCLOVA	59	00000	83020	12565	00900	60704	
349	C CAMARGO	55	00904	82000	14264	00900	60606	
382	TORREON	43	03604	50000	11959	00900	60303	
390	SALTILLO	12	02704	80040	12	00 00	60104	
405	LA PAZ	22	20000	10020	12123	00 03	69102	
418	CULIACAN	21	00401	50000	11621	00 00	63000	
423	DURANGO	05	00000	45120	11	00 00	6*300	
458	MAZATLAN	22	10401	25050	12026	14 00	69402	
491	C VICTORIA	59	00000	81000	15264	00900	60300	
499	SOTO MARINA	65	90000	40124	15265	90000	60602	
525	ZACATECAS	53	00000	60020	1 2	00 00	6*300	
548	TAMPICO	20	00000	45121	16322	00 00		
556	TEPIC	17	11401	40000	17	15 00		
575	LEON	07	00000	80000	09	00000	60308	
593	PROGRESO	20	20000	82031	14424	26 00	62108	
611	GUADALAJARA	08	00000	25460	13510	00900	60414	
625	QUERETARO	06	00000	70000	08	00 00	60322	
632	PACHUCA	05	00403	20040	05	00 00	60408	
634	TULANCINGO	03	00000	84002	05	00 00	60106	
644	MERIDA	19	20000	70011	14422	00 40	68302	
647	VALLADOLID		2000	50021	21	00 03	6*134	
648	COZUMEL	00	50404	5000	1129			
654	MANZANILLO	21	20000	80066	12324	00 55	614*3	
656	C GUZMAN	11	00000		13	00 00	6302*	
658	COLIMA	39	63416	81021	05447	00976	65114	
665	MORELIA	08	00000	84020	14611	00 03	60930	
675	TOLUCA	03	00000	82000	1 06	00 00	60303	
683	TLAXCALA	04	00000	83000	08	00 00		
687	JALAPA	10	03203	85002	15713	00 00	60406	
692	VERACRUZ	17	10000	7444	15521	21 00	60300	
695	CAMPECHE	22	00000	10000	15524	00 00		
738	CORDOBA	11	02072	89002	4	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	21	322	16405	16722	25 04	60514	7 9994
746	C OBREGON		60000	80012	17121	00 40	61110	
749	C DEL CARMER	20	30000	8001	12821	35500	60305	
768	CHILPANCINGO	08	00000	55000	13	00 00	60306	
775	OAXACA	08	00000	84030	14410	00000	60312	
805	ACAPULCO	23	00000	82020	10926	02 00	60106	
833	SALINA CRUZ	16	53605	83031	12023	00006	68506	
845	C LAS CASAS	06	90000	5471	06	90 00		
848	COMITAN	12	70000	30022	14	71 00	63***	
855	POCHUTIA	18	00000	10000	14220	00 00	60200	
903	TAPACHULA	17	13602	83021	10520	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	61	13512	98011	15573	11500	6*423	
016	KINDLEY FLD	62	33410	81032	15674	31400	69319	
061	WEST END	65	10506	61011	17675	12500	61***	
069	HOPE TOWN	67	20914	81031	18677	22500	62212	
070	ALICE TOWN	73	40707	81026	17374	28540	62103	7 2430
074	OAKES FIELD		30808	98031	16575	31401	69414	
085	MANGROVE CAY	72	40505	80022	16677	32501	69303	
086	RIDING ROCK	70	70907	81021	15872	32568	69314	
092	GEORGE TOWN		70710	81032	15280	75500		
095	CLARENCE TWN	71	80510	81038	15977	874	69303	7 0910

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
101	DUNCANTOWN	74	50713	81026	14277	38502	62307	7 35*0
109	ABRAHAM BAY	72	80907	81028	15278	38508	69414	7 300
119	TURKS ISLAND	72	81410	80602	14674	4952	69302	7 1720
121	MATTHEW TOWN	73	70903	81626	10274	78500	69317	7 2010
244	CIENFUEGOS	66	00000	64050	14070	01500	60304	
255	CAMAGUEY	70	20202	64051	13673	11910	69316	
261	MANZANILLO	72	90704	08284	12572	86270	60310	7 3180
264	SANTAGO CUBA	75	50000	80051	12579	26543	69***	
265	ANTILLA	75	80000	80051	13277	26472	68112	
268	BARACOA		70000	80021	13277	72500	62303	7 39*
310	CABO DE S A	69	10704	81026	14971	12500	69305	7 16**
317	PASO REAL SD	64	23603	81031	15164	12540	69208	
321	CAL DE CARAP	69	20507	82031	14469	11846	69405	
325	HAVANA C B	68	21403	48401	15771	21631	69307	
340	CAYO GUANO	71	20509	82031	14877	18641	69307	
348	CAIBARIEN	69	20904	8000	14673	21601	65305	
349	SANCTI SPIRT	69	33404	80030	14473	22646	69305	
353	CAYO PAREDON	73	70517	82022	14178	22506	65405	
355	CAMAGUEY	71	70204	82022	13671	22546	69407	7 5**
360	CAPE CRUZ	72	80206	82032	12773	18648	69307	
367	GUANTANAMO	75	03204	80022	13375	51606	69314	
369	PUNTA MAISI	76	80717	80168	13079	58570	69208	7 72**
383	GRAND CAYMAN	73	60709	72031	11877	31546	69305	
387	NEGRIL POINT	71	80902	82021	11375	00007		
397	PALISADOES	73	71407	82152	12578	2267	69416	
399	MORANT POINT	74	80000	80026	12075	86600		
439	PORT PRINCE		80904	81022	13975	35630	693**	
457	PUERTO PLATA	74	71403	81032	13575	75500	63107	7 2150
485	C TRUJILLO	72	83605	81032	13575	4467	61305	7 190
486	C TRUJILLO	72	43603	81032	13975	85520	62310	
501	SWAN ISLAND	74	60207	81022	12577	38660	69414	
514	BORINQUN FLD	76	80911	81038	12979	22536	69317	
521	SANTA ISABEL	73	30904	81012	12980	22506	66115	
526	SAN JUAN P R	75	41204	81018	13980	22566	69120	7 /
543	C AMALIE	74	60907	81022	13288	52506	69314	7 40
547	BENEDICT FLD	76	70908	81022	13581	22506	69420	
584	BELIZE	73	63213	64032	16375	32505	67110	
641	GUATEMALA	09	20414	81022	11	00905	60314	
663	SAN SALVADOR		23608	81010		00920	60386	
702	TELA	68	72301	81155	14270	37520	68112	
714	TEGUCIGALPA	55	71804	81032	15256	15697	60306	
725	CAPE GRACIAS	73	33602	20015	10278	22543	64305	7 21**
730	PUERTO CABEZ	71	62905	81021	11974	22380	61208	
741	MANAGUA	20	11802	81010	11821	00910	69312	7 *
745	BLUEFIELDS	71	63202	81031	12575	43631	67407	
760	PUNTARENAS	23	80000	81022	11024	16270	60108	
783	COLON	75	82104	81802	10777	65507	69424	7 10
806	ALBROOK FLD	74	83408	80032	10875	35417	69112	7 2*
857	BASSETERRE		70203	81212	13578	33870	61317	7 1110
862	COOLIDGE FLD	77	61606	81032	13588	12805	63312	7 1**
866	PHILLIPSBURG	74	60910	88022	13581	22561	68314	7 1740
897	RAIZET AIR	75	60000	81152	14077	32506	69315	
898	PTE A PITRE	24	60000	81152	14025	32506	69315	
926	FT DE FRANCE	24	30810	80031	13827	29563		
949	BEANE FIELD	77	50910	81022	14282	32501	62310	
953	BRIDGETOWN		51108	82086	13582	38541	63120	7 2740
954	SEAWELL FLD	76	30713	81018	13682	22402	69220	7 34*
956	PEARLS FLD	77	60713	81018	12785	42402	69210	7 159*
967	CHAGUARAMAS	73	60000	81022	13183	11506	69322	
970	PIARCO FIELD	77	40810	82012	12482	19562	69318	7 *
988	HATO FIELD	73	71008	83012	10582	63417		
	BLOCK 80							
050	BARRANQUILLA	75	81000	81022	10277	80904	69311	7 2**
401	MARACAY	19	60000	98031	11621	11629	60320	
408	MARACAIBO	24	60302	99022	10027	26410	60311	
403	MAIQUETIA	21	71802	98022	11586	4167	60359	7 2**
405	CIUDAD BOLIV	23	50915	98031	11087	26170	60327	
406	MERIDA	12	30000	98012	36716	15510	60120	
407	CORO	25	70000	99030	12026	22618	65320	
408	BARQUISIMETO	19	80000	97031	21	944	60417	
410	SAN ANTONIA	17	60000	98023	14422	3651	60312	
411	SANTA ELENA	20	80000	98022	17721	38426	61432	7 2**
418	GUIRIA	24	70000	98012	13128	2151	61317	7 8**
413	TUMEREMO	22	80405	98032	13425	874	60324	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	61802	81012	13082		69318	
405	CAYENNE ROCH	23	41104	81031	14129	42400	62327	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	58	83414	81031	12974	22507	69811	
115	IWO JIMA	74	30514	80521	16974	00930	69114	
163	BURNS FIELD	67	60508	8180		32500	69503	
165	LIHUE KAUAI	65	71807	81801	13569	755	69908	
182	HONOLULU	69	60702	81038	13972	68700	62905	
190	PUUNENE	60	30903	8103	13965	35700	69810	
218	NORTH FLD	74	81510	80022	11278	31410	63117	7 6**
232	SAIPAN	74	81404	80018	10280	32427	69007	
245	WAKE ISLAND	73	20909	81021	15680	22500	69903	
250	ENIWETOK ATL	78	61308	64022	11581	22200	69***	
275	JOHNSON IS	70	00909	80000	12577	00900	60907	
285	HILO	64	52205	81022	14270	58700	62812	
334	TRUK	75	80000	80022	11379	4852	69314	
366	KWAJALEIN	78	30706	80021	10580	22510	69300	7 97**
408	PELELIU IS	76	40000	81011	08278	12531	69312	
413	YAP	76	83605	80022	09179	22506	68106	
700	CANTON	71	20904	81011	09178	21500	62908	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	43603	97051	00979	19501		
163	PADANG	76	80705	81059	09776	65522		7 97**
465	LABUAN	75	30310		10879	25402		
491	SANDAKAN	75	40404	97131	10383	19402		
743	BATAVIA APT	70	81605	65132	11175	5567		7 97**
933	SOERABAJA PB	63	80000	81132	10582	22526		
	BLOCK 97							
230	DEN PASAR	76	71101	70131	10783			
372	KOEPANG	71	10000	21051	09976	00901		
404	MOROTAI	72	82705	47116	10575	0092		7 5**
	BLOCK 98							
135	BASCO	64	10704	81012	15275	16400	62314	
223	LAOAG	72	40405	82030	12477	21541	61322	
325	LINGAYEN	74	60000	82132	12682	34601	69112	
327	CLARK FIELD	69	82204	82022	12575	00907	69417	
336	CASIGURAN	71	80000	24032	12275	26518	68110	
428	SANGLEY PT	72	80704	64022	1 478	5862	69315	
429	MANILA INTL	74	80702	80022	13075	25827	61318	7 2**
439	DAET	75	80707	56806	13676	434	61318	
444	LEGASPI	73	80707	24646	11675	8042	69108	7 5**
536	ROMBLON	74	53604	81072	12680	32460	61208	
550	TACLOBAN	74	73208	81132	10580	19512	69318	
618	PTO PRINCESA	74	32704	80012	11877	22540	69116	7 2**
637	ILOILO	75	60201	81012	11880	22561	61318	
645	CEBU	70	43403	81132	12179	23502	69326	7 94**
653	SURIGAO	75	81406	81012	11376	35527	69328	
748	CAGAYAN	75	50000	72012	11178	35701	69122	
754	DAVAO	74	83404	82132	10678	23517	69320	
836	ZAMBOANGA	76	20000	80012	10077	14510	69318	7 92**

Nov 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	04	61211	99028	26106	695	60209	
005	ISFJORD	59	81805	70022	29755	854	60201	
009	ANDENES	03	80512	83026	23206	855	60317	
028	BJORNOYA	57	60819	98022	30654	68500	68122	
030	TROMSO	08	62903	83012	23804	68500	64118	
056	INGOY	55	70420	84027	26602	3352	60336	
062	HOPEN	62	80305	97707	32459	3962	60217	
098	VARDO	55	70313	80268	23901	735	60326	
106	ROST	05	53007	81806	23407	43501	60308	
115	MYKEN	05	40202	84151	23208	49500	60304	
203	KRAKENES	02	61002	82011	19806	00908	60703	
212	ONA	06	50718	87011	21108	18618	60808	
262	NORDOYAN	05	00902	83021	24106	48600	60303	
271	VAERNES	03	81402	81032	23905	6557	60203	
316	BERGEN FRED	03	80000	60042	19306	7571	61903	
361	FANARAKEN	58		99022	87757	70670		
369	VOLLEN I S	53	60000	99022	24752	36455		
384	GARDERMOEN	50	60510	80022	23101	854	6*704	
415	SOLA	03	81006	83022	18009	2567	60706	
427	LISTA	05	81118	81602	17507	6652	64908	
445	OELN I TELMK	02	82902	80022	22003	4662	60807	
482	FERDER	06	80213	81022	21106	8361	60810	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	00	82702	97707	23200	865	6*320	
053	MALMBERGET	53	61802	98032	23700	35646	60318	
056	STENSELE	01	23602	99020	22701	15630	67408	
057	LULEA KALLAX	01	63207	99012	21103	65600	60208	
058	HAPARANDA	02	60000	99012	21002	36441	60311	
059	GADDEDE	02	836 8	802	9904	814	6*308	
060	SJUROKLUBB		72908	99022	22203	1541	64110	
065	SVEG	52	63202		24951	56406		
066	SUNDSVALL	02	83404	81022	23503	862	67101	
067	SARNA	53	03202	99011	25052	00900	6*300	
068	SJURAKER	02	50000	99021	2 1	53560		
069	SODERHAMN	02	12906	98041	23605	15508	6*001	
071	ROMMEHED	04	80501	95024	23405	860	61902	
072	UNDERSTEN		70502	98022	22807	6 41	60102	
073	KARLSTAD	04	80502	35022	21405	862	64909	
074	OREBRO	06	80502	50024	21606	763	61909	
075	VASTERAS	06	81006	35022	22606	8626	60805	
076	UPPSALA ARNA	06	80900	96022	22906	861	60802	
077	STOCKHOLM	06	81203	10535	22707	871	60703	
079	SATENAS	04	70605	45014	21106	5613	64910	
080	KARLSBORG	04	80712	97024	21806	854	60812	
082	LANDSORTO			97612	21707		61801	
083	GORSKA SANDN		81802	60616	22007	864	60703	
084	GOTEBORG	04	40608	35031	19005	36142	60819	
087	JONKOPING	05	80502	98022	20007	663	60818	
089	OLANDS N U		81406	98022	21207	854	6*903	
090	VISBY	06	81605	50606	21907	6722	60802	
092	HALMSTAD M	03	70910	81031	17966	1643	6*820	
093	VAXJO	05	80905	96502	18906	854	6*720	
094	UTKLIPPAN	05	81114	88502	18607	854	6*912	
096	HOBURG		81605	82022	2080	6638	61812	
097	MALMO BULLT	06	80810	30512	16407	864	60720	
125	ROJDASEN	00	80202	75022	22603	864		
155	HAGSHULT	05	80902	97022	18106	863	60819	
166	BREDAKRA	05	80705	97022	18507	652	6*716	
836	SODANKYLA	00	83204	97712	21501	864	60323	
911	VAASA	05	80000	98025	21905	4747	64105	
917	RISSALA	04	82705	96505	22604	7622	60307	
929	JOENSUU	03	82306	95022	22404	863	60307	
972	TURKU	06	80000	22024	23807	6647	60300	
974	HELSINKI MAL	05	88004	04464	24506	860	60204	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	45	81315	48606	15046	874	61005	
010	SULE SKERRY	50	71405	82808	50	854	6*302	
017	KIRKWALL	44	81112	64606	11648	68682	60801	
022	BENBECULA	44	70509	80258	09346	3846	60209	
026	STORNOWAY	42	60910	56028	09649	43670	64105	
049	CAPE WRATH	42	80913	82808	10646	864	60205	
059	INVERNESS	43	80304	20032	09445	6567	6*001	
061	TARBATNESS	45	81309	81616	09547	2542	6*302	
068	LOSSIEMOUTH	44	81009	40216	09947	3562	61202	
075	WICK	44	81010	80026	11148	4557	6*303	
091	ABERDEEN	43	81008	20616		3642	60701	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
130	WEST FREUGH	42	50702	81151	09143	29473	6*702	
135	PRESTWICK	43	70403	64028	08548	786	60706	
141	GLASGOW REN	43	70000	01464	08645	755	60704	
177	BELL ROCK	45	81209	72611	08047	58420	6*601	
204	ISLE OF MAN	45	70000	83028	08248	2182	60714	
261	DISHFORTH	42	50102	80034	07647	2864	62718	
302	VALLEY	45	81711	64616	07947	4742	60722	
318	BLACKPOOL	43	82905	36022	08149	5367	60718	
334	MANCHESTER	43	82005	20608	09145	5577	60714	
360	FINNINGLEY	43	72304	12032	08547	757	60712	
377	WADDINGTON	42	82409	07034	09245	856	68720	
396	SPURN HEAD	43	42814	1 021	09447	2253	61905	
453	COTTES MORE	42	82708	13012	09646	2567	60713	
497	GORLESTON	44	72710	20021	09547	755	6*913	
534	BIRMINGHAM E	44	82109	18022	10147	7567	61914	
557	CRANFIELD	43	82413	80032	10647	3557	60712	
578	MILDENHALL	43	72709	48032	09649	757	60714	
627	ROSS ON WYE	44	82302	24636	10447	8 32	60722	
628	BRISTOL FLTN	46	82108	16616	10548	8762	60713	
646	L RISSINGTON	43	82510	64606	10345	855	61823	
669	BOVINGDON	41	72510	56032	11348	1747		
672	NORTHOLT	45	82509	20032	11448	5572		
697	FELIXSTOWE	43	82710	64032	10450	1655	60707	
707	CHIVENOR	50	82012	80636	08651	6732	69947	
714	ST ATHAN	45	80905	24616	10347	4722	60736	
740	LYNCHAM	45	82107	28636	11347	4742	61822	
746	BOSCOMBE DOW	46	82002	16616	12047		65920	
763	BLACKBUSHE	45	82209	40032	11948	3647		
766	FRNBRGH SUTH	45	82208	64022	11949	363		
772	LONDON	43	82508	56032	11449	7567	60712	
777	CROYDON	43	82707	32022	11549	0092		
787	WEST MALLING	45	82412	48032	12448	1632		
795	LYMPNE	46	72608	80022	12048	1647	60709	
797	MANSTON	48	83213	32052	11149	865	6*808	
814	LIZARD	53	82328	40636	12353	864	6*727	
827	MOUNT BATTEN	51	82616	40636	81453	4782	60736	
839	EXETER	49	81806	12636	10550	4632	66936	
856	PORTLND BILL	52	82613	72616	11252	855	6*826	
862	HURN	47	81802	14616	11750	4542	6*925	
865	CALSHOT	47	82004	32616	12449	3742	61917	
874	TANGMERE	48	82606	24616	12349	855	60814	
894	GUERNSEY	49	82522	80616	14753	3722	60721	
895	JERSEY	52	82616	72616	14853	4532	6*917	
903	CSLE ARCHDLE	42	40000	81016	08645	18571	60801	
908	BALLYKELLY	42	50000	81032	09247	38533	61908	
917	ALDERGROVE	42	60000	48022	08844	4867	60711	
952	ROCHES POINT	55	82815	80022	04558	5742		
953	VALENTIA	53	82618	40206	06355	863	64104	
955	MIDLETON	56	82915	72506	03757	763	67623	
962	SHANNON	46	80315	14516	06146	3722	64402	
969	DUBLIN	41	81402	48616	08545	3642	61617	
970	CLAREMORRIS	43	70607	82026	08947	1837	60202	
973	BLACKSOD PT	44	40000	81131	09049	49500		
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	10000	85030	19500	00904	60315	
013	STYKKISHOLMR	02	20905	85011	17504	15704	60312	
018	KEFLAVIK	03	10000	85020	16904	10740	60310	
030	REYKJAVIK	02	10000	84020	17505	00941	67411	
048	VESTMANNYJAR	03	20402	84030	17006	15440	60309	
063	AKUREYRI	02	61605	83012	19702	5568	60318	
077	RAUFARHOFN	05	81410	20412	21306	85200	62121	
082	HOLAR	06	80409	40808	18607	88400	60321	
097	DALATANGI	05	90000	00454	21505	9 0	60320	
160	POLAR EXPED		80104	96707	00275			
202	THULE	26	71517	81363	11232	746	69414	
210	UPERNAVIK	56	70710	81032	16200	4565	64311	
212	UMANAK	55	31402	97010	15952	00904	60307	
214	QUTDLIGSSAT	54	00902	99000	16352	00900	60300	
216	JACOBSHAVN	57	10905	99011	1 251	10840	60702	
220	EGEDESMINDE	54	20607	98011	14851	00902	60203	
230	HOLSTEINSBRG	53	30905	99030	12802	00940	60603	
231	SDR STROMFRD		230 8	8 020	08022			
240	SUKKERTOPPEN	52	80917	82022	12502	0093	60301	
250	GODTHAAB	01	80000	80032	12502	00930	60307	
258	FAERINGEHAVN		70809	80022	12004	656	65803	
260	FREDERIKSHAB	55	80000	84022	09304	80940	6*806	
270	NARSSARSUAQ	37	60720	82022	12245	00970	69300	
280	NARSSAK	54	52501	82022	12004	00934	6*305	
281	SIMIUTAQ	33	60310	81032	11541	00958	69300	
320	DANMARKSHAVN	69	03004	99000	21167	00900	60808	
330	DANSBORG	75	00202	99000	23569	00900	67801	
337	ELLA ISLAND	70	10000	82400	25 7	0940	61908	
340	SCORESBYSUND		80000	87022	22256	865	6*312	
350	APUTITER	51	80403	96717	22851	864	60312	
360	ANGMAGSSALIK	53	81805	98022		857	61402	
380	CAPE ADELAER	01	73102	98022	19901	75800	60304	
390	CHRISTIANSUN	01	80135	60022	15403	803	6*002	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	07	81105	96022	17309	883	6*312	
030	AALBORG	03	80912	75022	11806	35470	60712	
041	SKAGEN	03	71105	97034	18506	45530	60718	
059	NR LYNGVIG	05	80909	60606	13706	6642	60820	
071	FORNAES		80808	92022	16907		6*920	
079	ANHOLT	04	50808	70022	18006		6*720	
081	BLAAVAND	05	81107	10505	10807	861	6*816	
100	VANDEL	06	80918	09205	14507	84	6*816	
119	KEGNAES	08	81619	50022		863	6*816	
125	MARSLEV	06	80913	15515	14307	863	6*720	
180	KOBENHAVN	06	80912	60022	16308	854	60821	
199	DUEODDE	05	81513	81205	16707	864	64921	
240	SCHIPHOL	06	81908	05616	09506	6722	6*917	
260	DE BILT	06	81706	06602	10206	8082	6*811	
400	COXYDE	07	72714	40052	12310	5247	61706	
447	UCCLE	08	72511	96026	11710	75430	66713	
450	DEURNE	08	72212	30055	11411	78430	61916	
451	MELSBROECK	08	72514	27052	12810	6733	61607	
476	ST HUBERT	05	82211	10286	14205	870	61908	
670	ZURICH KLOTN	06	82308	20508	17908	4542	60809	
700	GENEVE COINT	06	72703	25102	19410	4561	60809	
740	TESTA GRIGIA	63	80519	85022	60659	8082	60805	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	09	82712	60022	12210	824	60300	
015	LILLE A P	09	82514	35038	11611	6243	60810	
021	CHERBOURG	10	82514	60616	14312	5547	61914	
036	ROUEN	10	83008	15638	14510	873	60810	
070	REIMS	09	82706	20636	15010	855	64907	
110	BREST	11	82518	80608	16413	5732	6*718	
130	RENNES	10	82406	60022	17413	6847	60813	
150	LE BOURGET	09	82514	15216	15211	6547	60707	
180	NANCY	08	82708	20606	15313	6542	6*904	
190	STRASBOURG	04	80000	09106	16905	674	60806	
207	LE TALUT	14	82718	80022	1981	884	60805	
222	NANTES	10	82504	75022	1911	05407		
240	TOURS	09	82206	50602	19411	854	6*905	
265	AUZERRE	08	82009	60606	17211	7544	60806	
280	DIJON	08	82206	50616	17811	874	64903	
299	BALE MULHOUS	06	82006	20206	17307	873	64901	
435	LIMOGES	09	82704	75212	20711	5257	6*908	
460	CLERMONT	03	73210	81026	19413	52606	67403	
480	LYON	03	82502	20036	19411	857	64910	
488	GRENOBLE EYB	07	73108	25036	19710	65641	65916	
501	BISCAROSSE	12	71604	81038	22615	38442	61905	
510	BORDEAUX	12	82006	80022	22114	38507	64901	
577	MONTELIMAR	08	50214	75022	18014	22605	67914	
610	PAU	11	72002	80032	23415	28534	6*808	
630	TOULOUSE BLA	09	72718	81032	21815	51502	67908	
645	NIMES	06	63010	21032	14117	28548	68213	
650	MARIGNANE	10	63221	81022	16216	00942	6*812	
690	NICE	09	62102	80022	12617	15506	6*911	
747	PERPIGNAN	09	73116	81022	19516	35548	65913	
761	AJACCIO CAMP	13	62002	81021	14017	52505	6*909	
785	CAP CORSE	12	33212	80020	13917	32500	69804	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	70000	75051	25817	22546	64707	
023	SANTANDER	12	72510	96032	24318	785	64005	
141	VALLADOLID	06	60205	65022	07314	28578	64103	
160	SANJURJO	10	72922	99032	21617	25701	60709	
180	BARCELONA	13	51802	96051	18979	60811		
221	BARAJAS	10	70000	98021	03516	21601	60705	
285	VALENCIA	13	20000	98021	20522	11502	60805	
302	SON BONET	10	70000	81031	2121	8506	60703	
314	MAHON	13	80207	98031	19318	22507	61003	
330	BADAJOZ	11	20000	98021	22219	00902	60805	
359	ALICANTE	19		98021	20722	28503	64903	
390	TABLADA	12	20704	97021	23221	00902	60805	
495	NORTH FRONT	60	12013	81020	20271	12300		
501	FLORES	20	71802	95028	08721	875	64901	
503	CORVO	19	72005	97152	09121	59400	61004	
506	HORTA ACORES	20	82314	96022	11921	862	67406	
509	LAGENS	65	62708	80024	12872	45570	69107	
518	PONTA DLGADA	20	72407	97026	15121	72400	67132	
513	SANT ANA	20	72507	82031	14921	26402	61126	
515	SANTA MARIA	20	72114	75031	16521	162	61106	
521	FUNCHAL	17	63608	98031	22022	68400	67103	
524	PORTO SANTO	47	40705	99031	22522	58600	6*203	
530	BERLENGA	13	50210	80010	23016	00974	60306	
536	PORTELA	12	10000	81011	22518	00901	60804	
543	VIANA CASTLO	07	32402	98021	25013	00906	67110	
545	PEDRAS RUBRS	11	33104	97102	22813	00944	64103	
549	COIMBRA	12	33403	98022	22618	35601	60802	
554	FARO	19	02202	98000	21321	00900	60304	
557	EVORA	09	23105	99020	21416	00901	60203	
571	PORTALEGRE	10	20000	81400	20717	00901	64911	
575	BRAGANCA	07	70502	82022	22313	11507	61003	
583	SAO VICENTE	22	30714	97031	15027	34500	6*302	
589	PRAIA	20	80209	97022	13826	82500	6*300	
594	SAL	20	50406	81052	15527	28532	6*104	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	81412	97022	06109	3562	6*820	
004	P 11	06	81314	96022	11106	8081	6*915	
005	ELBE I	03	81520	95102	11204	3547	6*816	
006	FEHMARNBELT	07	81415	97028	13308	884	6*820	
020	LIST SYLT	04	81413	30022	13405	4622	60719	
029	HUSUM	04	81410	20022	12606	6627	60719	
033	FLENSBURG	05	81409	30022	13307	863	60822	
034	SCHLESWIG	04	71110	24022	14006	663	60715	
045	KIEL	05	81210	25022	13708	862	60722	
113	NORDERNEY	02	81505	07214	11103	865	60816	
122	JEVER	02	81508	09616	12102	873	64916	
129	BREMERHAVEN	01	81612	08102	12403			
131	CUXHAVEN	03	81309	10102	12704	862	60819	
147	HAMBRG FUHLS	04	81210	13022	12806	863	60722	
156	LUBECK	05	81207	35024	13807	563	60720	
170	WARNEMUNDE	06	81403	96204	14706	362	720	
203	EMDEN	02	81212	10026	11403	864	60714	
204	LATHEN	03	91505	04214	12004	9 0	60712	
224	BREMEN FLUGH	01	81408	08104	12203	856	60819	
244	LUNEBURG	04	81403	10104	13506	862	60720	
253	DANNENBERG	05	81408	25024	13506	862	64923	
316	BRAMSCHE	02	81502	10636	12003	073	60714	
320	GUTERSLOH	04	81404	07636	12304	874	62914	
325	SALZUFLEN	01	81207	15612	12602	863	60713	
330	BUCKEBURG	51	81514	24022	12404	3577	60721	
338	HANNOVER	02	81807	15024	12404	00977	60720	
348	BRAUNSCHWEIG	03	42504	05104	13805	00958	60721	
361	MAGDEBURG	03	70902	94284	13305	75410	726	
384	TEMPELHOF	04	81308	48205	14507	363	60821	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
406	BOCHOLT	04	81802	01606	11004	861	60715	
410	ESSEN MULHIM	04	81610	05108	12004	772	60711	
419	ISERLOHN	03	82205	09216	12504	774	67909	
427	ALT ASTENBRG	51	92008	5616	20251	9 0	60711	
438	KASSEL	51	81612	20102	14402	674	61916	
444	GOTTINGEN	00	81808	25032	13603	863	64918	
452	BRAUNLAGE	51	22410	45035	40204	00970	60819	
486	DRESDEN WAHN	04	71601	93444	14706	754	719	
501	AACHEN	07	82208	20805	11908	672	60708	
512	BONN	04	81603	10026	13304	864	60709	
532	GIESSEN	00	81607	15616	14601	865	60717	
539	SCHLUCHTERN	51	82410	08514	16451	864	60714	
543	SCHENKGSFLD	00	81805	20504	15401			
544	WASSERKUPPE	51	92010	2490	05051	9 0	64913	
555	ERFURT	52	92505	90474	15451	9 0	722	
628	GEISENHEIM	01	80901	05286	15402			
635	KLEINER FELD	00	92405	5456	18300	9 0	60710	
637	RHEIN MAIN	51	80000	08216	15801	872	60713	
639	DARMSTADT	00	92204	8616	15700	9 0	60710	
655	WURZBURG	55	81102	10516	16800	863	60713	
658	BAD KISINGEN	51	82102	05585	17500	86100	67914	
666	NEUSTADT	51	81608	10502	16302			
670	BAMBERG	52	81611	12104	16950	862	60715	
681	BAYREUTH	50	82403	40102	17301	863	60715	
685	HOF	50	81806	30105	17300	862	61613	
688	WEIDEN	01	82010	25102	17302	863	60713	
692	SILBERHUTTE	51	92007	5564	17251	9 0	60711	
727	KARLSRUHE	02	82007	06506	16203	863	60707	
729	MANNHEIM	01	81605	07214	16302	860	60809	
732	KONIGSTUHL	02	92013	1615	47502	9 0	60809	
738	STUTTGART	06	82411	25106	15309	7577	64613	
742	OHRINGEN	01	80000	09616	16403			
749	ELLWANGEN	02	82203	12582	16303			
761	WEISSBAYERN	01	71505	25102	16703	4657	64916	
763	NURNBERG	52	71602	25102	17202	3647	64915	
768	NEUMARKT OPF	52	81406	20104	18451			
776	REGENSBURG	51	81807	20102	17900	862	60808	
790	ZWIESEL	00	72205	40104	17204			
791	GROSSER FALK	52	11809	03414	64651	00901	64909	
836	STOTTEN	02	72009	25106	16803			
838	ULM	03	82205	06204	17104	863	60709	
852	AUGSBURG	02	82306	08216	16803	861	64917	
860	INGOLSTADT	00	80000	20102	17802			
866	MUNCHEN RIEM	01	82002	08614	17604	863	60713	
873	LANDSHUT	01	82502	15102	17901			
875	OBERTAUFKIRC	01	81802	10104	18301			
893	PASSAU RIES	01	62203	60104	18004	65430	60807	
947	MEMMINGEN	03	72315	80026	16805	3657	64909	
961	ZUGSPITZE	56	93018	1870	05056	9 0	64904	
962	HOHNPEISNBRG	06	62520	83016	02409	45571	64907	
963	GARMISCH PAR	00	70000	81212	16807	757	64606	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	7273	25052	04	754.	64913	
003	WEISENKIRCHN	82	90000	03434	02	9 0		
022	RETZ	04	82701	15616	17505	876	60811	
028	ST POLTEN	03	82705	80026	1 805	865	67919	
035	WIEN HOHE	04	82905	25605	13705	6732	60710	
036	WIEN SCHWCHT	40	83002	12616	17342	864	60811	
120	INNSBRUCK	52	72703	81031	16906	0097	60821	
128	BRENNER	56	53602	84021	06	55600	60913	
146	SONNBLICK	62	40213	84020	92359	00946	69903	
150	SALZBURG	03	13185	15103	17904	65600	60808	
183	SEMMERING	01	92205	85464	87901	9 0	60813	
204	LIENZ	02	41605	82022	15909	25630	67916	
230	KLAGENFURT	06	71802	80012	16218	55640	60815	
240	GRAZ	05	80000	30056	16308	6542	60809	
406	CHEB	01	81801	97052	15901	862	811	
518	PRAHA RUZYN	04	80000	10052	16304	863	715	
541	CESKE BUDEJO	64	81803	40052	16306	5541	815	
648	HRAD KRALOVE	04	82501	04805	16005	873	708	
658	HAVLICK BROD	02	80000	95515	17103	863	815	
722	BRNO	05	80000	95616	16606	873	711	
776	GOTTWALDOV	05	83402	10414	17005	862	909	
968	KOSICE	06	80000	45052	18308	856	907	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	50	81403	96085	20701	872	813	
185	KETRZYN	51	81405	97022	1801	863	818	
195	SUWZZKI	52	71108	97022	23601	755	918	
205	SZCZECIN	05	81407	96602	16306	873	719	
250	TORUN	51	81404	86022	20600	863	811	
295	BIALYSTOK	58	21602	98012	23203	25500	816	
330	POZNAN	06	81104	94515	18402	871	623	
375	WARSZAW OKCE	51	81407	97022	21002	853	713	
425	WROCLAW	03	81403	95025	17003	7638	713	
560	KATOWICE	02	80903	95052	18302	862	710	
772	MISKOLC		80000	40022	17109	4632		
810	SZOMBATHELY	04	83401	13606	17107	875	911	
840	BUDAPEST MET	07	81802	20205	17808	7742	909	
882	DEBRECEN	08	80000	81012	19008	5637	607	
920	KESZTHELY	05	80000	20515	17306	876	904	
940	PECS	05	80000	60026	16809	2631	811	
960	BAJA	05	7		16611	5557	612	
980	SZEGED	03	71804	83608	17707	1157	909	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA		80000	96022	16608	864	6*808	
128	ZAGREB	06	81102	50616	16318	5547	6*911	
150	BROD	08	81102	97022	16908	855	6*811	
222	ZADAR	08	60000	99010	13816	11648	60808	
242	BANJA LUKA	06	80000	96606	16708	874	65512	
261	KOVILJACA	06	80402	96022	16607	864	60809	
274	BEOGRAD	05	81606	98022	26606	65	6**13	
285	V GRADISTE	03	81406	98022	18307	4552	65311	
334	SPLIT	06	70402	98022	13514	75700	60809	
348	MOSTAR	05	83404	98022	12804	5571	60301	
353	SARAJEVO	05	80000	40022	53009	864	60712	
377	KRALJEVO	04	80909	97022	17007	855	60812	
388	NIS	06	70905	97012	17909	35550	60812	
457	TIVAT	12	80905	97012	1			
468	TITOGRAD	08	80000	98026	13914	8652	6*804	
483	SKOPJE	06	72502	98022	15911	45	630**	
584	BRILEP	07	80000	97031	11	755	6*808	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	03	80000	81022	81019	855	717	
020	BOTOSANI	52		60024	23000	863	803	
040	C L MOLDOVA	52	81	401	41651	864	814	
080	ORADEA MARE	06	80000	81022	17608	5742	708	
085	BISTRITA	03	80000	81022	16709	675	825	
090	IASI		83602	75227	22801	854		
120	CLUJ	06	60402	81022	16310	455	3*	
145	TG MURES	62	51401	81032	16410	58600	825	
150	BACAU	00	83602		22002	862	818	
200	ARAD	05	80000	81026	18507	865	806	
230	DEVA		70000	80022	1			
247	TIMISOARA A	06	82202	10586	18406	862	717	
260	SIBIU	05	61401	81012	15409	35670	823	
265	TECUCI	03	83604	20104	20802	862	916	
292	CARENSEBES	06	81402		16808	854	917	
300	BRASOV	01	80000	81022	51807	6752	818	
310	GALATI	02	80406	82022	18402	7742	812	
346	R VALCEA		80000	10514	18506	0092	903	
350	BUZAU		85509	82022	19303	873		
360	SULINA	05	88608	50022	17705	865	806	
375	TARGOVISTE		81402		20306	87		
404	GRIVITA	01	88612	80035	21803	853	307	
410	T SEVERIN	05	80000	60216	19106	7732	811	
420	BUCURESTI B	01	85910	81025	20304	7632	907	
460	CALARASI	02	85412	80035	19804	7732	904	
480	CONSTANTA	05	88609	75022	17305	872	202	
490	TR MAGURELE	05	80902	50586	19805	7732	917	
521	TELICHE	02	80903	97616	18404	863	712	
534	GORNA ORECHO	04	80000	97602	19106	864	949	
535	ROUSSE	03	80406	98025	20005	865	604	
552	VARNA	06	80000	98022	17508	854	***	
631	KASANLIK	06	81401	98015	20611	856	405	
641	IAMBOL	03	80907	98022	17309	3562	500	
712	SVETI VRATCH		60000	98011	51114	35642	901	
	BLOCK 16							
080	MILANO	07	21904	06284	15010	00910	64910	
100	VENEZIA	08	53505	50020	14114	12681	60812	
160	LIVORNO	10	53604	81011	13317	38630	64908	
190	ANCONA	11	33212	25051	14514	00970	64905	
240	ROMA CIAMPNO	12	53406	81038	12081	37530	60814	
320	BRINDISI	11	53505	82021	12417	22471	67971	
330	TARANTO	10	72508	81022	12518	28661	65912	
338	CALOPEZZATI	14	70412	81022	12717	855	65913	
410	PALERMO	13	80310	81162	13421	76	60808	
420	MESSINA	13	80000	80021	14419	3452	64915	
560	CAGLIARI ELM	10	73416	80025	14920	3857	67906	
597	LUQA	56	22413	83021	15572	21501	6081*	
620	THESSALONIKI	13	62704	98032	13618	12652	60915	
642	IOANNINA	09	80000	96606	16312	5652	61***	
689	PATRAI	10	72205	70021	15118	22673	61804	
716	ELLINIKON	12	12205	98020	13221	12641	62814	
754	HIRAKLION	13	33214	98022	14221	48650	63812	
	BLOCK 17							
116	BURSA	12	73613	75602	14015	67467	64607	
189	ETIMESGUT	06	52710	81011	99412	53615	60612	
160	KIRSEHIR	03	62708	81022	01904	34652	67907	
350	ADANA	11	72212	80021	13024	5 593	64060	
600	PAPHOS	55	61402	82018	14772	48730	60808	
608	MORPHOU	63	62819	82028	13971	15671	619*19	
603	LIMASSOL	57	42509	84021	14573	00940	60807	
606	NICOSIA	49	73003	83022	12971	68685	60609	
617	CAPE ANDREAS	49	62510	84022	14063	12639	61604	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	01	73602	98016	19502	5781	221	
060	UNSKII MAIAK	02	82907	96636	16003	8742	211	
068	PYARHU	51	71606	98016	25802	28470	300	
092	VENTSPIL S	01	81802	97106	24102	863	**	
124	IUKSPOR	66	00206	97002	05463	00900	236	
163	KINGISEPP	51	81602	96717	26600	7042	702	
169	PSKOV	58	82003	97032		854	440	
191	VYBORG	04	80000	93615	25704	8742	311	
209	N6137 E03115	02	80000	97020	24104	862	200	
221	REGA	51	81604	96102	25701	854	704	
239	OUST TSILMA	51	88208	94888	07041	892	213	
247	CYKTYVAR	52	87707		14151	8742	706	
252	TALLIN	01	82203	97022	25502	854	901	
422	KOENIGSBERG	50	81404	96102	21901	863	880	
802	MURMANSK	53	80404	98028	22600	735	336	
808	INDUSTRIIA	50	82902	96757	19401	8557	332	
812	NIZHNIA PESH	54	70210	97012	125	793	530	
815	KUZOMEN	01	83202	97617	18202	2746	328	
816	PIALITSA	00	80406	98022	15902	165	918	
817	GRIDINO	02	83403	97616	17602	8742	318	
820	MEZEN	00	82007	97836		893	323	
824	ARKHANGELSK	01	82708	95617	15202	8642	311	
834	NARIAN MAR	56	70206	98227	09953	75500	330	
835	UKHTA	00	82703	93227	19501	8742	311	
836	REBOLY	00	82702	97027	20801	862	108	
837	SEGEZHA	01	82703	97205	20801	863	909	
838	MEDVEZHIA GO	01	82904	98022	20302	854 2	308	
839	PUDOZH	02	82505	97606	21403	8722	203	
840	PETROZAVODSK	02	82707	97022	22604	832	305	
843	SVIRITSA		82006	94105	27050	864	507	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
844	VYTEGRA	50	82506	97022	24301	854	306	
845	LENINGRAU OB	50	82202	56217	26701	7732	200	
847	LIUBAN	54	82003	98022	27650	8052	804	
850	TIKHVIN	54	82006	96616	27601	0097	803	
851	BABAEVO	56	82203	97022	27501	8087	703	
853	GDOV	52	71805	97022	27201	2557	701	
854	LUGA	54	82003	96022	27502	25530	305	
856	KHVOINAI	54	72204	97022	27 01	00930	807	
858	DNO	53	72205	97022	28600	75400	604	
865	KSINAS	51	81704	94737	08900	8742	908	
866	BURA	50	62704	96717	12700	8742	200	
867	PINEGA	01	82704	96617	13101	8732	408	
869	SHENKURSK	52	82406	97717	18701	8732	606	
871	NIANDOMA	51	82203	96712	20600	856	300	
872	OPARINO	63	87509	98022	19402	0097	815	
874	VOZHEGA	52	82403	97227	23400	854	901	
875	VOLOGDA	45	87207	97022	26301	854	807	
877	NIKOLSK	62	82704	97022	22402	0097	606	
883	UST KULOM	52	82704	94757	120 1	8747	704	
884	UST USA	56	75214	96017	06753	76400	343	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	57	01405	97010	31103	00900	813	
211	SHAULIAI	51	81603	97102	24700	863	812	
313	SAVALI	58	87212	98022	29901	00977	815	
314	MOLOTOVSK	63	82509	98022	25902	00937	827	
318	KIROV	62	77216	97022	20902	00920	844	
328	KIRSA	60	82205	96022	17900	856	823	
334	GRODNO	53	61405	97012	25501	65600	809	
357	KAUNAS	53	51405	96102	26001	554	810	
358	LEPEL	55	01602	97000	29602	00900	810	
372	BARANOVICHI	54	11405	97011	27551	16400	813	
377	PINSK	53	01106	97020	25903	00900	823	
400	MOGILEV	54	01604	97020	30903	00900	716	
420	GOMEL	52	01403	9 000	20903	00900	819	
545	BURANNAIA	56	03202	98000	36003	00900	808	
841	OREL	6	01603	7020	34504	00900	825	
846	LISKI	65	00706	98020	34504	00900	834	
860	KHOLM	52	42004	98021	29003	00931	716	
861	IDRITSA	55	41805	98021	29003	00931	712	
863	VELIKIE LUKI	54	41806	96100	29803	00946	805	
864	ROSTOV	57	72203	98022	30304	00907	816	
886	POLOTSK	54	01605	97022	29702	00900	813	
889	SMOLENSK	55	01805	98000	32702	00900	816	
890	BELYI	58	02006	98020	31802	00900	814	
891	VIALMA	57	01804	97000	32302	00900	818	
892	ROSLAVL	60	01403	98000	32405	00900	723	
893	ZHITKOVICHI	54	01105	97021	27903	00900	819	
896	ZLYNKA	58	01404	97020	01405	00900	819	
897	RZHEV	54	02005	97002	21902	00900	716	
898	VYSHNII VOLO	56	02203	97000	30003	00900	809	
899	BUI	56	77208	97022	38002	00900	710	
900	RYBINSK	56	82205	97022	28202	00907	815	
901	KOSTROMA	59	77510	98032	29502	00936	808	
903	IVANOVO	59	72203	97031	30403	00910	826	
904	MOZHAISK	58	12205	98020	33603	00902	820	
905	KALININ		57208	97022	30902	00908		
906	KOZMODEMBNSK	57	77208	98032	31602	00957	819	
907	GORKII	60	72207	97032	33702	00932	720	
909	MOSCOW OBS	60	22003	98010	33304	00931	720	
910	RIAZAN	59	12206	97000	35603	00901	816	
911	KALUGA	54	02001	98000	36802	00900	818	
912	KASHIRA	60	02205	97000	35402	00900	814	
914	SKURATOVO	54	01805	97000	35603	00900	819	
915	PAVELETS	64	81004	98000	37002	00900	820	
916	LUKOIANOV	62	27507	98010	35002	00941	818	
918	SHAKHUNIA	61	82207	98022	27002	0097	721	
920	SHARIA	52	77008	97022	25703	00937	816	
921	CHKALOV	56	3201	07020	25802	15601	814	
922	BUZULUK	55	52904	97031	36402	00901	812	
923	ALATYR	57	02505	98000	35701	00900	817	
924	ELABUGA	52	82003	97031	30901	0091	710	
925	KAZAN	59	82506	98022	31902	00970	816	
926	BEZVODOVKA		12703	98020	36204	00904	818	
927	ULIANOVSK	66	32507	98020	25204	00901	810	
928	BUGULMA	59	82706	98022	33551	00947	810	
929	PENZA	56	02202	98000	37003	00900	817	
930	KIRSANOV	58	02202	97020	38003	00900	818	
931	KUIBYSHEV	56	42505	99020	36202	00901	817	
932	ZEMETCHINO	60	02503	97000	38303	00900	820	
934	ELETS	65	01402	97020	36103	00900	813	
935	KURSK	59	01104	98020	34303	00900	825	
936	VORONEZH	66	00906	97020	35803	00900	822	
937	ZHERDEVKA	01	01103	98020	37304	00900	819	
938	VALUIKI	63	00906	98020	32304	00900	828	
939	BOGUCHAR	59	00703	97000	34604	00900	824	
940	BALASHEV		01102	98000	37303	00900	815	
941	SARATOV	60	00000	97000	38403	00900	714	
945	PUGACHEV	57	02701	98000	32804	00900	816	
949	ADAMOVKA	52	82201	98031	30803	00902	8**	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	51	66109	97022	24803	65500	919	
592	SARNY	63	0140	98000	27004	00900	817	
594	OVRUCH	53	06108	98001	28202	00900	821	
603	KIEV AMSG	00	10907	97020	28103	05000	825	
625	LVOV	52	76110	97012	22501	75400	814	
639	STANISLAVOV		86110	97025	23901			
666	BELTSY	52	80705	97022	22601	6742	820	
672	KISHINEV	52	85208	98022	21801	854	819	
676	BOLGRAD	00	88610	96612	20402	8752	614	
689	KREMENCHUG	52	85409	97031	26004	586	824	
694	LIUBASHEVKA	51	85712	96727	22901	864	616	
734	IZMAIL	03	85414	96505	20203	863	901	
759	AK MECHEG	05	8591	98022	14307	855	812	
762	KADYISH		85912	7 602	14906	8742		
776	SEITLER		85210	970 6	8752	05812		
777	VLADSLVOVKA	06	8 709	97636	14806	8752	811	
782	TEMRIUK	06	80708	98210	10107	86	912	
951	SHEPETOVKA	53	81105	97022	27351	384	811	
952	CHERNIGOV	55	00904	98000	30203	00900	825	
953	KONOTOP	61	00907	97000	30904	00900	826	
954	SUMY	62	01107	98000	31805	00900	812	
956	KHITOMIR	52	81104	97031	27501	855	813	
958	LUBNY		15910	980	28304			
961	SHEREMETKA	63	80904	97022	25950	855	816	
962	POLTAVA	58	05917	98000	29004	00900	831	
963	IZIUM	57	05910	98000	20005	00900	915	
965	KAMENETS POD	53	80905	97022	24650	874	815	
966	UMAN	51	85406	97022	25201	3642	924	
967	KIROVOGRAD	52	85708	97022	24103	854	924	
968	DNEPROPTRVSK		80705	97022	24604	855	823	
969	STALINO	52	65816	97012	25504	65831	824	
970	VOLOSHILVGRU	60	15916	97021	29005	00901	833	
971	RUZDELNAIA	80	85407	96	20901	865	82*	
972	VOZNESENSK	50	80407	97022	22003	856	719	
973	NIKOPOL	51	85912	98022	21504	853	815	
974	MELITOPOL	00	75917	97022	19905	754	81*	
976	MIRONOVKA	63	60907	97031	27602	65600	*17	
979	DOLGINCEVO	61	05916	81020	30204	00900	820	
981	MARIUTSOL	0	85717	97022	23204	0097	8*6	
985	CHAPLINO	52	85910	98022	25007	857	720	
986	AKHTARI	04	85914	97022	19208	855	810	
987	DIURMEN	05	85914	96636	15505	87 2	810	
989	IALTA	10	83401	98606	12412	7642	711	
990	FEODOSIIA	07	85908	97616	15408	8732	809	
	USSR ZONE 4							
004	KOTELNIKOVO	59	30910	98030	30905	00901	8*5	
007	VERKNII BABU	61	00707	98020	36204	00900	818	
008	BUDENOVSK	02	80915	98022	24407	856	300	
009	PETROVSKOE	02	00924	98032	21608	35641	710	
010	TIKHORETSKAI	02	80918	98021	10608	854	803	
011	KRSNODAR	02	71120	98022	19207	00950	911	
012	ARMAVIR	03	80910	97158	16609	836	601	
013	BELORECHENSK	02	70907	98028	15410	75600	813	
017	NALCHIK	01	80903	97616	23914	8742	808	
018	GRAZNYI	03	82701	98022	22608	855	805	
019	ORDZHONIKIDZ	00	83201	96036	25002	854	300	7 ****
020	MOZDOK	03	83403	98022	24107	855	401	
027	EREVAN	01	82203	99022	11811	6372	804	
028	LENINAKAN	00	82903	99022	50906	856	809	
034	ZAKATELY	03	82701	99022	29705	855	813	
035	ASTARA	06	83405	96022	28008	7652	809	
036	KAKIAGINO	03	83 01	97022	28405	855	814	
044	GUNEV	57	011 4	97020	9005	00900	7**	
047	MAKHACH KALA	08	81418	97536	23810	8742	813	
050	IASHKUL	66	40910	98011	30007	00906	812	
942	SERAFIMOVICH	64	01107	97020	34404	00900	819	
943	KAMYSHIN	60	00901	97020	37602	00900	820	
948	URIUPINO	63	00905	99020	36804	00900	819	
995	SOCHI	12	73605	99258	13416	39560	501	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	52	82508	98032	14701	2752	826	
031	BISER	53	72205	95227	18653	27590	823	7 ****
034	KUNGUR	58	82504	96102	22701	2732	700	7 ****
043	NIAZE PETROV	58	62904	98012	29152	25752	808	7 ****
061	CHERDYN	52	82504	95737	12251	8742	719	
062	SEROV	55	82703	97022	13801	0097	714	
063	KISEL	57	82506	97027	17351	0097	729	
065	NIZHNE TAGIL	57	82505	97032	18551	2757	724	
066	KUDYMKAH	58	82210	98022	17600	0097	739	
067	TURINSK	56	82205	96032	15202	0097	224	
068	NOZHOVKA	59	82705	98032	25901	00926	819	
071	KRASNOUFIMSK	56	72206	98022	25151	45547	717	
072	SVERDLOVSK	58	82710	98022	21951	3557	819	
073	SHADRINSK	57	82504	97022	22600	0097	716	
076	KROPACHEVO	56	62706	97022	31654	00950	***	
077	CHELIABINSK	61	62704	97022	25001	65500	809	
078	KURGAN	54	82205	97032	23550	00937	826	
079	UFA	58	72203	98032	32451	00970	818	
080	TROITSK	52	72203	97022	27202	75600	712	
081	STERLITAMAK	56	72702	99022	33800	00901	814	
083	MAGNITOGORSK	54	43310	98011	30002	45600	806	
089	KAMENSK URAL	56	72704	97022	21501	25631	710	
159	IGARKA		20000	95040	97174	25600	321	
163	SUKHOBUZIN	62	82517	717	20757	8052	301	
166	PUDINO	54	82212	95383	16852	8562	813	
167	KOLPASHEVO	53	82207	7 717	14651	8742	212	7 ****
168	BOLSHOI ULUI	61	82215	717	21452	8042	300	7 ****
169	NAPAS	57	82203	717	10356	0092	907	
170	BOHOKONO		82215	4 717	24859	8072	302	7 ****
171	SHIRO	67	82202	022	30658	855	306	
173	TOMSK	59	81812	96717	20756	8042	317	
174	BOGOTOL	61	82214	95717	24059	8052	308	7 ****
176	BARABINSK	55	82214	96717	23854	8732	904	
177	BALAKHTA	61	82210	717	26752	8062	203	7 ****
178	NOVOSIBIRSK	57	82217	95717	27752	8742	304	7 ****
179	KEMEROVO		82017	93737	29058	8032	315	7 ****
183	KAMEN	59	82217	393	31457	0091	805	
184	BARNAUL	60	82218	717	35859	8042	300	
185	STALINSK	63	82210	97717	37258	0092	308	7 ****
186	SLAVGOROU		82212	94387	32657	8052	806	
187	BELOKUIKHA	59	80000	98032	40457	0092	308	
188	RUBTSOVSK	62	81815	6 363	39556	0082	300	
191	TURUKHANSK	67	92703	95717	95563	8022	317	
192	VERKNE IMBAT	61	82208	717	04758	8042	321	
197	IVDEL	55	82704	96032	09101	856	818	
200	BOGUCHANY	72	92217	717	13868	8042	708	7 ****
202	GARI	56	82206	98022	11701	856	721	
205	KANSK	67	82220	97220	57	0092	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
206	KRASNOIARSK	62	82216	96363	22857	0091	305	
207	KASHA	63	82216	5 717	22960	5742	304	7 ****
208	KEZHMA	65	82712	717	15560	0091	813	
211	ALAPAEVSK	57	82208	97022	16700	55670	825	
217	DOMASHINO	62	81803	032	06257	00920	200	
219	UFALEI	58	62707	98021	26152	00940	802	
223	SHUMIKHA	56	82503	97022	20301	0097	819	
229	EREDY	59	82217	377	22656	855	318	
234	MOLOTOV	54	82512	97022	21200	0092	722	
303	VASIUTANSKOE	53	82207	97737	11751	8052	820	
305	KUSHTOVKA	54	82208	96717	18752	0092	807	
306	SEVERNOE	54	82209	97363	19552	855	300	
309	TATARSK	53	82508	97717	22752	8732	807	
312	KUPINO	57	81012	97227	27254	854	403	
334	KOLYVAN	58	82207	91737	25557	8052	904	
337	CHULYM	57	82017	93717	26656	8742	306	7 8372
338	KOCHKI	57	82014	94717	28857	8052	302	
339	ORDYNSKOE	58	82212	94717	29956	0092	300	
342	MASLIANINO	66	82217	93737	32059	8742	200	
343	TALMENKA	59	82209	92737	33658	8052	302	7 ****
344	REBRIKHA	64	82214	94868	37162	834	312	
346	PODKNO	59	82009	95383	36756	856	905	
347	BOLCHICKIA	59	81817	95737	36858	8042	802	
351	ALEISKOE	61	82218	95713	37257	0092	808	
361	KRAPIVINO	61	82014	93737	33658	8042	310	
362	UIBAT	60	72715	4 022	33160	79700	13	
364	TACHTYP	59	82206	4 717	42659	0092	305	
366	KUZEDEEVO	62	82212	95717	38459	8042	409	
367	TOGUL	62	82215	5 717	37860	876	306	
368	KOLCHUGINO	63	82212	3 393	31859	0092	207	
370	PENTRALNYI R	64	81817	92717	30361	7742	301	
371	NENASTNAIA	70	82228	91393	81967	0092	212	
372	KURBATOVO	66	62212	95717	25360	8052	706	7 ****
373	UZHUR		82214	4 022	26658	854	305	
374	KRUTOIARSKII		82218	5 387	24258	0092		
375	TISUL	60	82214	96397	23557	856	407	
376	TIAZHIN	61	82517	94717	23458	8052	310	
377	MARIINSK	58	82015	707	23058	8052	214	
378	IZHMORSK		82218	98737	22958	0092	209	
379	TAIGA	61	82217	3 757	24559	8042	316	
381	SHALO	63	82506	387	25858	876	301	7 ****
382	PYSHKINO TRO		82217	94717	18056	8042	317	
384	CHULSKAIA MT		82008	717	16057	8042	306	7 ****
385	LOSINOBORSK	66	82410	737	11755	8742	408	7 ****
386	STRELKA	60	82207	717	14557	0092	809	7 ****
404	PIROVSKOYE	61	82213	617	17458	0092	801	7 ****
407	ENISISK AMSG	59	82214	95737	12356	6742	806	7 ****
409	SIRILIUSY	60	81810	717	18357	8062	411	7 ****
410	BOLSHAIA MTA		82205	717	18857	0092	310	
411	ACHINSH	61	82512	95717	22858	0092	301	7 ****
412	KEMCHUG	61	82207	95737	24759	8062	309	
413	LKIUKVENNAIA		82524	022	24857	0092	801	
414	IRBEI	63	82214	383	24756	0092	301	7 ****
415	OZERZHINSK	63	82205	4 022	20658	0092	804	
416	KLIUCHI		82509	95737	24059	823	806	7 ****
418	AGINSK	64	82212	023	25057	0092	803	
420	DERBINO	63	82014	717	27457	8062	208	
421	LEGOSTAEVO	62	82216	022	27557	8062	200	
422	IRDINSKOE	68	82709	022	31456	0092	408	
424	KURAGINO	62	81401	037	34456	0092	810	
425	ABAKAN	64	82212	7 022	34256	856	311	
426	BEIA	65	82214	022	35657	0092	802	
427	ERMAKOVSKOE	65	82705	022	35655	0092	301	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	53	82205	97022	28059	6567	810	
087	URALSK	55	02902	97000	36803	00900	810	
088	KALMUKOV	54	00000	97020	37805	00900	814	
091	IRGIZ	58	72501	99012	37853	775	804	
092	TURGAI		42204	97012	51	00930	300	
096	CHALKAR	57	02923	97000	36407	00900	814	
098	KAZALINSK	57	02202	97020	38702	00900	807	
103	BERTYS	65	01804	97010	43556	00900	809	
104	TURKESTAN	67	02903	99020	40802	00900	703	
105	CHIMKENT	63	03401	99020	40721	00900	803	
106	DZHAMBUL	58	00000	98020	41053	00900	805	
107	ALMA ATA	63	10000	99030	44659	00901	316	
108	BURLUBAITAL	55	00907	99020	42154	00900	811	
111	PETROPAVLOVS	55	82209	97772	24654	864	812	
113	KOKCHETAV	56	82216	98022	29153	854	715	
114	IRTYSHSK	57	82210	97032	30954	856	704	
115	PAVLUDAR	59	72215	96363	35258	00930	305	
116	ATBASAR	56	82209	97777	33855	864	300	
119	KARAGHANUA	64	42214	98363	41261	00910	800	
123	KOKPEKTY		40000	98010	47263	00930	703	
124	BURLY TUBE	64	11402	97020	45858	11500	818	
125	ZAISAN	67	01401	020	51361	00900	203	
126	BAKHTY	67	00404	99020	49259	00900	409	
128	CHIMBAI	59	00903	97000	39903	00900	808	
135	ASHKHABAU	65	00905	98000	35306	00900	812	
139	STALINABAD	51	70000	98032	34803	25680	802	
142	LENINABAD	69	00903	99020	87705	00900	803	
143	NOVYI URGNCH	70	00905	96000	40302	00900	812	
144	GERGANA	55	33601	99011	38803	00903	503	
145	TASHKENT	55	02901	98020	38300	00900	801	
146	NOVAIA BUKHA	63	02808	98020	37605	00900	805	
147	SAMARKANU	68	00000	98000	35506	00900	801	
148	TERMEZ	55	80000	97020	36327	0097	809	
149	FRUNZE	59	02701	97100	42205	00900	612	
152	NARYN	65	02701	99020	05156	00900	306	
555	SEMIPALATNSK	68	32504	97020	42154	00900	304	
590	BERCHOGUR	58	03208	99000	36000	00900	***	
591	MUGODZHARY	55	02903	98000	36500	00900	707	
592	EMBA	56	63202	98000	37103	00900	307	
593	TEMIR GOROD	58	03205	97020	37301	00900	801	
600	DZHAMBEITA	57	02501	97020	37802	00900	810	
601	CHAPAEVSK	57	0 01	97000	39003	00900	816	
603	FURMANOVO	53	00201	97020	38703	00900	808	
605	CHINGIRLAU	56	02704	98020	37202	00900	308	
607	MARTUK	59	02705	98020	36601	00900	806	
611	DZHETYGORA	54	82505	98032	30302	7562	605	
620	DZHUSALY	97	61805	97031	39101	65700	709	
648	BLAGOVESHCHE	55	72505	97027	25753	00907	808	
650	URITSK	54	82717		28152	856	302	
653	NOVOSUKHINO	57	82517	98022	27252	0092	708	
658	KAZGORODOK		82206	98367	34555	856		
667	KZYL OZHAR	57	81607	98032	417	25730	556	
672	CHIILI	62	00409	99000	43154	00900	806	
675	ACHISAI	70	01801	95020	15652	00900	511	
712	KIROVABAD	52	70000	98012	55505	35730	209	
720	ALEKSEEYSKOE	04	82212	96737	8052	23529	102	
725	ANAR	63	62008	94383	38559	00950	803	
740	UIUK	54	01402	99020	40151	00900	805	
743	CHOKPAR	64	00904	98000	42057	00900	301	
744	CHU	59	00000	99020	41422	00900	300	
745	LUGOVAIA	63	00000	98020	4500	00900	8	
788	SHEBAKTY	61	72208	95372	35057	00930	804	
789	SEMIIASKOE	64	72715	022	39255	00940	300	
808	IUZY BALKHA	66	01609	79010	45054	00900	816	
829	AEROPORT	62	00000	97020	458	00900	300	
860	SHEMONAIKHA	62	61602	95027	44658	00974	309	
871	ZHANGIZ TIUB	64	62006	97022	47569	00938	317	
879	BOLSHE NARYM	67	70901	98032	96362	00970	902	
890	URDZHAR	69	00401	99021	52463	00900	800	
892	UCH ARAL	62	01403	98020	46906	00900	803	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	57	62503	6 012	25956	00932	300	7 ****
193	ZIMA	64	00000	5 011	28460	00900	511	
201	KIRENCK	68	82205	023	23162	00977	809	7 9760
202	BODALBO	70	50000	98022	21261	55700	313	7 9756
206	MONDY		02712	383	73064	00900	303	7 ****
207	BRATSK	61	82203	717	26360	0092	804	
209	NIZHNE ANGAR	69	00405	010	25061	00900	819	7 55
211	KURA	62	83212	97152	20755	6742	3*2	7 4
212	SRETENSK	54	82702	737	10953	8052	507	7 400
213	CHITA	66	83203	5 027	18757	0095	419	7 551
214	KHILOK		03207	98012	25659	00900	309	7 353
215	BARGUZIN		82710	387	23157	0092	215	7 9152
216	NERCHINSKII	54	83205	022	07952	0071	810	7 151
218	ULAN UDE		23203	98011	29559	00940	380	7 55
219	BORZIA	54	73607	712	11753	8062	319	7 4
220	KIAKHTA	66	00000	6 007	32063	00900	312	7 9356
251	MOGOCHA		82203	94737	11058	0092	708	7 558
252	SKOVORODINO	55	80907	737	12156	0092	808	7 54
255	CHERNIAEVO	57	81104	712	15051	8072	826	7
261	BOGDARIN		03205	012	20863	00900	202	7 9956
431	ALZAMAI	64	82704	027	26357	0092	703	
436	ALYGDZHER	67	86814	98383	16160	0091	805	
437	ORLIK	68	22003	020	67164	24502	***	
439	INGA	61	21801	010	29960	00902	319	
442	SHISHKINO	61	82007	717	23258	8752	806	
443	ILIMSK	64	60901	717	24162	00950	400	7 9160
446	TANGUI	61	22004	022	25459	00907	805	
447	TULUN	65	82006	5 022	27057	0091	801	
448	IKEI		20000	011	29558	00940	323	
452	UST UDA	63	41400	010	27659	00901	610	7 54
453	BALAGANSK	63	61802	021	28860	00901	202	7 56
455	POLOVONA	66	01801	4 020	30706	00900	611	7 56
456	BOKHAN	70	01801	020	30864	00900	313	7 56
457	BAYAB DAY		00000	7 021	33564	00900		
458	UST ORDA	70	01802	000	32064	00900	422	7 57
459	LISTVINICHNO		10405	021	32674	00900	219	7 51
460	SLIUDINAKA	64	00000	020	30859	00900	412	7 9754
461	KHAMAR DABAN	70	02701	021	56269	00900	311	7 162
462	TUMKA	70	30000	030	39867	00902	415	7 58
469	BICHURA	69	10000	011	31061	00903	215	7 9751
473	PETROVSKII	70	00000	96011	28661	00900	218	7 9453
476	KHARINSK	66	02712	98021	28059	00900	316	7 9354
478	NOVOSELENGIN	67	00000	4 011	30760	00900	285	7 51
480	TANKHOI	64	31801	017	31059	35600	217	7 9102
481	BABUSHKIN		02905	016	30457	00900	313	7 9752
482	KOBANSK	67	03201	7 011	13161	06900	414	7 55
485	SUKHALA	66	23209	97011	28256	25600	311	7 53
486	GORIACHINSK		42909	4 022	26757	45600	208	7 53
488	UST BARGUZIN	62	82717	368	23956	89	380	7 9753
490	KACHUR	70	03202	020	58264	00900	411	7 54
492	ZNAMENKA	68	02703	010	99062	00900	104	7 58
493	ZHIGALOVO	69	80401	032	28462	00907	301	7 59
494	GOLOVSKOE	66	82001	022	27862	0091	307	7 58
495	ORLINGA	68	60000	94031	26762	00970	304	7 58
496	UST KUG	65	02705	011	24661	00900	300	7 60
497	KAZACHINSKOY	66	81806	031	27161	858	303	7 59
498	MARKOVO LENE	66	20000	021	23869	00930	404	7 9761
548	TUPIK	57	80401	737	12356	80421	614	7 158
553	ZILOVO	58	82001	93717	13157	0032	804	7 455
554	KSENEVSKAIA	57	80000	6 737	09957	8062	4	7 251
556	URIUPINO	55	13602	737	07555	8052	711	7 403
557	UST KARSK	55	80000	95717	09555	0092	300	7 454
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	77	00210	97363	09574	00900	807	
157	DIKSON	72	70412	97363	10068	76400	319	
158	UST ENISEISK	77	60405	97023	00675	00848	318	
163	KHATANGA	90	00204	98012	02886	00900	304	7 **
229	ZHIGANSK	72	81607	98027	10772	0091	305	7 271
230	VERKHOIANSK		00000	99000	14087	00900	301	7 9780
233	BUNTAR	66	82202	98022	15061	0092	903	
234	VILIUISK	70	82203	98030	14170	25500	304	7 9767
235	ISITSKOE		50000	6 031	18670	0097	208	
237	UST MALSKOE		43201	98012	18071	0082	836	
239	MIUIA	66	82705	99022	16760	6652	106	7 59

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	68	40000	98030	18868	846	302	
241	VITIM	66	82003	97717	19761	0092	304	7 8760
243	NEZAMETNYI	64	80000	99022	16960	9562	809	
	USSR ZONE 9							
257	POLINA OSIPE	64	00000	020	15653	00900	302	
262	PLASTUN	59	00000	9 040	27004	00900	310	
263	BLAGOVESHCHE	57	61601	012	17101	00906	713	7 5
265	CHEKUNDA	59	00000		23255	00902	300	7 5
269	KHABAROVSK	58	82707	022	23802	0091	308	7 8
270	EKATERINO NI	70	020	22753	00900	57803	94	
273	IMAN	59	00000	97000	27650	00900	300	
274	GRADEKOVO	61	01701	97004	25350	00900	902	
285	AIAN	60	00000	98020	96550	00900	508	
601	GAR	58	80000	032	18353		812	7 *
603	KUMARA AMURE	61	83204	022	15002	0091	940	7 3
607	MAZANOVO	58	81403	022	18951	0097	812	7 4
608	SVOBODNYI	57	81404	022	18351	0092	805	7 4
609	GOSH	59	80401	032	18652	0091	820	7 4
610	KUIBYSHEVKA		81					7 ****
612	SERGEEVKA	57	81401	022	16601	0091	815	7 **05
615	SHIMANOVSKIA	60	81103	022	16000	00920	880	7 2
616	PRIGRANICHNA	58	81103	022	19401		917	7 5
618	ASTASHIKHA	59	81407	032	19401	0092	812	7 6
619	ARKHARA	68	81107	97031	20603	0092	821	7 5
621	ZAVITAIA	58	81403	022	18800	00917	***	7 1
622	BRATOLIUBOVK	59	81404	020	19550	0092	811	7 4
630	SELEMDZHA	63	70000	031	12152	25507	210	7 ****
631	NORA	61	80000	032	23160	00907	708	7 51
632	STOIBA	12	20000	011	25659	00901	326	7 **51
633	BUSSA	59	80000	032	22657	00902	*12	7 7**
635	UST UMALTA	59	00401	020	14858	00900	300	7
636	SOFIISKII PR	79	60000	110			954	
638	VERKHNIAIA T	61	72001	022	19252	00907	719	7
650	BIRAKAN	59	00000	011	22500	062	905	7 **
653	NADEXHDINSKO	58	00000	020	35452	00908	200	7 9
654	BIROBIDZHAN	58	82003	99022	23751	00907	502	7 2008
655	SMIDOVICHI	55	02001	011	23652	0090	204	7 9
657	VIAZEMSHAIA		10000	011	25153	00940	410	7 8
675	VOROSHILOV U	53	01405	6 000	2780	00900	103	
676	PAZDOLNOE	52	01805	7 000	27805	00900	409	
678	KRASKINO	52	00902	5 020	27600	00900	300	
681	PIDAN	64	01806	99020	21503	00900	103	
684	MAIKHE		00704	024	29151	00900	**8	
685	NOVO KHATUNI	56	00000	98020	29554	00900	308	
686	SUCHAN	58	03602	6 020	29102	00900	106	
689	PREOBRAZHENI	59	00206	98040	27504	00900	208	
690	VALENTINA	08	00000	5 000	28006	00900	910	
691	BEREZNIKI	61	00000	010	29855	00900	315	
692	PFUSUNG	55	03601	7 20	28353	00900	301	
696	ANUCHINO		009	99653	00900	57208		
698	NOVO MIKHAIL	57	01401	98020	29359	00900	308	
699	IAKOVLEVKA	59	00	020	28654	00900	300	
701	FURMANOVO	60	00000	7 020	31556	00900	316	
703	ZHURAVLEVKA	59	00000	7 020	21087	00900	309	
720	BURUKAN		70000	014	54009			7 4
726	SUKHANOVKA	61	02504	020	19851	00900	300	7 ****
730	DUKI		00					7 ****
739	TROITSKOE	60	52205	055	22900	00910	332	
744	ELABUGA	57	52000	044	23203	30908	220	7 ****
746	ISIMI	59	00000	8 011	28655	00900	310	
748	OLAN	70	00000	9 011	28654	00900	8	
751	GROSSEVICHI	22	02206	7 050	22304	00900	120	
752	ZOLOTOI	58	50000	02	24653	00903	309	7 4
754	MYS SOSUNOVA	62	02706	4 020	25402	00900	302	
757	TERNEY	60	03206	98020	26403	00900	328	
760	TETIUKHE	9		98004	28200	00905		
764	SINANCHA	59	02204	98024	28754	00900	2**	
774	BOGORODSKOE	58	01803	020	18657	00900	316	
775	POGIBI	59	03110	99020	17668	00900	8	
776	NOGLIKI	96	02704	95010	96352	00900	311	
777	BIRKHTA	7	03201	7 022	19053	00902	311	
782	KIROVSKOE	61	01401	98021	20260	00900	127	
784	ONOR	59	03202	000	20954	00900	105	
805	HOROMUSHIRO	02	83218	4 088	90803	799	301	
824	OACHIAI	56	03601	9 010	22001	00900	329	
825	SHIKUKA	56	03601	7 000	13853	00900	342	
827	HONTO	51	03601	97004	23207	00900	214	7 6
828	KETON	56	02916	97000	22406	00900	319	7 7
830	ESUTORU	54	00000	98010	20700	00900	339	
832	SHANA	54	22914	96010	22409	25500	2	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	18	52710	82032	22524	45400	68812	
025	LATTAQUIEH	91	62712	82032	15523	32605	6*603	
045	KWANCHOWVAN	16	60905	82031	09027	14505		
100	BEYROUTH	12	52308	82012	16223	40003	60807	
102	RAYACK	08	72310	81032	01119	58605	60704	
103	KLEIATE	17	72718	81022	15423	35235		
104	MERDJAYOUN	11	22714	81021	02619	48504	69909	
106	KSARA	07	02902	96622	03218	12500	64608	
153	HARKENAN	07	52719	99031	10120	31505	6*718	
155	HAIFA ARPORT	14	52707	98051	15725	48510	6*808	
177	TEL AVIV PT	14	23304	98011	17832	11505	69707	
180	LYDDA ARPT	16	42910	82021	15526	31601	69607	
184	JERUSALEM	10	32206	81012	24820	35400	69810	
270	AMMAN	48	11108	81011	26372	00905	67609	
416	DHAHRAN	66	20606	81000	14981	22600	60403	
427	BAHREIN	70	13505	81021	1398	12602	69611	
460	MUSCAT	71	00000	99000	14183	00900		
564	MISIRAH	46	10000	83030	13387	12600	68815	
575	SALALAH	70	01808	83020	13083	00900	68815	
586	RIYAN	64	11108	84020	11984	11500	69616	
588	KAMARAN IS	70	02021	82020	10288	00900	6*818	
597	A KHORMAKSAR	71	11116	82020	11786	15500	6*617	
608	MOSUL	47	11403	81010	13886	11700	66610	
621	KIRKUK	41	01607	82020	13084	00900	60804	
637	KHANAQIN	52	01802	84011	14290	00900	60516	
642	RUTBA	37	22304	81020	11884	00905	69716	
648	HABBANIYA	39	02002	81020	13789	00900	60612	
650	BAGHDAD	48	00000	81020	14389	00900	60805	
665	KUT EL HAI	54	01406	81010	14903	00900		
676	NASIRIYA	46	01505	81020	12690	00900	60608	
688	SHAIBAH	37	03602	82000	15092	00930	6*612	
689	BASRA	61	10000	81030	14491	00930	6*606	
754	MESHED	32	11305	2020	30257	00940	6*623	
819	KERMAN	39	23602	82020	24840			
831	ABADAN	55	03309	80000	14490	00900	6*613	
842	SHIRAZ	42	10000	8020	07473	11802	66***	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	48	23603	96021	10175	29600		
560	PARACHINAR	65	21302	97021	96765	12830		
570	RAWALPINDI	53	00000	99000	09685	00900		
590	KHUSHAB	53	00902	99000	09484	00900		
600	SIALKOT	55	00000	97000	09981	00900		
620	FT SANDEMAN	18	00000	98000	98672	00900		
624	DERA IS KHAN	57	00000	97000	09080	00900		
641	LAHORE	61	00000	96000	10479	00900		
661	QUETTA	47	03109	95093	00260	00900		
675	MULTAN	38	00000	96000	09087	00900		
680	MONTGOMERY	40	00000	97000	09388	00900		
702	FT ABBAS	59	02305	91000	08588	00900		
710	NOKKUNDI	21	01402	99000	16475	00900		
712	DALBANDIN	48	00905	94050	05270	00900		
715	JACOBABAD	56	02303	96000	10891	00900		
718	KHANPUR	51	02303	96000	09391	00900		
739	PANJGUR	47	03110	97000	03468	009		
746	PADIDAN	55	00503	98000	11090	00900		
760	ORMARA	77	02505	97000	11391	00900		
782	MANO KARACHI	69	02509	98000	11181	00900		
785	BADIN	45	00000	97000	10292	00900		
858	BOGRA	69	10000	97001	08584	11800		
861	MYMENSINGH	76	00000	96000	09785	00900		
920	DACCA	73	30000	91031	08083	11510		
932	BARISAL	75	83102	95039	09378	44622		7 20**
940	CHITTAGONG	76	41805	96011	09581	25610		
950	COXS BAZAR	75	70000	96036	09579	78700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	38	10000	97011	01856	11800		
103	AMBALA	46	00000	97000	08882	00900		
123	BRIGANGANAGR	60	00000	98000	10183	00900		
131	HISSAR	53	03202	97000	10885	00900		
165	BIKANER	53	00000	98000	09889	00900		
182	NEW DELHI	47	03205	48000	10081	00900		
260	AGRA	40	00000	97000	09686	00900		
265	MAINPURI	59	00000	97000	09885	00900		
311	SIBSAGAR	73	73604	97021	09375	75600		
312	DIBRUGARH	69	40000	96021	09574	00980		
339	JODHPUR	35	00000	97000	10091	00900		
343	AJMER	38	03402	98000	10183	00900		
348	JAIPUR	44	03202	98000	09085	00900		
360	MADHOSAGAR	42	13605	97021	09683	00901		
379	GORAKHPUR	67	00000	97011	10085	20901		
383	MOTIHARI	63	40000	96021	09984	00904		
391	DARBHANGA	65	50000	96021	09779	00901		
415	TEZPUR	71	00000	97001	10979	00900		
451	KOTAH	45	02702	97000	10285	00900		
463	JHANSI	38	00000	99000	09785	00900		
467	NOWGONG	63	70000	96031	10082	60930		
475	BAMRAULI AL	45	63804	96021	09580	00906		
479	BENARAS	54	62702	96021	09779	00908		
500	PURNEA	65	50000	96031	08879	35604		
515	CHERRAPUNJI	64	32302	98011	00466	32600		
516	SHILLONG	58	20000	97011	00264	23500		
540	MOUNT ABU	28	80000	99000	02472	00900		
547	NEEMUCH	39	20504	99021	10983	00901		
559	GUNA	43	30502	97011	09480	00903		
571	SUTNA	61	50000	97011	09279	50908		
635	BHUJ	40	02902	98000	10991	00900		
647	AHMEDABAD	61	10204	98021	09889	00901		
699	HAZARIBAGH	56	13607	97011	98776	00940		
700	RANCHI	63	10000	99011	99476	10901		
727	AIJAL	67	92907	422	01169	96		
731	DWARKA	70	03410	99000	11281	00900		
736	RAJKOT	34	00507	99000	09991	00000		
751	DOHAD	55	02302	99000	09585	00900		
779	PENDRA	53	23202	97021	98677	00911		
799	JAMSHEDPUR	71	71404	96031	08884	75700		
807	CALCUTTA	75	70000	96139	09279	69508		7 4**
840	SURAT	60	10207	98011	09092	00901		
851	JALGAON	42	23205	97021	09290	11801		
855	KHANDWA	45	40502	98021	08984	40901		
875	RAIPUR	66	83605	97022	07885	25731		
895	BALASORE	76	70000	98032	09280	57670		
903	SAUGOR IS	76	62005	94021	79	686		
925	MALEGAON	41	00500	98000	08386	00900		
933	AKOLA	49	40205	98011	08087	00900		
937	AMROATI	51	40505	99011	08085	00908		
953	KANKER	72	80504	95636	09073	88500		7 42**
970	CUTTACK	73	80000	96031	09180	2462		
973	CHANDBALI	77	81402	97492	09780	80351		
977	SANDHEADS	73	82705	96026	09979	4862		7 7**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	03410	99001	08984	00900		
003	BOMBAY	73	13411	98000	08183	00900		
009	AHMEDNAGAR	46	34204	99011	98685	30808		
013	AURANGABAD	43	03405	97010	98885	00900		
017	PARBHANI	46	30502	99010	06987	00908		
086	RAMAGUNUAM	67	52302	97031	07085	52585		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
109	HARNAI BMBAY	73	03219	98000	08683	1091		
121	GULBARGA	50	70714	99022	06088	44704		
129	HYDERBAD BPT	64	70209	98031	97581	09955		
169	RAICHUR	64	80505	99031	06695	00978		
185	MASULIPATAM	77	80000	94505	08679	8954		7 1**
189	COCONADA	76	61405	96036	08481	48660		7 12**
205	BELLARY	72	80000	98036	08175	873		7 25**
213	KURNOOL	73	80904	99028	08080	4671		7 16**
233	CHITALDRUG	68	70902	99032	97878	48620		
241	CUDDAPAH	76	80000	98032	07782	64601		
245	NELLORE		70000	98031	07480	23506		
283	MANGALORE	75	60000	97016	07781	39673		7 10**
291	MYSORE	68	72704	99026	98576	49622		
295	BANGALORE	69	83405	99145	98674	4758		7 2**
314	CALICUT	76	72904	98022	07882	25672		
319	COIMBATORE	69	12005	98031	07082	14570		
325	SALEM	70	70000	97022	05486	38606		
329	CUDDALORE	69	30000	97011	06482	38600		
333	PORT BLAIR	72	30000	96021	09979	11601		
335	PALGHAT	74	52505	97031	07381	24601		
351	COCHIN	75	62913	98038	07983	32606		
352	ALLEPPEY	74	42913	97021	07583	45500		
359	MADURA	73	30701	99021	05888	11802		
363	PAMBAN	75	31804	97011	06683	21769		
369	MINICOY	71	12705	93011	08783	11600		
371	TRIVANDRUM	73	53204	97031	07282	44601		
418	TRINCOMALEE	76	40908	97031	06883	24505		
466	COLOMBO	75	82707	97032	07982	11510		
497	HAMBANTOTA	74	62320	97021	07082	21575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	62	00807	64012	16072	00900	60312	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	71	20515	75020	14078	21500	62709	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	22	13310	81001	25048	14600	69320	
407	ASAHIKAWA	29	60000	19100	27435	65800	66320	
409	ABASHIRI	29	03207	81000	24641	00900		
412	SAPPORO UCMO	31	02705	20001	27443	00900		
417	OBIHIRO	28	03418	75000	25344	00900		
420	NEMURO	32	03211	78000	23646	00900	60130	
421	SUTTSU	33	12707	81001	27947	15600		
426	URAKAWA	29	02921	60000	25647	00900		
430	HAKODATE MAR	32	00503	70000	28638	00900	60319	
575	AOMORI	37	12304	80000	29443	15600		
581	HACHINOHE	36	02607	81000	28443	00900	60318	
582	AKITA	36	01103	82000	30139	00900		
584	MORIOKA	33	01104	82000	30040	00900		
585	MIYAKO	34	02607	84000	28348	00900		
587	SAKATA	40	11203	80021	29745	15600	69317	
588	YAMAGATA	37	71605	35020	29745	15701		
590	SENDAI UCMO	40	03204	70000	28647	00900		
598	ONAHAMA	45	03405	81000	28253	00900		
600	WAJIMA	44	02105	78001	28745	00900		7 97**
602	AIKAWA	42	00904	81000	29248	00900	60306	
604	NIIGATA	47	30000	80012	29651	35700		
605	KANAZAWA	46	10303	70010	27952	15600		
610	NAGONA	42	00000	81000	30346	00900		
612	TAKADA	44	00000	70002	29146	00900	60306	7 1**
615	UTSUNOMIYA	45	13604	80000	27949	15800		
618	MATSUMOTO	41	20203	20020	29745	25700		
624	MAEBASHI	43	13507	83011	27954	15700		
635	NAGOYA	47	00000	46051	24754	00900	60325	
636	NAGOYA UCMO	49	03504	70000	25654	00900		
637	IIDA	45	23602	81000	27452	00900		
648	CHOSHI	47	00411	75000	26962	00900		
650	KAMEYAMA	49	12708	83010	25557	00901		
655	OMAEZAKI	57	13610	80000	25164	14600		
662	TOKYO CMO	53	20104	30031	27159	00931		
663	OWASE	46	42704	83012	25751	00901		
671	TOKYO	57	30206	81011	26160	35600	66407	
673	TOMISAKI	55	70803	82022	25562	55610	69310	
675	OSHIMA	55	20716	81021	25163	25600		
676	NIIJIMA	61	40714	82258	24767	4340		7 3**
678	HACHIJO JIMA	59	21805	82258	23868	22500	69309	7 95**
740	SAIGO	49	30715	83012	28061	31600	62314	7 97**
744	YONAGO	48	21506	82030	27652	25700		
746	TOTTORI	52	10000	81011	28054	14600	69387	7 91**
749	MIYAZU	51	60209	81022	27761	65500		
755	HAMADA	47	00505	82001	26452	00900		
762	SHIMONOSEKI	52	10704	75001	25358	15600		
765	HIROSHIMA	50	00211	70000	26453	00900		
772	OSAKA UCMO	48	20702	20101	27455	00902		
778	SHIONOMISAKI	52	50405	80021	24860	14641		
800	IZUHARA	51	73308	80032	25364	45506		
807	FUKUOKA UCMO	50	10000	45001	25554	00902	60312	
815	OITA	49	11704	81010	25254	00901		
816	TOMIE	54	60207	81022	23463	00904	60306	
817	NAGASAKI MAR	47	43602	80022	23761	00906	60306	
819	KUMAMOTO	50	73403	81022	24359	00901		
827	KAGOSHIMA	54	13205	82011	23660	00901	60308	
830	MIYAZAKI	43	13601	81000	24356	00930		
836	YAKU SHIMA	55	43606	82032	22869	00906	60004	
887	MATSUYAMA	50	00901	81000	25352	00900	60310	
891	TAKAMATSU	48	02201	70000	26950	00900		
898	SHIMIZU	52	03606	82002	24662	00900		
899	MUROTOMISAKI	42	20217	82021	24762	15501	69312	
909	NAZE	55	01401	82000	21763	00900	60106	
918	ISHIGAKI JMA	65	81605	80258	17271	5851	69110	7 5**
927	MIYAKO JIMA	67	30517	81036	17772	38500	61311	7 1**
931	KADENA OKINW	62	60916	81032	19074	65600	69317	
945	MINAMIDAGARI	64	60616	81031	18874	58500	61108	
963	TORI SHIMA	57	10609	82018	21569	11500	69309	
	BLOCK 48							
019	BHAMO	73	02003	99005	09976	00007		
042	MANDALAY	77	80000	97219	09078	48438		
062	AKYAB	75	82305	96036	10179	5847		7 21**
071	KYAUKPYU	75	60000	97020	09680	22603		
075	LOIKAW	70	70000	94039	72	49470		7 2**
077	PROME		71402	08032	83	58616		
078	TOUNGOO	75	73602	97022	09881	55605		
094	BASSEIN	74	42705	95012	10581	39530		
096	MINGALADON	75	41403	40021	10384	34530		
097	RANGOON	75	41403	40021	10384	34530		
103	MOULMEIN	80	5	97032	09884	35860		
108	TAVOY	77	70000	97039	09778	48438		7 41**
110	MERGUI	75	80000	97025	10379	49515		7 30**
112	VICTORIA PT	76	50000	98125	10379	14631		
327	CHIENGMAI	74	30000	98131	78	23843		
354	UDORN DHANI	76	10000	20020	09580	00940		
375	MAE SORD	46	10000	98010	00652	14605		
378	PITSANULOKE	77	20000	97011	81	00945		7 97**
407	UBOL RAJADHN	76	10000	97010	08482	11500		
430	PRACHINBURI	53	50000	96021	57	12504		
450	KANCHNABURI	50	40000	97132	54	13503		
455	BANGKOK	76	40000	80131	10281	19505		
475	HAU HIN	47	40000	96131	10249	19503		7 83**
500	PRACHUAB KHI	74	30000	98021	10080	23443		
517	CHUMPORN	48	20000	97011	09932	12561		
551	BANDON	75	70000	97018	10079	45516		7 97**
568	SONGHLA	76	50901	98012	08980	11505		7 97**
583	NARADHIVAS	49	50000	97011	11153	25538		
601	PENANG B L	76	80304	48958	08980	2342		7 97**
615	KOTA BHARU	77	60402	96138	09179	19421		7 1**
619	KUALA TRENGG	75	72401	96135	09579	29406		7 93**
620	SITIAWAN	75	80105	96172	08879	2942		
634	KUALA LIPIS	71	80902	95619	10671	3732		7 27**
647	KUALA LUMPUR	74	70000	97132	09227	39430		7 97**
657	KUANTAN	74	40000	97132	09176	29401		7 97**
694	SINGAPORE	7.4	70000	64025	09578	19503		7 97**
820	HANOI GIALAM	23	21402	40011	12024	25800	6*209	7 92**
855	TOURANE	23	10000	98011	12826	18500	6*113	
860	PATTLE PARCL	22	10413	98020	11826	11800	6*410	
877	NHATRANG	24	72502	98216	10725	755	6*208	7 3**
900	SAIGON	24	40000	97132	09727	29403	6*203	
940	VIENTIANE	24	11602	98020	10726	12563	6*412	
948	SENO	22	30502	98011	08130	31502		
966	SIEMREAP ANG	26	00000	98130	09027	00900	6*408	
985	KAMPOT	25	62405	81022	09128	35606		
990	PHNOM PENH	24	33603	98020	09328	00902	6*409	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	16	33607	98032	20923	33500	60301	
115	OUJDA	11	00704	80000	16921	00900	62913	
120	PORT LYAUTEY	13	30904	64520	20522	35500	6*812	
125	TOUAHAR	12	00000	8202	17720	00900	67907	
135	SALE	15	33106	80031	19821	32500	60702	
140	FES	13	02	81010	19520	11700	60809	
155	CASABLANCA	15	30410	80011	20020	38500	64904	
185	SAFI	20	304	80020	20123	00901	60300	
190	KASBA TAULA	14	52406	81032	19022	32702	64908	
220	MOGADOR	17	20208	75020	19719	00900	61905	
230	MARRAKECH	12	33602	81021	18720	38600	64907	
250	AGADIR	16	12304	82011	16923	15500	69812	
265	OUARZ AZATE	09	50000	82032	02221	23682	67007	
285	TINDOUF	08	32502	81020	15426	00930	67904	
295	FT TRINQUET	12	03619	81021	16924	00900	64907	7 4790
350	CAP BOUGARNI	14	82712	81172	15719	893	64904	
360	BONE	16	50212	81021	17523	32502	67912	
390	M BLANCHE	16	63208	81031	19521	68540	6*805	
400	BOUGIE	14	53208	81022	18719	23470	60893	
425	ORLEANSVILLE	13	12702	8021	19820	11501	67913	
445	SETIF	07	22706	82020	03518	00904	60808	
490	ORAN	15	22504	81030	19523	18501	6*908	
525	BISKRA	05	20000	81020	15324	00901	6*918	
535	DJELFA	07	03408	81020	90415	00900	61909	
540	LE KREIDER	10	20904	81021		00902	60804	
545	LAGHOUAT	05	23608	81020	02322	00901	6*914	
550	GERYVILLE	51	40208	80031	06518	00904	61910	
555	TOUGGOURT	08	10000	81020	17323	00901	64915	
570	COLOMB	04	30000	82021	02722	00902	6*902	
580	OUARGLA	03	20000	81020	15824	00901	6*919	
590	EL GOLEA	50	10906	81020	15723	00901	64905	
625	AOULEF		20914	82020	08731	00980	6*908	
665	GHAT		00000	98020	30			
705	BIZERTE	15	72706	83032	15822	22471	67911	
715	TUNIS	14	63112	81031	16222	36802	6*812	
720	CAP BON	18	72812	98022	15419	38453	61809	
725	SOUK EL ARBA	13	60000	83031	16122	62602	61910	
765	GABES	14	12708	82020	15923	00901	67919	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	02	00906	95050		00905		
043	TAHOUA	07	61308	99812	08336	00931		
049	N GUIGMI	13	80818		80910	98022		
052	NIAMEY	07	31602	98021	09037	00902	6*916	
075	BIRNI KONI	16	51404		08836	00933		
226	GAO	08	32304	98080	09138	00941	6*816	
290	BAMAKO	14	30704	98022	10735	00941	60810	
415	PORT ETIENNE	10	70414	97032	14622	00948	6*901	
421	ATAR	02	50412	98012	15331	00941	6*905	
437	AKJOUJT	19	70410	98222	15034	00982		
448	NOUAKCHOTT	04	60204	932	12932	00922		
461	BOUTILIMIT	02	60908	98 21	12435	00902		
600	SAINT LOUIS	23	73602	98022	12688	00927	6*003	
641	DAKAR YOFF	23	73610	98012	12429	00986	6*905	
687	TAMBACOUNDA	18	60000	97022	10433	00902		
809	LABE	17	80902	98022	11024	1 406		
820	MAMOU	20	70506	98172	11826			

Nov 2 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
832	CONRAKRY	24	73604	98026	12227	48442	6*815	
	BLOCK 62							
002	NALUT	28	21802	81	14873	00911	60751	
007	ZUARA	49	30903	80011	17573	00940	60715	
010	CASTEL BNITO	39	81903	83020	16180	00941	60727	
016	MISURATA	64	20004	72021	17480	09330	60919	
019	SIRTE	58	43405	81031	18181	19406	60901	
053	BENINA	5	62709	80216	18367	4557	6*913	
056	CIRENE	56	83110	82602	15364	864	6*906	
059	DERNA	66	23506	81021	16273	25600	69914	
131	HON	50	30505	81021	18177	00970	60722	
161	GIALO	55	60000	81032	19779	36606	6*817	
176	GIARABUB	51	72702	82022	17776	61630	6*919	
306	MERSA MATROH	12	13113	60021	15523	18500	60816	
318	MARIUT	14	22911	8003	15925	22500	60715	
333	PORT SAID	14	03702	81020	14723	00900	61813	
366	FAROUK	06	33410	81031	16126	31600	60715	
372	ALMAZA	11	20909	75030	15626	21600	60617	
387	MINIA	07	00311	60000	5026	00900	60624	
393	MANAGABAU	08	03110	80000	13826	00900	60825	
405	LUXOR	09	03304	81000	11332	00900	60823	
441	ISMAILIA	55	13001	82030	15778	11600	60722	
444	FAYID	52	10507	82020	15679	11600	60714	
447	SHALLUFAH	45	03510	832 0	15678	00900	62814	
462	HURGHADA	20	03318	81000	11626	00900	64717	
465	QUSEIR	20	03609	97020	13028	00 00	63607	
600	WADI HALFA	07	03604	82020	08835	00900		
620	STATION NO 6	11	005 2	98020	07634	00900		
640	ABU HAMED	07	00204	81020	05836	00900		
641	PORT SUDAN	23	10506	81021	10031	11700		
650	DONGOLA	10	03105	98020	05238	0 900		
660	KARIMA	04	00904	81020	05937	00900		
661	GEBEIT	86	65013	19902	08328	51		
671	TOKAR	21	00909	97021	08033	009 0		
680	ATBARA	09	13405	81030	04836	11700		
721	KHARTOUM	07	30000	81030	04538	00940		
730	KASSALA	14	40503	81030	03839	32840		
760	EL FASHER	03	11008	81021	04835	00902		
770	GENEINA	04	31308	81031	08835	11804		
771	EL OBEID	10	60807	81030	03437	32750		
772	KOSTI	15	50602	81030	03438	32860		
840	MALAKAL	21	62503	81012	05233	19643		
880	WAU	18	50202	81171	04434	53500		
941	JUBA	17	80902	81032	04033	42542		
	BLOCK 63							
136	DJIBOUTI	74	20918	82010	11856	21500	6*723	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	72204	98022	11828	785	6*810	
600	BERBERATI	21	78302	98022	09427	32702	6*922	
650	BANGUI	23	61406	98022	10230	53703	6*836	
700	FORT LAMY	11	41108	81022	06837	00902	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	21	60000	98032	08732	11532	6*819	
870	NGAOUNDERE	16	70402	99171	88627	52408		
910	DOUALA	24	81802	97039	10426	63405		
931	BATOURI	21	63102	98012	36924	18540	6*717	
950	YAOUNDE	20	80000	98039	26384	6247	6*831	
970	CAMPO	24	80000	98039	12025	855		
	BLOCK 65							
306	KANDI	22	72312	98022	08233	11 38		
319	NATITINGOU	21	60000	98022	08531	08302		
333	TCHAOUROU	22	82010	98022	11127	7843		
361	KIDALL	23	81501	81034	1629	883		
371	SAVE	22	70000	97216	11225	39572		
376	ATAKPAME	33	82306	81022	10829	885		
387	LOME	24	42014	82171	10031	33404	60*23	
394	COTONOU	22	83616	98956	11624	89411	6*711	
401	AXIM	75	52309	83031	12584	52400		
408	TAKORADI	74	52114	81021	11 81	3843		
422	KUMASI	73	71305	81024	11979	78400		
436	SALTPOND	76	52309	81011	11485	3956		
450	ACCRA	71	31815	83011	11089	8400		
457	KETE KRACHI	73	70304	99 31	10186	72400		
478	HO	72	81301	83021	12085	82500		
481	ADA	74	72213	81021	11186	32407		
503	OUAGADOUGOU	15	23106	98030	07837	11601	6*916	
539	FERKE*SEDOUG	22	82704	97022	09731	11507		
555	BOUAK.	22	80000	98022	12126	854		
562	DIMBOKRO	22	70000	89322	12828	68438		
578	PORT BOUET	24	42310	98022	11729	38540	61612	
599	SASSANDRA	24	31812	99012	12127	31631		
	BLOCK 70							
026	BARROW	07	20310	80011	16912	20970	69315	7 42
086	BARTER IS	00	02725	16441	19605	00900	60308	
200	NOME	13	83407	81037	10519	856	67003	7 124
204	GAMBELL	17	72908	81022	13924	755	69405	
209	MOUNTAIN VIL	21	82011	80021	15225	854	69814	
219	BETHEL	18	72308	81027	18621	756	68803	7 59
222	GALENA	04	81504	80027	18608	855	69002	7 23
231	MCGRATH	02	73602	80717	19006	756	69300	7 71
261	FRBNKS WEEKS	03	81102	48717	19306	865	69300	7 87
273	ANCH MERRILL	55	10402	81020	10200	10870	69300	
291	NORTHWAY	95	83213	80717	13203	855	69003	7 71
296	CORDOVA 13	32	80000	48717	02732	8052	69425	7 5086
303	PLATINUM	12	00707	83000	18016	00900	60300	
308	ST PAUL	20	70904	81022	18632	758	69302	
316	FORT RANDALL	25	00426	84020	11529	00900	69905	
326	NAKNEK	02	00000	81000	15605	00900	60905	
360	CAPE STELIAS	37	83221	81606	03138	864	67317	7 1180
361	YAKUTAT	39	71815	81808	09145	554	69120	7 1590
365	CAPE SPENCER	41	81616	81032	13235	87500	69110	
381	JUNEAU	38	71311	81808	16442	6557	64105	7 180
388	CAPE DECSION	44	80913	81031	16946	868	62220	
398	ANNETTE IS	46	81517	32616	20047	8022	63105	7 3070
409	MASSACRE BAY	32	81425	24022	06037	854	69819	
414	SHEMYA IS	34	81420	80022	05438	855	69810	
439	AMCHITKA	30	51224	80032	10538	65400	69815	
454	LONGVIEW	32	80907	56022	13239	857	69707	
485	FORT GLENN	25	50000	81022	11533	55500	69602	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	72	10409	81161	16375	18501	69410	
202	MIAMI	68	40204	80021	16970	12536	69402	
205	ORLANDO FLA	63	20303	80031	18364	00931	66310	
206	JACKSONVILLE	62	42402	80021	19065	00939	65410	
207	SAVANNAH FLD	60	12205	48040	17662	00901	69407	
208	CHARLESTON	62	12504	80020	17364	00901	65105	
211	TAMPA	66	30902	32111	18267	20851	65114	
214	TALLAHASSEE	58	03203	16424	18359	00900	60408	
217	MACON	57	41302	32044	16660	40730	66107	
218	AUGUSTA	58	51403	40101	17559	50831	66405	
219	ATLANTA	58	62706	81022	16363	65700	66300	
220	APALACHICOLA	62	13203	64030	18064	11501	69407	
223	MOBILE	57	91604	00474	18057	9 0	6*405	
226	MONTGOMERY	58	71802	81022	17361	758	66307	
228	BIRMINGHAM	56	63203	64114	15957	15706	66103	
231	NEW ORLEANS	55	10000	48110	17357	00901	69403	
234	MERIDIAN	56	20000	02460	17356	00901	69403	
235	JACKSON	57	61507	40042	16359	00906	66902	
240	LAKE CHARLES	56	20000	56021	15958	00901	69403	
241	PORT ARTHUR	57	11802	81011	15858	00901	66103	
242	GALVESTON	65	12006	81021	16374	15501	69407	
243	HOUSTON	62	21904	80121	15963	00901	69402	
248	SHREVEPORT	66	71912	64022	13568	55542	69903	
250	BROWNSVILLE	67	11807	81020	13971	11401	69502	
251	CORPUS CHRST	63	02906	80020	15365	18500	69410	
252	LAREDO	66	01410	81020	13568	00900	60103	
253	SAN ANTONIO	59	83301	81021	14662	864	64602	
254	AUSTIN	63	82203	80012	14966	26500	65000	
256	WACO	44	03405	81001	14657	00900	60403	
258	DALLAS LOVE	41	13407	81021	15853	00851	68403	
259	FT WORTH	38	53212	81031	15952	00950	67103	
261	DEL RIO	58	00908	81020	12564	00900	60402	
263	SAN ANGELO	38	00000	81020	15252	00900	60607	
265	BIG SPRING	34	10404	81021	16648	00901	66607	
266	ABILENE	34	60206	82031	16646	00906	69300	
267	LUBBOCK	31	60000	81031	16938	00906	69805	
268	ROSWELL	34	81304	83032	14945	35607	66807	
270	EL PASO	24	63607	84032	13950	00906	67400	
274	TUCSON	33	31704	82011	16351	00908	69503	
278	PHOENIX	38	11002	81021	15952	00905	67603	
280	YUMA	37	03206	81020	16362	00900	60803	
290	SAN DIEGO	44	00201	80020	16658	00900	60605	
292	SANTA CATLNA	35	00509	84000	16674	00900	60605	
295	LOS ANGL CAL	45	00602	82020	17658	00900	60502	
304	HATTERAS	65	62314	80030	15670	00904	65403	
306	RALEIGH	55	02408	64020	14958	00901	69307	
308	NORFOLK	57	22310	32044	13561	00904	69403	
310	COLUMBIA FLD	57	42504	56021	15960	35706	62408	
313	SPARTANBURG	53	52303	40041	15656	00904	66303	
314	CHARLOTTE	53	22404	48110	15255	00974	69303	
317	GREENSBORO	51	02304	80020	14952	00900	60303	
319	WIN SALEM NC	53	10000	48040	14656	00950	66102	
324	CHATTANOOGA	51	50503	56114	15652	00906	66402	
326	KNOXVILLE	55	42208	80021	14961	15702	69905	
327	NASHVILLE	56	81504	81022	12964	75707	69805	
334	MEMPHIS	59	83410	81032	13264	855	67400	
340	LITTLE ROCK	47	83408	80299	14661	23577	66408	
344	FT SMITH	48	80702	81032	15552	3571	69107	
353	OKLAHOMA CTY	37	63604	81031	18044	00910	66302	
356	TULSA	36	63607	81031	16944	00950	66902	
363	AMARILLO	31	71605	81023	17541	00906	69400	
365	ALBUQUERQUE	22	30204	84021	16348	00906	67502	
374	WINSLOW	25	62703	82012	21040	00908	69407	
384	BAKERSFIELD	45	00707	81020	26852	00900	60602	
386	LAS VEGAS	31	02705	81020	20357	00900	60300	
389	FRESNO	47	00000	81020	26147	00900	60503	
394	SANTA MARIA	53	00415	81020	22862	00900	60807	
401	RICHMOND	54	32207	48051	12558	00901	69308	
405	WASHINGTON	55	12109	56030	11958	00901	69407	
406	BALTIMORE	55	12710	56021	10858	10904	69403	
407	ATLANTIC CTY	57	12514	40050	10564	00901	60407	
408	PHILADELPHIA	56	22405	06104	10258	00901	69403	
410	LYNCHBURG	53	22207	82030	12959	00904	65302	
411	ROANOKE	53	12209	80020	13564	00940	66402	
417	ELKINS	53	12004	80000	11961	00909	66908	
421	COVINGTON	48	73209	56802	11952	754	66220	7 310
422	LEXINGTON	57	82411	32919	12560	354	66410	7 1720
423	LOUISVILLE	53	83111	80298	12954	25466	66220	7 2630
428	COLUMBUS	53	83210	38809	09856	864	67319	7 720
429	DAYTON OHIO	45	83214	81028	11952	854	67422	7 140
432	EVANSVILLE	43	73310	81259	14950	757	66124	7 120
434	ST LOUIS	40	62805	81032	15945	23510	66107	
437	TERRE HAUTE	39	13304	81032	14643	15500	68108	
438	INDIANAPOLIS	41	83409	81022	12546	754	68012	
439	SPRNGFLD ILL	38	23204	81012	15942	23510	69403	
440	SPRNGFLD MO	38	73405	80022	16642	00978	69000	
445	COLUMBIA	37	83405	80022	17641	00907	69005	
446	KANSAS CITY	39	80402	56022	18643	0091	69902	
449	ST JOSEPH	37	80000	81022	19038	00907	69000	
450	WICHITA	36	70304	81022	18644	0093	66402	
451	DODGE CITY	33	71807	81022	18643	0097	66903	
456	TOPEKA	36	80201	80032	19040	00907	66903	
458	CONCORDIA	41	80000	80022	19043	0097	69907	
464	PUEBLO	18	32204	83011	18029	00908	69908	
466	COLORADO SPR	22	23604	81031	19633	00970	69914	
469	DENVER	23	72105	82022	14240	05930	67814	
475	WILFORD	31	01807	82020	25433	00900	60302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
476	GRAND JUNC	25	70303	81022	19648	858	66910	
483	SACRAMENTO	49	03615	81030	27152	00900	60503	
486	ELY	35	32812	84031	25745	35800	67300	
488	RENO	34	11003	81020	30536	10940	69408	
494	SAN FRANCSCO	54	50308	56021	27458	56300	68602	
503	NEW YORK	59	31803	18044	09562	00901	69302	
506	NANTUCKET	56	02307	3244	09158	00900	60408	
507	PROVIDENCE	53	01805	16114	08854	00900	60402	
508	HARTFORD	55	42004	40100	08557	25740	65402	
509	BOSTON	51	02005	08044	07854	00900	60400	
511	HARRISBURG	52	10000	32100	09854	00901	69403	
515	BINGHAMTON	53	12411	64024	07168	00905	69803	
517	ALLENTOWN AP	49	62804	16100	09851	00900	66103	
518	ALBANY	55	31809	32051	06158	00974	65400	
519	SYRACUSE	54	12211	81021	04168	15701	66502	
520	PITTSBURGH	51	51909	80031	08861	55600	65803	
521	AKRON	54	83216	32808	08854	873	66414	7 710
524	CLEVELAND	50	83016	80028	09154	854	66130	7 120
528	BUFFALO	56	82419	56021	04165	856	66407	
529	ROCHESTER	54	72008	80031	03765	756	66402	
532	PEORIA	36	43409	81022	16941	45500	67219	
533	FT WAYNE	40	83408	81022	12547	854	67320	
534	CHICAGO	32	73613	81022	15241	755	67122	
535	SOUTH BEND	37	83412	80022	13246	855	6*324	
536	TOLEDO	40	73119	81022	11249	855	67330	7 60
537	DETROIT	36	73212	81022	10246	855	67330	
538	WINDSOR	40	73210	81022	10147	755	6*324	
539	LANSING	33	72915	81022	12241	65506	69324	
544	MOLINE	35	53508	80012	17641	15670	65315	
546	DES MOINES	30	63205	80031	19334	00906	69003	
547	DUBUQUE	35	73606	80022	17342	6652	69115	
551	LINCOLN	33	80000	81022	19335	00907	69105	
552	GRAND ISLAND	31	82106	81022	17645	8072	69907	
553	OMAHA	34	81602	48042	19638	00907	69105	
556	NORFOLK	29	70000	81032	18634	0092	69300	
557	SIOUX CITY	27	81104	81032	19631	0095	67300	
562	N PLATTE	40	82109	80606	16348	85600	65814	7 1860
564	CHEYENNE	33	83004	83505	14941	855	66300	7 20
567	VALENTINE	25	70904	82022	14933	0093	66610	
569	CASPER	27	80219	84032	17337	855	69414	
572	SALT LAKE	44	81802	82616	22749	857	66300	7 230
574	ROCK SPRINGS	36	82727	80802	19040	874	69400	7 10
576	LANDER	27	80312	84022	18336	859	67420	
578	POCATELLO	43	82712	81022	25145	863	66414	
582	ELKO	40	62207	82022	27150	35770	66308	
583	WINNEMUCCA	40	62706	83021	28150	00970	69310	
591	RED BLUFF	48	03306	82020	29151	00900	60300	
594	EUREKA	57	90503	04616	31557	9. 0	69303	7 1060
597	MEDFORD	49	81404	24512	31851	855	69317	7 10
600	SABLE ISLAND	43	02707	81020	12746	00900	60313	
601	DARTMOUTH	35	80902	32104	12048	2665	66108	
602	LIVERPOOL	38	82902	81022	13542	8087	66403	
603	YARMOUTH	48	81407	80022	10051	856	65804	
604	ECUM SECUM	36	83206	81031	11538	8097	67412	
605	CONCORD	36	10000	24104	08539	00940	69607	
606	PORTLAND	40	02703	06424	06840	00900	60603	
608	EASTPORT	47	42007	81021	07850	00932	66815	
609	SAINT JOHN	45	71810	81012	08748	21951	67807	
613	MT WASHINGTN	47	92633	00454	47	9 0	6*603	
617	BURLINGTON	57	71817	81021	03165	15606	66607	
621	TRENTON	56	72216	64202	01160	65730	69504	7 10
623	LONDON	42	82021	81036	07347	854	67431	7 40
624	MALTON	45	22917	81019	03951	255	67336	7 30
625	STIRLING	57	62210	48291	00162	35670	67401	7 10
627	DORVAL	38	80303	40042	99742	20886	66616	
628	OTTAWA	54	62214	40051	98882	65700	65608	
629	KILLALOE	55	72510	64039	96962	375	67401	
630	MUSKOKA	41	82913	81029	03646	854	66148	7 50
632	CENTRALIA	40	78916	81022	07847	75400	67127	
633	WIARTON	40	82919	81022	05144	855	66333	
635	GRAND RAPIDS	33	83415	81022	12942	855	67325	
636	MUSKEGON	34	83307	81022	13243	855	68322	
639	ALPENA	30	83217	80026	09539	855	67349	7 120
640	MILWAUKEE	32	43412	81022	15937	15375	66419	
641	MADISON	33	83414	81022	17340	855	67420	
643	LA CROSSE	34	83606	81022	18340	855	69417	
644	ROCHESTER	33	80105	81022	19038	854	68112	
645	GREEN BAY	29	33606	81021	16932	15506	66325	
651	SIOUX FALLS	28	80404	81021	19032	00927	69302	
654	HURON	28	70503	81022	18631	7087	69105	
655	ST CLOUD	29	63204	80011	20033	65600	66314	
658	MINNEAPOLIS	33	13406	20101	19034	00901	69312	
662	RAPID CITY	34	83617	81032	19035	867	68319	
666	SHERIDAN	32	82917	81686	25734	8052	69352	7 2049
677	BILLINGS	33	30305	81017	27134	00930	67351	7 230
679	BUTTE	27	83209	80027	29528	856	69330	7 1322
681	BOISE	46	83006	32606	27447	8052	69322	7 1380
683	BURNS	47	72709	82216	28149	456	6*417	7 216
688	PENDLETON	40	83607	80026	31843	864	69324	7 1320
693	EUGENE	56	81805	80026	28457	854	65310	7 830
698	PORTLAND	51	80000	08515	28151	864	69117	7 780
702	SUMMERSIDE	48	81812	81021	08344	8093	69604	
704	BLISSVILLE	44	80000	81012	07549	10988	60602	
705	MONCTON	41	82007	81022	07246	8083	69912	
706	CHARLOTTETWN	40	82005	81022	09344	8083	69001	
707	SYDNEY	35	72209	81021	10440	70906	69312	
708	ST PAUL IS	42	22708	81030	10344	2094	67313	
709	GRINDSTONE I	39	83214	81022	08041	865	67300	
710	COPPER LAKE	30	80000	81031	11932	857	66409	
711	MEGANTIC	51	61812	81022	04359	00946	65403	
712	CARIBOU	41	71613	82022	05145	756	65610	
714	QUEBEC	36	80705	81022	01045	855	65610	
716	CAMPBELLTON	34	80705	8102	05639	856	696**	
717	CHATHAM	36	72009	81022	06543	40946	69603	
718	MONT JOLI	31	81805	81022	01348	857	69515	
720	BAIE COMEAU	29	80909	81032	42640	85700	66817	
727	BAGOTVILLE	35	60917	81031	97242	3 958	69802	
728	SENNETERRE	34	83610	16519	01432	864	67226	7 7590
729	ST FELICIEN	37	72709	64022	98140	7082	66810	
730	SUDBURY	32	83414	81026	04136	854	68357	7 340
731	NORTH BAY	40	83115	40616	01041	862	67346	7 120
733	GORE BAY	31	63416	81012	07236	654	67358	7 31
734	SAULT MARIE	27	73313	81026	11234	755	68349	7 130
735	EARLTON	31	93218	10717	03131	9 2	69344	7 1730
738	WHITE RIVER	25	80206	81227	15526	864	69324	7 2183
739	PORQUIS JUNC	28	83416	06717	00628	862	69348	7 3074
743	MARQUETTE	31	83411	80856	16336	854	68329	7 580
745	DULUTH	31	83203	06102	18631	860	67310	
747	INTL FALLS	23	10202	56011	20324	00942	69315	
749	LAKEHEAD	20	32705	81012	17023	80850	6*314	
753	FALGO	23	63406	81032	21327	65500	68112	
764	BISMARCK	29	80408	80022	21333	863	68324	
767	WILLISTON	29	83606	81022	25430	854	67330	
768	GLASGOW	26	80208	82022	27434	855	69330	
772	HELENA	28	83104	82027	29537	6657	69337	7 30
773	MISSOULA	31	73609	81026	31534	25630	69325	7 640
775	GREAT FALLS	25	82906	82024	30830	857	69334	
777	HAVRE MONT	20	52305	82031	31222	00950	67341	
779	KALISPELL	21	83403	80024	33822	865	69334	
781	YAKIMA WASH	40	80000	80022	31242	8072	69322	
782	ELLENSBURG	37	80000	81022	32540	864	69322	
783	LEWISTON	43	81803	82026	31244	865	69320	7 160
785	SPOKANE	33	90404	01474	32533	9 0	6*327	
791	N HEAD	47	60504	81031	27449	55450	67115	
793	SEATTLE	44	80205	08104	29545	861	68317	
798	TATOOSH IS	43	10919	81011	28848	15400	69310	
799	VICTORIA PAT	41	72704	81032	30348	75660	62113	
800	CAPE RACE	42	63222	81022	99241	64500	67350	
801	TORBAY	39	83229	56515	99939	872	67336	7 210
803	GANDER	36	83423	16516	04536	362	68124	7 280
804	BUCHANS	34	53214	82012	07234	55500	67226	
805	ST PIERRE IS	02	32916	81020	05605	30940	67324	
807	ARGENTIA	38	93422	81022	02742	75400	69336	
808	BOTWOOD	35	73413	81025	05139	764	69321	7 20
810	ANTICOSTI PT	35	41423	82032	05637	80870	65830	
811	SEVEN ISLAND	32	80410	82022	04236	8087	69712	
813	NATASHQUAN	23	62602	81022	11137	60090	60308	
815	STEPHENVILLE	40	50000	81022	08640	25630	69314	
816	GOOSE	29	72002	82022	06030	7093	69101	
818	CARTWRIGHT	33	80000	82012	07433	855	69314	
819	ST ANTHONY	33	73416	81022	04639	75500	68318	
831	KAPUSKASING	27	83410	81227	12427	854	67333	7 1514
833	PAGWA	24	82608	81022	17927	855	69322	
836	MOOSONEE	30	73613	81027	12238	865	68420	7 99
840	NAKINA	21	83606	82012	19023	854 2	68322	
841	ARMSTRONG	14	23205	81021	19518	20930	69312	
842	SIOUX LKOUT	19	40404	81011	20819	40930	69310	
843	GRAHAM	17	23609	81021	19518	20901	69314	
846	LANDSOWNE	15	13407	81020	21217	15500	67308	
850	KENORA	23	03606	81020	21224	00900	60315	
852	WINNIPEG	23	83205	81022	23229	855	69316	
855	DAUPHIN	27	83406	81025	24230	855	69319	7 40
856	GIMLI	25	83404	81022	23130	855	69316	
857	WABOWDEN	24	83406	80717	22625	855	67309	7 279
860	RIVERS	29	83212	81022	23831	855	6*114	
861	BROADVIEW	26	83207	81717	25926	873	69318	7 30
862	ESTEVAN	26	83413	81022	25830	854	6*321	
863	REGINA SASK	27	82704	81022	27330	85500	69316	
864	MOOSE JAW	29	82704	82022	27231	855	66320	
865	DAFOE	27	82710	81027	25530	856	69311	7 60
866	SASKATOON	27	22709	81012	26929	25506	6*416	
867	THE PAS	24	82704	81205	23527	855	69311	7 20
868	HUDSON BAY	25	82204	81022	24588	856	69311	
869	PRINCE ALBRT	28	83207	81022	25533	858	69316	
870	SWIFT CURRNT	28	82705	81022	29429	855	6*321	
871	VERMILION	24	03705	81014	29024	00900	6*317	
872	MEDICINE HAT	22	02510	82021	30623	00900	6*328	
873	CORONATION	24	02907	81024	30325	00900	60323	
874	LETHBRIDGE	17	02409	83020	32818	00900	6*322	
875	COWLEY	16	03604	83020	33817	00900	60321	
876	N BATTLEFORD	27	82912	81022	27429	854	67318	
877	CALGARY	18	00204	81020	33324	00900	60324	
878	PENHOLD	13	02204	81020	32417	00900	60121	
879	EDMONTON	18	02204	80100	30419	00900	60322	
880	KIMBERLEY	21	03602	83020	35421	00900	60327	
882	REVELSTOKE	28	22702	64010	36030	26400	69334	
884	CRESCENT VAL	27	70000	81030	34927	75700	67322	
885	CARMI	26	90000	00451	34826	9 0	69318	
886	PRINCETON	31	8090	81022		864	69320	
887	KAMLOOPS	25	00000	82000	33126	00900	60320	
888	JASPER	16	02204	81020	36716	00900	60310	
889	PENTICTON	33	80204	81032	34436	3657	67325	
891	LYTTON	30	90000	02454	34430	9 0	69318	
892	VANCOUVER	41	80000	32042	30544	857	69314	
893	COMOX	32	82904	80021	30532	80907	69314	
894	ESTEVAN PT	39	80904	80030	279 0	80907	69304	
895	BULL HARBOR	52	81522	81031	25543	80907	69002	
896	PRINCE GEORG	24	80000	81024	32524	8093	69110	
898	PRINCE RUPER	43	81416	80602	21047	855	69301	7 310
900	HOPEDALE	29	72204	82030	06630	754	65414	
903	RESOLUTION I	37	82636	80022	96330	8093	69307	
904	HOPES ADVNCE	23	22212	81031	91525	25600	66314	
905	GREAT WHALE	26	63216	81012	09130	58401	67300	
907	PORT HARRISN	23	73221	12707	02825	6581	69109	7 280
908	NOTTINGHAM I	22	83610	80702	95922	854	69800	7 120
912	GILLAM	17	83404	81717	21320	858	69409	7 90
913	CHURCHILL	07	73216	16713	20607	774	68310	7 14
915	CORAL HARBOR	06	83212	81022	05207	26620	69804	
916	CHESTERFIELD	99	73430	24707	13599	974	69801	7 188
917	EUREKA		80904	40707	10897	856	69309	
918	ARCTIC BAY	07	83607	81027	12010	855		7 48
920	ISLAND FALLS	26	82606	81022	24627	854	69317	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
921	BROCHET	98	80000	81022	26514	855	69311	
923	ENNADAI LAKE	89	02204	81020	26689	00900	60310	
924	RESOLUTE	85	20000	80030	12686	2093	69318	7 66
925	CAMBRIDGE	89	02902	81020	20289	00900	60109	
928	ROCKY MT HSE	13	03402	81022	31920	00900	60320	
930	WHITECOURT	15	02205	81020	30015	00900	60110	
931	LAC LA BICHE	20	02702	81024	28420	00900	60321	
932	MCMURRAY	17	22004	81012	27419	25200	69318	
933	KEG RIVER		02702	82000	26802	00900	60310	
934	FT SMITH	17	82204	81022	24217	854	69315	
935	HAY RIVER	07	00000	81020	23007	00900	60106	
936	YELLOW KNIFE	18	92706	02454	21918	9 0	69310	
937	PORT RADIUM	07	11104	81787	21008	17500	63103	7 25
938	COPPERMINE	96	02212	81021	21997	00900	60306	
939	BEATTON RIV	99	02003	82020		00900	60001	
940	GRANDE PRAIR	17	02003	83020	29117	00900	60411	
942	FAIRVIEW		02702	81020	27817	00900	60310	
943	FORT NELSON	99	00000	81020	23999	00900	60804	
946	FT SIMPSON	96	00000	81020	21196	00900	60301	
947	SMITH RIVER	94	83202	82030	25196	8093	69305	
950	SMITHERS	28	81404	81012	28439	50977	65002	
953	WATSON LAKE	01	80000	82022	23503	5653	69300	
956	FORT NORMAN		03603	82000	20802	00900	60104	
958	DEASE LAKE	25	33602	82012	21026	30910	68310	
964	WHITEHORSE	24	01616	82012	11932	00900	60303	
965	MAYO	32	80707	82 22	08733	80920	69904	
966	DAWSON	08	83610	83022	12109	80870	69307	
968	AKLAVIK	92	8 202	81031	20794	8081	69302	
969	SNAG	05	83204	81717	12805	854	69303	7 171
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	22	31621	81012	06130	00901	69803	
042	NORMAN WELLS	79	00702	82020	23391	00900	69300	
045	TESLIN	30	01404	82012	16532	00900	60408	
063	RESOLUTION	23	82007	82022	23824	857	69315	
064	PROVIDENCE	98	90000	16490	23600	9 3	69000	
069	WAGNER	16	02204	1020	29317	00900	60112	
072	MOULD BAY	71	30000	81030	17176	30905	69900	
074	ISACHSEN	87	33610	08717	11989	36300	68302	7 23
075	EMBARRS PORT	12	00000	81020	26212	00900	60315	
082	ALERT	85	80000	64022	12592	2551	69608	
090	CLYDE RIVER	20	81805	81022	07222	864	69300	
101	SANDSPIT	48	81416	81022	18748	856	69908	
103	QUESNEL	17	00000	80022	33118	00900	60316	
105	SPRING ISLE	41	80405	81012	27144	80907	69000	
107	CAPE STJAMES	49	81624	84022	20550	863	63907	7 990
108	ABBOTSFORD	40	80402	81022	30144	857	69114	
109	PORT HARDY	38	81404	81022	27639	20977	69903	
110	ALERT BAY	40	83204	81022	26641	80907	69005	
111	DOG CREEK	24	01804	82020	33026	00900	60311	
112	ASHCROFT	24	00000	81021	34325	00900	60321	
113	PACHENA PT	38	00403	81011	29438	00900	60314	
114	HOPE	00	80704	81002	32640	80930	69320	
122	BANFF	10	02505	81000	38710	00900	69323	
138	YORKTON	27	82905	81022	15528	855	69312	
146	NEEPAWA	27	80000	81022	24330	854	69316	
181	CAPE HARRISN	27	30000	82014	06128	20948	69407	7 79
182	MORHIBAN	30	80000	81022	07230	865	69401	
185	DANIELS HARB	34	83202	81022	06238	85500	69310	
197	ST ANDREWS	33	20000	80020	08633	20930	69309	
200	VICTORIA B C	43	80405	81022	29745	857	63110	
201	PORT ANGELES	43	71606	81022	30547	755	63115	
371	ST HUBERT	48	81804	56032	00149	86686	69610	
372	MONTREAL CTY	53	82006	14041	01056	14504	66612	
390	PENNFLD RDGE	44	82005	81032	08148	65607	64808	
397	GREENWOOD	33	70000	81022	10236	75570	66603	
398	DEBERT	29	80704	81020	10834	8093	66901	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	38	00703	80200	11254	00900	60908	
118	PILARES	35	02706	85020	13555	00900	60802	
122	N CASSGRANDS	32	40902	83030	13947	00902	65803	
130	VILLA AHUMDA	27	60000	82031	15639	00906	62602	
160	HERMOSILLO	47	00000	82020	12466	00900	60304	
220	TEMOSACHIC	25	00000	86020	14931	00900	60903	
225	CHIHUAHUA	37	00000	81020	12449	00900	60804	
243	PIEDRAS NGRS	13	00000	45000	13915	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	52	20004	81000	11778	00900	60300	
280	ESMERALDA	41	00000	83020	11851	00000		
342	MONCLOVA	51	00000	82020	11962	00900	60200	
349	C CAMARGO	68	01404	82000	14270	00900	60806	
382	TORREON	42	00403	50000	11559	00900	60300	
390	SALTILLO		02710	80000	11	00 00	6010*	
393	MONTERREY	13	00000	86000	08718	00 00	60306	
412	CULIACAN	20	00701	55000	12521	00 00	60306	
458	MAZATLAN	22	20901	25040	12826	24 26	6942*	
491	C VICTORIA	60	00000	81000	14065	00900	60002	
499	SOTO MARINA	62	90000	45124	13562	90000	60607	
525	ZACATECAS	58	03602	81020	13911	00 00	60300	
539	SAN L POTOSI	01	00000	35000	08	00 00	60306	
548	TAMPICO	20	00000	30400	15221	00 00	66***	
556	TEPIC	15	81401	5284	15	86 00	63***	
625	QUERETARO	03	00000	84000	09	00 00	60324	
632	PACHUCA	02	00	20	15406	00 00	60406	
658	COLIMA	18	10000	84020	20	15 00	60304	
679	TACUBAYA	01	30000	10001	14806	00 05	60404	
685	PUEBLA	03	10000	85020	1 09	00 01	60300	
687	JALAPA	05	23203	81031	14513	00 03	63408	
692	VERACRUZ	18	62502	6444	14521	22 54	65300	
738	CORDOBA	11	13201	89012	13	000 1	601**	
741	COATZACALCOS	21	60000	15406	16122	35 07	61510	7 40
745	C OBREGON		70009	81022	15721	22 43	65104	
805	ACAPULCO	21	20000	82020	12925	02 04	60308	
833	SALINA CRUZ	16	13401	83021	12822	00 02	64310	
845	C LAS CABAS	07	60000	30011	09	65 00	62***	
848	COMITAN	13	80401	25021	14	83 00		
903	TAPACHULA	20	62702	81152	10420	45 20	65***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	63	12902	97021	19871	11600	6*415	
016	KINDLEY FLD	65	20000	81011	20771	21800	69320	
061	WEST END	65	60711	81021	17675	55703	62*10	
069	HOPE TOWN	68	50912	81031	17677	22530	62207	
070	ALICE TOWN	77	30703	81011	16377	22544	62300	
074	OAKES FIELD	71	70808	98028	15875	25671	69409	7 4*
077	HARBOUR IS	76	80913	80022	16979	74580	62408	
085	MANGROVE CAY	73	91609	80142	16376	59420	69303	
087	THE BIGHT	78	80907	81022	15984	45512	62304	
088	RIDING ROCK	70	80909	81032	15977	22577	6*310	
095	CLARENCE TWN	72	81108	81028	16674	874	69320	7 590
101	DUNCANTOWN	74	60912	81216	13277	48502	6*403	7 4670
109	ABRAHAM BAY	72	80507	80166	14977	85500	69412	7 390
119	TURKS ISLAND	73	70915	80022	15479	5957	60219	
121	MATTHEW TOWN	75	71103	81032	15979	78500	69310	
244	CIENFUEGOS	72	50710	80022	13573	02 04	65413	
255	CAMAGUEY	72	80402	64051	14073	00906	69104	
261	MANZANILLO		80000	81032	12172	00936	62807	
264	SANTAGO CUBA	66	80000	80051	13279	82550		
265	ANTILLA	73	80000	81021	13075	12477	69409	7 38*
268	BARACOA		80000	81021	13975	42501	62303	7 29*
310	CABO DE S A	69	50704	82032	14571	12506	65403	
317	PASO REAL SD	69	30204	80031	14271	12545	69403	
321	CAL DE CARAP	71	40207	82031	13671	28506	65403	
325	HAVANA C B	71	20904	48021	15073	18601	69307	
340	CAYO GUANO	73	60707	82182	13378	38506	64307	
348	CAIBARIEN	72	80000	7200	13874	32606	65303	
349	SANCTI SPIRT	71	63204	64030	13474	00976	69303	
353	CAYO PAREDON	75	71604	80506	14075	68540	69405	
355	CAMAGUEY	71	80702	80404	13071	13536	69402	
360	CAPE CRUZ	76	80908	82035	12778	16648	69307	7 **
369	PUNTA MAISI	78	80914	82032	13481	38823	69407	
383	GRAND CAYMAN	73	70000	72031	11775	32608	69305	
387	NEGRIL POINT	72	30702	82021	11775	00950		
388	MONTEGO BAY	68	50000	81022	14577			
397	PALISADOES	71	70203	81022	13077	12533	69418	
399	MORANT POINT	76	81313	82026	11980	85600		
439	PORT PRINCE	72	80920	81022	14675	6670	693**	
457	PUERTO PLATA	73	81403	81032	14976	85500	63110	
485	C TRUJILLO	73	83606	81022	14375	64523	61311	7 190
486	C TRUJILLO	73	83601	81031	15274	80820	69320	
501	SWAN ISLAND	78	80306	81022	12280	2252	69312	
514	BORINQUN FLD	76	70810	80021	14279	22533	69417	
521	SANTA ISABEL	71	60903	81022	13976	22508	66117	
526	SAN JUAN P R	76	71408	64258	14977	5887	69217	7 2210
543	C AMALIE	75	70912	81038	14975	66863	69319	7 1419
547	BENEDICT FLD	76	71110	81252	14681	38535	69417	7 10
584	BELIZE	75	23210	72032	16677	00940	69414	
641	GUATEMALA	11	03608	81004	12	00900	60302	
663	SAN SALVADOR	16	23202	81010	17	01910	60302	
702	TELA	68	30000	81505	13979	29581	67112	
714	TEGUCIGALPA	62	82702	81032	12664	75420	68311	
725	CAPE GRACIAS	75	52902	10165	10075	22566	69307	7 17**
730	PUERTO CABEZ	73	83407	81021	11974	49170	61212	
741	MANAGUA	22	72202	81022	12023	00961	69309	
745	BLUEFIELDS	73	83202	40535	12977	45407	67410	7 3810
760	PUNTARENAS	23	80000	81022	10724	25570	60308	
763	SAN JOSE	16	81110	81152	12620	45476	62405	
767	LIMON	20	82708	81022	11623	46551	62405	
783	COLON	75	71803	81021	10476	12508	69322	
806	ALBROOK FLD	75	83403	80024	10877	16371	69324	
862	COOLIDGE FLD	75	60000	81028	15884	42563	62315	7 610
898	PTE A PITRE	24	61104	81152	12927	59533	69501	
986	FT DE FRANCE	24	30610	80022	14426	12402		
949	BEANE FIELD	79	40968	81031	15482	31540	62308	
967	CHAGUARAMAS	75	20904	81011	14383	11545	63318	
988	HATO FIELD	73	31010	84252	11582	38500	63420	7 10
	BLOCK 80							
011	TURBO	75	80000	81036	10577	854		7 5**
050	BARRANQUILLA	75	80906	45104	09879	66407	62317	
401	MARACAY	19	50000	98031	12323	11605	6*411	
402	MARACAIBO	23	80000	99022	10924	1622	61312	7 5**
403	MAIQUETIA	23	30000	98031	11820	25610	60160	
404	MATURIN	22	80902	98032	16226	944	6*319	
405	CIUDAD BOLIV	24	50908	98021	11727	31610	6*119	7 1**
406	MERIDA	14	80000	98022	37016	5821	6*317	
407	CORO	24	70910	99030	12228	22618	60313	
409	SAN FERNANDO	24	23606	98011	08627	00908	60312	
410	SAN ANTONIA	18	60000	97022	15022	3641	60323	
411	SANTA ELENA	20	80902	98031	17820	11801	60408	
412	GUIRIA	25	70908	98031	14928	5851	60316	
413	TUMEREMO	23	60902	98021	14524	3141	60310	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	77	41802	81032	14284			
201	PARAMARIBO	72	30408	81031	13882	21531	62318	
405	CAYENNE ROCH	23	30000	81031	13127	32840	62410	7 23
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	55	12403	81030	12970	11500	69803	
163	BURNS FIELD	68	30209	8202	13269	38700	69910	
165	LIHUE KAUAI	66	22804	81026	13267	22500	64907	
182	HONOLULU	60	10302	81030	13968	15600	64903	
190	PUUNENE	58	10000	8102	13963	12 00	69910	
218	NORTH FLD	74	81510	80022	09878	6542	63103	7 93**
232	SAIPAN	75	80404	81012	10076	32408	62109	
245	WAKE ISLAND	73	80813	81022	14679	22507	69105	
250	ENIWETOK ATL	76	83404	80022	11581	22527	62***	
275	JOHNSON IS	78	0000	88038	11276	1538	60902	
285	HILO	60	42304	82031	13568	48600	64914	
334	TRUK	74	71001	80022	10378	44520	64127	
348	PONAPE CR IS	72	62103	64022	11673	22438	63004	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
366	KWAJALEIN	75	80306	32616	10878	884	69012	7 22**
408	PELELIU IS	76	40000	81012	07478	44442	69310	
413	YAP	75	82704	80015	06686	21527	66313	
700	CANTON	70	30407	81021	09179	21570	62910	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	74	30402	97011	08580	19511		
221	PALEMBANG	74	83602	09022	09180	1 62		
413	KUCHING	73	80000	98516	09875	0092		7 6**
441	BINTULU	75	72205	99132	09180	5941		
465	LABUAN	74	30000	96131	09479	19503		7 8**
471	JESSELTON	77	51402	97132	09479	19408		
491	SANDAKAN	76	73404	96132	09282	19408		
743	BATAVIA APT	71	81805	74132	09877	43572		
933	SOERABAJA PB	74	43004	81131	09982	23571		
997	COCOS ISLAND	76	81610	40622	08 79	86300		7 1**
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	77	50902	56132	09681	2261		
230	DEN PASAR	74	61101	80012	10183			
372	KOEPANG	71	00000	81050	08877	00900		
404	MOROTAI	74	53602	74132	09377	25606		
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	50705	81022	13576	54500	62416	
223	LAOAG	70	30903	82030	11476	25601	69320	
232	APARRI	60	30907	81034	14478	35600	69414	
325	LINGAYEN	70	31601	82022	11481	22501	69314	
336	CASIGURAN	71	13602	48011	11172	00910	61108	
429	MANILA INTL	69	43403	81012	11477	21531	69318	
439	DAET	73	40406	81252	12880	13572	61416	
444	LEGASPI	73	60709	80016	11179	65500	62314	7 9**
536	ROMBLON	73	40204	81021	11580	22430	61110	
618	PTO PRINCEBA	77	22902	80012	09678	19540	61412	7 3**
637	ILOILO	75	80406	81032	10679	49518	61322	
645	CEBU	71	53606	81132	11278	29578	68432	
653	SURIGAO	75	614 5	81022	10578	23528	69316	
748	CAGAYAN	71	61401	64012	10474	35528	69222	
754	DAVAO	76	70000	82022	09579	11578	69326	
836	ZAMBOANGA	72	20401	80012	08775	24510	69324	7 1**

Nov 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	03	71411	97025	26504	763	60701	
005	ISFJORD	52	41809	80011	18151	442	60704	
009	ANDENES	50	71606	84032	29103	00935	60207	
028	BJORNOYA	00	72218	98028	20201	6758	61614	
030	TROMSO	52	22503	84010	30002	22640	60104	
056	INGOY	54	11816	84020	31901	12701	60905	
068	HOPEN	51	82218	98028	20201	6752	61614	
098	VARDO	55	52510	82020	34050	43501	60309	
106	ROST	05	42305	84022	27207	41500	60805	
115	MYKEN	01	10000	85020	27907	13660	60306	
203	KRAKENES	01	70805	82011	19906	11808	60809	
212	ONA	04	50409	86051	21006	14604	61109	
228	SULA FYR	03	11218	99020	21606	00940	60300	
235	DOMBAS	51	80000	96717	24452	853	60310	
262	NORDOYAN	03	41118	84032	25806	21844	60903	
271	VAERNES	50	60708	85022	24106	45640	60201	
316	BERGEN FRED	05	70000	81042	16311	65730	67107	
351	SLIRA	54	70913	59012	68052	754	67410	
361	FANARAKEN	56	91118	90717	87856	9 0	60207	
369	VOLLEN IS	01	80000	98607	23002	4752		
384	GARDERMOEN	02	80212	51586	21003	854	6*311	
403	UTSIRA	06	70405	99028	15109	7956	60207	
415	SOLA	04	60000	84016	14909	4567	60217	
427	LISTA	05	60918	85018	13707	56540	60320	
433	SVANDALSFLON	53	60924	50101	92200	62840	64013	
445	DELN I TELMK	03	80000	80022	18804	5662	60312	
461	GAUSTATOPPEN	58	90624	91773	10157	9 0	60317	
464	MERDOY		80930	95636	15507	8622	60312	
482	FERDER	07	80724	81018	17707	836	60313	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	56	60000	99022	34155	00970	6*905	
053	MALMBERGET	55	80502	98027	31453	852	61902	
056	STENSELE	50	80905	98027	30150	864	60301	
057	LULEA KALLAX	51	80509	98022	31701	853	60309	
062	OSTRSND FRSN	50	80904	96717	28050	671	6*318	
066	SUNDSVALL	03	80504	20585	27304	4622	64105	
067	SARNA	51	80902	98022	25101	855	6*202	
068	SJURAKER	03	80509	98032	25104	853	6*103	
069	SODERHAMN	04	80507	94616	24105	872	6*901	
071	ROMMEHED	03	80912	97505	22704	7712	60305	
073	KARLSTAD	01	70920	80022	19204	78440	60308	
074	OREBRO	03	80905	70026	20203	872	60208	
077	STOCKHOLM	01	80907	81022	21205	855	64104	
079	SATENAS	02	80514	35516	16804	873	64110	
081	NORRKOPING K	01	80814	80022	18505	854	60206	
084	GOTEBORG	04	80615	80022	13106	854	60309	
085	ASPERED	02	80713	97205	14303	863	67405	
087	JONKOPING	02	80909	98025	15904	863	60305	
090	VISBY	00	81009	80022	18103	854	60305	
092	HALMSTAD M	03	80912	97502	10805	873	6*308	
095	KALMAR	03	81109		14706	6712	6*305	
097	MALMO BULLT	05	80918	30616	07806	872	60211	
117	NORDMALING	02	80206	97612	28403	8863	61005	
155	HAGSHULT	02	80716	95535	12903	872	68104	
836	SODANKYLA	58	20000	98020	34954	15640	60301	
911	VAASA	03	70708	97024	27404	763	61104	
917	RISSALA	02	80705	95525	28603	861	60307	
929	JOENSUU	00	81406	96013		863	60307	
935	LUONETJARVI	02	80701	83022	28402	861	60303	
972	TURKU	01	81110	55022	25102	863	60202	
974	HELSINKI MAL	01	81106	60022	25903	854	60101	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	41	70726	81258	20146	784	62214	
010	SULE SKERRY	48	60513	82818	50	614	6*315	
026	STORNOWAY	41	10314	82011	25650	12650	60236	
068	LOSSIEMOUTH	41	73613	81258	19949	685	60712	
075	WICK	43	60220	82258	20447	485	61214	
091	ABERDEEN	40	40211	80018	17949	385	62112	
100	TIREE	43	10312	83020	21350	11541	65112	
130	WEST FREUGH	39	10212	82020	19050	18500	6*218	
135	PRESTWICK	39	10113	80020	19451	18500	60214	
171	LEUCHARS	40	50308	81021	17649	4863	64110	
185	ST ABBS HEAD	44	73124	64606	15546	758	6*310	
204	ISLE OF MAN	43	20118	82020	18450	21800	64422	
262	TYNEMOUTH	40	73626	40258	13849	784	6*216	
302	VALLEY	43	30116	81011	17651	32400	60228	
318	BLACKPOOL	39	30114	6 020	15750	35500	60219	
334	MANCHESTER	40	53617	40042	13549	52500	62115	
396	SPURN HEAD	44	83630	48026		834	61222	
497	GORLESTON	45	83205	56808	04048	734	6*220	
502	ABERPORTH	35	30111	82011	15851	12430	6*215	
534	BIRMINGHAM E	43	33417	40018	12149	315	65112	
557	CRANFIELD	40	60115	82216	10247	65400	60223	
601	ST ANNS HEAD	44	73610	82028	17153	6347	6*323	
628	BRISTOL FLTN	42	63210	80022	13449	381	60216	
766	FRNBRGH BUTH	41	73211	32022	09948	7857	60210	
772	LONDON	41	73614	46216	09349	684	62014	
795	LYMPNE	43	73220	8016	05647	484	60212	
804	SCILLY	45	53614	81021	17852	51500	6*316	
827	MOUNT BATTEN	41	40107	80023	15852	31502	6*215	
874	TANGMERE	41	73417	48162	09148	754	60204	
894	GUERNSEY	38	73522	80031	14052	424	60315	
917	ALDERGROVE	43	33505	81021	20148	38501	67115	
953	VALENTIA	44	62602	82012	20949	11538	6*409	
955	MIDLETON	44	10112	81011	19749	11530	64204	
962	SHANNON	46	13607	81021	20649	12402	6*009	
969	DUBLIN	42	10115	81010	19548	11400	6*212	
973	BLACKSOD PT	47	10000	78020	21150	11600	60315	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	00	70000	85031	27302	75600	60307	
013	STYKKISHOLMR	04	71405	80052	25906	75600	60302	
018	KEFLAVIK	07	21111	64012	26408	21400	6*105	
030	REYKJAVIK	05	41214	70052	27108	45500	61005	
048	VESTMANNYJAR	08	71422	20052	27508	753	60310	
063	AKUREYRI	01	50000	82031	28501	3565	60313	
077	RAUFARHOFN	02	90000	6444	29002	9 0	60309	
082	HOLAR	06	60000	20052	29407	65800	67113	
097	DALATANGI	03	00000	30050	28704	00900	60307	
160	POLAR EXPED		81604	94717	00772	861	67100	
208	THULE	28	81008	80717	10529	8082	69807	7 74
210	UPERNAVIK	56	70809	81021	11801	00976	60204	
218	UMANAK	52	81424	98022	11901	0087	60803	
214	OUTDLIGSSAT	51	71409	99022	12502	0094	60805	
216	JACOBSHAVN	54	81113	99022	11903	8082	64505	
220	EGEDESMINDE	51	11133	98032	10701	00920	60700	
230	HOLSTEINSBRG	51	81109	98022	08506	3557	60300	
240	SUKKERTOPPEN	51	81209	80022	11803	00920	60303	
250	GODTHAAB	51	81605	80022	10200	0092	60810	
252	FAERINGEHAVN		80903	80022	09802	7573	65905	7 12
260	FREDERIKSHAB	52	81103	84022	07106	8091	6*802	
261	GRONNEDAL	35	83206	81026	07544	876	699*8	7 10
270	NARSSARSUAQ	36	60628	82032	1072	60870	69705	
280	NARSSAK	53	60930	82012	08607	00976	6*621	
281	SIMIUTAQ	41	70716	81022	08546	6087	69810	
320	DANMARKSHAVN	06	03210	98009	19560	00900	60302	
330	DANSBORG	70	33404	99031	20665	00954	6*936	
337	ELLA ISLAND	68	03502	88000	20567	00900	60805	
340	SCORESBYSUND	59	02890	81004	21157	00900	6*903	
350	APUTITER	54	60000	98010	25153	25 71	60302	
360	ANGMAGSSALIK	50	80000	98027	24900	6651	61105	
380	CAPE ADELAER	59	80505	96022	21602	864	60305	
390	CHRISTIANSUN	01	80243	20626	155 0	874	6*205	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	04	10202	97011	28308	11440	6*303	
030	AALBORG	05	80820	25516	10706	7732	60213	
041	SKAGEN	03	80920	98026	12506	855	6*313	
051	LODBJERG	05	80718	80026	08806	863	60312	
059	NR LYNGVIG	05	80813	75026	07106	864	60320	
060	KARUP	04	80814	15515	08105	772	60116	
071	FORNAES		81124	80606	09107	873	6*315	
079	ANHOLT	05	80812	65626	10706	873	6*310	
081	BLAAVAND	05	80709	30022	03706	872	6*320	
100	VANDEL	05	80813	20516	06106	872	60314	
119	KEGNAES	07	81124	20052	02707	863	60300	
125	MARSLEV	06	80918	30022	05417	863	67312	
155	RINGSTED	05	81113	25216	06306	864	6*412	
180	KOBENHAVN	05	80922	40506	07606	872	64109	
199	DUEODDE	04	81324	40616	08305	874	67403	
240	SCHIPHOL	05	80123	30615	98506	6532	6*115	
260	DE BILT	05	80214	60616	96905	7622	6*117	
400	COXYDE	07	73418	50808	02409	785	61108	
447	UCCLE	07	82901	95052	99107	7752	61112	
448	HAREN	07	82810	25211	99308	754	62314	
450	BEURNE	05	83313	35058	99108	4257	62315	
451	MELSBROECK	07	83112	25808	99408	584	62214	
476	ST HUBERT	03	82418	04626	99303	870	62215	
670	ZURICH KLOTN	02	52718	80026	04007	58400	64121	
700	GENEVE COINT	02	71908	80606	08307	4558	60308	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	83243	50022	03510	874	60308	
015	LILLE A P	07	73024	40808	07609	58440	61107	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
081	CHERBOURG	06	73217	75022	12611	785	60313	
036	ROUEN	06	73084	50022	07909	78500	60308	
070	REIMS	06	82914	50022	03008	654	61008	
110	BREST	05	53616	81031	16411	41541	6*316	
130	RENNES	06	63114	81031	13113	68400		
139	ALENCON	05	83116	60032	10409	855	67208	
149	ORLY	04	72918	75038	06409	685	67203	
150	LE BOURGET	04	72922	40012	05709	785	61003	
180	NANCY	04	82712	30022	01007	5642	6*406	
190	STRASBOURG	03	7232	60032	003 8	725	64402	
207	LE TALUT	11	53108	80022	15514	42480	60309	
222	NANTES	07	53214	81031	13713	58400	64205	
240	TOURS	04	23118	81031	11511	21500	6*404	
265	AUZERRE	05	82712	70022	06709	856	64103	
280	DIJON	03	82410	75032	06308	824	64001	
299	BALE MULHOUS	01	82524	80038	03908	685	64111	
314	CHASSIRON	09	73218	81022	14513	25470	60314	
435	LIMOGES	05	73208	81016	11309	72401	6*206	
460	CLERMONT	05	70204	60216	10507	3257	64*11	
480	LYON	05	83216	40216	09008	6562	60207	
488	GRENOBLE EYB	05	83119	80616	08408	5742	64810	
501	BISCAROSSE	15	82918	40626	13916	6722	6071*	
510	BORDEAUX	12	83408	60216	13412	754	61401	
577	MONTELIMAR	10	80206	15616	06811	6742	60727	
600	SOCOA	12	82224	25626	16214	874	60805	
610	PAU	12	82512	30616	16513	573	6*904	
630	TOULOUSE BLA	12	82525	80026	11415	854	60821	
645	NIMES	10	82420	81026	06510	2274	64933	
650	MARIGNANE	11	72523	81016	07015	15672	6*843	
690	NICE	10	62918	80022	99818	00946	6*849	
747	PERPIGNAN	09	72512	81152	10617	2557	61913	
761	AJACCIO CAMP	13	82704	75216	08815	5552	6*921	
785	CAP CORSE	13	82733	81042	02115	4852	6*852	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	71104	97051	22316	00908	60604	
023	SANTANDER	11	82910	95216	20114	655	61912	
141	VALLADOLID	07	31807	75014	04614	30909	61197	
180	BARCELONA	11	63113	96051	11419	00902	60829	
221	BARAJAS	07	20000	98031	01517	00904	60709	
285	VALENCIA	07	58506	98021	15121	15508	60823	
302	SON BONET	12	72209	81011	13721		60723	
314	MAHON	15	62706	98011	12219	22436	64928	
330	BADAJOZ	11	00000	98000	20521	00900	60706	
359	ALICANTE	10	52103	98021	16122	0097	61916	
390	TABLADA	12	00704	98001	21622	00900	60807	
495	NORTH FRONT	55	12108	81020	18571	15601	60810	
501	FLORES	16	32306	97019	07321	22602	60417	
503	CORVO	17	42717	98021	06920	42500	60819	
506	HORTA ACORES	20	82023	96616	08920	674	64107	
509	LAGENS	19	81818	72036	11220	563	6*901	
518	PONTA DLGADA	20	71705	97258	14821	62402	64403	
513	SANT ANA	19	82020	75022	13921	46402	63004	
515	SANTA MARIA	19	81720	15022	15321	27276	64104	
521	FUNCHAL	14	20503	99020	20224	28505	60801	
530	BERLENGA	14	90000	03434	20515		60900	
536	PORTELA	12	01002	80000	20319	00900	60807	
543	VIANA CASTLO	10	52801	98020	21114	00905	6790*	
545	PEDRAS RUBRS	12	12704	97011	20214	00902	60803	
549	COIMBRA	10	11601	96020	19918	10901	64802	
554	FARO	22	03602	97000	19622	00900	60806	
557	EVORA	07	03602	99000	18321	00900	64903	
571	PORTALEGRE	08	13504	2020	18520	00901	67907	
575	BRAGANCA	06	20000	99020	18315	00905	60712	
583	SAO VICENTE	23	30708	97031	13626	34500	6*110	
594	SAL	23	10710	81011	14427	15500	64111	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	80524	97022	03910	4767	6*429	
004	P 11	07	80632	96022	00308	875	6*310	
005	ELBE I	04	80830	96026	00805	4337	60321	
006	FEHMARNBELT	06	81023	96102	02208	874	6*310	
020	LIST SYLT	04	80817	40035	04206	862	61117	
029	HUSUM	04	80922	20022	01809	863	61108	
033	FLENSBURG	04	80620	30022	03307	862	60210	
034	SCHLESWIG	05	00722	20022	02206	864	61007	
045	KIEL	04	80918	20022	01907	764	60206	
113	NORDERNEY	04	80736	30606	99007	863	60317	
122	JEVER	04	80714	15216	98105	872	68416	
129	BREMERHAVEN	04	80921	25106	97606			
131	CUXHAVEN	04	80432	30026	09506	5732	67400	
147	HAMBRG FUHLS	04	80617	32022	98907	462	61405	
156	LUBECK	04	80610	35022	01007	863	60703	
170	WARNEMUNDE	05	86107	96052	03106	6257	904	
203	EMDEN	04	80626	20616	97506	4732	60816	
204	LATHEN	07	80209	07616	95805	873	60223	
224	BREMEN FLUGH	04	80718	20586	95706	773	65411	
244	LUNEBURG	04	80915	15612	98906	7722	64405	
253	DANNENBERG	04	81112	16636	92205	872	67404	
316	BRAMSCHE	04	80609	25636	93105	772	68417	
320	GUTERSLOH	06	80508	80026	91007	484	60221	
325	SALZUFLEN	05	80910	60216	91306	6732	60316	
330	BUCKEBURG	05	80715	24516	92206	4722		
338	HANNOVER	06	80918	20606	93206	873	61404	
348	BRAUNSCHWEIG	04	80916	30216	94606	7732	64400	
361	MAGDEBURG	05	85908	95612	95506	6542	605	
384	TEMPELHOF	04	80914	20102	00706	853	60707	
406	BOCHOLT	04	83213	25216	93705	6732	60830	
410	ESSEN MULHIM	05	83215	08616	91705	772	60233	
415	ISERLOHN	05	80205	05106	89605	861	60228	
427	ALT ASTENBRG	51	83603	09737	97951	870	60216	
438	KASSEL	02	71412	81808	90305	1747	67412	
444	GOTTINGEN	03	71212	81026	90907	784	61112	
452	BRAUNLAGE	03	81513	55636	21503	772	60200	
501	AACHEN	03	82918	40636	95504	5722	60220	
512	BONN	02	82722	40616	93303	873	64127	
532	GIESSEN	01	82413	60616	89502	864	6*408	
539	SCHLUCHTERN	01	82012	40696	92402	871	6*202	
543	SCHENKGSFLD	02	82014	75616	91403			
544	WASSERKUPPE	51	98222	02736	84351	9 0	6*501	
555	ERFURT	02	61806	98015	94107	41446	608	
628	GEISENHEIM	04	82517	40636	92606			
635	KLEINER FELD	51	92927	2736	97151	9 0	6*313	
637	RHEIN MAIN	04	82323	48616	92205	6742	6*211	
639	DARMSTADT	04	82524	30626	93104	772	6*210	
655	WURZBURG	03	82219	30616	94305	7752	6*202	
658	BAD KISINGEN	03	82315	30616	92705	7732	6*904	
666	NEUSTADT	03	82018	80166	95306			
670	BAMBERG	03	82222	40606	94805	872	6*104	
681	BAYREUTH	03	82307	50616	97106	873	6*701	
685	HOF	03	81914	60636	96304	873	67704	
688	WEIDEN	05	82210	75216	87606	874	60701	
692	SILBERHUTTE	02	92112	02478	00702	9 0	61401	
727	KARLSRUHE	05	82020	50618	97607	673	64108	
729	MANNHEIM	05	82515	12636	95907	773	67412	
732	KONIGSTUHL	02	92720	5608	28303	9 0	61001	
738	STUTTGART	02	82323	81606	99505	865	61113	
742	OHRINGEN	04	82525	25636	96806			
749	ELLWANGEN	03	82311	50808	97905			
761	WEISSSBAYERN	02	73212	75086	97907	754	6*209	
763	NURNBERG	04	72418	75216	97007	682	6*103	
768	NEUMARKT OPF	03	82018	82036	98006			
776	REGENSBURG	04	52006	75016	98507	58400	6*507	
790	ZWIESEL	04	82209	10636	99905			
791	GROSSER FALK	50	92013	4737	49900	9 0	6*512	
836	STOTTEN	00	82730	81216	99804			
838	ULM	51	72313	82036	99807	384	6*205	
852	AUGSBURG	02	72313	82026	99507	78460	6*212	
860	INGOLSTADT	03	72214	83026	98707			
866	MUNCHEN RIEM	03	72508	80026	01605	364	67219	
873	LANDSHUT	04	72409	81216	00006			
875	OBERTAUFKIRC	02	82512	80616	01305			
893	PASSAU RIES	05	82713	60632	00505	874	65509	
947	MEMMINGEN	02	82325	82026	01203	853	67213	
961	ZUGSPITZE	58	93115	2757	91858	9 0	60708	
962	HOHNPEISNBRG	01	82533	85287	87401	870	6*214	
963	GARMISCH PAR	03	83402	50636	01304	5742	61418	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	82906	2 606	04	873	6*626	
003	WEISENKIRCHN	02	90905	01454	02	9 0		
022	RETZ	06	81311	81034	01908	5752	6*831	
030	TULLN	06	81622	56022	00709	27 7	6*839	
035	WIEN HOHE	06	81313	50052	03108	7752	6*827	
036	WIEN SCHWCHT	43	81626	64022	03247	7541	60839	
120	INNSBRUCK	04	82712	80612	99706	7752	6*514	
146	SONNBLICK	59	92330	2706	79859	9 0	60724	
183	SEMMERING	50	82509	81012	75903	853	60827	
230	KLAGENFURT	03	80000	15052	04405	862	60830	
240	GRAZ	05	80000	40052	05206	853	63932	
406	CHEB	03	71702	97216	96305	65530	703	
518	PRAHA RUZYN	04	81505	15616	99205	865	522	
541	CESKE BUDEJO	04	80903	50516	99005	5542	827	
648	HRAD KRALOVE	04	81609	50052	00607	865	635	
658	HAVLICK BROD	04	86809	30005	01505	853	731	
722	BRNO	05	86412	96052	03207	862	728	
776	GOTTWALDOV	05	87410	71022	05207	7547	717	
782	OSTRAVA	04	71604	81022	05008	75601	822	
815	BRATIS DVORK	07	81409	15054	06607	872	221	
903	ZVOLEN DUBY	13	11101	60056	08606	763	717	
968	KOSICE	05	72004	15216	09607	722	913	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	01	80907	97022	08002	6752	801	
150	GDANSK	51	81405	96032	12402	854	911	
185	KETRZYN	54	81106	98022	14302	0092	918	
195	SUWZZKI	54	81110	97022	17002	855	814	
205	SZCZECIN	02	86408	94102	04903	864	803	
225	WALCZ	50	81406	96022	07100	855	808	
235	CHOJNICE	51	86610	97022	11150	863	804	
250	TORUN	53	81410	97022	11002	854	815	
270	MLAWA	52	86109	97022	11802	854	714	
295	BIALYSTOK	54	81106	98022	15001	855	817	
300	GORSOW	02	85409	9502	03203	864	812	
330	POZNAN	00	80903	95022	06501	872	807	
360	PLOCK	51	81405	97022	10203	863	719	
375	WARSZAW OKCE	52	86108	97022	11403	854	717	
395	BIALYSTOK	53	76105	98022	13702	864	717	
400	ZIELONA GORA	04	85906	93442	02604	864	613	
405	ZGORZELEC	03	81802	98021	00409	853	818	
415	LEGNICA	03	71405	97022	02309	28506	918	
425	WROCLAW	04	76408	96022	03209	28436	717	
455	WIELUN	02	81105	96022	07002	863	713	
465	LODZ LUBLINK	00	86110	96022	08801	872	919	
485	RADOM	51	86109	97022	10602	863	718	
495	LUBLIN	00	81104	96022	12003	854	719	
500	JELENIA GORA	03	81105	97030	01505	557	816	
505	KARPACZ	04	76420	97030	17303	785	718	
510	SNIEZKA	53	97030	2494	17353	9 0	733	
520	KLODZKO	03	87007	97032	02007	835	922	
540	RACIBORZ	04	80902	97021	05607	854	821	
560	KATOWICE	02	80703	95052	07103	862	814	
565	KRAKOW	02		14022	07803	862	622	
570	KIELCE	00	81104	96515	09300	872	819	
575	TARNOW	04	61406	96022	11907	655	221	
580	RZESZOW	01	80906	98022	09702	864	720	
585	SANDOMIERZ	51	80907	97022	10402	864	818	
600	ALEKSANDRWCE	04	70402	10104	06805	754	613	
615	RABKA	04	52501	98011	40509	4256	820	
695	PRZEMYSI	51	80904	97022	11301	6742	919	
840	BUDAPEST MET	05	81403	40022	08407	6742	723	
882	DEBRECEN	06	81802	82032	11008	7846	619	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
990	SZEGED	06	81404	35515	09106	6722	723	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	05	80000	95616	06305	873	6*833	
128	ZAGREB	05	81509	40022	06807	854	6*829	
150	BROD	09	80904	98022	07309	856	6*833	
274	BEOGRAD	07	71814	81012	08910	75500	6*831	
334	SPLIT	10	70702	98216	06714	78500	6*821	
388	NIS	07	40904	98012	60910	25530	6*824	
457	TIVAT	11	70506	98022	13	75500	6*810	
483	SKOPJE	08	71702	98031	10314	73500	6*820	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	08	80000	80516	10908	864	815	
020	BOTOSANI	00	81502	81022	13804	864	822	
040	C L MOLDOVA	00	71402	30054	33104	27570	718	
080	ORADEA MARE	07	80000	81026	10008	7732	819	
085	BISTRITA	03	81801	60025	10108	742	823	
090	IASI	01	51402	40052	14106	885	821	
120	CLUJ	07	81402	75026	09608	8742	817	
150	BACAU	52	81401	75022	13803	854	822	
197	BARLAD	01	83001	81022	14105	854	818	
200	ARAD	06	81406	5021	10507	7742	823	
230	DEVA	04	70000	80016	09506	67520	622	
247	TIMISOARA A	05	81801	50026	10707	874	819	
260	SIBIU	05	61404	82016	09210	25640	827	
277	BOITA	01	67212	82012	10607	55640	824	
292	CARENSEBES	04	61401	75026	09207	65400	823	
300	BRASOV	04	60000	81022	44709	00940	826	
302	PREDEAL	02	67207	82012	84404	26349	813	
310	GALATI	01	82202	82022	14705	4867	822	
346	R VALCEA	02	80000		14404	4252	822	
350	BUZAU	52	80000	60022	13504	858	824	
360	SULINA	60	60402	81021	16707	4864	302	
375	TARGOVISTE	02	81401	81025	14603	874	824	
410	T SEVERIN	03	80000	20104	14704	8742	812	
420	BUCURESTI B	01	80704	50616	15103	7742	819	
480	CONSTANTA	04	80202	75032	14106	6642	723	
490	TR MAGURELE	03	80904	75026	14104	864	819	
521	TELICHE	03	80403	96104	13904	864	720	
552	VARNA	06	80705	98025	14208	855	821	
614	SOFIA VRJDBN	06	60905	98012	11210	45540	819	
615	MOUSSALA	53	92203	90737	28553	9 0	803	
625	PLOVDIV	08	80703	94516	11908	8012	617	
626	KARLOVO	07	80903	98615	12608	8552	815	
627	UMROUK TCHAL		91609	90737	65952	9 0	811	
631	KABANLIK	07	80000	96615	13608	8012	304	
641	IAMBOL	08	80905	95 35	13609	864	723	
654	SARAPHOVO		80405	95414	12310	862		
655	BOURGAS		80715	95535	16211	873		
	BLOCK 16							
060	TORINO	07	80000	04616	01908	873	6*851	
080	MILANO	08	80606	04616	01908	873	60851	7 5**
100	VENEZIA	09	80507	30058	03310	0097	60837	
120	GENOVA	08	61812	40052	00917	48630	60843	
140	BOLOGNA	09	80910	06425	02809	8052	60845	
160	LIVORNO	11	82516	80022	04116	875	60829	
170	FIRENZE	09	80000	04444	05509	875	67931	
190	ANCONA	07	81909	50022	05214	3652	60731	
240	ROMA CIAMPNO	13	81913	40216	05715	845	60831	7 1**
260	FOGGIA	11	61304	80022	06618	32530		
290	NAPOLI	13	72002	50022	08516	57571	60816	
320	BRINDISI	11	62210	82022	07518	58511	60820	
330	TARANTO	13	52210	81018	17419	28531	60820	
350	CROTONE	11	62712	81022	09219	45520	6*819	
410	PALERMO	10	62703	81022	11118	68500	60814	
420	MESSINA	13	73006	70602	11317	59410	60709	7 97**
460	CATANIA	12	62715	81031	11421	11701	60813	
560	CAGLIARI ELM	10	72912	81022	12018	6751	64997	
597	LUQA	56	63806	81016	14261	33533	60801	
620	THESSALONIKI	14	42204	98016	09717	32603	61713	
641	KERKYRA	11	402	98031	10518	31504	61605	
648	LARISSA	11	53210	90022	18		61801	
689	PATRAI	13	42713	80010	10521	32601	63807	
716	ELLINIKON	12	70000	97022	09519	34675	62607	
734	METHONI	15	82209	97036	11520	22527	63904	
754	HIRAKLION	15	73220	98031	13421	38605	64807	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	13	40603	81022	10615	18671	60813	
026	SINOP	12	70407	81031	15316	765	60815	
038	TRABZON	13	30502	81031	17317	2501	61609	
040	RIZE	10	31000	82021	16418	32600	60811	
050	EDIRNE	12	80903	50616	10714	8742	61827	
060	YESILKOY	13	61408	80021	10218	44778	60825	
066	KOCAELI	12	41302	81032	10918	24640	60924	
070	BOLU	04	61308	81031	981 6	49	60917	
084	CORUM	05	60000	98022	01916	18738	60821	
096	ERZURUM	03	40000	81030	04809	45600	60809	
112	CANAKKALE	12	80000	49616	10414	874	61628	
115	BANDIRMA	12	80000	70031	11016	874	60732	
124	ESKISEHIR	04	7239	81032	99116	43506	61624	
129	ETIMESGUT	08	70000	81032	99816	42661		
150	BALIKESIR	09	81812	80032	10218	6721	68832	
158	KUTAHYA	03	51807	81031	00416	34681	60724	
160	KIRSEHIR	01	72204	81022	01516	3901	60917	
170	VAN	01	63202	81022	02615	5601	61605	
202	ELAZIG	04	40000	81031	03717	15605	64605	
219	TERMINILLO	14		04656	12814	7742	65617	
244	KONYA	05	62306	81032	01616	54710	61711	
250	ULUKISLA	03	61102	7031	01215	28606	68913	
260	GAZI ANTEP	10	70000	89022	15	77500		
270	URFA	10	60000	68221	03117	45708	63613	
280	DIYARBAKIR	05	31202	82031		15682	61606	
300	ANTALYA	14	72207	81032	15421	63581	6*912	
350	ADANA	12	71102	75032	99225	7608	60732	
600	PAPHOS	55	52908	82011	15873	18601		
602	MORPHOU	57	3 205	84021	16872	1	6*916	
603	LIMASSOL	58	22305	84011	15675	18502	6*913	
606	NICOSIA	51	60102	83031	15071	48641	6*620	
617	CAPE ANDREAS	55	60000	84022	15571	58601	60814	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	56	2 604	98020	35854	00940	208	
043	ROSVINSKOE	63	78502	98022	3	65730	217	
055	PAZ NAVOLOK	65	20904	98022	33901	25530	313	
060	UNSKII MAIAK	54	41104	98021	34401	53500	214	
068	PYARHU	52	00905	98024	24103	00900	906	
092	VENTSPIL S	53	06407	98011	21100	00900	303	
112	YAUGULBENE	54	01405	98020	24402	00900	909	
124	IUKSPOR		83202	97777	27964	864		
125	KOTLAS	59	034	98010	33053	00900	314	
163	KINGISEPP	52	20903	96101	27401	15404	200	
169	PSKOV	52	11101	96100	26602	15400	804	
191	VYBORG	52	80000	96105	27604	864	302	
209	N6137 E03115	01	80602	97022	25203	854	309	
221	REGA	52	01403	96100	22602	00900	701	
239	OUST TSILMA	68	50202	98032	35061	55400	222	
247	CYKTYVAR		23604	98267	30356	29500	327	
259	TALLIN	53	71104	97022	25800	75400	302	
422	KOENIGSBERG	00	86410	97022	15003	855	809	
802	MURMANSK	58	11807	98022	36355	15600	301	
803	KRASNOSHCHEL	57	00000	98020	34856	00900	110	
808	INDUSTRIIA		00000	98021	36454	15500	308	
815	KUZOMEN	54	00204	98020	36253	00900	314	
816	PIALITSA	56	00402	98020	34552	00900	225	
817	GRIDINO	55	30904	98261	35500	39500	312	
819	KHOSEDA KARO	63	82702	97717	28662	8782	209	
820	MEZEN	55	70000	98021	34854	757	220	
824	ARKHANGELSK	57	21801	97021	35252	25530	220	
834	NARIAN MAR	59	82904	97021	32357	85500	*16	
835	UKNTA	55	70402	97022	34851	75500	310	
836	REBOLY			98022	31400	855	308	
837	SEGEZHA	55	70904	97022	33701	75600	212	
838	MEDVEZHIA GO	53	80903	98 22	32101	855	316	
839	PUDOZH	51	70704	98022	31901	78500	220	
840	PETROZAVODSK	00	80909	98022	31004	854	314	
843	SVIRITSA	00	80000	95105	30200	864	304	
844	VYTEGRA	01	80903	97022	35703	854	319	
845	LENINGRAD OB	52	81802	96102	28300	854	100	
847	LIUBAN	54	81602	98022	27952	854	809	
848	BELOZERSK	01	82901	95104	30401	854	313	
850	TIKHVIN	51	80902	97027	29900	8742	304	
853	GDOV	53	11103	97020	26702	00951	704	
854	LUGA	53	20902	96101	27900	25500	301	
855	TARBU	52	01102	97020	25702	00900	904	
856	KHVOINAI	54	61801	97012	28802	25511	301	
858	DNO	00	21101	97011	27203	00909	305	
859	VALDAI	55	71102	97032	27602	00977	402	
866	SURA	59	13204	98020	34757	00830	332	
867	PINEGA	55	70000	97012	35654	45630	320	
868	EMTSA	57	21102	98011	34653	00740	323	
869	SHENKURSK		00702	97020	33452	00900		
871	NIANDOMA	54	40703	97011	33553	00830	319	
872	OPARINO	61	28407	98011	30754	25500	339	
874	VOZHEGA	53	8	97028	30850	894	317	
875	VOLOGDA	00	83202	95777	29500	8032	311	
876	TOTMA	58	85407	98022	31451	0093	224	
877	NIKOLSK	61	73604	97012	30251	78500	331	
881	TROITSKO PEC		48509	98032	29164	55600	430	
884	UST USA		38412	98268	19360	29500		
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK		01103	97020	24705	00900		
211	SHAULIAI	52	10905	57010	20901	11700	908	
313	SAVALI	56	82904	97022	26200	857	305	
314	MOLOTOVSK	51	82905	98227	25900	856	312	
318	KIROV	58	80707	98227	27052	884	230	
328	KIRSA	63	13603	96018	27055	14600	331	
334	GRODNO	57	81105	97022	17601	85600	619	
340	BELOSTOK	51	16408	97010	17405	11500	808	
351	BREST LTOVSK	53	80906	97022	15502	860	706	
358	LEPEL	52	01104	97000	23602	00900	819	
372	BARANOVICHI	53	81107	97022	18750	854	716	
377	PINSK	55	80903	97022	16751	7542	618	
385	VILNIUS	65	05908	50020	20302	00900	582	
400	MOGILEV	57	00904	97020	22503	00900	825	
420	GOMEL	56	71105	97032	21103	756	819	
540	PEREDIUB	57	02503	98000	30605	00900	701	
545	BURANNAIA	57	02705	98000	30204	00900	307	
841	OREL	61	10907	97030	26605	00905	821	
842	STARYI OSKOL	57	70907	97022	25704	65650	822	
846	LISKI	63	30407	98021	25306	00939	830	
863	VELIKIE LUKI	57	01403	97020	26704	00900	812	
886	POLOTSK	56	00905	97020	24602	00900	817	
889	SMOLENSK	62	11407	98030	25805	00901	822	
891	VIALMA	57		97000	29004	00900	813	
893	ZHITKOVICHI	57	80905	97022	19250	864	811	
894	ORDZHONIKID	64	81106	97020	25206	00901	822	
896	ZLYNKA	61	60905	97021	21304	00950	820	
897	RZHEV	57	01601	98020	29201	00900	705	
899	BUI		80201	97022	29801	856		
903	IVANOVO	54	82902	970 2	29400	854	304	
904	MOZHAISK	56	02901	98000	29204	00900	815	
905	KALININ	54	32501	97020	28904	00901	804	
906	KOZMODEMNSK	55	82903	98022	28050	00977	402	
907	GORKII	56	82703	6041	24902	65602	801	
909	MOSCOW OBS	63	12201	97020	29006	00901	711	
912	KASHIRA	60	00401	97000	29805	00900	805	
913	ELATMA	60	02501	97000	29203	00900	811	
914	SKURATOVO	58	00903	97000	28004	00900	813	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
915	PAVELETS	54	01402	97000	29903	00900	812	
916	LUKOIANOV	57	13205	98020	28703	00940	805	
918	SHAKHUNIA	51	83205	97717	27801	8742	210	
920	SHARIA	01	83202	96747	28701	8552	313	
921	CHKALOV	57	22504	97020	29803	09941	810	
922	BUZULUK	64	22905	97020	28406	00950	811	
923	ALATYR	57	22703	98020	26902	00931	804	
925	KAZAN	59	82705	97717	26700	854	401	
926	BEZYGOOVKA		02203	98000	28805	00900	317	
927	ULIANOVSK	62	28505	98011	28304	00932	805	
928	BUGULMA	52	82706	97022	26351	00931	801	
929	PENZA	57	02501	98000	30205	00900	86*	
930	KIRSANOV	59	02001	97020	29605	00900	816	
931	KUIBYSHEV	59	12503	99020	28803	00940	811	
932	ZEMETCHINO	57	01602	97000	30604	00900	814	
934	ELETS	62	60904	97031	28204	00902	818	
936	VORONEZH	61	60907	97022	26804	00938	827	
937	ZHERDEVKA	58	71105	88022	29404	00936	814	
938	VALUIKI	58	20707	97020	22805	55600	817	
939	BOGUCHAR	60	30905	97020	25206	00901	819	
941	SARATOV	59	02202	96100	29105	00901	815	
945	PUGACHEV	66	02501	98000	29905	00 00	815	
949	ADAMOVKA	04	62703	98031	27401	00903	302	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	51	861	9702	14701	854	820	
592	SARNY	52	80905	97022	16901	854	819	
594	OVRUCH	55	80906	97022	18851	854	814	
603	KIEV AMSG	54	80907	97717	18950	855	812	
625	LVOV	51	86407	97022	12501	854	819	
639	STANISLAVOV	52	81106	97022	13702	854	818	
682	TERNOPOL	50	81104	96515	15000	863	812	
666	BELTSY	02	81402	97205	16004	863	715	
678	KISHINEV	03	80000	97026	15304	864	612	
676	BOLGRAD	01	78202	97022	15706	15530	814	
689	KREMENCHUG	50	80906	97606	18301	7742	712	
694	LIUBASHEVKA	01	80904	94535	16102	864	812	
708	NIKOLAEV	04	80703	94524	15104	861	909	
714	KHERSON	05	80703	94515	15505	864	505	
717	ARMIANSK	07	80403	23445	14907	863	304	
722	NIZHNIE SERA	05	81105	94515	15605	865	805	
734	IZMAIL	02	87002	96012	15306	7550Q	816	
749	AZOV	04	85910	96616	19304	8742	613	
759	AK MECHEG	06	82506	97022	14910	855	804	
763	EVPATORIA	08	72705	98026	15412	73400	302	
769	AI PERRI	03	22908	99014	15805	00904	305	
772	SUDAK	10	72202	97022	14314	787	904	
775	KARASU BAZAR	08	17707	97016	14311	36431	301	
776	SEITLER	09	82705	97025	15012	854	201	
777	VLADSLVOVKA	10	80000	97026	15411	864	801	
783	TAMAN	10	72205	98012	157	87540	102	
951	SHEPETOVKA	85	81404	97022		16600	4**	
952	CHERNIGOV		85907	97027	20850	854		
953	KONOTOP	55	81108	97022	21202	855	815	
954	SUMY	57	81109	98022	22109	0097	822	
956	KHITOMIR	52		96777	17750	863	704	
958	LUBNY	51	81106	97707	19500	8732	814	
961	SHEREMETKA	51	81104	96727	16550	8732	813	
962	POLTAVA	52	85908	97258	20000	885	814	
963	IZIUM	02	85906	98616	20302	0087	819	
965	KAMENETS POD	01	81103	97024	14602	864	704	
966	UMAN	51	80701	97022	17200	862	811	
967	KIROVOGRAD	00	81103	96606	17601	8742	709	
968	DNEPROPTRVSK		80902	95515	17502	862		
969	STALINO	01	86115	96636	18601	8722	808	
970	VOLOSHILVGRD	54	85910	98022	22004	854	818	
971	RUZDELNAIA	03	80403	96505	15404	865	811	
972	VOZNESENSK	02	80903	95535	16003	864	812	
973	NIKOPOL	02	80703	96606	16503	8732	705	
974	MELITOPOL	04	80903	96106	15905	84	803	
976	MIRONOVKA	51	80905	96716	18750	8742	810	
979	DOLGINCEVO	55	85914		21502	8742	818	
981	MARIUTSOL	02	86919	96606	17503	8062	810	
985	CHAPLINO	01	85907	97216	18402	8742	615	
986	AKHTARI	08	82204	97216	16210	885	304	
987	DIURMEN	09	82203	97026	14611	884	200	
989	IALTA	09	16805	98021	13316	11601	803	
990	FEODOSIIA	10	72701	96405	15611	75300	309	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	80916	96106	19603	872	711	7 ****
004	KOTELNIKOVO	57	51106	98022	23905	85600	807	
007	VERKNII BASU	63	70705	98022	26805	00830	810	
009	PETROVSKOE	55	810 5	98515	21407	866	101	
010	TIKHORETSKAI	07	71108	98022	18508	36450	805	
011	KRSNODAR	06	32212	99031	16516	35 00	901	
012	ARMAVIR	07	73408	98031	18611	65600	801	
015	PIATIGORSK	05	80902	97022	20607	854	905	
017	NALCHIK	5	20000	98022	20409	15642	202	
018	GRAZNYI	05	82703	97216	20309	3552	302	
019	ORDZHONIKIDZ	05	72702	98012	20309	55670	101	
020	MOZDOK	08	80000	98002	20810	885	306	
021	BORZHOM	08	70000	97032	28012	73600	703	
027	EREVAN	04	10000	99011	04415	11740	812	
028	LENINAKAN	04	30000	99011	49810	23600	807	
033	KIROVOBAD	05	02705	980	17615	00900	727	
035	ASTARA	06	80204	98022	18611	8562	808	
036	GASAN KULI	02	32704	98011	27616	00900	818	
047	MAKHACH KALA	07	8 208	96026	20608	8732	398	
050	IASHKUL	51	80904	98022	23406	0097	301	
054	ILMEN	00	01104	98000	28405	00900	813	
073	VOROPONOVO	62	20710	98030	26305	00901	817	
140	OSTRON KULAL	62	85909	99022	23903	5652	300	
948	URIUPINO	64	30906	99011	28266	00902	818	
995	SOCHI	11	51803	98018	18016	22560	908	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	61	73607	98011	26256	71570	324	
031	BISER	57	73404	97227	18954	79500	429	
054	SLAE KHARD	76	03607	99020	28768	00900	427	
055	BERESOV	70	83606	98021	28066	00900	235	
058	SAMAREVO		70212	98038	17065	15731	340	
060	TOBOLSK	57	83610	94757	12055	8042	330	
061	CHERDYN	63	73404	97868	24059	79600	32*	
062	SEROV	56	83606	97028	17053	825	238	
063	KISEL	64	83214	97383	22558	0097	303	
065	NIZHNE TAGIL	53	82505	96712	16451	7742	340	
066	KUDYMKAR	62	13606	98011	21515	15700	207	
067	TURINSK	54	72703	97858	154	79400	331	
068	NOZHOVKA	53	82704	97737	26055	2	221	
069	TIUMEN	53	82907	97022	13601	856	310	
070	IANAUL	60	82705	97022	25651	857	310	
071	KRASNOUFIMSK	52	82705	97018	21752	00908	301	
072	SVERDLOVSK	54	82707	95737	18452	7742	815	
076	KROPACHEVO	62	82208	98022	23954	845	313	
077	CHELIABINSK	60	78906	97023	20253	55151	301	
078	KURGAN	55	92705	97031	17550	00970	209	
081	STERLITAMAK	60	22701	98020	26408	00908	308	
083	MAGNITOGORSK	59	62712	98022	22402	65500	704	
084	GLAZOV	57	82707	96717	27153	8742	402	
159	IGARKA		03203	98021	06377	00900	337	
163	SUKHOBUZIM	63	82517	022	13754	0091	310	
165	ALEXANDROVSK	63	83207	96717	05461	8052	821	
166	PUDINO	52	82207	387	06751	8732	842	
167	KOLPASHEVO	52	82507	4 737	03045	8742	309	
168	BOLSHOI ULUI	62	82225	92717	14555	0092	405	7 ****
169	NAPAS	59	82904	737	02547	876	817	
170	SOROKONO	2	03222	4 377	17756	00900	240	
171	SHIRO	64	72217	022	20755	00940	725	
172	TARA	53	82706	98027	08351	825	704	
173	TOMSK	58	81814	95737	09155	8052	819	
174	BOGOTOL	59	72216	92317	15256	8052	803	
176	BARABINSK	59	82214	95737	11952	8731	815	7 ****
177	BALAKHTA	62	82214	377	19055	856	821	
178	NOVOSIBIRSK	54	82225	92737	15155	8732	814	
179	KEMEROVO		82020	92757	16856	8032	809	7 ****
180	UST ISHIM	52	82703	96717	10451	3752	328	
181	OMSK	55	83214	97037	13050	857	309	
183	KAMEN	55	82020	737	17854	8032	812	
184	BARNAUL	57	82120	393	23455	8742	816	
185	STALINSK	62	82209	95717	24756	0082	822	
186	SLAVGOROD	55	82218	92737	20354	8052	701	
187	BELOKUIKHA	59	80000	98022	27454	0092	814	
188	RUBTSOVSK	61	81816	6 022	28754	0092	809	
191	TURUKHANSK	80	13402	96030	00277	00901	313	
192	VERKNE IMBAT	62	73403	032	98960	75600	310	
197	IVDEL	99	83605	96028	23159	62347	518	
200	BOGUCHANY	60	81517	717	07355	4752	908	
205	KANSK	67	82217	97022	55	0092	807	
207	KASHA	59	82520	96717	15554	0092	820	
208	KEZHMA	60	82214	717	08056	8652	804	
213	KAMYSHLOV	52	2707	97022	16401	856	312	
217	DOMASHINO	57	83604	717	96256	0092	219	
256	POLTAVKA	55	72709	97027	13850	85	215	
257	ODESSKOE	56	82207	96737	14352	0092	332	
269	TIUKALINSK	54	82703	97022	11651	855	306	
303	VASIUTANSKOE	60	83407	96737	08257	8032	254	
305	KUSHTOVKA	54	82705	96027	07051	855	316	
306	SEVERNOE	54	82704	97037	07552	856	304	
309	TATARSK	54	82510	97028	10651	853	313	
312	KUPINO	53	82012	97227	13752	855	601	7 ****
334	KOLYVAN	55	82017	91757	13455	8052	807	
337	CHULYM	55	82220	2 757	12554	8732	803	7 ****
338	KOCHKI	54	82015	92717	15554	8052	710	
339	ORDYNSKOE	57	82212	93717	16055	8742	719	
341	CHEREPANOSKI		82212	93717	80456	8732	817	
342	MASLIANINO	58	82017	94737	19157	8052	816	
343	TALMENKA	55	82015	92737	19155	8052	832	7 ****
344	REBRIKHA	57	82016	93868	22854	834	824	
345	BAEVO	55	82217	91757	20654	8732	718	7 ****
346	POOKNO	55	82012	93717	24754	8752	513	
347	BOLCHICKIA	57	81820	95737	25455	8062	716	
351	ALEISKOE	60	82218	95383	25253	0072	716	
352	BIISK	64	82204	97022	26053	0091	816	
361	KRAPIVINO	56	81812	3 757	21655	8042	724	
363	TUROCHAK	58	80000	032	29656	8062	131	
364	TACHTYP		82204	7 022	31454	0092		
366	KUZEDEEVO	60	82212	97717	26656	0072	806	
367	TOGUL	64	82220	4 393	25955	0082	816	
370	PENTRALNYI R	62	81817	98717	11360	7748	306	
372	KURGATOVO	63	82714	027	18555	0092	719	
373	UZHUR		82018	4 022	15957	854	836	
374	KRUTOIARSKII		82216	5 022	15455	857	713	
375	TISUL	62	82217	96022	14255	856	708	
376	TIAZHIN	61	82217	95383	13956	0092	811	
377	MARIINSK	58	82215	717	13756	0092	610	
378	IZHMORSK		82720	92737	12656	8042	821	
379	TAIGA	58	82217	3 737	12856	8042	808	
380	TIUKHTET		82217	737	14556	8042	815	
381	SHALO	67	82712	022	19455	0092	810	
382	PYSHKINO TRO	61	72720	4 731	14555	23740	806	
384	CHULSKAIA MT		82009	737	09457	8042	813	
385	LOSINOBORSK	59	82811	717	05758	8742	804	
386	STRELKA	58	82215	717	08565	0072	816	
387	SYMSKA FAKTO	57	82207	717	55	8072	300	
390	IARTSEVO		82009	737	99455	8742	300	
404	PIROVSKOYE	58	82210	717	11356	0092	810	
407	ENISISK AMSG	58	82212	94737	07456	8732	810	
409	BIRILIUSY	59	82214	717	11356	8062	812	
411	ACHINSH	60	82214	96022	15055	856	814	
412	KEMCHUG	59	82710	96717	16655	8062	813	
413	LKIUKVENNAIA	64	82217	022	18654	0092	812	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c$app	$7RRRR_Ts$
414	IRBEI	62	62210	012	17954	65600	813	
415	DZERZHINSK	59	82707	4 363	14354	0092	720	
416	KLIUCHI		82216	98393	17855	0092	814	
418	AGINSK	65	82220	022	07353	0092	807	
420	DERBINO	62	82012	363	19853	0092	715	
422	IRDINSKOE	66	82210	* 022	24653	0092	813	
423	MINUSINSKOE	62	82207	6 022	25452	0092	718	
425	ABAKAN	64	81802	7 022	2 553	857	717	
426	BEIA	65	725	022	26252	0092	817	
427	ERMAKOVSKOE	63	80000	032	26953	0091	811	
	USSR ZONE 6							
085	KUSTANAI	59	82905	97022	2602	35772	806	
087	URALSK	56	02302	97000	20704	00900	911	
088	KALMUKOV	58	01608	97023	04	00900	84*	
091	IRGIZ	06	12705	99010	31106	00904	811	
092	TURGAI		02703	97020	04	00900	804	
096	CHALKAR	52	00000	97000	31407	00900	814	
097	DZHESKAZGAN	54	42004	98011	33953	25101	806	
101	KYZL ORDA	65	10903	97020	32103	00902	601	
102	MOINTY	01	02504	95011	39154	00900	304	
103	BERTYS	64	01803	97020	36354	00900	807	
104	TURKESTAN	63	00000	99020	33905	00900	812	
105	CHIMKENT	59	03202	19020	34205	00900	812	
106	DZHAMBUL	01	00000	98020	34702	00900	804	
107	ALMA ATA	61	10000	97020	37954	00901	327	
108	BURLUBAITAL	55	00000	99010	36051	00900	809	
109	DZHARKENT	60	23602	99020	32754	00900	810	
111	PETROPAVLOVS	55	82507	98012	15251	856	306	
113	KOKCHETAV	57	82214	98032	20252	856	208	
114	IRTYSHSK	55	82217	97022	18352	0097	302	
115	PAVLODAR	55	82220	93393	21953	8732	803	
116	ATBASAR	57	82212	98383	23853	00972	305	
119	KARAGHANDA	61	82212	98363	33257	00911	809	
123	KOKPEKTY		30000	99020	36051	00940	872	
124	BURLY TUBE	63	00000	97020	39060	00900	805	
126	BAKHTY	64	10901	020	29254	00940	315	
131	KUSHKI	57	00000	98020	23114	00900	821	
132	KIZIL ARVAT	63	80917	95323	20410	00902	822	
135	ASHKHABAD	60	70906	98031	22413	00950	910	
136	BAIRAM ALI	56	00907	95075	4512	00900	816	
137	KERKI	53	00403	98000	26012	00900	826	
139	STALINABAD	02	00000	99020	26211	00900	817	
142	LENINABAD	00	00408	99020	31906	00900	908	
143	NOVYI URGNCH	66	60905	96032	00006	00950	922	
144	GERGANA	54	03601	99000	33604	00900	814	
145	TASHKENT	55		9	30708	00900	811	
146	NOVAIA BUKHA	57	00000	98020	28311	00900	719	
148	TERMEZ	02	01103	98020	26313	00900	819	
149	FRUNZE	60	02001	99020	35951	00900	380	
152	NARYN	67	02701	99020	0456	00900	300	
555	SEMIPALATNSK	58	82209	97021	31951	856	806	
580	TASHAUZ	69	20908	97011	29106	00950	819	
586	CHIRIK POBAD	65	10903	97020	32103	00902	813	
589	KOS CHAGYL	61	21105	97030	28605	00930	813	
590	BERCHOGUR	59	12702	99020	32303	00905	***	
591	MUGODZHARY	00	00000	98000	38001	00900	702	
592	EMBA	67	00000	92000	32206	00900	806	
593	TEMIR GOROD	58	62503	97020	32903	00900	832	
600	DZHAMBEITA	57	02501	97020	31204	00900	811	
603	FURMANOVO	51	01103	97020	31094	00900	802	
611	DZHETYGORA	60	22505	98020	24204	15901	601	
617	ARALSKOE MOR	62	12204	97010	31904	00902	815	
620	DZHUSALY	01	02201	97020	33604	00900	710	
630	CHARDZHOU	59	00904	98000	8010	00900	712	
648	BLAGOVESHCHE	56	82704	97022	17851	0098	307	
650	URITSK	52	42012	98031	20851	00931	805	
653	NOVOSUKHINO	56	82510	97027	17551	863	304	
656	DALNOE	28	42012	98021	20752	00925	*05	
678	CHIILI	60	03401	99020	34702	00900	612	
578	ARYS	60	00000	98020	33406	00900	810	
718	KIROVABAD	01	00000	99020	26812	10900	718	
720	ALEKSEEYSKOE	62	82516	96384		3751	341	
725	ANAR	58	82015	96383	29057	0091	804	
728	ZHARYK	63	82205	98032	36058	00940	811	
740	UIUK	63	00401	99020	33502	00900	804	
743	CHOKPAR	64	01102	98000	36252	00900	302	
745	LUGOVAIA	59	01801	98020	38053	00900	804	
789	SEMIIASKOE	59	82409	027	29152	856	802	
808	IUZY BALKHA	56	00000	99010	37058	00900	309	
829	AEROPORT	62	07601	98020	40258	00900	805	
879	BOLSHE NARYM	94	70000	98021	99051	00970	902	
890	URDZHAR	66	50901	92031	49700	00949	918	
893	UCH ARAL	62	00902	98020	38652	00900	804	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	66	70000	6 012	19158	25601	810	7 ****
193	ZIMA	65	81802	5 011	21655	00900	803	
201	KIRENCK	58	82009	738	16857	0092	720	7 9156
202	BODALBO	67	20000	97011	20463	25700	304	7 9760
206	MONDY		02703	010	72363	00900	271	
207	BRATSK	57	82701	737	19655	8062	803	
209	NIZHNE ANGAR	63	82103	031	22056	16507	811	7 55
211	KURA	69	00000	99010	32362	00900	3	7 2506
212	SRETENSK	67	01804	020	25162	00900	304	7 56*
213	CHITA	67	01401		22262	00900	305	7 58
214	KNILOK		00000		31 20	00900	303	7 56
215	BARGUZIN		82702	858	25156	69507	500	7 9155
216	NERCHINSKII	70	00000	020	25 61	00900	329	7 52
218	ULAN UDE		02 03	98000	29958	00900	303	7 53
219	BORZIA	57	03205	020	20651	00900	204	7 56
220	KIAKHTA	68	00000	6 020	32660	00900	303	7 59
251	MOGOCHA		02701	6 020	2337	00900	300	7 58
261	BOGDARIN		00000	010	30270	00900	107	7 60
431	ALZAMAI	61	32705	012	19561	00940	707	
436	ALYGDZHER	61	70814	98383	12555	00951	815	
437	ORLIK	65	21802	012	64660	00940	***	
439	INGA	67	02102	011	22051	00900	807	
440	KHADAMA	63	22001	011	22854	00940	602	
442	SHISHKINO	55	82202	717	17805	00907	810	
443	ILIMSK	56	80702	97717	17655	07	889	7 153
446	TANGUI	59	51801	012	18755	00931	905	
447	TULUN	61	02207	5 011	20254	00900	804	
448	IKEI	64	82505	011	21652	00940	302	
452	UST UDA	62	61401	022	21055	00701	818	7 51
453	BALAGANSK	63	01604	012	21955	00900	708	7
455	POLOVONA	65	01401	3 012	23956	00900	812	7 1
456	BOKHAN	67	00000	011	23658	00900	816	7 51
457	BAYAB DAY		0702	7 01	30259	00900	803	7 53
458	UST ORDA	67	03102	011	25559	00900	507	7 52
459	LISTVINICHNO		00405	020	26758	00900	312	7
460	SLIUDINAKA	64	02202	020	24554	00900	807	7 2
461	KHAMAR DABAN	64	01802	020	54658	00900	804	7 55
462	TUMKA	64	0	012	37056	00900	807	7 53
469	BICHURA	69	01401	031	33862	00900	904	7 57
473	PETROVSKII	69	02703	96021	33866	00900	201	7 58
476	KHARINSK	65	02712	020	30258	00900	802	7 8055
478	NOVOSELENGIN	67	03602	4 010	30069	00900	709	7 55
480	TANKHOI	62	01803	98012	26156	00900	807	7
481	BABUSHKIN	69	01609	012	25955	00900	605	7
482	KOBANSK	66	02004	7 011	26856	00900	807	7 50
485	SUKHALA	67	02702	6 010	25554	00900	810	7 51
486	GORIACHINSK	63	81609	95658	25054	836	202	7 9752
488	UST BARGUZIN	64	82705	027	23852	872 2	811	7 52
490	KACHUR	65	03602	011	53758	00900	809	
492	ZNAMENKA	63	02704	202	33757	00900	720	7 53
493	ZHIGALOVO	64	30000	036	23650	00920	305	7 9754
494	GOLOVSKOE	57	82203	708	21856	0092	612	7 9255
495	ORLINGA	57	81106	98727	20657	8052	805	7 9255
496	UST KUG	57	82203	717	15555	8742	809	7 9255
497	KAZACHINSKOY	60	81605	752	21156	8 28	808	7 9754
498	MARKOVO LENE	58	82507	718	16456	8072	815	7 9756
553	ZILOVO	62	22504	9303	25465	24600	320	7 55
554	KSENEVSKAIA	70	02201	6 010	21402	00902	300	7 58
555	GORBITSA	70	00000	94020	23464	00900	202	7 55
556	URIUPINO		00000	020	22066	00900	111	7 0005
557	UST KARSK	72	0'0000	020	23467	00900	384	7 56
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	79	80409	96717	09374	09167	*06	
157	DIKSON	69	33415	96818	12861	78400	820	
158	UST ENISEISK	82	00204	98363	12776	00900	306	
163	KHATANGA	96	02004	98027	09190	00900	200	
227	OST CHETYREK	74	80202	98031	19471	00907	802	7 70
229	ZHIGANSK	68	81412	96717	12969	0092	300	7 9267
230	VERKHOIANSK		00000	91000	15587	00900	801	
233	SUNTAR	69	12201	98021	12067	00940	808	7 9762
234	VILIUISK	69	51102	98032	13166	00917	804	7 9105
235	ISITSKOE	3	50000	6 301	79710	0901	18	
237	UST MALSKOE		01801	98020	17078	00900	801	7 71
239	MIUIA	66	22207	98011	13560	25500	300	7 59
240	OLEMINSKOE	67	20000	97031	16764	00950	805	7 62
241	VITIM	63	81803	98717	15860	00907	806	7 8758
243	NEZAMETNYI	69	80000	97227	20068	6547	404	7 264
244	NAGORNYI		13604	98013	16967	11100	315	7 9763
278	UELLEN	63	72203	98031	22060	755	308	
299	MYS NAVARIN	55	83608	96777	21154	864	306	7 9753
	USSR ZONE 9							
262	PLASTUN	50	00000	46004	16606	00900	805	
269	KHABAROVSK	04	82220	626	07710	6752	802	7 13
270	EKATERINO NI	00	81609	016	11703	883	818	7 9315
273	IMAN	05	02017	96054	12011	00900	709	7 16
274	GRADEKOVO	08	02227	96044	12610	00900	301	7 18
275	OST KARAGINS	60	80301	97616	0676	8092	302	
601	GAR	63	62707	022	02754	25501	300	7 9100
603	KUMARA AMURE	64	12903	002	14355	14660	316	7 3
607	MAZANOVO	33	02802	202	15550	00906	147	
608	SVOBODNYI	60	02909	022	12255	00937	481	7 9701
609	GOSH	62	02702	011	10757	00977	320	7 204
610	KUIBYSHEVKA	65	02904	94012	23544	00900	213	7 103
612	SERGEEVKA	62	03204	001	13954	00900	315	
615	SHIMANOVSKIA	64	02809	95011	11451	00900	331	7
616	PRIGRANICHNA	61	62708	012	14252	0092	646	7 207
618	ASTASHIKHA	11	02506	022	12651	0092	419	7 308
621	ZAVITAIA	57	40000	404	02657	00930	401	7 ****
622	BRATOLIUBOVK	58	72905	922	11553	75	222	7 304
630	SELEMDZHA	57	52809	717	01153	18565	307	7 65**
633	BUSSA	60	13201	017	07855	27610	308	7 .502
635	UST UMALTA	52	70000	737	07052	0097	215	7 1203
636	SOFIISKII PR	55	82805	737	96555	8752	224	7 752
638	VERKHNIAIA T	60	72802	027	10253	75500	280	7 406
650	BIRAKAN	01	82703	714	00901	848	318	7 6
653	NADEXHDINSKO	04	82705	605	00900	8072	205	7 9713
654	BIROBIDZHAN	02	80000	94616	07504	0092	802	7 9707
655	SMIDOVICHI	04	81701	616	07705	0091	106	7 ****
657	VIAZEMSHAIA	0	82212	612	09112	87 2	504	7 14
675	VOROSHILOV U	09	81809	6 022	15612	76400	907	
678	KRASKINO	10	01401	5 011	15212	00900	806	7 16
681	PIDAN	01	50000	202	19503	58020	707	7 13
684	MAIKHE	08	72009	022	18214	73600	807	7 15
685	NOVO KHATUNI	08	81808	96032	17613	886	608	7 13
689	PREOBRAZHENI	07	82502	97031	19410	855	702	7 1
690	VALENTINA	07	70000	5 303	20210	75700	802	7 1
691	BEREZNIKI	01	50000	202	15522	58050	707	7 13
696	ANUCHINO	06	22212	98021	17012	24600	805	7 15
698	NOVO MIKHAIL	03	02204	974		00900	10*	7 1
701	FURMANOVO	56	00000	7 202	20753	00900	107	7 15
703	ZHURAVLEVKA	51	00000	9 222	10005	00900	802	7 15
720	BURUKAN	55	03102	021	83362	00900	200	7 53
721	VESELAIA GOR	61	83204	022	11852	00917	***	7 205
722	GURA	58	83601	022	01754	0091	4	7 51

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
736	SUKHANOVKA	55	82205	022	02607	0092	804	7 ****
730	DUKI	52	00000	011	01351	00000	609	7 ****
739	TROITSKOE	00	82315	054	04612	0092	709	7 ****
742	TIVIAKY	11	81602	303	08708	853	804	7 10
744	ELABUGA	51	92510	044	06713	9	807	7 ****
746	ISIMI	66	90000	91044	12856	9	104	
747	GVASIUGI	58	82001	022	10504	0097	703	7 12
751	GROSSEVICHI	51	10000	3 044	11904	00900	700	
752	ZOLOTOI	00	0	3 044	22004	00900	301	7 10
754	MYS SOSUNOVA	58	02706	3 044	15011	00900	601	
774	BOGORODSKOE	55	80000	022	02703	0098	805	7 ****
775	POGIBI	02	80222	93444	03562	854	719	7 3
776	NOGLIKI	55	80000	98031	03501	00920	730	7 7
777	BIRKHTA	09	91817	91022	06704		803	7 4
782	KIROVSKOE	53	01406	96024	07402	00900	**	7 3
784	ONOR	57	01801	9		00900	482	7 3
785	POGRANICHNYI	53	22712	98031	06806	21400	***	7 5
805	HOROMUSHIRO	01	53218	022	10102	59200	211	7 9130
816	PETROPOVLOVS	05	22718	97010	99303	00940	239	
824	DACHIAI	02	01807	7 000	14108	00900	503	7 11
825	SHIKUKA	02	01507	9 044	09004	00900	825	7 28
827	HONTO	06	31810	97027	17109	11600	702	7 11
828	KETON	05	72212	97031	16299	73600	705	7 10
830	ESUTORU	04	02218	9 011	10907	00900	803	7 9*
832	SHANA	40	32204	96020	23110	00900	116	7 12
834	KLIUCHI	59	22503	011	07356	28100	316	7 5504
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	13	72805	82022	11220	80300	60320	
045	KWANCHOWVAN	16	72702	82231	16722			
055	HOMS	18	72708	20332	21	38550	6*805	
079	DAMAS	08	40000	83021	02221	00902	6*817	
153	HARKENAN	03	41305	99021	09821	18405	6*718	
155	HAIFA ARPORT	18	53010	98051	14924	44410	6*818	
177	TEL AVIV PT	18	23311	99921	18623	25588	69816	
180	LYDDA ARPT	17	63218	81031	14026	00906	69630	
184	JERUSALEM	05	40403	82011	23622	40997	69614	
416	DHAHRAN	58	10608	81011	15689	11500	60812	
427	BAHREIN	68	10209	81020	15186		60613	
460	MUSCAT	61	03202	99000	14884	00900		
564	MISIRAH	68	10914	56010	13683	11500	65606	
575	SALALAH	73	01810	83020	12884	00900	6*610	
586	RIYAN	72	01309	84020	11483	00900	6*614	
588	KAMARAN IS	67	02020	82020	09887	00900	6*822	
597	A KHORMAKSAR	64	01118	82020	12285	00900		
608	MOSUL	44	40402	82031	14882	00906	67612	
637	KHANAQIN	30	31805	80010	13192	00903	60706	
642	RUTBA	47	50510	81031	14975	00906	69680	
646	HABBANIYA	48	13203	81020	13688	00901	68721	
650	BAGHDAD	49	00000	81010	14288	00900	60817	
658	NUKHAIB	60	00000	81020	84	00900		
665	KUT EL HAI	44	01406	81020	15492	00900		
676	NASIRIYA	50	01309	81020	14890	00900	60614	
684	AS SALMAN	67	00000	81020	89	00900		
686	BUSAIYA	38	02314	80000	15192	00900	6*616	
688	SHAIBAH	52	01001	82000	16093	00900	6*616	
689	BASRA	66	01002	88000	15694	00900	6*810	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	11	13407	97031	12674	11600		
560	PARACHINAR	58	01305	99000	96658	0 00		
570	RAWALPINDI	51	00000	99000	10773	00900		
590	KHUSHAB	51	00000	99000	09881	00900		
600	SIALKOT	54	00000	98000	09679	00900		
620	FT SANDEMAN	33	00000	98000	99368	00900		
624	DERA IS KHAN	55	00000	97000	10980	00900		
641	LAHORE	57	00000	96000	09779	00900		
661	QUETTA	48	02905	95073	99161	00900		
675	MULTAN	39	00000	96000	10184	00900		
680	MONTGOMERY	52		96000	09285	00900		
702	FT ABBAS	46	02309	95000	78	00900		
710	NOKKUNDI	27	03405	99000	13679	00900		
712	DALBANDIN	39	00510	95050	03370	00900		
715	JACOBABAD	51	00000	97000	10689	00900		
718	KHANPUR	63	03601	96000	10685	00900		
746	PADIDAN	53	00503	98000	10896	00900		
760	ORMARA	73	02509	97070	10486	00900		
782	MANO KARACHI	73	02509	97000	10382	00900		
785	BADIN	55	00000	97000	10069	00900		
858	BOGRA	67	10000	97011	08081	11800		
861	MYMENSINGH	76	00000	99000	09785	00900		
920	DACCA	74	71802	91032	08784	0072		
932	BARISAL	78	73102	96021	09084	00935		7 20**
940	CHITTAGONG	76	32505	96011	09281	25610		
950	COXS BAZAR	76	60000	96039	09480	68700		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	12502	97011	01760	11800		
103	AMBALA	49	00000	97000	08782	00900		
123	SRIGANGANAGR	45	01802	98000	08984	00900		
131	HISSAR	60	00000	97000	09786	00900		
165	BIKANER	27	03205	98000	08688	00900		
182	NEW DELHI	52	00000	40000	09380	00900		
260	AGRA	42	00000	97000	09387	00900		
265	MAINPURI	59	00000	97000	08983	00900		
311	SIBSAGAR	69	83605	96032	09474	875		
312	DIBRUGARH	66	0000	96036	09471	00980		7 3**
339	JODHPUR	33	03202	97000	09591	00900		
343	AJMER	44	00000	98000	09582	00900		
348	JAIPUR	53	00000	99000	09284	00900		
360	MADHOSAGAR	38	03204	97000	09085	00900		
379	GORAKHPUR	54	00000	97000	10381	00900		
383	MOTIHARI	55	00000	96000	08984	00900		
391	DARBHANGA	62	00000	97000	09178	00900		
415	TEZPUR	69	20002	97011	10477	00601		
451	KOTAH	46	00000	97000	09386	00900		
463	JHANSI	38	00000	99000	09581	00900		
467	NOWGONG	51	00000	97001	09180	00900		
475	BAMRAULI AL	53	02702	97001	09182	00900		
479	BENARAS	33	02702	96000	08863	00900		
500	PURNEA	66	40000	96031	08675	00904		
515	CHERRAPUNJI	61	90000	90491	0 565	9 0		
516	SHILLONG	50	40000	97021	29764	43500		
540	MOUNT ABU	28	80000	99000	02271	00900		
547	NEEMUCH	38	00502	99000	10183	00900		
559	GUNA	47	03602	97000	08982	00900		
571	SUTNA	58	00000	98000	09179	00900		
635	BHUJ	43	00000	98000	10291	00900		
647	AHMEDABAD	60	00502	98000	09988	00900		
699	HAZARIBAGH	59	60000	9703	98476	00949		
700	RANCHI	76	30000	98011	98676	24601		
727	AIJAL	67	93402	422	98868	9		
731	DWARKA	73	03207	99000	10980	00900		
736	RAJKOT	37	00204	99000	09690	00000		
751	DOHAD	36	00000	99000	09086	00900		
779	PENDRA	52	63202	97022	98776	00970		
799	JAMSHEDPUR	72	71109	96031	08980	22610		
807	CALCUTTA	75	80902	93919	09776	2752		7 04**
840	SURAT	50	00504	98000	09090	00900		
851	JALGAON	41	00902	97000	08790	00000		
855	KHANDWA	49	03604	98000	08385	40900		
875	RAIPUR	67	70504	99026	09079	25828		7 28**
895	BALASORE	75	71605	98210	09276	77600		7 50**
903	SAUGOR IS	75	62007	94021	08781	416 1		
925	MALEGAON	53	00000	98000	09186	00900		
933	AKOLA	57	13602	99021	07689	00908		
937	AMROATI	57	20505	99011	07580	00980		7 10**
953	KANKER	70	80000	97016	09276	84700		
970	CUTTACK	68	80000	96031	08786	8082		7 57**
973	CHANDBALI	77	82702	96205	09678	8 202		
977	SANDHEADS	75	31803	97021	09882	336		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	71	03412	96000	08684	00900		
003	BOMBAY	70	12407	98000	08583	00908		
009	AHMEDNAGAR	46	10504	99011	98485	10808		
013	AURANGABAD	46	00502	98000	98886	00900		
017	PARBHANI	49	10502	99010	05488	15700		
086	RAMAGUNDAM	66	31402	97031	07185	0095		
109	HARNAI BMBAY	70	23213	98000	09283	20908		
121	GULBARGA	59	60705	99022	06187	44604		
129	HYDERBAD BPT	69	70709	98031	97583	34748		
169	RAICHUR	62	60505	99031	06486	22688		
185	MASULIPATAM	74	82904	95929	09275	5952		7 78**
189	COCONADA	75	73205	96036	07376	48580		7 01**
205	BELLARY	67	70000	98031	07083	23455		
213	KURNOOL	72	70000	99021	07180	22606		
233	CHITALDRUG	76	60902	99035	97877	32630		7 3**
241	CUDDAPPAH	76	80000	98032	07385	74601		
245	NELLORE	77	60000	98029	07580	24606		7 18**
283	MANGALORE	73	80502	97039	09380	73420		
291	MYSORE	67	72804	99026	98677	47628		
295	BANGALORE	67	72304	98025	98877	38464		
314	CALICUT	74	70902	97029	08679	35673		7 10**
319	COIMBATORE	69	81604	98022	07481	18570		
325	SALEM	74	70000	97022	07578	00852		7 8**
329	CUDDALORE	73	51402	97011	07680	00901		
333	PORT BLAIR	72	70000	97032	81779	78400		7 5**
335	PALGHAT	74	82907	98022	08080	14610		
351	COCHIN	73	62711	98032	08582	38635		
358	ALLEPPEY	75	72714	97025	08484	35506		7 1**
359	MADURA	73	80902	99021	08084	22710		
363	PAMBAN	75	61805	97011	07582	30971		
369	MINICOY	72	72705	98037	09383	34506		
371	TRIVANDRUM	75	63704	98021	08881	58541		
418	TRINCOMALEE	75	71106	97031	08884	12504		
466	COLOMBO	73	72508	97031	08982	14570		
497	HAMBANTOTA	75	62317	97021	08582	21575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	68	00909	80000	14673	00900	6*310	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	72	10513	75020	14077	11500	6*303	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	43	12330	81000	18854	15600	6*508	
407	ASAHIKAWA	33	00000	06100	24735	00900	6*804	
409	ABASHIRI	24	01817	81000	21650	00900		
412	SAPPORO UCMO	40	01508	55000	24349	00900		
417	OBIHIRO	32	00000	15100	25734	00900		
420	NEMURO	42	02211	70000	25146	00900	6*812	
421	SUTTSU	45	01719	81000	23950	00900		
426	URAKAWA	38	00410	80000	27043	00900		
430	HAKODATE MAR	40	00107	75000	25846	00900	6*811	
575	AOMORI	38	02003	80000	16641	00900		
581	HACHINOHE	38	02107	81000	25945	00900	6*811	
582	AKITA	37	01207	82000	25547	00900		
584	MORIOKA	41	72003	81021	28849	755		
585	MIYAKO	40	02308	84000	27748	00900		
587	SAKATA	43	00907	82000	25550	00900	60804	
588	YAMAGATA	42	00902	81000	28046	00900		
590	SENDAI DCMO	45	12701	25012	28750	15700		
598	ONAHAMA	52	83202	65212	29655	2552		7 99**
600	WAJIMA	52	01908	80000	24053	00900		
602	AIKAWA	47	11311	81011	23957	15600	6*810	
604	NIIGATA	45	01509	50000	25158	00900		
605	KANAZAWA	49	01004	75000	24153	00900		
610	NAGONA	42	72314	80212	26456	7562		7 97**
612	TAKADA	50	01603	80000	24255	00900	6*809	
615	UTSUNOMIYA	48	13402	60016	29251	15700		7 97**
618	MATSUMOTO	49	80000	20258	26952	8062		7 1**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
684	MAEBASHI	49	82907	75022	29353	815		7 91**
635	NAGOYA	55	80403	46056	25458	837	6*300	7 1**
636	NAGOYA DCMO	55	73602	30016	26856	83600		7 1**
637	IIDA	50	20000	18018	28051	15710		7 1**
648	CHOSHI	56	40207	70012	28659	15646		
650	KAMEYAMA	55	81801	45022	26858	7752		7 97**
655	OMAEZAKI	55	50312	75032	26763	55600		7 4**
662	TOKYO CMO	50	53504	13106	29255	00930		7 92**
663	OWASE	59	80000	48616	26460	874		7 11**
671	TOKYO	51	33408	18056	28856	35610	6*000	7 97**
673	TOMISAKI	52	80705	75026	27958	8052	6*901	7 97**
675	OSHIMA	51	80414	75602	28057	872		7 93**
676	NIIJIMA	57	80512	78600	27364	8062		7 10**
678	HACHIJO JIMA	58	20912	82012	25868	12510	6*900	7 3**
740	SAIGO	50	03203	82000	23252	00900	6*901	
744	YONAGO	50	01501	81000	23253	00900		
746	TOTTORI	49	01307	81000	23854	00900	6*404	
749	MIYAZU	55	03601	50000	24858	00900		
755	HAMADA	50	00402	82000	22858	00900		
762	SHIMONOSEKI	57	00703	75000	22862	00900		
765	HIROSHIMA	51	00210	75000	23755	00900		
778	OSAKA DCMO	54	03602	15100	24860	00900		
778	SHIONOMISAKI	61	40517	65028	24064	48500		7 94**
800	IZUHARA	53	00000	75000	22158	00900		
807	FUKUOKA UCMO	54	10903	70000	22659	15600	6*308	
815	OITA	54	01806	82000	22956	00900		
816	TOMIE	60	10000	81000	21866	11500	6*308	
817	NAGASAKI MAR	53	31305	80022	22364	00930	6*310	
819	KUMAMOTO	55	20000	40021	22061	00902		
827	KAGOSHIMA	62	10710	82011	21368	15500	6*102	
830	MIYAZAKI	61	53602	65022	22464	55500		7 95**
836	YAKU SHIMA	55	31104	82021	21171	31500	6*308	
887	MATSUYAMA	51	01204	80000	23458	00900	6*301	
891	TAKAMATSU	53	00000	40000	24655	00900		
898	SHIMIZU	62	10505	83030	23070	14600		
899	MUROTOMISAKI	60	50917	81012	22966	58500	6*300	
909	NAZE	61	50000	82026	19470	55700	69308	7 92**
918	ISHIGAKI JMA	67	10809	81021	15974	18400	68107	7 1**
927	MIYAKO JIMA	68	21109	88251	16073	28500	69108	7 97**
931	KADENA OKINW	64	00909	81000	16673	00900	69314	7 97**
945	MINAMIDAGARI	65	10510	81021	17173	11500	69107	
963	TORI SHIMA	56	60811	82022	22171	61531	62302	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	77		03507	60813	326		
048	MANDALAY	76	80000	96299	09078	4952		7 31**
062	AKYAB	76	80000	97026	10079	5847		7 9**
071	KYAUKPYU	73	62203	97029	10379	28683		
077	PROME		71804	08032	84	58511		
078	TOUNGOO	77	50000	97032	08785	35606		
094	BASSEIN	76	22305	95012	10580	25700		
096	MINGALADON	74	40000	56022	10086	43500		
097	RANGOON	74	40000	98022	10086	41500		
108	TAVOY	75	20010	98011	10081	18505		
112	VICTORIA PT	75	60000	98032	10081	48501		
327	CHIENGMAI	73	60000	98136	75	39566		7 4**
354	UDORN DHANI	76	50000	20131	09280	13543		
378	PITSANULOKE	78	20000	97021	83	11604		
407	UBOL RAJADHN	77	10000	97130	07882	13800		
455	BANGKOK	77	50000	81031	10182	19543		
500	PRACHUAB KHI	74	30905	98021	10282	13503		
551	BANDON	76	60000	96131	09082	33566		
568	SONGHLA	76	20000	98021	09080	25501		7 97**
601	PENANG B L	77	80000	38916	09878	3942		7 3**
620	SITIAWAN	76	80000	97035	09877	39407		7 1**
657	KUANTAN	74	30000	97132	09177	23401		
665	MALACCA	75	62905	96131	09081	29523		
694	SINGAPORE	76	80000	48208	08879	19503		7 2**
820	HANOI GIALAM	24	01602	81000	10825	00900	6*413	
855	TOURANE	24	10000	98020	11426	18500	6*115	
860	PATTLE PARCL	23	10713	97020	11027	11500	6*310	
877	NHATRANG	24	43202	98022	10327	44544	6*414	7 93**
900	SAIGON	23	80406	96172	08827	894	6*226	
940	VIENTIANE	24	41302	98139	09825	23543	6*204	7 2**
948	SENO	21	30000	98021	07032	32531		
966	SIEMREAP ANG	25	10000	98130	08027	19503	6*407	
985	KAMPOT	26	60000	81022	07929	44605		
990	PHNOM PENH	25	43406	98131	08529	00902	6*408	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	10202	98000	19123	11500	6*300	
100	TANGER	15	13204	80020	19619	11502	6*904	
115	OUJDA	13	30000	81020	15022	00901	6*913	
120	PORT LYAUTEY	62	33005	64024	19273	22402	6*906	
125	TOUAHAR	11	10000	82020	16220	00901	6*907	
130	RABAT	17	13206	75020	18922	15502	6*704	
135	SALE	16	13104	81020	18201	11500	60806	
140	FES	12	10000	80060	18121	00901	6*908	
150	MEKN52	13	12902		17722	00902	60801	
155	CASABLANCA	15	10408	80020	18820	00901	67904	
160	IFRANE	09	12008	82030	04617	11501	60300	
170	AVERROES	12	02603	81020	17022	00900	61902	
195	MIDELT	11	10000	84021	07515	15501	61902	
220	MOGADOR	17	00410	60020	17819	00000	61904	
230	MARRAKECH	13	10000	83020	17323	11620	60912	
250	AGADIR	16	12708	85020	16422	11600	68911	
265	OUARZAZATE	11	20000	82020	02620	11770	64011	
285	TINDOUF	05	00912	81020	15326	00900	64903	
295	FT TRINQUET	10	00216	81020	10128	00900	6*821	
350	CAP BOUGARNI	14	52712	81011	13618	34370	60812	
360	BONE	14	82708	81032	16221	32472	60816	
390	M BLANCHE	16	72902	80034	16521	62606	6*914	
400	BOUGIE	13	63202	81022	17120	12507	60804	
410	CAP TENES	15	72716	81022	16618	38501	60803	
413	BOUFARIK	15	62904	81031	17321	22602	6*818	
420	CONSTANTINE	11	80000	80024	16217	26182	6*816	
425	ORLEANSVILLE	13	72304	81022	17320	15406	6*915	
445	SETIF	06	42706	82032	01915	22601	6*912	
490	ORAN	14	40000	81034	17722	00904	6*912	
525	BISKRA	08	60000	81032	14824	00901	6*906	
535	DJELFA	06	33608	81021	90316	00901	6*915	
545	LAGHOUAT	09	60000	81031	01821	00902	6*816	
555	TOUGGOURT	08	10000	80201	6623	00901	6*914	
565	GHARDAIA	05	00212	80020	18023	00900	6*914	
570	COLOMB	01	10404	82020	01922	00902	6*904	
580	OUARGLA	07	10404	81020	15422	00901	6*910	
625	AOULEF	51	31808	80021	06132	00980	6*908	
705	BIZERTE	14	82712	81158	14508	52561	6*908	
715	TUNIS	13	73210	81022	14521	48502	6*819	
725	SOUK EL ARBA	11	82506	82022	14311	35656	6*925	
735	KAIROUAN	09	72704	81021	14923		6*823	
765	GABES	17	30408	82030	15421	15402	6*921	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	06	40980	9	02533	00901		
024	AGADEZ	04	20916	98020	09435	00901		
036	TILLABERY	10	62206	98022	08	00902		
043	TAHOUA	14	71304	98022	09136	00906		
052	NIAMEY	18	61808	98021	09834	00902	6*912	
075	BIRNI KONI	17	51804	98031	10134	00902		
080	MARADI	09	70908	98022	11035	00903		
090	ZINDER	03	71112	95054	09835	00906		
096	MAINE SORDA	04	70465	98031	16736	00906		
202	TESSALIT	89	80402	98022	10234	00985		
219	NEMA	07	70408	97022	10033	00942		
223	TOMBOULTON	01	70206	98032	36	00902		
226	GAO	10	52204	98022	08538	00904	6*814	
230	NIORO	08	70906	97032	09932	00906		
250	MENAKA	16	61806	98031	09736	3		
257	KAYES	14	93604	98022	11033	00908		
265	MOPTI	15	22702	98031	08832	00904		
269	TOUKOTO	13	73606	98022	09731	00903		
272	SEGOU	15	20508	97011	07535	00903		
290	BAMAKO	15	20508	97011	07535	00903	6*816	
297	SIKASSO	21	42404	98053	08832	34604		
403	FORT GOURAND	12	0	98021	14823	00902		
415	PORT ETIENNE	12	10416	98030	14925	00902		
421	ATAR	12	53610	98022	14525	00902	6*900	
437	AKJOUJT	19	70412	98022	14 28	00932		
442	NOUAKCHOTT	04	40208	98012	12031	00950		
450	TIDJIKJA	03	70408	97022	12129	00037		
600	SAINT LOUIS	16	60510	98021	10729	00970	6*004	
630	MATAM	13	80902	98032	10031	00977		
641	DAKAR YOFF	18	60306	98022	10727	00970	6*202	
687	TAMBACOUNDA	22	60000	98022	09533	00970		
695	ZIGUINCHOR	24	80904	97022	10008	0097		
766	BISSAU	2	00000	97032	10729	78		
769	BOLAMA	23	72302	75031	12530	52540		
816	BOKE	26	80000	98024	11422	35507		
829	KANKAN	22		98032	09130	21502		
832	CONRAKRY	23	61804	98029	10628	48541	6*810	
847	MACENTA	21	41304	97011	12126	45500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	48	00509	80002	16664	00900	6*802	
007	ZUARA	58	20703	80011	15076	22600	6*701	
010	CASTEL BNITO	56	10508	82030	14375	13501	6*916	
016	MISURATA	68	20203	72020	13979	22500	6*818	
019	SIRTE	58	43602	82031	13375	00950	6*818	
053	BENINA	51	22018	81021	16076	18605	6*917	
055	AGEDABIA	59	01802	81001	173 8	0090		
056	CIRENE	50	42910	82031	44270	41500	6*811	
059	DERNA	58	33405	81031	14674	22603	6*614	
063	EL ADEM	52	32512	82031	15176	15609	6*722	
131	HON	55	11618	80011	13863	00980	6*725	
161	GIALO	50	02302	82020	17681	00900	6*826	
176	GIARABUB	51	32701	82030	16577	31600	6*821	
306	MERSA MATROH	12	33605	70021	15324	24601	60981	
318	MARIUT	13	53306	80011	15723	22530	60720	
333	PORT SAID	16	70106	81022	14423	15503	61713	
336	EL ARISH	18	23205	98011	15924	00915	6*807	
366	FAROUK	08	50209	81030	15024	55501	6*922	
372	ALMAZA	14	50709	60021	14624	51602	60722	
387	MINIA	12	60109	60022	16824	00903	60300	
393	MANAGABAD	09	43512	81021	13724	00943	60721	
405	LUXOR	10	30000	81031	11431	00920	60820	
438	DAKHLA	09	43408	96000	13027	00930	60807	
441	ISMAILIA	60	60105	81022	15777	31602	60714	
444	FAYID	52	70905	82032	14988	11608	60719	
447	SHALLUFAH	51	73504	84031	14578	11606	60783	
462	HURGHADA	18	53217	81021	10226	00905	64784	
465	QUSEIR	17	23603	97000	13328	00900	64610	
600	WADI HALFA	07	13506	82020	08833	00904		
640	ABU HAMED	08	40204	81031	05736	11801		
641	PORT SUDAN	24	20707	81011	09231	21600		
660	KARIMA	11	40202	81020	05536	21702		
680	ATBARA	08	10000	81010	04237	11700		
721	KHARTOUM	10	12705	81020	04337	00940		
730	KASSALA	12	13604	81030	02539	12800		
760	EL FASHER	07	21105	81022	04935	11802		
770	GENEINA	02	50702	81031	07035	11805		
771	EL OBEID	07	70110	81021	04135	00948		
778	KOSTI	11	73207	81022	02637	21850		
773	SINGA	24	53105	98021	03137	00940		
781	EN NAHUD	02	30505	99021	06036	00940		
840	MALAKAL	18	53203	81032	04234	43745		
880	WAU	21	81302	81032	05633	21707		
941	JUBA	21	80902	81022	05431	32607		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	61	23602	81030	01697	21600	6*835	
021	ASMARA	49	20706	82020	72270	22600	6*810	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
022	CHINDA	53	40506	82030	85	42600		
023	MASSAWA	69	10708	82020	07589	11600	6*925	
029	ADI UGRI	32	32702	2030	79	32500		
043	ASSAB	60	01328	80070	09985	00900	6*327	
126	DJIBOUTI	70	30714	82020	12885	31800	6*918	
170	HARGEISA	36	10512	82021	74877	11601	6*816	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	70000	98216	11926	78800	6*808	
600	BERBERATI	21	62306	98012	09129	41501	6*941	
650	BANGUI	21	32004	99021	10930	31500	6*926	
700	FORT LAMY	10	70208	81022	07036	00908	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	21	80000	98032	09630	11544	6*808	
870	NGAOUNDERE	17	81406	99179	88822	42702		
910	DOUALA	22	83608	98022	10228	4853		
931	BATOURI	21	62702	99022	37125	38504	6*720	
950	YAOUNDE	21	70000	99022	25625	52402	6*821	
970	CAMPO	24	72304	99032	10827	53872		
	BLOCK 65							
201	IKEJA				12577	7852		
208	IBADAN	71	82207	82022	11680	815		
229	BENIN CITY		82 5	81032	12978	6547		
236	WARRI	74	73602	81026	11379	754		
250	PT HARCOURT	74	71806	82029	11483	52408		
257	ENUGU	71	71305	81012	12077	48436		
264	CALABAR	74	73105	82016	11081	42478		
285	TIKO	74	70909	81029	10284	5243		
306	KANDI	20	61808	98022	08833	21406		
319	NATITINGOU	21	62406	98032	08531	48502		
333	TCHAOUROU	22	82308	98022	18 27	68431		
352	GAO	22	62312	81012	11932	00954		
361	KIDALL	20	60908	98034	10129	11403		
371	SAVE	23	71804	98032	11127	31442		
376	ATAKPAME	23	68306	81022	10729	887		
387	LOME	24	81410	81022	10828	7937	60*28	
394	COTONOU	22	80908	98026	12026	2147	6*912	
422	KUMASI	71	72305	1022	11979	714		
436	SALTPOND	76	62309	81011	12085	38563		
443	TAMALE	67	41809	82022	09987			
450	ACCRA	73	81022	80182	12077	5941		
471	AKUSE	72	81309	81026	11778	884		
478	HO	75	71802	83258	12879	539		
481	ADA	72	70909	026	11776	49376		
501	DORI	18	62304	98022	09634	11802		
503	OUAGADOUGOU	22	72006	98032	08833	11609	6*816	
507	FADA N GOURM	22	62304	98032	09333	00933		
510	BOBO DIOULAS	22	72306	98022	10629	28502		
516	BOROMO	23	63606	98022	09431	00902		
522	GAOUA	22	82308	98032	13330	21642		
578	PORT BOUET	22	41610	98031	11028	22540	6*810	
592	TABOU	24	52304	98032	10529	38530		
599	SASSANDRA	24	31808	99012	11127	21531		
	BLOCK 70							
026	BARROW	94	81309	64717	23000	853	6*307	7 83
030	WAINWRIGHT	05	71212	80032	21709	784	6*105	
086	BARTER IS	01	80510	80717	17604	858	6*408	
106	PT HOPE	03	11410	85010	22707	15600	6*105	
133	KOTZEBUE	96	0351	82020	20303	00900	60102	
200	NOME	98	00413	81000	10913	00900	60317	
204	GAMBELL	18	80407	81022	20026	855	69314	
209	MOUNTAIN VIL	14	83606	80022	15218	854	67217	
218	NUNIVAK	30	80209	81022	15630	864	69410	
219	BETHEL	13	83609	80717	13216	8042	69114	7. 421
222	GALENA	78	03206	81020	16689	00900	69303	
231	MCGRATH	05	83605	80712	12908	855	69302	7 31
273	ANCH MERRILL	60	01304	81020	00054	00900	60814	
291	NORTHWAY	92	92910	81030	03499	9 0	6*614	7 182
296	CORDOVA 13	17	20000	82012	89820	00920	64400	
308	ST PAUL	21	82904	81022	18633	856	69302	
316	FORT RANDALL	25	83207	80021	15232	866	69102	
326	NAKNEK	16	70314	81032	06420	757	69600	7 19
350	KODIAK	22	63120	81030	00230	65500	69809	
361	YAKUTAT	42	81610	56616	86943	8742	6*019	7 1730
381	JUNEAU	43	81213	80808	94045	856	69851	7 960
388	CAPE DECSION	48	91417	64636	98350	9 0	6*844	7 1020
398	ANNETTE IS	51	81724	16618	03451	86211	6*834	7 5170
409	MASSACRE BAY	38	81130	08614	95140	864	6*102	
439	AMCHITKA	38	81247	56 16	02441	854	69702	7. 1520
454	LONGVIEW	38	51615	56018	11840	55500	69000	7 310
485	FORT GLENN	25	22008	18030	25500			
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	74	70704	81028	12976	12407	68403	7 250
202	MIAMI	71	20403	80012	13573	28502	69102	
205	ORLANDO FLA	66	11102	80111	13966	12501	69603	
206	JACKSONVILLE	63	11001	38114	13967	00940	69603	
207	SAVANNAH FLD	62	11805	64014	13564	10830	69502	
208	CHARLESTON	64	12005	48100	13564	10880	65300	
211	TAMPA	67	10906	16100	13268	10901	69705	
214	TALLAHASSEE	65	31404	24104	11966	36400	64807	
217	MACON	54	21804	32044	11957	00971	66400	
218	AUGUSTA	55	21402	40101	13056	10871	69502	
219	ATLANTA	54	61802	80031	10556	00930	65610	
220	APALACHICOLA	66	90504	06431	11966	9 2	6*608	
223	MOBILE	62	22309	72030	10563	13550	6*400	
226	MONTGOMERY	59	70000	48051	10560	00981	6*400	
228	BIRMINGHAM	59	82204	12808	10559	6637	6*400	7 1010
231	NEW ORLEANS	64	23202	64131	09967	16837	6*108	
234	MERIDIAN	57	83206	64809	11859	884	63410	7 2220
235	JACKSON	56	83004	48639	11556	8687	6*802	7 1150
240	LAKE CHARLES	59	80310	12958	12860	894	69237	7 5420
241	PORT ARTHUR	60	83410	48912	11160	854	67420	7 0230
242	GALVESTON	59	83320	48619	13862	873	68447	7 2030
243	HOUSTON	56	83419	80029	13958	854	67314	7 3440
248	SHREVEPORT	53	83415	64619	12955	854	6*414	7 7510
250	BROWNSVILLE	66	13202	56020	09168	18530	6*410	
251	CORPUS CHRST	52	83624	80210	14764	855	6*451	7 10
252	LAREDO	49	70423	48071	15267	756	6*373	
253	SAN ANTONIO	34	73623	80022	18058	757	6*334	
254	AUSTIN	38	13213	81039	18354	00970	6*327	7 60
256	WACO	42	83414	81029	18053	0097	69427	7 1350
258	DALLAS LOVE	44	83614	81026	18652	555	61420	7 30
259	FT WORTH	42	83322	80602	20046	864	67414	7 110
261	DEL RIO	40	03115	81011	21059	00900	6*371	
263	SAN ANGELO	31	13612	81012	24445	00930	68337	
265	BIG SPRING	24	53610	80022	27442	00940	67320	
266	ABILENE	31	13619	81015	24443	00970	69324	7 40
267	LUBBOCK	23	03413	81026	28133	00900	60117	7 60
268	ROSWELL	33	23304	83012	29634	25700	69314	
270	EL PASO	25	10410	82011	23045	00908	69324	
274	TUCSON	28	52103	82022	17348	00908	69407	
278	PHOENIX	37	13404	81021	17661	00905	69414	
280	YUMA	38	20217	81021	16375	00901	69414	
290	SAN DIEGO	45	01603	80020	15265	00900	60403	
292	SANTA CATLNA	39	00516	81000	16374	00900	60412	
295	LOS ANGL CAL	47	00000	40064	17160	00900	60410	
304	HATTERAS	68	02007	72011	13970	00900	60103	
306	RALEIGH	55	12004	64011	12957	00901	69408	
308	NORFOLK	58	21809	40044	12961	00976	69407	
310	COLUMBIA FLD	56	30000	64111	12559	35500	65502	
313	SPARTANBURG	51	31403	48101	12254	00931	6*803	
314	CHARLOTTE	52	22004	80110	12254	11675	6*402	
317	GREENSBORO	48	22302	16101	12549	00904	64403	
319	WIN SALEM NC	51	20000	24042	12553	00904	65305	
324	CHATTANOOGA	56	83303	56116	09857	2572	66607	7 240
326	KNOXVILLE	54	83606	81022	10258	857	65610	7 30
327	NASHVILLE	45	83607	64022	12549	8652	69203	
334	MEMPHIS	43	80212	80616	12548	8090	65200	7 30
340	LITTLE ROCK	41	83607	78606	15650	8072	68410	7 20
344	FT SMITH	38	83316	81626	17148	857	69414	7 20
353	OKLAHOMA CTY	38	83635	64616	22438	8042	68412	7 3570
356	TULSA	41	83417	80616	19043	8732	69400	7 620
363	AMARILLO	25	23520	81021	29230	25500	68317	
365	ALBUQUERQUE	22	00709	82020	24438	00900	60314	
374	WINSLOW	28	40000	82021	24044	00908	69415	
384	BAKERSFIELD	48	00000	40100	22450	00900	60403	
386	LAS VEGAS	38	20707	81011	25159	00908	69405	
389	FRESNO	47	00503	48100	22447	00900	60402	
394	SANTA MARIA	46	00907	81020	18558	00900	60402	
401	RICHMOND	52	51804	32102	11555	00908	69403	
405	WASHINGTON	57	60000	56021	11960	00936	69407	
406	BALTIMORE	56	70410	48052	11959	70958	69407	
407	ATLANTIC CTY	56	70423	38052	11960	00907	69410	
408	PHILADELPHIA	50	70812	38051	11957	00950	66412	
410	LYNCHBURG	49	52506	84031	11954	00938	67407	
411	ROANOKE	48	63206	82022	12853	00904	65408	
417	ELKINS	48	83504	16618	13249	3622	69412	7 420
421	COVINGTON	37	60410	80032	14642	25406	69902	
422	LEXINGTON	41	80412	80512	13945	865	69902	7 10
423	LOUISVILLE	40	73605	48042	14643	00971	69400	
428	COLUMBUS	38	83411	80022	15244	856	69105	
429	DAYTON OHIO	35	80312	56022	15941	854	61000	
432	EVANSVILLE	41	83406	80022	16344	856	68403	
434	ST LOUIS	34	83204	80022	18640	5563	67405	
437	TERRE HAUTE	38	80204	80022	17342	857	61502	
438	INDIANAPOLIS	34	80415	81022	15643	856	68505	
439	SPRNGFLD ILL	33	83612	81031	19636	856	61405	
440	SPRNGFLD MO	36	80210	81022	18040	0092	69403	
445	COLUMBIA	34	60205	80012	20736	00970	69405	
446	KANSAS CITY	37	83613	64616	22043	865	69315	7 30
449	ST JOSEPH	33	83417	80686	23734	865	69322	7 270
450	WICHITA	32	83421	16717	23433	854	68315	7 1679
451	DODGE CITY	25	63617	81031	30530	65600	68317	
456	TOPEKA	32	80123	24716	24434	854	68324	7 579
458	CONCORDIA	29	83612	08702	29535	863	68319	7 10
464	PUEBLO	16	81404	82022	35229	856	69105	
466	COLORADO SPR	13	03210	81018	36921	00900	60802	7 29
469	DENVER	19	22502	81017	35226	25600	67908	7 149
475	MILFORD	32	30000	82031	31837	00901	69303	
476	GRAND JUNC	20	11802	81011	30837	00901	69307	
483	SACRAMENTO	51	01403	81020	22055	00900	60302	
486	ELY	31	13009	84020	33534	15600	69302	
488	RENO	34	00304	81020	32937	00900	60603	
494	SAN FRANCSCO	50	00918	80020	20369	00900	60602	
503	NEW YORK	45	60216	80022	13551	00930	66407	7 40
506	NANTUCKET	51	73516	64034	13556	957	65422	
507	PROVIDENCE	45	70210	64258	13951	63770	66217	7 210
508	HARTFORD	43	73606	81252	14247	0097	65507	7 120
509	BOSTON	40	73610	81502	14751	60870	65424	7 220
511	HARRISBURG	52	80104	32046	13255	864	69420	7 250
515	BINGHAMTON	40	80000	48618	15242	855	69110	7 1160
517	ALLENTOWN AP	46	70404	48059	13549	15570	66408	7 2530
518	ALBANY	36	83613	81002	15643	6562	69415	7 20
519	SYRACUSE	34	83507	80022	15941	855	69003	
520	PITTSBURGH	38	83604	32048	14944	855	66110	7 340
521	AKRON	37	83404	80022	16341	855	68307	
524	CLEVELAND	40	80000	80808	16345	854	69408	7 10
528	BUFFALO	36	80418	80518	17338	654	61315	7 10
529	ROCHESTER	37	80414	40808	17640	854	61410	7 750
532	PEORIA	32	33610	81030	20034	15575	69102	
533	FT WAYNE	35	80410	81022	17340	854	61903	
534	CHICAGO	38	83407	32808	19042	855	61000	7 210
535	SOUTH BEND	31	80210	80022	18039	857	68002	
536	TOLEDO	39	70208	32618	18340	755	61005	7 320
537	DETROIT	35	80404	81802	19338	856	61412	7 130
538	WINDSOR	35	70206	40615	19540	755	69414	7 140
539	LANSING	32	83513	81022	20337	856	69107	7 70
544	MOLINE	29	73409	56034	22435	00956	69302	
546	DES MOINES	33	83511	56807	26135	855	68314	7 470
547	DUBUQUE	31	80000	12101	23435	886	67112	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
551	LINCOLN	32	83613	80027	28435	855	6*305	
558	GRAND ISLAND	23	73613	81022	30832	756	6*310	
553	OMAHA	29	83619	80037	28135	6552	6*317	7 249
556	NORFOLK	27	73324	80012	30832	766	69405	
557	SIOUX CITY	29	80213	80037	30134	856	69312	7 40
562	N PLATTE	18	63309	80028	33230	00930	6*302	7 30
564	CHEYENNE	08	02806	84020	37915	00900	60807	
567	VALENTINE	21	12705	82028	34523	15400	69903	7 90
569	CASPER	15	02310	84020	34521	00900	6*612	
572	SALT LAKE	32	01603	82020	33835	00900	60303	
574	ROCK SPRINGS	14	02906	81020	35619	00900	6*810	
576	LANDER	14	02304	85020	37619	00900	60602	
578	POCATELLO	30	70402	81022	34535	764	66103	
582	ELKO	39	80000	82022	34541	856	69502	
583	WINNEMUCCA	37	82403	83030	34541	857	66303	
591	RED BLUFF	50	03509	88020	26167	00900	60905	
594	EUREKA	53	93603	00454	26454	9 0	6*815	
597	MEDFORD	53	80000	38424	32953	863	6*807	
600	SABLE ISLAND	54	92214	00454	09354	9 1	6*210	
601	DARTMOUTH	51	23205	08606	11051	6034	69128	7 10
602	LIVERPOOL	51	73209	32402	12958	30876	67322	7 70
603	YARMOUTH	48	83410	64022	12353	80901	69331	
604	ECUM SECUM	54	83406	16104	09354	862	67321	
605	CONCORD	37	83303	83800	14946	0097	64325	7 20
606	PORTLAND	35	70208	81022	14945	00950	65327	
608	EASTPORT	38	73614	82022	13944	15606	65347	
609	SAINT JOHN	41	73422	81026	13744	15501	67340	
613	MT WASHINGTN	23	72321	83032	39	60576	69107	
617	BURLINGTON	30	80211	82022	17637	855	68325	
621	TRENTON	28	80217	81022	19336	855	69410	
623	LONDON	32	80409	81022	18937	855	69410	
624	MALTON	31	80707	81022	18937	855	69308	
625	STIRLING	28	80410	81022	19335	855	69410	
627	DORVAL	26	80210	81022	20234	855	69323	
628	OTTAWA	25	83608	81022	19833	2567	66110	
629	KILLALOE	24	70404	81012	21131	75552	69406	
630	MUSKOKA	25	70404	81022	20529	25550	65109	
633	WIARTON	31	80712	81022	20536	855	69407	
635	GRAND RAPIDS	30	70210	81022	21037	756	69005	
636	MUSKEGON	30	70304	81022	21037	756	62007	
639	ALPENA	26	83609	80022	23036	755	68315	
640	MILWAUKEE	36	73618	64618	21036	65400	61400	7 3770
641	MADISON	2*	60204	56031	23029	00976	69403	
643	LA CROSSE	29	83507	81252	25136	155	68407	7 40
644	ROCHESTER	27	83412	82022	26835	856	68308	
645	GREEN BAY	26	83605	81031	24030	55507	69310	
651	SIOUX FALLS	25	13409	81012	31529	15600	67310	7 50
654	HURON	30	72403	81012	31832	75700	69902	
655	ST CLOUD	21	83207	80022	28832	856	67005	
658	MINNEAPOLIS	22	83612	81227	28135	865	68108	7 20
662	RAPID CITY	14	03002	81081	35919	00900	60810	
666	SHERIDAN	15	01805	83020	34919	00900	60615	
677	BILLINGS	22	02309	83020	31528	00900	60820	
679	BUTTE	24	83206	82022	36227	856	67610	
681	BOISE	41	51206	82012	34246	55600	69300	
683	BURNS	46	83403	83022	34948	855	69300	
688	PENDLETON	43	81605	81022	34245	855	69603	
693	EUGENE	55	93603	02514	31855	9 2	6*810	7 20
698	PORTLAND	50	81802	32105	33552	862	6*300	7 40
702	SUMMERSIDE	40	73213	81028	12743	45670	69343	7 250
704	BLISSVILLE	40	83604	81032	14742	856	69344	
705	MONCTON	35	63416	72022	13244	657	69352	
706	CHARLOTTETWN	40	83414	81026	12244	83500	67342	7 60
707	SYDNEY	53	83404	64044	07554	8095	69327	
708	ST PAUL IS	43	82704	80031	08743	885	66339	
709	GRINDSTONE I	36	83229	81022	08941	866	67320	
710	COPPER LAKE	49	83210	56024	10351	863	69332	
711	MEGANTIC	29	83604	81022	16934	855	69416	
712	CARIBOU	27	73614	82022	16934	755	68334	
714	QUEBEC	25	23209	82010	17134	20920	69104	
716	CAMPBELLTON	31	73414	8102	17937	75500	693**	
717	CHATHAM	34	23207	81031	15539	20903	69351	
718	MONT JOLI	27	73615	82012	20232	755	68336	
720	BAIE COMEAU	23	63610	81022	19830	55502	68343	7 80
727	BAGOTVILLE	27	83417	81022	99930	854	69306	
728	SENNETERRE		83603	82022	25526	855	68410	7 90
729	ST FELICIEN		73211	81022	23831	7087	60305	
730	SUDBURY	25	80208	81022	24128	855	68310	
731	NORTH BAY	24	80410	81022	22427	75502	69103	
733	GORE BAY	25	80709	82022	23530	855	69108	
734	SAULT MARIE	20	80405	80022	24727	854	61312	
735	EARLTON	22	80410	81022	24626	854	69410	
738	WHITE RIVER	20	80403	81022	26720	864	61408	
739	PORQUIS JUNC	20	83204	81022	26322	855	69312	
743	MARQUETTE	26	72704	81027	24035	755	67307	7 60
745	DULUTH	24	63603	81022	28129	65800	69310	
747	INTL FALLS	20	70402	80032	29626	756	67107	
749	LAKEHEAD	22	33605	81021	27422	357	69110	
753	FARGO	19	73002	80022	30824	8083	67300	
764	BISMARCK	21	02404	81001	32522	00900	60300	
767	WILLISTON	19	02702	80020	32921	00900	60803	
768	GLASGOW	20	01104	82020	30824	00900	60920	
772	HELENA	23	82003	83022	33927	856	67610	
773	MISSOULA	32	82803	81027	35934	856	69608	7 30
775	GREAT FALLS	26	62017	84022	27139	00910	68619	
777	HAVRE MONT	18	03102	82020	28123	00900	60827	
779	KALISPELL	31	90000	18717	34932	9	6*607	7 551
781	YAKIMA WASH	42	80000	80022	34844	764	69603	
782	ELLENSBURG	39	92304	08435	03409	9	6*803	7 140
783	LEWISTON	42	81104	82022	34846	856	69603	
785	SPOKANE	36	90703	04513	35236	9 0	6*400	7 370
791	N HEAD	54	91807	01456	32854	9 0	6*103	7 130
793	SEATTLE	56	82016	56025	30857	662	6*400	7 40
798	TATOOSH IS	54	81815	24206	29855	862	6*905	7 2080
799	VICTORIA PAT	46	81405	06515	30446	570	69907	7 380
801	TORBAY	40	81805	80806	08641	85611	6*003	7 230
802	GRAND BANK	46	90804	16450	06349		69301	
803	GANDER	38	81804	81026	06340	855	69305	7 130
805	ST PIERRE IS	07	92204	01515	06208	9 0		
807	ARGENTIA	41	81808	74022	07348	855	69703	
808	BOTWOOD	42	82503	81022	05043	856	69407	
809	BELLE ISLE	34	90904	00458	06434	9 0	69810	7 50
810	ANTICOSTI PT	36	83621	78026	10537	872	67350	
811	SEVEN ISLAND	27	33614	82030	17530	45500	69345	
813	NATASHQUAN	41	91409	81636	03439	94414	67302	
814	HARRINGTON	38	80210	81022	06139	85600	68312	7 840
815	STEPHENVILLE	46	92716	04516	05846	9 1	6*224	7 320
816	GOOSE	26	73409	56717	10930	6552	69449	7 242
818	CARTWRIGHT	35	82205	08612	06035	862	65305	7 110
821	LAKE DORE	17	83603	81022	22925	855	69311	
831	KAPUSKASING	15	80000	81022	26815	864	69318	
833	PAGWA	18	83606	81717	28320	855	69405	7 159
836	MOOSONEE	12	52703	82030	25916	556	67114	
840	NAKINA	17	83607	81717	28620	855	69308	7 349
841	ARMSTRONG	17	83204	81027	29120	855	69107	7 60
842	SIOUX LKOUT	20	80000	80717	29323	856	69305	7 70
843	GRAHAM	18	83205	81717	28523	854	69108	7 20
850	KENORA	20	83604	81022	29426	856	69302	
852	WINNIPEG	25	82704	81022	30430	856	69302	
855	DAUPHIN	22	02710	81012	29626	00900	60003	
856	GIMLI	27	82704	81022	29630	856	69301	
857	WABOWDEN	25	83209	80717	23726	854	67912	7 79
860	RIVERS	20	02705	81012	31426	00900	60103	
861	BROADVIEW	14	02207	81020	31814	00900	60805	
862	ESTEVAN	16	02207	81020	32916	00900	60804	
863	REGINA SASK	11	01106	81020	31611	00900	60810	
864	MOOSE JAW	16	80000	82022	30017	80907	69818	
865	DAFOE	22	82007	81020	28516	20910	69815	
866	SASKATOON	21	81805	81032	27324	8097	69921	
867	THE PAS	21	02504	81022	26021	00900	60805	
868	HUDSON BAY	20	02204	81020	27821	00900	60807	
869	PRINCE ALBRT	20	82204	81020	26522	8097	69823	
870	SWIFT CURRNT	26	82019	81022	27531	8091	69823	
871	VERMILION	26	81604	81022	21031	8092	69930	
872	MEDICINE HAT	22	32212	82021	23832	3097	69828	
873	CORONATION	27	81809	81022	22327	80907	69829	
874	LETHBRIDGE	28	12535	85021	22643	10970	69826	
875	COWLEY	26	62228	83022	25242	20941	69820	
876	N BATTLEFORD	25	81410	81022	25228	8095	67924	
877	CALGARY	31	62719	81012	21345	6093	67925	
878	PENHOLD	25	81806	81022	21530	80907	69817	
879	EDMONTON	24	81807	81022	18634	8092	69620	
880	KIMBERLEY	30	82201	24717	35231	865	69807	7 30
882	REVELSTOKE	33	83201	40616	34933	865	69604	7 1770
884	CRESCENT VAL	36	80000	16616	35936	372	69605	7 270
885	CARMI	30	91805	00454	36430	9 0	60302	
886	PRINCETON	35	82701	81515	33036	864	69500	7 20
887	KAMLOOPS	37	80904	82022	29038	80880	62616	
888	JASPER	31	92207	32712	29532	90400	69808	7 30
889	PENTICTON	39	81617	81022	32944	855	64805	
891	LYTTON	34	83603	81022	27240	857	69816	
892	VANCOUVER	47	80906	16506	30547	572	69606	7 320
893	COMOX	45	81604	32515	29146	863	69901	7 170
894	ESTEVAN PT	52	81410	24535	27152	7742	69806	7 4070
895	BULL HARBOR	50	81409	32606	20550	6742	69501	7 980
896	PRINCE GEORG	37	81816	80616	19537	2742	69917	7 2280
898	PRINCE RUPER	52	81426	38026	06455	8052	69720	7 3210
900	HOPEDALE	24	73214	80017	11127	7072	67827	7 533
903	RESOLUTION I	24	82219	80022	04125	855	65315	
904	HOPES ADVNCE	19	82714	81032	02723	8082	66313	
905	GREAT WHALE	25	63216	81152	16628	684	67308	7 80
907	PORT HARRISN	23	93210	04707	10224	9 2	69308	7 882
908	NOTTINGHAM I	14	73210	40017	02014	4541	67310	7 20
912	GILLAM	18	82007	81027	42119	855	69608	7 90
913	CHURCHILL	03	02912	81020	23203	00900	60400	
915	CORAL HARBOR	01	83622	81022	02802	20976	69803	
916	CHESTERFIELD	97	83630	05713	13297	864	69901	7 128
917	EUREKA		82705	40717	12701	8087	69909	7 284
918	ARCTIC BAY	04	80000	80702	04507	855	69916	7 18
920	ISLAND FALLS	22	82210	81022	25925	854	69813	
921	BROCHET	02	80000	81027	25620	855	69804	7 28
923	ENNADAI LAKE	06	82209	81022	24509	86500	69803	
924	RESOLUTE	90	83210	80022	12190	8085	69902	
925	CAMBRIDGE	89	01402	81020	15389	00900	60824	
928	ROCKY MT HSE	28	80402	81022	20435	8082	69918	
930	WHITECOURT	30	82902	81026	17433	8091	69818	7 30
931	LAC LA BICHE	31	81404	81022	17732	80910	69831	
932	MCMURRAY	25	80905	81022	16328	8097	69829	
933	KEG RIVER		82505	81032	10139	80910	66820	
934	FT SMITH	24	81407	81021	12524	8097	69827	
935	HAY RIVER	26	80000	81032	07827	864	69827	
936	YELLOW KNIFE	24	81414	81022	09825	863	69824	
937	PORT RADIUM	22	81107	82031	06923	875	69619	
938	COPPERMINE	92	82207	81030	11692	20945	65815	
939	BEATTON RIV.	31	81407	82022	10733	8097	69911	
940	GRANDE PRAIR	34	81804	83022	14737	8092	69815	
942	FAIRVIEW		82204	81022	12837	84600	69811	
943	FT ST JOHN	32	82018	83032	12338	8091	69917	
945	FORT NELSON	13	82203	81021	06115	8093	69818	
946	FT SIMPSON	17	00000	81012	04920	00900	60819	
947	SMITH RIVER	09	33202	81014	06210	30930	69818	
950	SMITHERS	35	81407	56617	11035	8 32	69733	7 4070
953	WATSON LAKE	03	62702	81112	04205	60904	69819	
956	FORT NORMAN		83203	81031	22399	863	69619	
958	DEASE LAKE	27	03602	82020	03128	00900	60827	
964	WHITEHORSE	30	11615	82027	91736	15500	69618	7 40
965	MAYO	07	82005	32737	98305	86600	69815	7 475
966	DAWSON	05	83607	24717	01906	80820	69815	7 1475
968	AKLAVIK	05	83204	24717	14606	863	69812	7 384
969	SNAG	00	82905	81717	03200	856	69813	7 472

Nov 3 1950

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	03	93614	16717	97703	908	69212	7 872
043	NORMAN WELLS	97	80000	81022	13298	85500	69881	
045	TESLIN	32	20704	82012	97735	8091	69913	
063	RESOLUTION	19	81412	82031	11120	8091	69812	
064	PROVIDENCE	23	81102	21030	07525	856	69838	
069	WAGNER	27	81105	81022	15532	8097	69821	
072	MOULD BAY	81	85606	80022	14586	8097	69816	
074	ISACHSEN	94	83404	06717	13396	862	69906	7 74
075	EMBARRS PORT	28	81411	81022	14729	8092	69830	
082	ALERT	86	80000	16462	19592	864	65105	
090	CLYDE RIVER	26	81108	64157	97927	874	69406	7 4988
101	SANDSPIT	54	81807	81616	06356	855	69813	7 4080
103	QUESNEL	37	81409	32616	22638	8062	69920	7 3080
105	SPRING ISLE	51	81418	16616	25852	873	63602	7 3870
107	CAPE STJAMES	52	92026	00555	22552	9 1	69714	7 2480
108	ABBOTSFORD	45	80 00	16616	31045	672	69904	7 2980
109	PORT HARDY	46	81409	80616	22949	254	69811	7 610
110	ALERT BAY	45	81426	81022	22547	855	69909	
111	DOG CREEK	33	00404	82022	23934	00900	60511	7 *0
112	ASHCROFT	33	80000	81022	29133	857	69608	
113	PACHENA PT	51	81609	16615	29851	7742	69505	7 1480
114	HOPE	43	80000	06505	31043	864	69902	7 770
122	BANFF	26	32513	81021	31026	34600	66815	
138	YORKTON	19	02209	81021	30420	00900	60806	
146	NEEPAWA	26	72705	81022	31430	75600	67104	
181	CAPE HARRISN	29	83221	24737	00830	804	69179	7 481
182	MORHIBAN	23	83407	81022	14224	855	69444	7 82
185	DANIELS HARB	45	81801	04606	02446	84500	69010	7 2070
200	VICTORIA B C	48	81404	24516	30548	873	69804	7 680
201	PORT ANGELES	46	21507	64014	30847	15730	66903	
371	ST HUBERT	26	83616	81022	19834	856	69324	
372	MONTREAL CTY	28	83606	48041	20035	856	61223	
390	PENNFLD RDGE	38	73214	81021	13941	70904	69137	
397	GREENWOOD	49	82904	64034	11752	75502	69331	
398	DEBERT	47	73607	80024	11550	7633	69335	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	34	00405	92000	10580	00900	60300	
118	PILARES	37	02907	85020	12966	00900	60306	
122	N CASSGRANDS	35	01710	82001	15651	00900	60309	
130	VILLA AHUMDA	36	60910	82022	20749	00906	61454	
160	HERMOSILLO	43	01803	82020	11264	00 00	60302	
220	TEMOSACHIC	23	00000	86020	15230	00900	60407	
225	CHIHUAHUA	32	00210	71020	14554	00900	60326	
243	PIEDRAS NGRS	14	83429	20070	1 17	82400	68382	
255	GUAYMAS	55	00000	80000	11372	00 00	60404	
280	ESMERALDA	40	03610	83020	11262	00900	60417	
342	MONCLOVA	48	00510	45070	16664	00900	60382	
381	CIUDAD LERDO	01	00402	60000	08512	00000	60314	
382	TORREON	42	03604	50000	11959	00900	60203	
390	SALTILLO	01	02703	80000	12	00 00	60104	
393	MONTERREY	12	00000	84000	06521	00 00	60334	
405	LA PAZ	20	00000	10020	13223	00 00	60102	
412	CULIACAN	19	00000	60000	12120	00 00	60306	
458	MAZATLAN	22	10401	20040	12126	14 00	69300	
491	C VICTORIA	56	00000	81000	09364	00900	60504	
499	SOTO MARINA	58	90000	40124	08860	90000	60607	
525	ZACATECAS	60	02202	80020	13112	00 00	60300	
548	TAMPICO	20	01820	50060	09721	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	07	00 00	60308	
575	LEON	05	00000	80000	10	00000	60406	
577	GUANAJUATO	03	00000	000	12910	00 00	60404	
581	RIO VERDE	09	00000	60000	11	00 00		
593	PROGRESO	20	70000	82021	10223	00 07	65300	
611	GUADALAJARA	10	80000	25460	12811	86400	68407	
625	QUERETARO	01	00000	84000	09	00 00	60319	
632	PACHUCA	02	20407	20040	1 08	00 01	63406	
634	TULANCINGO	03	10000	50020	07	00 05	60106	
644	MERIDA	20	30000	70011	10423	00 50	68300	
647	VALLADOLID		200	50021	22	00 30	6*116	
648	COZUMEL		83606	50032	10	33 50	65304	7 9000
654	MANZANILLO	23	50000	80020	12324	32 08	60404	
656	C GUZMAN	10	00000	1104	12	00 00	60302	
658	COLIMA	10	10000	84011	21	25 00	69406	
675	TOLUCA	01	00901	82000	05	00 00	60303	
679	TACUBAYA	00	20000	15440	13106	00 04	65410	
683	TLAXCALA	01	20000		1 06	00 01		
685	PUEBLA	02	43601	80022	06	00 02	60405	
695	CAMPECHE	22	61102	10020	11625	00 02	65***	
737	ORIZABA	08	80000	83020	12	00 07	60308	
738	CORDOBA	09	63201	89022	14	00 07	601**	
741	COATZACALCOS	21	90000	00434	13822	90	60302	
746	C OBREGON		40000	80011	13621	22 40	65300	
749	C DEL CARMER	20	80000	8002	09022	00907	60300	
762	CHILPANCINGO	14	40000	55014	15	00 44	69307	
775	OAXACA	08	62702	82041	11211	21861	67312	
805	ACAPULCO	22	40000	82020	11127	32 44	60300	
833	SALINA CRUZ	16	60000	83031	11122	00 06	60406	
848	COMITAN	13	1 31		14	00 01		
855	POCHUTIA	17	00000	10000	10819	00 00	60520	
903	TAPACHULA	19	13603	83020	09622	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	65	22405	97020	21172	22600	6*313	
016	KINDLEY FLD	66	12305	81021	21772	11500	69314	
069	HOPE TOWN	73	81320	81146	14276	88400	63503	7 8090
070	ALICE TOWN	74	50902	81021	12577	11502	62100	
074	OAKES FIELD	73	61204	98028	13174	22473	69404	7 875*
077	HARBOUR IS	77	71311	80015	13577	48480	63405	7 260
085	MANGROVE CAY	73	90000	80176	13573	59473	69305	7 8890
087	THE BIGHT	75	81308	87176	13979	45512	69202	7 339*
088	RIDING ROCK	74	81809	81606	13894	48567	69059	
095	CLARENCE TWN	75	71310	81038	15277	77500	69300	7 320
101	DUNCANTOWN	77	51109	81026	13280			
119	TURKS ISLAND	72	70915	80022	14680	6652	60117	
121	MATTHEW TOWN	73	72308	81032	13280	55500	69310	
244	CIENFUEGOS	72	95406	80052	12273	02532	69403	
255	CAMAGUEY	72	80902	64051	13073	00920	69110	
261	MANZANILLO	72	80202	80032	12172	15620	62314	
264	SANTAGO CUBA	73	80000	80145	12273	36441	62110	7 52*
265	ANTILLA	75	80000	81021	12177	12472	69110	7 18*
268	BARACOA		80000	81021	13575	32540	62303	7 14*
310	CABO DE S A	71	70504	81022	11573	11536	69403	
317	PASO REAL SD	72	70502	80022	11972	44635	69404	
321	CAL DE CARAP	72	70000	81030	11172	18556	65403	
325	HAVANA C B	72	70902	20402	12673	18636	69403	
340	CAYO GUANO	76	70000	82152	11779	28646	64405	
348	CAIBARIEN	72	70905	8100	12473	38602	65307	
349	SANCTI SPIRT	70	63203	56022	12373	00976	69305	
353	CAYO PAREDON	76	70000	82022	12476	18646	69407	
355	CAMAGUEY	73	80904	82032	11973	12535	64303	
360	CAPE CRUZ	78	81417	81036	12080	52546	69305	7 17**
367	GUANTANAMO	73	82903	80022	13176	13677	69416	
369	PUNTA MAISI	75	80000	82299	13175	18670	69405	
383	GRAND CAYMAN	74	70703	48015	10775	23548	64405	7 18**
387	NEGRIL POINT	73	80902	82011	11375	00950		
388	MONTEGO BAY	75	40000	81021	12681	45600	69***	
397	PALISADOES	69	81112	81022	12880	1252	69413	
399	MORANT POINT	76	81318	80556	13077	86600		
439	PORT PRINCE	72	80903	82032	14676	14608	69322	
457	PUERTO PLATA	68	60903	81032	14675	69500	62317	
485	C TRUJILLO	73	83610	81162	14075	86600	67320	
501	SWAN ISLAND	78	82207	81179	11280	4852	69314	7 220
514	BORINQUN FLD	76	70912	80022	13596			
521	SANTA ISABEL	73	60503	81022	13580	22506	66417	
526	SAN JUAN P R	75	70609	80142	14281	38566	69117	
543	C AMALIE	74	60911	81022	13280	52566	69112	7 1520
547	BENEDICT FLD	75	60908	81021	13580	42502	69414	
641	GUATEMALA	14	43604	04464	14	46100	68300	
663	SAN SALVADOR	17	23210	81010	18	00912	60302	
702	TELA	71	70000	81185	11972	34522	62105	
714	TEGUCIGALPA	60	80000	81032	12066	85500	60510	
725	CAPE GRACIAS	76	70000	08035	08876	25515	69304	7 6**
730	PUERTO CABEZ	75	83204	80158	10876	69170	61210	7 830
741	MANAGUA	23	72502	81022	10424	25510	69303	
745	BLUEFIELDS	72	63202	81032	11575	45606	67407	7 4850
760	PUNTARENAS	23	80000	81022	10224	26470	66306	7 19*
763	SAN JOSE	17	81106	81032	11219	35570	69414	7 999*
767	LIMON	21	80000	81022	09823	56540	62405	
783	COLON	75	82702	81026	09378	65507	69316	7 130
806	ALBROOK FLD	75	60000	80022	09176	60930	69317	
857	BASSETERRE		60705	81022	13581	43560	62317	7 240
862	COOLIDGE FLD	77	60412	81022	13681	52860	61312	
866	PHILLIPSBURG	73	60910	82022	13978	43510	62314	7 2050
873	ORANJESTAD	71	00109	81022	15282	43531	62310	7 2030
897	RAIZET AIR	75	50702	81158	14079	43530	69216	7 270
898	PTE A PITRE	24	50702	81158	14026	43530	69216	7 57
926	FT DE FRANCE	22	50604	80031	12926	42502		
946	CASTHIES		10711	82020	13579	11601	60320	
949	BEANE FIELD	79	20910	81021	14084	11501	62321	
953	BRIDGETOWN		41407	82011	13283	32602	63117	
954	SEAWELL FLD	74	50511	82021	13480	42402	69214	7 926*
967	CHAGUARAMAS	72	11001	81011	12783	12505	69312	
970	PIARCO FIELD	75	11002	82020	12580	12501	69312	
988	HATO FIELD	72	71212	81012	10282	24507	62314	
	BLOCK 80							
011	TURBO	22	81802	8203	09424	25417	643**	7 1**
020	MONTERIA	23	80000	82022	10324	00907		
030	CARTAGENA	25	80000	80032	09526	65601		
036	COROZAL	24	82906	50284	06724	66201	66***	
040	SAN MARCOS	24	81802	81021	07125	55606	66***	
050	BARRANQUILLA	24	82504	81034	09525	1541	69317	
110	QUIBDO	23	81602	8100	11723	354	64***	7 12**
124	MEDELLIN	16	80000	30416	08817	2627		7 7**
135	PATO	24	80000	82026	08424	5561	68***	7 16**
140	OTU	21	80202	7501	08322	15307		
152	BARRAN BERME	21	81810	15656	11021	6532		7 85**
160	BUCARAMANGA	19	80000	82012	08821	74710	69***	
174	CUCUTA	20	81112	82022	09425	55507		
185	ARAUCA	24	90000	02452	09424	9 0	69***	
215	CALI	18	80000	8302	10720	5572	60316	7 1**
220	TULUA	19	80000	84022	09321	15536		
235	PEREIRA	17	80704	35515	11518	6732		7 8**
236	ARMENIA	18	70000	80012	10818	55610		
258	BOGOTA	08	80000	82112	08110	35520	62***	
264	VILLAVICENCO	17	80406	25632	10523	863		7 4**
300	TUMACO	22	81812	30535	10623	2742	66***	7 10**
306	IPIALES	07	80000	50155	09808	36826		7 1**
310	DOS RIOS	20	80000	80032	10821	0094	69***	
401	MARACAY	20	63602	98031	11426	00911	60110	
402	MARACAIBO	24	71402	98032	09427	4447	62211	7 16**
403	MAIQUETIA	22	81402	98031	11327	1261	60361	
404	MATURIN	22	00404	98000	15025	00900	60315	
405	CIUDAD BOLIV	23	20915	98031	11026	21510	60520	
406	MERIDA	12	80202	98022	36016	2651	60113	7 93**
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	77	70000	80258	12282	62540	69319	
201	PARAMARIBO	73	71110	81032	12079	78401	62320	
405	CAYENNE ROCH	23	71202	81031	11529	52504	62416	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	64	03208	81012	11775	00900	69105	
115	IWO JIMA	74	30615	81021	14975	36400	62310	
163	BURNS FIELD	62	03610	8202	15666	00900	60603	
165	LIHUE KAUAI	64	13004	81021	15667	11600	69902	
182	HONOLULU	65	11101	81020	15272	11600	69908	
190	PUUNENE	63	30000	8102	14967	00970	69907	
218	NORTH FLD	74	80904	80022	09576	25407	62114	
232	SAIPAN	76	81206	81022	08779	22407	69310	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
245	WAKE ISLAND	71	01007	81020	13580	00900	60110	
250	ENIWETOK ATL	76	80707	80028	09880	4842	62***	
275	JOHNSON IS	77	20914	80011	11978	21800	62903	
285	HILO	68	81802	81028	14970	886	62810	
334	TRUK	72	80000	80022	10078	42507	69114	
348	PONAPE CR IS	72	41701	80022	11173	22810	691**	
366	KWAJALEIN	77	80508	80028	09180	2242	69105	7 9**
408	PELELIU IS	76	62804	81258	04980	42508	69118	
413	YAP	75	82107	64616	06876	7552	65010	
700	CANTON	70	10609	81011	09878	11500	62905	
	BLOCK 98							
135	BASCO	69	20405	81012	12878	25400	62320	
223	LAOAG	70	10904	82020	11277	11500	69422	
325	LINGAYEN	75	23608	82012	10982	28501	69116	
327	CLARK FIELD	70	83804	81022	10279	55608	69314	
428	SANGLEY PT	73	31304	80021	10680	1530	69813	
429	MANILA INTL	74	80402	81022	11178	2852	69812	
444	LEGASPI	73	93605	08656	11074	9 0	6*314	7 35**
618	PTO PRINCESA	76	80803	64028	09476	0099	69300	7 9**
645	CEBU	75	50000	81132	10378	21538	69316	
754	DAVAO	75	83404	81022	09177	25527	69322	
836	ZAMBOANGA	72	40402	80132	08076	24511	69314	

Nov 4 1950

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	53	73008	99022	20651	754	60302	
005	ISFJORD	54	80502	85022	16053	854	65902	
009	ANDENES	04	81809	83022	24815	2862	60710	
028	BJORNOYA	01	82208	97616	17902	874	62909	
030	TROMSO	01	82113	81808	25803	885	60811	
056	INGOY	51	82508	84026	23504	825	60715	
062	HOPEN	52	80405	99022	15551	855	67105	
098	VARDO	51	72320	83022	23850	756	60010	
106	ROST	05	62309	82022	26307	61500	60702	
115	MYKEN	03	82305	80602	27505	3761	60300	
203	KRAKENES	05	82002	57158	25707	3977	64104	
212	ONA	06	70805	87022	26308	756	60308	
268	NORDOYAN	02	71411	84012	26806	1884	60300	
271	VAERNES	51	21709	84011	27207	00970	60100	
316	BERGEN FRED	03	73602	81042	25808	7587	64109	
361	FANARAKEN	61	01108	91414	91060	00900	60308	
369	VOLLEN I S	01	80000	99022	27402	864		
384	GARDERMOEN	50	80503	81022	27502	855	6*901	
415	SOLA	01	50000	83030	26008	00940	60209	
427	LISTA	05	70513	83022	24505			
445	DELN I TELMK	50	80000	80022	27303	866	60308	
482	FERDER	03	80518	81022	25804	866	64101	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	53	82309	98022	28152	855	6*815	
053	MALMBERGET	53	80000	97022	29458	4631	60815	
056	STENSELE	52	81402	99022	30451	855	60817	
057	LULEA KALLAX	53	70000	98022	30900	754	60809	
059	GADDEDE	51	71605	98022	29901	755	6*300	
060	BJUROKLUBB			88022	31801	855	60903	
062	OSTRSND FRSN	01	81404	95838	29401	872	6*301	
063	ASELE	53	80902	98022	31251	854	64906	
065	SVEG		70902	9825	28602	872	61908	
066	SUNDSVALL	03	80000	15536	30003	872	64000	
067	SARNA	00	80000	98022	28301	855	6*301	
068	BJURAKER	02	80902	98036	28804	854	6*607	
069	SODERHAMN	00	80906	98022	27703	855	6*102	
071	ROMMEHED	51	70508	98012	28002	755	61903	
072	UNDERSTEN		80505	98022	26904	6642	60300	
073	KARLSTAD	52	70512	80021	25803	75400	60300	
074	OREBRO	00	60210	80011	25603	57340	60718	
075	VASTERAS	00	60412	81021	26303	65500	64902	
076	UPPSALA ARNA	00	50609	98022	26503	55400	60706	
077	STOCKHOLM	00	30910	83031	24807	15648	60908	
078	VADEROBOU		80732	98022	13908			
079	SATENAS	00	70612	81012	24204	65570	64001	
081	NORRKOPING K	02	70412	81012	23205	45440	64011	
082	LANDSORTO		51124	98021	22906	00940	64803	
083	GORBKA SANDN		60921	82021	82207	25442	60905	
084	GOTEBORG	02	70419	81012	20705	75400	64909	
085	ASPERED	01	80218	98022	21203	854	67902	
087	JONKOPING	02	83613	98022	21705	864	60300	
089	OLANDS N U		70718	99013	3557			
090	VISBY	01	70914	82032	20705	25570	60303	
092	HALMSTAD M	02	80912	82602	18605	855	6*302	
093	VAXJO	02	80905	96505	19203	865	63008	
095	KALMAR	02	80610	98026	28605	855	6*102	
096	HOBURG		80909	28022	19304	583	60300	
097	MALMO BULLT	04	80716	81028	15606	857	60304	
117	NORDMALING	00	83407	98012	30302	6552	67807	
125	ROJDASEN	50	81102	80012	26701	854	64102	
155	HAGSHULT	02	80212	98026	18805	7532	64901	
166	BREDAKRA	02	80707	80022	17304	6542	6*902	
807	IVALO	05	81809	55707	28253	864	60819	
836	SODANKYLA	54	82007	98707	30252	864	60813	
897	KAJAANI	01	81105	97022	31401	862	65804	
911	VAASA	02	80704	96022	30002	6627	60300	
917	RISSALA	01	81809	97216	30402	852	61908	
929	JOENSUU	01	81106	96022	31202	864	60903	
935	LUONETJARVI	02	80702	55022	30902	7722	60703	
970	MARIANHAMINA	03	4070	81022	26405	42500	60300	
972	TURKU	51	10810	81020	28203	11440	60701	
974	HELSINKI MAL	50	20908	81010	28804	28400	60004	
976	RANKKI	50	21109	97051	29504	21505	67903	
982	RUSSARO	00	11118	98050	27705	00910	60801	
	BLOCK 03							
017	KIRKWALL	40	70317	82258	28349	785	60208	
022	BENBECULA	42	10716	84021	27851	11500	60201	
059	INVERNESS	43	80120	80608	27447	865	6*108	
061	TARBATNESS	40	73619	81152	26749	2547	6*208	
141	GLASGOW REN	42	70507	40032	25549	786	60207	
177	BELL ROCK	45	80805	82038	24647	58480	6*107	
257	LEEMING	43	83614	80608	22146	664	60809	
261	DISHFORTH	44	80110	80608	21947	564	60218	
308	VALLEY	43	70312	81031	22951	285	61114	
318	BLACKPOOL	41	40212	56021	22350	22530	60209	
334	MANCHESTER	42	70311	18042	21148	655	67410	
354	WATNALL	43	80112	24022	19846	554	60210	
360	FINNINGLEY	43	83612	56602	20147	4647	60211	
377	WADDINGTON	44	80113	32206	19546	5551		
414	SHAWBURY	42	73513	40022	21348	686	61108	
453	COTTES MORE	44	80213	56035	18246	463	67207	
485	WEST RAYNHAM	44	70214	82216	17046	7877	60813	
508	ABERPORTH	43	70310	82031	21949	686	67109	
557	CRANFIELD	42	70208	81026	17948	463	67206	
578	MILDENHALL	44	80311	56026	17348	855	6*215	
627	ROSS ON WYE	40	83609	50022	20348	855	60211	
646	L RISSINGTON	42	73513	48026	18545	564	64205	
669	BOVINGDON	43	80217	48216	17847	563		
672	NORTHOLT	43	73612	32205	17048	754		
697	FELIXSTOWE	41	80113	80028	15349	485		
707	CHIVENOR	43	73613	81022	21050	788	60206	
714	ST ATHAN	41	73505	80022	20949	786	6*403	
740	LYNCHAM	42	83410	24022	19545	854		
746	BOSCOMBE DOW	43	83508	56025	18347	384	60205	
763	BLACKBUSHE	43	83612	80028	17547	664		
766	FRNBRGH SUTH	43	83309	48605	17548	764		
777	CROYDON	44	80209	08616	16648	663		
787	WEST MALLING	45	83616	20516	16147	563		
797	MANSTON	49	83619	56216	14149	86370	6*108	
814	LIZARD	42	60508	81022	20150	65500	6*303	
820	ST EVAL	42	60215	83022	21050	385	60103	
839	EXETER	41	73512	80022	20150	384	64102	
862	HURN	43	70114	48022	18150	554	6*302	
865	CALSHOT	43	53521	48012	17250	4553	6*203	
874	TANGMERE	43	73613	64025	16349	654	67105	
894	GUERNSEY	40	70116	81158	18649	484	60204	
895	JERSEY	42	73515	81808	17848	785		
903	CSLE ARCHDLE	42	10000	83022	25947	12500	61100	
908	BALLYKELLY	41	30503	82021	26346	38600	6*405	
952	ROCHES POINT	42	30108	80021	23847	00905	61000	
953	VALENTIA	41	31004	82012	24351	11574	60701	
955	MIDLETON	41	33611	81024	23649	00904	60805	
968	SHANNON	36	91704	01454	25436	9 1	60204	
969	DUBLIN	41	73511	81038	25047	687	61006	
970	CLAREMORRIS	38	50607	83010	25747	18606	67903	
973	BLACKSOD PT	42	40907	81031	25450	11506	60300	
980	MALIN HEAD	41	30902	82011		31600	61106	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	04	70000	83012	24805	75500	60300	
013	STYKKISHOLMR	05	71207	60052	24807	76400	60805	
018	KEFLAVIK	08	71218	64016	23508	36377	64903	
030	REYKJAVIK	07	91512	80205	24909	65520	60808	
048	VESTMANNYJAR	08	81424	45022	26608	854	60805	
063	AKUREYRI	04	61807	83022	27206	655	60300	
082	HOLAR	06	80000	25808	29206	86400	60300	
097	DALATANGI	01	70000	83031	28805	00909	60305	
160	POLAR EXPED		81608	96033	99471	854	67404	
202	THULE	28	81514	81023	10732	35621	69302	
210	UPERNAVIK	55	70710	82032	99908	24549	60721	
212	UMANAK	02	81424	96002	01006	3557	60907	
214	QUTDLIGSSAT	52	80905	99022	01004	0097	60815	
216	JACOBSHAVN	51	80902	99031	00107	8084	68205	
220	EGEDESMINDE	52	82413	98022	00702	3562	67503	
240	SUKKERTOPPEN	03	93018	05757	03303	9 0	60327	
250	GODTHAAB	51	83013	95717	06851	860	60341	
260	FREDERIKSHAB	51	93611	94717	04951	9 0	69332	
270	NARSSARSUAQ	39	82207	4061	05841	865	69310	7 10
280	NARSSAK	05	82608	81636	06805	875	69417	
281	SIMIUTAQ	34	83403	3866	06835	864	69314	7 8280
320	DANMARKSHAVN	66	03010	99000	17060	00900	60803	
330	DANSBORG	63	03615	99000	19760	00900	69605	
337	ELLA ISLAND	61	02708	82000	21854	00900	60300	
340	SCORESBYSUND	59	02710	82000	22057	00900	69102	
350	APUTITER	53	33002	99101	24558	25741	60303	
360	ANGMAGSSALIK	00	81801	97022	19603	865	60303	
390	CHRISTIANSUN	02	83613	50616	06203	874	69701	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	04	80000	96032	33106	883	6*304	
030	AALBORG	03	80718	81602	20605	374	60202	
041	SKAGEN	01	80718	98032	21605	855	6*300	
051	LODBJERG	00	70713	80022	19706	854	61104	
059	NR LYNGVIG	05	80513	82022	18505	8557	60309	
079	ANHOLT	03	80824	75022	18706	884	6*901	
081	BLAAVAND	03	80213	81022	15305	854	6*308	
100	VANDEL	03	80109	64012	17505	873	6*309	
119	KEGNAES	06	80718	75022	14306	6652	60331	
125	MARSLEV	04	80624	50022	5405	863		
155	RINGSTED	03		65022	15005	855	62103	
180	KOBENHAVN	03	80519	81026	15906	6542	67105	
199	DUEODDE	02	80824	81022	14206	834	67101	
240	SCHIPHOL	05	80414	60056	12707	854	6*410	
260	DE BILT	04	80216	80215	11806	6732	6*312	
400	COXYDE	06	70510	60022	13508	5547	62211	
447	UCCLE	05	83411	95615	11605	5732	60312	
448	HAREN	04	80810	15626	11705	6732	62311	
451	MELSBROECK	05	80304	30616	11906	763	61112	
476	ST HUBERT	01	80211	01466	10701	870	62114	
670	ZURICH KLOTN	02	82806	80026	06105	4742	60310	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
700	GENEVE COINT	02	80000	50606	08707	875	60302	
740	TESTA GRIGIA	66	93232	00373	47165	9 0	60311	
750	GUTSCH	55	93612	9733	54555	9 0	62312	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	80419	60028	13110	854	60313	
015	LILLE A P	05	83614	40022	11708	885	61105	
031	CHERBOURG	08	83620	75022	17110	885	60303	
036	ROUEN	07	63412	50252	13310	885	60302	
070	REIMS	05	83610	35025	10307	854	64109	
110	BREST	05	70814	81031	19011	78500	6*302	
130	RENNES	06	73410	75022	16310	785	61902	
139	ALENCON	07	73206	60026	14508	785	60303	
149	ORLY	07	83412	25606	11409	3741	67901	
150	LE BOURGET	08	83418	40026	11110	5547	61901	
180	NANCY	04	83408	30026	07707	6742	6*008	
190	STRASBOURG	03	73204	50036	07106	58540	61107	
207	LE TALUT	09	70210	80022	18311	75500	60300	
222	NANTES	07	83208	50022	16710	856	61704	
240	TOURS	05	83110	40022	14609	5867	6*904	
265	AUZERRE	06	83038	30606	09608	853	60204	
280	DIJON	05	83204	50606	08207	854	61003	
299	BALE MULHOUS	01	83204	30605	07702	854	60318	
314	CHASSIRON	11	83216	70022	16911	2247	60802	
435	LIMOGES	05	82904	30025	14807	855	6*904	
460	CLERMONT	04	83614	50216	12107	755	61902	
480	LYON	06	82910	75258	09908	674	65902	
488	GRENOBLE EYB	06	80204	20606	09808	4742	61904	
501	BISCAROSSE	07	30000	80010	16613	35700	61905	
510	BORDEAUX	06	53404	75022	16612	58700	60703	
577	MONTELIMAR	03	70108	81606	08610	65700	64907	
600	SOCOA	08	70408	81012	15814	48470	60301	
610	PAU	06	73302	81021	16412	78400	6*903	
630	TOULOUSE BLA	03	82712	81021	14610	857	64908	
645	NIMES	03	43418	80030	97913	45500	62911	
650	MARIGNANE	05	33230	82032	06113	35600	6*814	
690	NICE	06	02504	81020	97319	00900	6*908	
747	PERPIGNAN	03	53119	81012	11713	55640	64907	
761	AJACCIO CAMP	08	70000	84022	01714	72600	6*907	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	81405	40525	18013	854	60705	
023	SANTANDER	10	80000	95216	18612	875	64000	
141	VALLADOLID	03	50000	25102	00214	00979	60301	
180	BARCELONA	13	80904	96602	08116	875	60808	
221	BARAJAS	09	30000	98021	96518	00940	60811	
285	VALENCIA	10	72802	97022	09821	15570	60808	
308	SON BONET	1	80000	55021	91500	620	60715	
314	MAHON	10	83206	96502	09215	4747	61911	
330	BADAJOZ	09	12702	98011	15817	00902	60703	
390	TABLADA	12	22208	98021	17122	00905	60811	
495	NORTH FRONT	59	42515	92031	10474	15504	61904	
501	FLORES	14	42516	97022	06319	22583	61001	
503	CORVO	14	62924	97151	06219	59503	67108	
506	HORTA ACORES	13	22520	98018	09019	12543	67104	
509	LAGENS	13	52412	81608	09717	22520	61115	
518	PONTA DLGADA	17	62607	97026	12120	23478	64111	
513	SANT ANA	16	62311	83021	11720	22573	67111	
515	SANTA MARIA	18	72314	81021	13821	12446	61112	
521	FUNCHAL	16	30503	99020	19522	35800	60301	
536	PORTELA	11	13614	81021	16519	15501	61705	
538	CABO VICENTE	14	44610	98010	15417	31500	60001	
545	PEDRAS RUBRS	10	10402	98010	16813	00940	60812	
554	FARO	21	10603	97011	15322	00903	61906	
589	PRAIA	19	10221	97022	12526	12500	6*109	
594	SAL	22	30710	81021	15526	28500	60313	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	70524	97028	16709	5566	6*311	
004	P 11	06	80625	97022	14808	896	6*317	
005	ELBE I	03	80524	97022	13306	2777	6*313	
006	FEHMARNBELT	06	80720	97022	11907	855	6*300	
020	LIST SYLT	03	70614	98025	16006	78501	61106	
029	HUSUM	03	80715	80508	14306	664	60209	
033	FLENSBURG	03	80615	98202	15106	754	6*108	
034	SCHLESWIG	04	80518	56605	14406	874	60207	
045	KIEL	05	80412	75586	13407	864	60211	
091	ARCONA	04	80710	98022	13306	384	205	
113	NORDERNEY	04	80621	75605	13407	854	64112	
122	JEVER	06	81404	40026	12607	874	60318	
129	BREMERHAVEN	05	80908	50106	12405			
131	CUXHAVEN	04	80316	50205	12706	873	60310	
147	HAMBRG FUHLS	04	80610	20205	11905	563	64107	
156	LUBECK	03	80808	40022	12405	864	60214	
162	SCHWERIN	03	80506	97106	11804	664	108	
163	WISMAR	03	80706	96102	12005	854	104	
170	WARNEMUNDE	04	80903	97026	12606	863	106	
177	TETEROW	03	80705	97102	12003	6642	306	
185	GREIFSWALD	03	80708	97022	12705	864	105	
193	UCKERMUNDE	02	80406	96052	11904	853	103	
203	EMDEN	04	80513	35026	13306	553	60213	
204	LATHEN	03	80205	20022	12205	764	60211	
224	BREMEN FLUGH	03	80309	25105	11804	763	60309	
244	LUNEBURG	03	80407	20506	11904	872	64109	
249	BEUZENBURG	03	80404	96516	11904	7632	109	
253	DANNENBERG	03	80404	25602	11103	772	60206	
254	SALZWEDEL	03	80402	95502	11404	863	308	
262	WITTENBERGE	03	80704	97102	10904	853	108	
279	NEUSTRELITZ	02	80605	96056	11404	863	105	
291	ANGERMUNDE	02	80404	96056	11003	863	406	
316	BRAMSCHE	02	80605	20022	11103	863	61011	
320	GUTERSLOH	03	80503	16022	10704	662	60216	
325	SALZUFLEN	03	80507	15025	10604	861	64113	
330	BUCKEBURG	03	80208	11515	10804	662	60213	
338	HANNOVER	03	80503	15025	10604	872	60212	
348	BRAUNSCHWEIG	03	80612	08505	10304	862	60212	
359	GARDELEGEN	02	80404	96102	1304	864	311	
361	MAGDEBURG	02	83604	94615	09304	6542	307	
380	POTSDAM	03	80705	96105	09203	864	209	
384	TEMPELHOF	02	80712	32105	08904	663	64104	
385	BERLIN SCHON	02	80709	30106	08704	873	305	
390	LUBBEN	03	80404	96105	08304	463	308	
393	LINDENBERG	02	80406	97105	09103	864	307	
398	FRANKFURT OD	03	80406	96106	09203	864	208	
406	BOCHOLT	03	80407	30026	10604	754	60214	
410	ESSEN MULHIM	03	80209	06106	10003	862	60212	
419	ISERLOHN	02	90705	4575	10402	9 0	60315	
427	ALT ASTENBRG	51	90000	3494	16651	9 0	60215	
438	KASSEL	02	83405	30102	09205	474	60216	
444	GOTTINGEN	04	83612	25032	08405	764	6*313	
448	KALTENEBER	02	83604	96614	09303	673	113	
452	BRAUNLAGE	01	90706	9515	35901	9 0	60210	
453	BROCKEN	51	90411	90495	73651	9 0	110	
454	WERNIGERODE	03	90701	91554	09903	9 0	212	
466	HALLE	04	80402	94614	08105	872	310	
471	LEIPZIG	04	80404	94615	07404	873	109	
474	WITTENBERG	03	80406	95106	09104	864	208	
478	TORGAU	03	80704	96056	07504	862	8	
486	DRESDEN WAHN	03	90206	92476	06403	9 0	4	
501	AACHEN	02	80204	15026	10603	864	60217	
512	BONN	03	83602	20216	10005	6732	60216	
532	GIESSEN	03	83607	40106	07804	865	60312	
539	SCHLUCHTERN	03	80213	25102	07404	862	60214	
543	SCHENKGSFLD	04	80210	13515	08104			
544	WASSERKUPPE	00	90211	3454	98300	9 0	67111	
555	ERFURT	03	80206	94614	07804	873	405	
628	GEISENHEIM	04	83410	75102	07706			
635	KLEINER FELD	50	93608	3454	12650	9 0	61116	
637	RHEIN MAIN	04	83610	40106	07305	654	61215	
639	DARMSTADT	04	83609	10286	06904	671	60212	
655	WURZBURG	04	83605	40102	06006	6551	60211	
658	BAD KISINGEN	04	80407	30052	06107	4552	60209	
666	NEUSTADT	04	80202	20102	06106			
670	BAMBERG	04	80503	60602	05706	5552	64111	
681	BAYREUTH	03	80202	50212	05106	874	64105	
685	HOF	02	83510	20632	05902	873	61004	
688	WEIDEN	03	80208	15515	04304	873	67000	
692	SILBERHUTTE	00	90310	04732	06000	9 0	67001	
727	KARLSRUHE	04	83404	30102	07105	7552	60211	
729	MANNHEIM	04	83607	15202	07505	3742	64112	
732	KONIGSTUHL	01	90209	2454	39302	9 0	60212	
738	STUTTGART	01	83207	10517	07102	871	60215	
742	OHRINGEN	03	80000	07515	06704			
749	ELLWANGEN	01	82702	25216	06002			
761	WEISSSBAYERN	03	80000	18616	04703	871	64102	
763	NURNBERG	04	83602	30512	05006	5682	64108	
768	NEUMARKT OPF	02	83404	60615	04804			
776	REGENSBURG	03	83612	25616	03504	873	64001	
790	ZWIESEL	01	83205	15616	02702			
791	GROSSER FALK	53	83609	02737	51553	870	67903	
836	STOTTEN	51	83005	09107	06951			
838	ULM	50	82705	81037	06203	864	60213	
852	AUGSBURG	00	83107	81032	05804	7541	60211	
860	INGOLSTADT	03	83102	30616	04404			
866	MUNCHEN RIEM	00	83210	48052	04303	364	64103	
873	LANDSHUT	02	83205	20596	03603			
875	OBERTAUFKIRC	01	82708	35616	03802			
893	PASSAU RIES	02	83302	60616	02303	5642	60704	
947	MEMMINGEN	51	80405	50227	06351	871	60312	
961	ZUGSPITZE	62	93634	1717	90562	9 0	61901	
962	HOHNPEISNBRG	51	93007	9787	90451	9 0	64105	
963	GARMISCH PAR	01	80207	20217	03802	673	64004	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	82903	15697	02	874	64105	
003	WEIBENKIRCHN	00	82703	10737	00	863		
022	RETZ	04	83604	15636	98605	875	60825	
028	ST POLTEN	00	82707	07736	98801	864	61618	
030	TULLN	04	83505	24636	96605	863	60822	7 *604
035	WIEN HOHE	04	80203	15656	96705	864	64618	
036	WIEN SCHWCHT	38	83610	12656	96042	773	61518	
120	INNSBRUCK	03	81003	14026	02304	7722	64003	
146	SONNBLICK	65	93212	2457	79964	9 0	60206	
150	SALZBURG	01	83005	30636	03502	863	64904	
183	SEMMERING	51	91002	01757	67951	9 0	61627	
204	LIENZ	53	82914	82022	98007	2761	67201	
230	KLAGENFURT	01	80000	20637	99001	864	60300	
240	GRAZ	01	83604	15637	96302	863	60802	
406	CHEB		83604	96616	03504	762		
518	PRAHA RUZYN	04	80208	20216	02405	871	913	
541	CESKE BUDEJO	01	82907	04757	01501	862	716	
648	HRAD KRALOVE	03	85514	40052	01405	863	815	
658	HAVLICK BROD	03		35052	00704	5532	719	
722	BRNO	03	85311	96616	97606	7742	723	
776	GOTTWALDOV	04	8350	25616	98705	855	920	
782	OSTRAVA	03	85510	12188	02604	862	610	
815	BRATIS DVORK	06	80406	15636	95807	873	719	
903	ZVOLEN DUBY	05	80901	75638		5552	725	
968	KOSICE	04	81104	82022	01511	6862	713	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	02	70405	98022	13003	855	903	
150	GDANSK	00	70904	97022	15203	754	804	
185	KETRZYN	50	70905	97012	15703	764	107	
195	SUWZZKI	51	80905	97022	17301	855	903	
205	SZCZECIN	02	80407	97022	12104	854	204	
225	WALCZ	51	81103	6022	11302	855	*03	
235	CHOJNICE	50	83605	97022	13001	863	808	
250	TORUN	00	80909	97022	12102	863	4	
295	BIALYSTOK	51	80907	98022	15102	6542	808	
300	GORSOW	01	80404	96022	09503	864	103	
330	POZNAN	01	85907	96022	10203	864	400	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
360	PLOCK	00	85706	97022	11702	863	704	
375	WARSZAW OKCE	50	86109	97022	11802	854	909	
395	BIALYSTOK	51	80905	97022	13002	814	715	
400	ZIELONA GORA	02	80903	96212	08702	874	303	
425	WROCLAW	02	85707	96022	06504	863	108	
435	KALISZ	01	80905	96022	08203	864	901	
465	LODZ LUBLINK	00	85710	96022	08202	853	603	
495	LUBLIN	01	80905	95022	10702	874	713	
510	SNIEZKA	54	9 214	0494	21454	9 0	707	
560	KATOWICE	02	85412	95052	04303	862	707	
565	KRAKOW	02	80707	25022	25203	862	707	
570	KIELCE	01	85910	96022	07802	864	506	
575	TARNOW	11	85910	96022	05403	854	905	
695	PRZEMYSI	01	85910	97022	08003	7742	612	
772	MISKOLC		80702	20655	99909	6722		
810	SZOMBATHELY	02	82901	40636	94104	875	505	
822	GYOR	07	80715	10636	94307	7712	720	
840	BUDAPEST MET	08	81105	16156	95308	7822	617	
882	DEBRECEN	08	80504	30656	99509	7557	919	
940	PECS	04	72704	81022	04708	4571	416	
960	BAJA	10	31806	97218	94011	34500	216	
980	SZEGED	07	71808	81016	96009	2567	405	
990	BEKESCSABA		80904	40616	96410	863		
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	03		97022	96306	855	6*407	
023	CELJE	04	85602	96022	89580	57642	6*404	
027	MARIBOR	02	83209	97606	95903	8052	6*300	
030	MURSKA SOBOT	02	83606	98206	02	6742	6*207	
122	NOVO MESTO	02	80000	97022	03	3752		
128	ZAGREB	04	82309	98022	99507	856	6*313	
133	SISAK		-032	98022	97207	865	6*224	
150	BROD	07	22709	99011	95410	22600	6*319	
156	OSIJEK	07	52505	82022	95913	58600	6*219	
476	PRIZREN	09	82705	98216	13	856	6030*	
481	UROSEVAC	09	80000	96632	11	8052	614**	
492	KRIVA PALNKA	09	71731	99022	21313	756 0	6*811	
576	LAZAROPOLJE	04	82709		05	865	6*616	
577	OHRID	08	82513	96606	16110	6752	6*311	
582	BITOLA	09	81813	9765	33714	4752	6*705	
584	BRILEP	09	72313	98021	15	4557		
590	STIP	10	81318	98022	16	4767	6*10*	
592	DEMIR KAPIJA	10	7000	98022	17		685*9	
598	BEROVO	08	80909	98022	11	855		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	06	81 4	80502	01611	864	9*1	
040	C L MOLDOVA	02	81202	20107	29504	5742	712	
080	ORADEA MARE	09	80904	30746	10	68224	713	
090	IASI	06	80907	95022	1		909	
120	CLUJ	08	81802	81717	01010	6552	827	
150	BACAU	07	8 901	05535	10107	961	913	
200	ARAD	07	77411	75616	97210	973	905	
230	DEVA	06	81701	92607	99612	7752	722	
247	TIMISOARA A	09	86409	75636	97311	974	802	
260	SIBIU	06		81022	01011	65670	931	
300	BRASOV	04	81104	81022	39920	6762	815	
350	BUZAU	06	80403	30104	07507	963	917	
360	SULINA	12	80402	75025	09712	964	913	
410	T SEVERIN	07	90402	20616	02907	872	828	
420	BUCURESTI B	09	80704	30104	07109	862	922	
480	CONSTANTA	09	80404	50105		962	1*	
490	TR MAGURELE	11	80904		03912	7557	721	
552	VARNA	11	50903	98035	08515	55600	813	
614	SOFIA VRJDBN	07	75911	98022	03510	75540	723	
625	PLOVDIV	09	82701	96011	08111	854	723	
626	KARLOVO	09	80000	99022	0601[illegible]	857	82	
631	KABANLIK	09	91401	96024	0741	862	723	
641	IAMBOL	14	80903	98024	0791[illegible]	865	725	
654	SARAPHOVO		80904	99022	080[illegible]	855		
712	SVETI VRATCH		81402	98022	064[illegible]3	156	913	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	52	70000	81031	97808	46710	67901	
080	MILANO	02	32708	40054	97615	00960	61902	
098	TREVISO	06	62003	75032	95311	00950	61403	
100	VENEZIA	08	71104	15051	95710	65830	64103	
120	GENOVA	07	21305	81020	98119	25500		
140	BOLOGNA	05	82704	80030	97413	00901	60805	
150	SAN REMO	10	00000	81020	98317	00900	61903	
160	LIVORNO	07	32716	80012	98715	38600	61901	
170	FIRENZE	07	20000		99213	11640	60707	
190	ANCONA	08	10000	82030	98417	00910	60301	
200	PIANOSA	10	12207	83011	99119	09908	60801	
222	M SORATTE	08	32604	80030	23613	38400	64003	
240	ROMA CIAMPNO	09	33403	70031	98719	37600	62903	7 1**
254	BENEVENTO	07	40000	81011	99216	41400	60303	
260	FOGGIA	11	60103	81022	98717	62500	67902	
290	NAPOLI	11	42805	60021	00316	42600	68306	
320	BRINDISI	15	60000	82022	99618	22571	60201	
330	TARANTO	15	62017	91032	99019	52566	67903	7 1**
350	CROTONE	13	82525	70022	01421	5857	60706	
410	PALERMO	13	82710	75606	03618	875	64904	
420	MESSINA	12	82004	80026	03920	3462	60716	7 97**
550	C BELLAVISTA	08	63222	82022	01517	2562	61706	
560	CAGLIARI ELM	07	73416	80032	04316	25671	61908	
597	LUQA	55	62516	82038	07272	125 4	60710	
620	THESSALONIKI	13	71112	99026	06020	12670	62300	
627	ALEXANDRPLIS	17	81824	97026	06819	89500	65912	
641	KERKYRA	14	82013	97502	03920	59410	62703	
642	IOANNINA	12	81808	97616	06414	6252	62715	
648	LARISSA	12	81806	97022	20	24776	61702	
672	AGRINION	15	81405	97036	09819	86600	6260*	
684	SKYROS	14	71814	98022		14670	65709	
687	ARAXOS	18	72218	97216	19	78660	62***	
689	PATRAI	15	82209	60626	07518	52573	62803	
711	TRIPOLIS	13	82208	97032	09714	83400	62***	
716	ELLINIKON	15	81913	98505	07821	44670	63910	
747	CHANIA	15	81313	98022	11125	1850	64709	
754	HIRAKLION	14	71819	98022	12025	22655	63890	
757	SITIA	14	31813	96020	13622	32600	63***	
	BLOCK 17							
026	SINOP	11	31301	81016	11620	35500	60300	
030	SAMSUN	09	52207	97031	11423	33620	60307	
060	YESILKOY	15	78211	81022	08821	22606	60814	
084	CORUM	04	62416	98022	02318	55602	60802	
096	ERZURUM	51	82706	80022	05510	4342	61704	
124	ESKISEHIR	08	82314	81032	00416	67571	60803	
170	VAN	50	50000	81112	06614	24616	60712	
190	AFYON	05	72412	81022	01116	785	64705	
202	ELAZIC	06	61607	81011	05317	2452	64213	
270	IRFA	09	62002	82022	03618	00906	63812	
600	PAPHOS	54	22704	82021	16473	11601	64907	
602	MORPHOU	56	20109	83720	16073	22605	60612	
603	LIMASSOL	58	21305	84030	16275	21400	60807	
606	NICOSIA	44	20602	84030	15373	21605	61612	
617	CAPE ANDREAS	60	10505	84011	16078	18641	67908	
	USSR ZONE 1							
043	ROSVINSKOE	57	77615	98363	29954	86600	***	
055	PAZ NAVOLOK	53	52004	98012	34351	55500	712	
060	UNSKII MAIAK	54	7200	97031	35454	75500	812	
084	SALDUS	50	80905	97027	21900	00940	300	
092	VENTSPIL S	52	86107	98032	21803	855	302	
095	KOLKA	50	1108	98020	23045	35530	300	
112	YAUGULBENE	57	00905	98020	4903	00900	805	
124	UKSPOR	56	87722	92757	14755	8742	835	
125	KOTLAS	67	00000	98000	42360	00900	819	
127	VERKHNIAIA	64	01402	98020	43959	00900	907	
163	KINGISEPP	55	11103	97011	50201	00901	701	
169	PSKOV	56	10704	97020	28002	00901	805	
191	VYBORG	54	80901	96102	31301	00902	303	
209	N6137 E03115	52	71404	99032	35452	00930	400	
221	REGA	58	40903	97011	22605	00930	705	
239	OUST TSILMA	57	47214	98030	24354	00902	812	
247	CYKTYVAR	6	00000	98010	44061	00900	904	
252	TALLIN	54	00703	97020	28005	00900	904	
428	KOENIGSBERG	50	85910	97022	16403	854	4	
802	MURMANSK	55	72206	98022	28754	75501	811	
803	KRASNOSHCHEL	57	12504	98024		15500	817	
812	NIZHNIA PESH	55	82508	98032	30854	75307	816	
815	KUZOMEN	54	72504	98022	33001	75600	813	
816	PIALITSA	53	52208	98026	33150	65500	816	
817	GRIDINO	55	22003	98020	32754	00940	815	
819	KHOSEDA KARD	57	87709	98032	21054	856	821	
820	MEZEN	59	67209	97011	34254	65500	614	
823	ONEGA	58	01402	98000	17654	00900	710	
824	ARKHANGELSK	62	02008	97000	37055	00900	820	
834	NARIAN MAR	54	87208	98032	24652	855	813	
835	UKHTA	52	81803	97027	33651	854	905	
837	SEGEZHA	55	81804	97922	35351	854	705	
838	MEDVEZHIA GO	54	71504	98022	37800	75600	804	
839	PUDOZH	52	11405	98021	37252	1550	807	
840	PETROZAVODSK	61	81405	97022	35751	856	802	
843	SVIRITSA	53	71406	97022	34201	756	300	
844	VYTEGRA	64	31105	97011	37964	35600	803	
845	LENINGRAD OB	52	71403	96102	31900	00931	901	
847	LUBAN	00	71102	98022	32001	85300	703	
848	BELOZERSK	62	11105	98010	37654	00930	906	
850	TIKHVIN	52	80905	97022	34600	855	801	
851	BABAEVO	60	60903	97012	35652	00940	804	
853	GDOV	55	10905	97020	28703	00901	205	
854	LUGA	53	30905	96100	31000	00902	901	
855	TARBU	54	10902	97020	27603	00901	905	
856	KHVOINAI	54	81103	97022	33400	884	805	
858	DNO	55	01105	97020	29202	00900	805	
859	VALDAI	52	81404	96102	31550	873	300	
865	KSINAS	61	22503	98020	37858	00940	904	
866	SURA	64	02202	98011	40657	00900	810	
867	PINEGA	60	10803	97000	38657	00900	710	
868	EMTSA	60	01603	98020	39557	00900	813	
869	SHENKURSK	64	01803	98020	42457	00902	807	
871	NIANDOMA	65	01201	97010	3985	00900	914	
872	OPARINO	66	01401	98000	42861	00900	704	
874	VOZHEGA	62	00901	97020	39156	00900	509	
875	VOLOGDA	60	00905	97000	37655	00300	807	
876	TOTMA	61	00404	98020	40759	00900	810	
877	NIKOLSK		00000	97000	41960	00900	704	
879	UST SHUGOR	52	82205	98022	343 0	855	809	
881	TROITSKO PEC		71501	98031	17460	75 00	804	
883	UST KULOM	66	53202	98020	42463	25730	300	
884	UST USA	60	67708	98013	38458	0097	812	
	USSR ZONE 2							
311	SHAULIAI	52	70907	97022	20901	00970	301	
313	SAVALI	63	00202	98020	39857	00900	305	
314	MOLOTOVSK	64	00408	98027	41160	00900		
318	KIROV		00705	98020	42160	00900	301	
328	KIRSA	68	00901	96020	43262	00900	300	
334	GRODNO	61	81404	96717	17001	864	853	
340	BELOSTOK	51	80907	97022	19003	865	902	
351	BREST LTOVSK	00	85906	97237	14702	7732	909	
357	KAUNAS	52	80904	97022	19402	854	300	
358	LEPEL	55	70703	96031	22401	80940	805	
372	BARANOVICHI	51	81167	95717	17650	8732	803	
377	PINSK	51	70906	97022	15302	7642	907	
385	VILNIUS	56	80907	50022	19701	854	704	7 86**
400	MOGILEV	52	80903	96858	21401	894	602	
480	GOMEL	51	81104	96565	20350	862	802	
540	PEREDIUB	58	20404	98020	31404	00901	300	
545	BURANNAIA	57	10000	98020	29103	00904	808	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
841	OREL	59	86108	97022	24902	0097	804	
842	STARYI OSKOL	53	81106	96517	24100	864	804	
846	LISKI	55	80906	9797	24402	0097	2	
860	KHOLM	58	20904	97020	29003	00904	2	
861	IDRITSA	59	21104	98030	25704	00901	904	
863	VELIKIE LUKI	61	10907	98021	26704	00901	810	
864	ROSTOV	55	80703	97717	35153	7742	103	
886	POLOTSK	61	35909	97101	23604	00930	808	
889	SMOLENSK	59	85909	98022	25302	55671	812	
890	BELYI	59	20904	97030	27802	00902	809	
891	VIALMA	55	70705	97022	28002	00901	806	
892	ROSLAVL	58	55909	98022	22104	00930	710	
893	ZHITKOVICHI	00	80905	95517	17601	864	200	
894	ORDZHONIKID	63	75910	98032	23004	25650	810	
896	ZLYNKA	58	85908	96105	20850	863	903	
897	RZHEV	55	50705	96102	30301	00932	***	
899	BUI	62	01403	97020	39054	00900	901	
900	RYBINSK	56	80905	97022	35552	854	301	
901	KOSTROMA	62	71405	98012	36353	65630	901	
903	IVANOVO	56	80905	96727	35854	0062	300	
904	MOZHAISK		21105	97020		00905		
905	KALININ	50	80000	93472	32650	9 0	3	
906	KOZMODEMBNSK	62	50707	98021	38756	00941	309	
907	GORKII	63	80906	97022	36952	856	203	
908	VLADIMIR	54	80703	96224	34053	854	301	
909	MOSCOW OBS	54	30702	96101	11700	11501	901	
910	RIAZAN	51	41107	97012	30701	00904	802	
911	KALUGA	58	70705	97022	28202	00906	802	
912	KASHIRA	56	60907	96102	30351	00907	300	
913	ELATMA	53	70705	97022	32250	62501	801	
914	SKURATOVO	59	50907	97021	26802	00906	804	
915	PAVELETS	57	60906	98032	28802	00901	702	
916	LUKOIANOV	59	85910	98022	34453	0097	305	
918	SHAKHUNIA	62	00905	98020	39858	00900	302	
920	SHARIA		30905	97031	41259	00908	304	
921	CHKALOV	51	51103	97022	31000	56600	308	
922	BUZULUK	55	80404	98022	33451	864	315	
923	ALATYR	62	80905	98022	35253	855	307	
924	ELABUGA		10407	97011	38156	00901	308	
925	KAZAN	62	60406	98032	37951	00902	311	
926	BEZVODOVKA	58	80704	98022	34054	855	312	
927	ULIANOVSK	62	80405	98022	35653	855	313	
928	BUGULMA	63	85408	97022	36051	00901	310	
929	PENZA	55	60906	98021	31002	00901	302	
930	KIRSANOV	60	80405	97032	28904	00907	803	
931	KUIBYSHEV	58	80705	99022	34652	855	312	
932	ZEMETCHINO	51	50902	97022	31002	00930	802	
933	MICHURINSK	56	80904	97022	28304	00906	106	
934	ELETS	57	75908	97022	26403	00970	804	
935	KURSK	52	86105	95567	23351	863	905	
936	VORONEZH	67	86108	97712	25401	8652	805	
937	ZHERDEVKA	57	60905	98012	27504	00971	905	
938	VALUIKI	00	80703	96615	22502	874	904	
939	BOGUCHAR	51	80901	97012	25002	856	301	
940	BALASHEV	60	61103	97022	28303	00936	701	
941	BARATOV	55	60703	98022	30301	00902	300	
944	ALEKSANDROV	58	70903	97012	29605	00943	901	
945	PUGACHEV	55	20905	98020	31403	00904	304	
949	ADAMOVKA	58	80412	98031	31854	856	328	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	85708	96606	12403	874	811	
592	SARNY	50	80904	97022	15602	854	907	
594	OVRUCH	00	86107	98027	17101	863	805	
603	KIEV AMSG	01	90904	92455	17501	96	600	
625	LVOV	02	80901	97505	09103	862	806	
639	STANISLAVOV	03	81107		09804	862	820	
651	TERNOPOL	03	86109	95535	11203	863	814	
666	BELTSY	05	80907	97022	11706	862	811	
672	KISHINEV	06	80405	97025	11907	862	812	
676	BOLGRAD	08	80705	96505	09606	866	812	
689	KREMENCHUG	04	80903	95535	17205	852	807	
694	LIUBASHEVKA	05	80906	96105	13307	855	916	
708	NIKOLAEV	09	80703	96202		861	817	
734	IZMAIL		80706	94105	10010			
759	AK MECHEG	12	70903	97022	10	75500	834	
762	KADYISH	13	51107	98016	10915	13733	609	
767	BAZAR DZHLGA	11	26006	99011	11517	21500	306	
776	SEITLER	11	60905	97026	12112	49570	810	
777	VLADSLVOVKA	13	71405	96016	12914	64600	408	
782	TEMRIUK		81004	98156	14212	37 7		
783	TAMAN	09	80703	97026	13511	0097	605	
951	SHEPETOVKA	02	80905	97207	14302	862	911	
952	CHERNIGOV	50	80904	95107	19600	862	801	
953	KONOTOP	51	80906	96205	20200	864	902	
954	SUMY	50	81105	95515	21301	814	802	
956	KHITOMIR	01	80901	85104	15702	863	808	
958	LUBNY	01	80904	94525	16102	863	908	
961	SHEREMETKA	02	80905	96105	13703	6732	812	
962	POLTAVA	02	90705	93515	18303	9 0	908	
963	IZIUM	02	80901	95616	16008	872	815	
965	KAMENETS POD	04	81405	95505	10905	862	709	
966	UMAN	04	80703	96284	15104	862	803	
967	KIROVOGRAD	05	80705	95515	15706	863	710	
968	DNEPROPTRVSK	03	81106	96106	21204	862	300	
969	STALINO	06	91108	92475	19006	9 0	907	
970	VOLOSHILVGRD	02	80907	95102	21903	861	801	
971	RUZDELNAIA	07	80404	96104	11708	8615	818	
972	VOZNESENSK	07	80907	96102	13005	864	716	
973	NIKOPOL	09	85906	95026	14510	854	827	
974	MELITOPOL	08	85907	96216	14209	0097	824	
976	MIRONOVKA	02	80905	93514	17002	803	804	
979	DOLGINCEVO	01	81407	15105	20502	861	300	
981	MARIUTSOL	05	80903	98115	17506		813	
985	CHAPLINO	08	81106	96616	18108	8752	907	
986	AKHTARI	10	80904	98613	16212	0097	806	
989	IALTA	01	81407	15105	20502	861	300	
990	FEODOSIIA	13	81402	97026	13314	863	703	
	USSR ZONE 4							
004	KOTELNIKOVO	50	71106	98022	23408	75600	201	
007	VERKNII BABU	57	60704	98022	26506	00930	401	
008	BUDENOVSK	06	81403	98022	21607	43	301	7 8020
009	PETROVOSKOE	06	80404	98022	20609	45610	302	
010	TIKHORETSKAI	10	809	97606	18312	3562	802	
011	KRSNODAR	09	80704	99216	15312	875	811	7 ****
012	ARMAVIR	07	81406	98022	18310	0097	911	
015	PIATIGORSK	05	90906	93455	21505	9 0	408	
017	NALCHIK	08	90000	93474	22205	56	20*	
018	GRAZNYI	06	80000	97022	12408	854	803	
021	BORZHOM	07	70903	97030	27514	00907	701	
023	KUTAISI	06	60906	98012	16122	00901	801	
028	LENINAKAN	02	72709	99021		45430	710	
031	NAKNICHEVAN	00	80000	9922	20214	00979	809	
033	KIROVOBAD	08	73601	97102	20015	00941	710	
034	ZAKATELY	08	72201	99031	20714	00901	805	
035	ASTARA	12	81401	97022	20616	856	804	
036	KARIAGINO	08	70401	99022	20812	00970	300	
042	FT SHEVCHENK	05	50403	98022	22340	80093	580	
047	MAKHACH KALA	08	83201	97513	21009	864	802	
050	IASHKUL	51	80904	98022	23110	25601	803	
140	OSTRON KULAL	54	00705	98020	24804	00900	300	
339	KENDERII	01	01402	96100	25101	00900	802	
942	SERAFIMOVICH	57	81104	98022	24703	0097	803	
943	KAMYSHIN	58	20903	98021	29005	00930	***	
948	URIUPINO	94	70907	99022	74042	54025	7*	
995	SOCHI	08	80 05	99032	15120	0097	601	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	67	10000	99020	43562	00940	406	
043	NIAZE PETROV		00202	98000	40062	00900	319	
057	KONDINSKOE	65	82609	98022	31659	865	806	
058	SAMAREVO	75	72207	98031	21175	76500	6	
060	TOBOLSK	70	03205	97093	38068	00900	322	
061	CHERDYN	66	72702	98031	40764	75500	301	
063	KISEL	73	03403	97020	43866	00900	310	
066	KUDYMKAR	0	00403	98000	43562	00900		
067	TURINSK	72	03203	97020	39664	00900	210	
068	NOZHOVKA	64	00405	98000	40568	00900	312	
072	SVERDLOVSK	70	00203	97020	1064	00900	313	
073	SHADRINSK	68	13403	97017	39663	14600	310	
074	LEUSHI	71	02501	98000	39668	00900	308	
075	ISHIM	70	00000	97703		00900	333	
077	CHELIABINSK	69	23602	97011	40364	85500	223	
079	UFA	61	03607	98000	95556	00900	311	
080	TROITSK	1	13605		39462	15600	335	
081	STERLITAMAK	60	30205	98022	34755	25604	319	
083	MAGNITOGORSK	64	83610	96727	38761	8652	351	
159	IGARKA		83201	96717	08272	35607	803	
163	SUKHOBUZIM	56	82510	717	09353	80502	307	
165	ALEXANDROVSK	70	03407	97000	31677	00900	344	
166	PUDINO	10	83203	022	19573	00902	352	
167	KOLPASHEVO	76	82907	97361	25973	35502	241	
168	BOLSHOI ULUI	56	82202	717	11956	8052	316	7 ****
170	BOROKONO	59	82204	4 687	21754	0092	302	
171	SHIRO	69	03205	97011	39065	00900	219	
173	TOMSK	69	32208	96383	39466	00950	354	
174	BOGOTOL	58	83208	95727	31666	8052	421	7 ****
176	BARABINSK	73	13208	97011	28469	15500	322	
178	NOVOSIBIRSK	59	83208	97227	21760	25607	349	
179	KEMEROVO		52907	93367	19558	55500	365	7 ****
180	UST ISHIM	73	03203	9820	35169	00900	328	
181	OMSK	74	03410	98020	29865	00900	***	
183	KAMEN	61	82909	363	22458	0092	342	
184	BARNAUL	54	82214	737	21354	8742	313	
185	STALINSK	55	82207	94717	19954	8052	309	7 ****
186	SLAVGOROD		80207	95717	24357	8052	335	
187	BELOKUIKHA	60	82202	032	23002	2752	312	
188	RUBTSOVSK	56	82403	6 717	24852	8062	321	
189	NIAKSIMVOL	77	81803	97022	36060	00900	800	
205	KRASNOIARSK	55	82210	96717	16042	8752	303	
208	KEZHMA	56	82207	737	02353	87 2	301	7 ****
234	MOLOTOV	66	03605	96031	41461	00900	207	
245	DEMIANSKOE	72	12505	97030	35167	00900	300	
249	IALUTOROVSK	70	03401	97011	37666	00900	322	
257	ODESSKOE	66	13602	98010	31666	00904	351	
259	CHERLAK	69	23407	97025	29765	00901	343	
263	ISIL KUL	72	03405	97020	34266	00900	245	
266	POCELKOVO	70	03403	97020	32561	00900	*11	
268	NAZYVAEVKA	71	00304	96020	30560	00900	333	
269	TIUKALINSK	72	03405	98000	33676	00990	320	
278	TEVRIZ	73	03201	98020	34369	00900	325	
303	VASJUTANSKOE	77	03203	98020	31674	00900	334	
305	KUSHTOVKA	75	00000	96000	29972	00900	339	
306	SEVERNOE	77	03201	97021	28701	00900	345	
309	TATARSK		03204	97020	30268	00900	350	
334	KOLYVAN	64	73205	97022	20462	75500	331	
337	CHULYM	64	83205	036	23461	0096	338	
338	KOCHKI	61	83205	717	23160	0097	337	
339	ORDYNSKOE	61	72203	96012	22858	65460	340	
341	CHEREPANOSKI		83204	6 117	83657	8742	331	
348	MASLIANINO	57	82705	717	20255	895	332	
343	TALMENKA	53	83205	6 737	20253	8082	324	
344	REBRIKHA	55	82514	93868	21854	834	710	
346	PODKNO	55	82207	95737	24654	8752	314	
347	BOLCHICKIA	55	81807	94737	23054	8032	314	
351	ALEISKOE	54	82214	95717	22753	8042	409	
352	BIISK		22207	717	22651	8 0 2	311	
361	KRAPIVINO	59	83205	387	21457	856	450	
362	UIBAT	55	33315	4 901	17 54	22700	905	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
363	TUROCHAK	56	83201	737	26353	0062	333	
366	KUZEDEEVO	55	82210	94717	21754	8042	212	
367	TOGUL	54	80012	4 737	21554	876	314	
368	KOLCHUGINO	59	83205	3 717	18756	0092	237	
370	PENTRALNYI R	56	81812	95717	16456	7742	330	
371	NENASTNAIA	61	72218	92717	37058	0082	404	7 ****
372	KURBATOVO	59	82211	717	12854	8062	305	7 ****
373	UZHUR	57	62707	1 012	13953	00970	313	
375	TISUL	59	82207	92757	15657	8052	240	
376	TIAZHIN	59	82909	94737	14357	8052	442	
377	MARIINSK	60	82714	717	15858	5822	359	
378	IZHMORSK		83029	96717	16762	0092	349	
379	TAIGA	66	83205	6 227	19763	844	259	
381	SHALO	58	82508	022	13353	8062	303	
382	PYSHKINO TRO		73204	96027	18464	70480	334	
384	CHULSKAIA MT		82005	727	12360	8042	332	
385	LOSINOBORSK	64	73203	02	13862	75500	327	
386	STRELKA	62	72205	027	11259	00977	*30	
390	IARTSEVO		83203	737	13458	8052	441	
404	PIROVSKOYE	6	83201	7 7	27509	8052	338	
408	KAZACHINSKOE	64	82701	96 27	104 2	00927	202	
409	BIRILIUSY	60	80603	717	11858	8062	325	
410	BOLSHAIA MTA	56	83204	737	0874	8742	31*	
411	ACHINSH	54	82707	97717	10703	0092	306	
412	KEMCHUG	55	82009	757	11154	7072	303	
413	LKIUKVENNAIA	59	82515	022	13153	0092	300	
414	IRBEI	58	82907	022	11552	0091	301	
415	DZERZHINSK		52004	40 11	09153	00906	406	
417	GOLETS PODLU		82208	717	59662	872	317	7 ****
418	AGINSK	62	52212	022	12151	00940	302	
420	DERBINO	59	82016	717	23551	8062	305	7 ****
421	LEGOSTAEVO	63	82210	022	14953	856	314	
423	MINUSINSKOE	56	82215	6 021	18351	25705	205	
424	KURAGINO	61	82209	022	18351	0097	300	
425	ABAKAN	61	62210	7 031	19052	25601	310	
426	BEIA	60	72512	031	20352	00951	214	
427	ERMAKOVSKOE	5	82718	022	19750	8752	20*	
	USSR ZONE 6							
087	URALSK	59	13403	97220	30603	00905	7	
088	KALMUKOV	55	61101	97032	29006	00900	300	
090	AKTIUBINSK	57	12701	98011	30402	950	803	
091	IRGIZ	63	73403	99022	29304	00929	306	
092	TURGAI		62504	97022	03	00932	303	
096	CHALKAR	57	80000	97022	26605	00930	300	
098	KAZALINSK	53	60601	97031	29605	00946	300	
102	MOINTY	64	00000	99020	30300	00900	309	
103	BERTYS	62	02002	97020	28451	00900	810	
104	TURKESTAN	63	00000	99020	26308	00900	809	
105	CHIMKENT	66	23201	99030	26608	00944	305	7 ****
106	DZHAMBUL	58	00000	98020	27304	00900	308	
107	ALMA ATA	59	10000	99020	29252	00901	320	7 ****
108	BURLUBAITAL		03203	99020	29155	00900	312	
109	DZHARKENT	60	00401	99020	25932	00900	304	
111	PETROPAVLOVS	2	03606	98020	35660	00900	25*	
113	KOKCHETAV	68	83602	98028	35364	00902	235	
114	IRTYSHSK	55	33602	97227	28261	00940	334	
115	PAVLODAR	54	72206	95714	25054	8032	320	
116	ATBASAR	7	80209	93758	26754	8732		00 00
119	KARAGHANDA	57	82205	98022	30155	00937	301	
123	KOKPEKTY		80000	99041	32656	854		7 ****
124	BURLY TUBE	63	00000	97020	31858	00900	301	
125	ZAISAN	62	11801	98011	35256	15600	204	
126	BAKHTY	67	00000	020	32852	00900	300	
128	CHIMBAI	57	20703	92011	25408	00930	805	
131	KUSHKI	00	30000	98030	10024	00631	804	
132	KIZIL ARVAT	54	60000	98032	21915	00903	507	
135	ASHKHABAD	57	62704	98022	22315	00907	406	
136	BAIRAM ALI	57	40000	97031	19419	44543	305	
137	KERKI	02	00902	98010	10716	00940	808	
139	STALINABAD	02	80000	99042	21612	3366	320	
142	LENINABAD	59	80903	99022	26108	00931	320	
143	NOVYI URGNCH	60		96012	24810	00950	300	
144	GERGANA	52	80000	99032	27206	00903	804	
145	TASHKENT	52	80000	98032	24809	00932	314	
146	NOVAIA BUKHA	60	40000	98011	23014	5700	905	
147	SAMARKAND	56	70000	98012	22813	2577	806	
148	TERMEZ	00	61603	98032	21518	34730	50*	
149	FRUNZE	53	02503	99024	27203	00900	314	
152	NARYN	66	00000	99020	01855	00900	500	
555	SEMIPALATNSK	62	82506	97022	26201	00920	310	
580	TASHAUZ		10904	97010	24211	00950		
589	KOS CHAGYL	52	50905	98031	25707	00940	201	
590	BERCHOGUR	57	20701	99011	30405	00940	***	
591	MUGODZHARY	57	03201	98012	28807	00900	706	
592	EMBA	10	01401	98000	29804	00900	824	
593	TEMIR GOROD	52	00000	97010	29905	00900	821	
600	DZHAMBEITA	54	20601	97030	29905	00904	304	
601	CHAPAEVSK	57	50902	97030	31005	00905	300	
603	FURMANOVO	58	80703	97022	28506	00909	300	
605	CHINGIRLAU	58	00000	98030	30503	00930	303	
607	MARTUK	55	00000	98021	30303	00900	8	
611	DZHETYGORA	60	80402	99717	34257	8642	229	7 ****
617	ARALSKOE MOR	50	72201	97011	29104	40933	300	
620	DZHUSALY	54	10402	97030	28803	00904	802	
630	CHARDZHOU	60	00404	98000	22015	00900	805	
648	BLAGOVESHCHE	68	03607	97020	36764	00900	341	
650	URITSK	65	30205	97011	35600	35700	328	
653	NOVOSUKHINO	70	10203	97021	34464	00901	348	
656	DALNOE	55	80207	96717	28756	8 20	321	
658	KAZGORODOK	55	83602	97732	29252	874	320	
672	CHIILI	57	03202	99020	72607	00900	308	
678	ARYS	61	30000	98030	16204	00930	300	
712	KIROVABAD	05	80000	99022	22414	0097	310	
720	ALEKSEEYSKOE		83607	814		8052		
725	ANAR	58	82503	98032	28355	0091	302	
728	ZHARYK	52	82002	98022	30755	00930	801	
740	UIUK	66	00403	99020	26504	00900	307	
743	CHOKPAR	57	00903	98000	27900	00900	318	
744	CHU	55	00000	98020	27403	00900	302	
745	LUGOVAIA	56	02102	98020	27851	60900	306	
788	SHEBAKTY	55	82703	4 707	24153	8052	314	
789	SEMIIASKOE	51	82707	022	25751	00970	316	
825	OGAR	55	00403	99020	42252	00900	306	
829	AEROPORT	55	01801	96100	31058	00900	105	
860	SHEMONAIKHA	61	81616	6 2	26351	00926	307	
871	ZHANGIZ TIUB	63	81906	97032	31054	00901	412	
879	BOLSHE NARYM	63	70701	98022	82159	00910	908	
890	URDZHAR	58	10201	99020	36054	00940	304	
892	UCH ARAL		00000	98080	32051	00900		
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	56	03603	6 018	12352	00900	310	7 ****
193	ZIMA	63	22202	5 011	12552	24600	309	
201	KIRENCK	79	80	027	0854		6*3	
202	BODALBO	61	80000	98027	09857	0092	502	7 6*7
207	BRATSK	57	82705	717	11553	6752	204	
209	NIZHNE ANGAR	60	82208	157	11352	0091	812	7 2700
211	KURA	70	03609	99010	22663	00900	613	7 1*
212	SRETENSK	68	02205	011	22864	00900	806	7 56
213	CHITA	77	20000	96011	20642	00901	801	7 53
214	KHILOK		00000	010	21962	00900	503	7 52
215	BARGUZIN		20000	021	21555	25600	305	7
216	NERCHINSKII	69	00000	021	23661	00900	917	7 54
218	ULAN UDE		80000	98031	19559	00907	300	7 53
219	BORZIA	60	32207	030	20656	00901	801	
220	KIAKHTA	66	00000	6 020	20058	00900	300	7 54
251	MOGOCHA		20000	6 010	19764	00905	404	7 56
261	BOGDARIN		80000	022	18601	920	300	7 57
431	ALZAMAI	60	20000	03	13554	29600	313	7 ****
436	ALYGDZHER	59	81812	98383	04352	00901	303	7 ****
437	ORLIK	61	03402	012	57056	00942	***	
439	INGA	62	22101	011	15254	25700	322	
440	KHADAMA	60	20000	011	13352	0-0901	206	
442	SHISHKINO	53	82204	027	10253	8752	303	
443	ILIMSK	55	80000	717	09254	8762	804	7 9452
446	TANGUI	50	82704	858	11853	59507	528	
447	TULUN	60	70000	5 032	12652	756	313	
448	IKEI	33	2202	0211	15502	57006	10*	
452	UST UDA	59	60000	011	12356	00905	306	7 52
453	BALAGANSK	62	31605	012	12954	00930	303	7 50
455	POLOVONA	61	61401	4 022	13952	009 5	804	7 2
456	BOKHAN	63	00000	011	15059	00900	308	7 51
457	BAYAB DAY	66	12202	7 012	21954	00901	11	7 51
458	UST ORDA	65	20203	012	16461	00902	603	7 51
459	LISTVINICHNO	59	10408	011	15554	00900	317	7 4
460	BLIUDINAKA	59	82201	022	14650	25601	409	7 4
461	KHAMAR DABAN	66	81801	022	47456	45507	418	7 51
462	TUMKA	59	70000	012	00947		404	7 91
469	BICHURA	68	00000	020		00900	301	7 54
473	PETROVSKII	69	00000	96020	22765	00900	418	7 52
476	KHARINSK	66	00000	021	23261	00900	307	7 54
480	TANKHOI	60	71001	032	1385	00902	303	7 6
481	BABUSHKIN	66	81609	012	14550	00907	303	7 5
485	SUKHALA	62	61401	6 020	55553	00902	805	7 3
486	GORIACHINSK	62	21609	4 012	15553	00902	805	7
488	UST BARGUZIN	60	1220	021	84851	00902	801	7 1
490	KACHUR	63	20401	011	46159	25500	403	7 55
493	ZHIGALOVO	61	83401	022	14358	0091	300	7 53
494	GOLOVSKOE	62	80000	022	14158	0091	300	7 54
495	ORLINGA	61	80000	96707	11855	866	208	7 9452
496	UST KUG	56	82701	017	09754	0091	304	7 9152
497	KAZACHINSKOY	55	81803	707	11154	8 62	811	7 9252
498	MARKOVO LENE	58	82504	028	08953	807	801	7 9353
547	PR KHI OKTIA		52201	7 022	68	00901	300	7 65
553	ZILOVO	68	00000	98020	14468	00900	302	7 9***
554	KSENEVSKAIA	64	32202	6 020	17460	75602	905	7 56
555	GORBITSA	67	10000	94020	2186	00900	22	7 55
556	URIUPINO		10000	020	21866	00900	300	7 504
557	UST KARSK	69	10000	010	21267	00900	300	7 **
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	74	80706	97717	09972	0091	103	
157	DIKSON	75	60208	98268	06970	29460	808	
158	UST ENISEISK	89	00000	97020	08283	00900	804	
163	KHATANGA	96	80403	97762	08692	00907	406	7 **
227	OST CHETYREK	67	80910	96737	05962	0052	728	
229	ZHIGANSK	67	81608	96717	06268	00930	804	7 9208
233	SUNTAR	61	02203	98017	00460	00900	801	7 9358
234	VILIUISK	66	81403	98717	04166	00907	805	7 9464
235	ISITSKOE		92705	6 02	09161	9	801	7 61
237	UST MALSKOE		03601	98020	18376	00900	804	7 9773
239	MIUIA	62	82207	98027	01356	00914	801	7 9251
240	OLEMINSKOE	65	00000	97020	06161	00900	803	7 58
241	VITIM	57	82005	97713	05256	00918	302	7 9704
243	NEZAMETNYI	09	42807	98303	12965	25607	107	
244	NAGORNYI		33201	98000	19167	00902	808	7 61
278	UELLEN	58	81807	98032	0	854	806	
299	MYS NAVARIN	00	92007	97021	24402	354	601	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	72	00000	020	21468	00900	309	7 8
262	PLASTUN	58	83121	70 22	09300	7572	104	7 112
263	BLAGOVESHCHE		02502	020	23162	00900	207	7 52
265	CHEKUNDA	00	02201	020	21855	21205	900	7 **52
269	KHABAROVSK	60	02708	020	15555	00900	309	7 50
270	EKATERINO NI	65	00000	020	22357	00900	318	7 37
273	IMAN	59	02203	96101	21059	00900	314	7 310
274	GRADEKOVO	64	02903	97000	21555	00900	146	7 902
275	OST KARAGINS	50	81803	97616	15803	87532	308	
286	UST KAMCHTSK	02	82002	97025	16002	865	300	
601	GAR	73	00000	000	21369	00900	102	7 58

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
603	KUMARA AMURE		02901	020	21765	00900	319	7 53
607	MAZANOVO		02701	020	91965	00900	304	7 55
609	GOSH	70	00000	020	20658	00900	310	7 56
610	KUIBYSHEVKA	69	00000	94000	21860	00900	206	7 54
612	SERGEEVKA	66	00000	000	22765	00900	207	7 **52
615	SHIMANOVSKIA	73	02701	020	21467	00900	315	7 56
616	PRIGRANICHNA	64	02701	020	23560	00900	316	7 52
619	ARKHARA	65	00000	97020	23459	00900	318	7 53
621	ZAVITAIA		02901	020	22262	00900		7 54
622	BRATOLIUBOVK	10	00000	020	21561	00900	311	7 50
630	SELEMDZHA	68	72201	022	15864	77500	220	7 87**
631	NORA	70	00000	021	23968	00900	307	7 57
632	STOIBA		80000	022	19062	0092	312	7 **54
633	BUSSA	67	00000	002	21064	00900	312	7 53
635	UST UMALTA	67	20000	011	20662	25700	314	7 9701
636	SOFIISKII PR	69	22501	011	07566	00940	242	7 955
638	VERKHNIAIA T	76	00000	020	22470	00900	314	7 58
653	NADEXHDINSKO	61	02707	020	20357	00900	310	7
654	BIROBIDZHAN		23203	99030	17857	00950	202	7 1
655	SMIDOVICHI	03	02905	020	17157	00900	321	7 1
657	VIAZEMSHAIA		02705	021	17657	00900	306	7 4
675	VOROSHILOV U	19	63405	6 031	22954	66700	117	7 810
678	KRASKINO	54	03603	7 001	22754	00900	213	7 212
684	MAIKHE		13622	021				
685	NOVO KHATUNI	59	23206	98012	21653	00930	312	7 113
686	SUCHAN	61	33612	6 011	17051	35500	304	7 211
689	PREOBRAZHENI	64	83216	50 22	11902	92	219	7 814
691	BEREZNIKI	60	82908	6 022	17455	0092	204	7 28
692	PFUSUNG	57	83210	7 022	11904	856	313	7 6***
696	ANUCHINO	57	23202	98011	21154	00930	313	7 405
698	NOVO MIKHAIL	57	83204	95717	19354	855	312	7 307
699	IAKOVLEVKA	55	60000	021	20751	00903	303	7 9212
701	FURMANOVO	58	92908	7 022	17152	3168	106	7 207
703	ZHURAVLEVKA	56	58705	7 012	11654	55500	905	7 211
720	BURUKAN	60	03602	011	96357	25400	210	7 3
721	VESELAIA GOR	64	82706	022	15656	00930	330	
722	GURA	54	80401	022	13754	0097	314	7 1
726	SUKHANOVKA	57	01204	031	12653	00950	3	
730	DUKI		00000	011	15555		**1	
739	TROITSKOE	56	22005	022	12753	00930	309	7 3
742	TIVIAKY	58	50000	012	14959	00930	104	7 100
744	ELABUGA	62	01803	020	13755	00900	103	
747	GVASIUGI	03	20000	020	16562	95605	226	
748	OLAN	19	30000	974	80000	8 011	56	7 5500
751	GROSSEVICHI	04	83604	3 616	03305	8642	371	7 1713
752	ZOLOTOI	50	80000	1 737	10200	4752	226	7 5906
754	MYS SOSUNOVA	53	82310	3 738	03551	785	204	
760	TETIUKHE	61	82912	96026	11401	0092	902	7 9611
764	SINANCHA	61	83205	97037	12553	7562	205	7 9711
774	BOGORODSKOE	55	83403	711	12754	0091	318	
777	BIRKHTA	51	13201	94054	11151	0092	307	
782	KIROVSKOE	51	83201	95717	10355	87510	903	
784	ONOR	51	83402	4 717	10551	8732	9	
785	POGRANICHNYI		83608	92717	10301	802		
805	HOROMUSHIRO	04	82201		16204	743	403	7 5
816	PETROPOVLOVS	53	81404	97022	15802	0092	206	
828	KETON	06	8220	96656	05408	9632	912	
830	ESUTORU	00	83606	6 616	08001	8751	303	7 310
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	13	22708	82011	12924	00901	6*300	
025	LATTAQUIEH	22	11803	82011	15025	00901	6*705	
045	KWANCHOWVAN	15	60000	82031	12928	46522	6*805	
055	HOMS	15	33103	82011	23	11701	6*805	
153	HARKENAN	10	20405	99011	09521	21400	6*718	
177	TEL AVIV PT	15	13307	98021	17323	11500	6**08	
180	LYDDA ARPT	14	13310	82021	14526	11700	69612	
184	JERUSALEM	10	10903	81001	22821	10908	69803	
270	AMMAN	48	13307	82011	25477	00940	65611	
416	DHAHRAN	53	10908	81000	16390	18800		
427	BAHREIN	74	10110	81020	16384	12600	64811	
449	SHARJAH	69	03415	64020	14687	00900	60610	
460	MUSCAT	69	03202	99000	14884	00900		
586	RIYAN	72	11310	84020	12183	11500	68610	
597	A KHORMAKSAR	68	11314	82030	12284	11600	60622	
608	MOSUL	49	72905	64808	17180	5347	67706	
621	KIRKUK	45	7180	82032	15384	4557	65806	
637	KHANAGIN	35	41802	80012	16992	00859	68616	
642	RUTBA	36	42016	81021	11690	00942	69622	
646	HABBANIYA	38	32006	81011	15688	00903	60**9	
650	BAGHDAD	49	60000	81012	16787	00907	69610	
665	KUT EL HAI	54	11405	81030	17391	00901	69***	
676	NASIRIYA	50	10906	81020	15490	0034	67616	
689	BASRA	65	03402	81000	16389	00900	6*609	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	29	03602	96000	12176	00900		
560	PARACHINAR		11302	99091	98661	00930		
570	RAWALPINDI	46	30000	99000	11270	00900		
590	KHUSHAB	45	03602	99000	11384	00900		
600	SIALKOT	56	00000	97000	10278	00900		
620	FT SANDEMAN	18	00000	98000	99272	00900		
624	DERA IS KHAN	56	00000	98000	12480	00900		
641	LAHORE	56	03102	96000	11379	00900		
661	QUETTA	46	03509	99053	99760	00900		
675	MULTAN	38	00000	96000	13081	00900		
680	MONTGOMERY	40	00000	96000	01983	00900		
710	NOKKUNDI	26	01602	97000	82	00900		
712	DALBANDIN	18	00903	97000	04772	00900		
715	JACOBABAD	49	03102	97000	12985	00900		
718	KHANPUR	48	02901	96000	11686	00900		
746	PADIDAN	53	03107	98000	13486	00900		
781	MAURIPUR	55	02005	84020	12224	00900	6*604	
782	MANO KARACHI	68	02709	98000	12082	00900		
785	BADIN	43	03103	97000	10091	00900		
858	BOGRA	69	50000	97031	08889	54600		
861	MYMENSINGH	76	00000	98002	09785	00900		
920	DACCA	73	81802	91032	09782	0077		
932	BARISAL		00000	95026	09580	15632		
940	CHITTAGONG	75	43102	96011	09380	75520		
950	COXS BAZAR	73	00000	97011	09782	0		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	27	02002	97000	01666	00900		
103	AMBALA	52	00000	96000	09822	00900		
123	SRIGANGANAGR	50	02702	98000	11678	00900		
131	HISSAR	53	02502	97000	10285	00900		
165	BIKANER	35	00504	98000	11984	00900		
182	NEW DELHI	38	02904	40000	09982	00900		
260	AGRA	46	00000	97000	07986	00900		
265	MAINPURI	54	00000	97000	02583	00900		
311	SIBSAGAR	71	13404	97011	10571	15700		
312	DIBRUGARH	67	10000	96026	10572	00930		
339	JODHPUR	27	00207	97000	11786	00900		
343	AJMER	26	03204	98000	11679	00900		
348	JAIPUR	38	03204	98000	11079	00900		
379	GORAKHPUR	52	02702	97000	08881	00900		
383	MOTIHARI	58	00000	97000	09984	00900		
391	DARBHANGA	63	00000	97000	08879	00900		
415	TEZPUR	69	00000	97000	11371	00900		
451	KOTAH	35	03202	97000	10584	00900		
463	JHANSI	45	00000	99000	10185	00900		
467	NOWGONG	51	00000	97000	10290	00900		
475	BAMRAULI AL	58	03402	96000	09982	00900		
479	BENARAS	54	02702	76000	09680	00900		
500	PURNEA	64	00000	96001	09774	00901		
515	CHERRAPUNJI	61	53102	96011	0 564	58600		
516	SHILLONG	55	30002	97011	00661	38500		
540	MOUNT ABU	16	82002	99000	03170	00900		
547	NEEMUCH	32	00204	99000	11882	00900		
559	GUNA	48	03602	97000	10083	00900		
571	SUTNA	61	00000	98000	09580	00900		
635	BHUJ	31	00202	98000	11890	00900		
647	AHMEDABAD	59	00000	97000	10890	00900		
699	HAZARIBAGH		13202	97011	98782	00940		
700	RANCHI	59	10500	99011	99376	10901		
727	AIJAL	64	31100	90032	98367	31900		
731	DWARKA	73	03408	99000	11580	00900		
736	RAJKOT	35	00202	99000	10191	00000		
751	DOHAD	39	03602	99000	09986	00900		
779	PENDRA	51	53402	97021	99276	00970		
799	JAMSHEDPUR	67	30904	96011	09282	00930		
807	CALCUTTA	75	80000	94179	09176	895		7 77**
840	SURAT	59	00902	98000	10090	00900		
851	JALGAON	46	13204	97021	09691	11800		
855	KHANDWA	47	03602	98001	09485	00900		
875	RAIPUR	65	30000	97021	08183	00931		
895	BALASORE	74	60000	98022	09378	32650		
903	SAUGOR IS	76	63404	94021	08679	686		
925	MALEGAON	61	00000	98000	08986	00900		
933	AKOLA	51	12902	99021	08689	00908		
937	AMROATI	51	10504	99011	08787	00980		
953	KANKER	74	70502	97014	08781	74700		
970	CUTTACK	73	80000	96031	09884	36627		
973	CHANDBALI	7	60504	97032	08883	65350		
977	SANDHEADS	73	12905	97001	09781	11600		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	03414	99000	09883	00900		
003	BOMBAY	71	12409	98010	07882	11600		
009	AHMEDNAGAR	50	23604	99011	99885	10759		
013	AURANGABAD	49	32304	98011	99866	11730		
017	PARBHANI	54	10000	99000	06668	14730		
086	RAMAGUNDAM	77	20000	97031	06985	0091		
109	HARNAI BMBAY	72	03209	98000	09682	00900		
121	GULBARGA	61	20705	99001	06888	11801		
129	HYDERBAD BPT	69	71407	98021	98384	44768		
169	RAICHUR	64	40704	99021	07188	12688		
185	MASULIPATAM	77	60000	98921	09281	23671		
189	COCONADA	74	62305	96035	09778	48660		7 22**
205	BELLARY	66	40902	98031	06965	24404		
213	KURNOOL	69	40704	99021	07289	22603		
233	CHITALDRUG	67	60902	99031	98483	48630		
241	CUDDAPAH	74	8000	98036	08380	86		7 15**
245	NELLORE	77	11404	99021	08083	14601		
283	MANGALORE	76	63204	97031	08783	34503		
291	MYSORE	67	30504	99028	99181	29606		
295	BANGALORE	67	60502	98039	99679	49506		
314	CALICUT	77	72909	98031	08686	33670		
319	COIMBATORE	68	40205	98021	07684	14571		
325	SALEM	74	61802	98299	07086	48620		7 2**
329	CUDDALORE	75	31402	97011	08582	02901		
333	PORT BLAIR		30000	97021	09679	22301		
335	PALGHAT	75	52505	98021	08383	24601		
351	COCHIN	75	82909	98032	08882	32636		
352	ALLEPPEY	74	72901	97026	08884	34510		7 40**
359	MADURA	71	61401	99021	08282	19772		
363	PAMBAN	77	51802	97021	08484	21711		
369	MINICOY	73	32704	98021	09283	38500		
371	TRIVANDRUM	73	83204	98171	08982	7852		
418	TRINCOMALEE	74	80503	96022	08583	0091		
466	COLOMBO	72	82706	97502	08881	75520		
497	HAMBANTOTA	73	72314	97031	08982	31575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	70	00908	80010	13774	00900	60314	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	51	81810	80616	05955	8082	69832	7 94**
407	ASAHIKAWA	51	81809	19616	09357	80620	69835	7 91**
409	ABASHIRI	47	21111	81011	10656	25600		
412	SAPPORO DCMO	53	81616	45258	08759	825		7 1**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
417	OBIHIRO	36	10000	30010	12446	14600		
420	NEMURO	53	82018	65022	14957	0091	60816	
421	SUTTSU	55	81820	72636	07258	8062		7 4**
426	URAKAWA	55	81109	75022	14159	00907		7 97**
430	HAKODATE MAR	54	81507	75808	11360	69520	69829	7 94**
575	AOMORI	52	71203	81216	12359	2562		7 92**
581	HACHINOHE	52	32306	81012	13763	00920	60823	
582	AKITA	53	81211	80216	13663	855		7 97**
584	MORIOKA	53	81817	71022	16459	857		
585	MIYAKO	53	62306	84032	16360	15638		
587	SAKATA	53	80911	82032	14862	85700	69808	
588	YAMAGATA	50	11404	60020	17653	15600		
590	SENDAI DCMO	54	01104	50000	18560	00900		
598	ONAHAMA	58	12406	81011	21161	00901		
600	WAJIMA	56	62013	78021	14167	00908		
602	AIKAWA	54	81314	81022	14667	856	69805	7 97**
604	NIIGATA	52	51511	80021	15865	00910		
605	KANAZAWA	56	62004	75022	14962	655		7 97**
610	NAGONA	48	12416	81000	18461	15700		
612	TAKADA	50	01816	83000	15068	00900	60804	
615	UTSUNOMIYA	52	13003	30012	21554	15700		
618	MATSUMOTO	44	21615	49011	18561	25600		
624	MAEBASHI	53	73603	60022	21558	756		
635	NAGOYA	60	81405	18634	18061	2752	63303	7 95**
636	NAGOYA DCMO	60	80000	19616	19661	8052		7 4**
637	IIDA	52	82502	74808	21058	0082		7 97**
648	CHOSHI	58	11910	70020	21366	11600		
650	KAMEYAMA	61	81104	40032	19663	875		7 92**
655	OMAEZAKI	61	80507	55616	20265	8052		7 2**
662	TOKYO CMO	56	20000	30022	20859	25600		
663	OWASE	63	80000	65216	19364	8062		7 19**
671	TOKYO	57	52502	27052	20762	55600	64905	
673	TOMISAKI	62	11507	82000	20470	11600	69808	
675	OSHIMA	61	61513	75032	19768	659		
676	NIIJIMA	64	11808	81018	20371	11600		7 92**
678	HACHIJO JIMA	65	61413	82018	19371	62500	62809	7 97**
740	SAIGO	63	82216	60952	14169	8952	69104	7 92**
744	YONAGO	58	82110	81022	15060	0095		
746	TOTTORI	59	01612	81002	14669	00900	60904	
755	HAMADA	59	72310	82292	15272	22637		
762	SHIMONOSEKI	64	82805	55616	16768	8752		7 91**
765	HIROSHIMA	61	60000	30022	16778	65800		
772	OSAKA DCMO	60	40103	21016	18365	25640		7 96**
778	SHIONOMISAKI	64	60507	75021	18467	62600		7 2**
800	IZUHARA	62	82909	75616	16564	6652		7 1**
807	FUKUOKA DCMO	62	81206	35026	17169	3562	60315	7 91**
815	OITA	61	72402	82032	17167	0091		
816	TOMIE	63	63110	81022	16771	65500	69313	
817	NAGASAKI MAR	65	80204	81216	17567	6752	65308	7 11**
819	KUMAMOTO	62	83603	75021	16869	0092		7 99**
827	KAGOSHIMA	66	83203	75808	17068	3752	69315	7 2**
830	MIYAZAKI	62	83101	81030	18065	855		
836	YAKU SHIMA	61	12006	82026	17067	14500	69315	7 97**
887	MATSUYAMA	57	41005	70031	17164	45600	69310	
891	TAKAMATSU	59	01602	35002	17960	00900		
898	SHIMIZU	60	00403	83000	18168	00900		7 1**
899	MUROTOMISAKI	64	71807	82031	17969	72500	69401	7 97**
909	NAZE	63	01804	82000	17368	00900	60322	
918	ISHIGAKI JMA	70	70707	81038	14476	756	69319	7 7**
927	MIYAKO JIMA	68	20510	82020	14675	24500	61318	
931	KADENA OKINW	66	10704	81020	14970	11500	69322	
945	MINAMIDAGARI	73	40907	80031	14375	41400	69412	7 93**
963	TORI SHIMA	67	80913	70802	17974	5552	62204	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	73	60403	99025	18782	635		
019	BHAMO	71	62603	90015	00274	35670		
042	MANDALAY	73	73604	9 022	09478	58610		
068	AKYAB	74	52904	69012	09888	32501		7 9**
071	KYAUKPYU	74	60000	97020	08480	32607		
078	TOUNGOO	75	81802	96216	09776	6752		7 12**
094	BASSEIN	75	10000	95012	09782	15050		
096	MINGALADON	75	42503	90011	08985	45401		
097	RANGOON	75	42503	40011	08985	45401		
108	TAVOY	77	50000	97039	08781	23532		
110	MERGUI	75	83313	95135	08987	4987		
112	VICTORIA PT	75	73401	97039	09881	42512		
327	CHIENGMAI	75	50000	98011	79	32546		7 97**
328	LAMPANG	50	52701	78011	52	31347		
331	NAN	46	50000	97021	07756	22504		
351	UTTARADIT	50	20000	98011	08956	11501		
354	UDORN DHANI	76	11403	80021	08862	18505		
378	PITSANULOKE	79	30000	97011	84	12604		
379	BEJRABURANA	48	40000	97131	52	14502		
400	NAKORN SAWAN	50	60000	97131	11854	22603		
407	UROL RAJADHN	76	00000	97000	07583	00900		
425	SUBARNBURI	51	30502	97131	59	23643		7 97**
426	LOPBURI	52	10000	97021	09056	00901		
430	PRACHINBURI	50	60000	95131	56	32505		
450	KANCHNABURI	50	40000	97 16	50	12543		7 8**
455	BANGKOK	77	30000	81031	09583	12541		
456	DON MAUNG	49	30000	81011	07861	13503		
459	CHOLBURI	52	30000	93011	58	12503		
462	ARANYAPRADSA	50	20000	98010	09058	35501		
475	HAU HIN	50	12802	96130	08752	15501		
480	CHANTABURI	50	23601	97131	09254	13402		7 97**
500	PRACHUAB KHI	75	30905	98131	09782	23543		
517	CHUMPORN	52	61401	96159	09356	59501		7 95**
551	BANDON	76	80000	97132	10783	4351		
566	KANTANG	43	70000	95101	49	45527		7 4**
568	SONGHLA	76	80000	97025	08978	25547		7 6**
583	NARADHIVAS	40	31803	97011	10751	15548		7 95**
601	PENANG B L	74	80000	48616	09676	1747		7 22**
619	KUALA TRENGG	75	63411	96131	08880	23408		7 1**
620	SITIAWAN	74	83509	96596	09675			7 29**
625	IPOH	74		96616	09775	3942		7 15**
634	KUALA LIPIS	74	82202		10275	2731		7 95**
647	KUALA LUMPUR	74	80000	96136	09176	3562		7 6**
653	TEMERLOH	73	80000	96299	09175	1342		7 3**
665	MALACCA	74	73204	96132	08980	2351		7 97**
694	SINGAPORE	74	80000	80022	08779	35583		7 2**
820	HANOI GIALAM	24	61605	40022	11626	68600	6*320	7 91**
852	HUE	24	21205	98020	10626	22500		
855	TOURANE	23	10609	81011	11426	12400	6*422	
860	PATTLE PARCL	23	30709	98020	10627	31500	6*412	
877	NHATRANG	24	10702	98020	09827	12501	6*323	
900	SAIGON	22	43602	97132	09326	23402	6*232	7 92**
940	VIENTIANE	25	42002	98021	08726	19502	6*412	
948	SENO	22	30902	97011	05931	28503		
966	SIEMREAP ANG	26	00000	98130	07628	00900	6*414	7 1**
985	KAMPOT	25	60000	81022	08230	4657		
990	PHNOM PENH	25	70000	98132	08726	13507	6*419	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	15	20414	98022	18423	25500	60303	
100	TANGER	16	22314	88011	16521	11502	60704	
115	OUJDA	12	43606	81031	11021	00982	64908	
125	TOUAHAR	11	72714	82021	13318	00902	68912	
130	RABAT	15	42604	75021	16122	21502	61903	
135	SALE	14	62704	80022	15323	41501	60709	
140	FES	12	30000	80061	15425	00902	64908	
150	MEKNES	11	32904	81020	15221	00902	61904	
155	CASABLANCA	16	63108	80022	16419	58504		
160	IFRANE	11	42014	82031	02214	00902	64902	
185	SAFI	29	23101	80020	18122	00901	60307	
190	KASBA TADLA	14	60000	81032	16622	12 08	64914	
220	MOGADOR	17	03608	75020	17818	00900	64108	
230	MARRAKECH	12	10000	82034	15725	11700	61907	
250	AGADIR	16	32206	81031	16722	35600	64402	
265	OUARZAZATE	07	10000	82030	99919	00982	67914	
295	FT TRINQUET	08	00410	81020	13427	00900	6*002	
350	CAP BOUGARNI	15	42710	81216	08117	4737	67120	
360	BONE	17	83412	75802	08817	825	64511	
390	M BLANCHE	15	42512	82011	10323	12482	6*915	
400	BOUGIE	11	72308	81022	09322	18582	60804	
410	CAP TENES	16	32735	81012	09919	16482	67913	
420	CONSTANTINE	08	62710	81022	08320	00982	60819	
425	ORLEANSVILLE	12	22508	81011	11422	00909	64920	
430	MILIANA	09	62708	81022	97115	00902	61906	
435	BLIDA	10	22504	81011	10323	00950	60715	
445	SETIF	05	53608	82022	96318	00901	64914	
465	BOGHARI	12	20000	80012	91518	00901	66912	
490	ORAN	13	42512	81021	12023	00904	6*912	
525	BISKRA	06	52717	80022	08823	00902	6*920	
535	DJELFA	06	33410	81021	89816	00901	62914	
545	LAGHOUAT	09	60000	81031	94123	00904	6*817	
550	GERYVILLE	04	43408	80031	99917	00945	61913	
555	TOUGGOURT	07	50000	81031	11024	00941	60821	
565	GHARDAIA	06	23208	80020	12925	00984	67921	
570	COLOMB	02	20000	82020	98223	00902	6*910	
580	OUARGLA	08	10000	80020	09828	00940	6*921	
625	AOULEF	55	01612	81020	06529	00900	6*917	
705	BIZERTE	14	83210	30626	07116	3742	60201	
715	TUNIS	15	73412	81032	06918	3557	6*912	
765	GABES	17	32717	82021	08825	00902	64926	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	07	51806	980 2	01633	00902		
024	AGADEZ	01	60912	98022	09535	00904		
036	TILLABERY	14	60804	98022	14034	00902		
043	TAHOUA	04	30906	98011	09436	00930		
058	NIAMEY	14	41604	98032	09236	00902	6*821	
075	BIRNI KONI	11	30000	98011	10235	00941		
080	MARADI	05	60912	96051	1093	00		
090	ZINDER	03	40504	98022	07330	00902		
096	MAINE SOROA	05	50406	98021	17635	00904		
202	TESSALIT	07	73410	98022	11533	00906		
223	TOMBOULTON	03	70204	98022	35	0097		
226	GAO	13	72705	98032	09337	24606	6*919	
230	NIORO	07	70404	97022	10034	00909		
250	MENAKA	16	71810	98032	10337	1170		
257	KAYES	12	70908	98012	11432	00906		
265	MOPTI	16	62004	98022	833	00904		
269	TOUKOTO	21	70000	97032	11428	34603		
272	SEGOU	17	73110	98012	09233	00941		
285	KENIEBA	21	71804	98012	10530	00946		
290	BAMAKO	17	80000	98022	11329	0097	61605	
297	SIKASSO	20	70807	9834	08531	48504		
403	FORT GOURAND	08	00717	980		00900		
415	PORT ETIENNE	15	00314	98001	14984	00900	6*004	
421	ATAR	10	13606	98022	13429	00902	6*907	
437	AKJOUJT	19	10708	98021	4331	00940		
450	TIDJIKJA	05	50406	98012	12230			
461	BOUTILIMIT	08	10806	98011	19632	00970		
600	SAINT LOUIS	21	30402	98012	11128	00980	6*006	
630	MATAM		60000	98012	10531	00950		
641	DAKAR YOFF	19	23617	97011	12327	00980	6*004	
695	ZIGUINCHOR	23	61402	96012	12330	00931		
766	BISSAU	24	60404	97031	11330	52540		
769	BOLAMA	23	71502	97031	11529	48442		
809	LABE	15	80902	98022	10723	009		
816	BOKE	26	70000	98022	11429	58506		
829	KANKAN	21	81803	98022		0097		
832	CONRAKRY	22	83208	98022	11326	0097	6*003	
	BLOCK 62							
002	NALUT	38	32713	82031	14171	00944	67927	
007	ZUARA	50	22003	80011	10478	00930	60921	
010	CASTEL BNITO	50	12506		10480	00940	60920	
016	MISURATA	61	22305	72011	12079	00930	60916	
019	SIRTE	68	33605	81021	12073	33400	60004	
053	BENINA	49	61819	80028	11277	00936	6*402	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
055	AGEDABIA	59	32710	82021	13679	25601	6*811	
056	CIRENE	38	81835	82021	40669	00907	6*722	
059	DERNA	44	72026	81021	09380	00976	6*725	
063	EL ADEM	45	61819	82031	12479	00908	60724	
131	HON	60	33602	81011	12879	00905	68925	
161	GIALO	49	32013	81021	13685	00980	6*927	
176	GIARABUB	45	21810	82101	14681	00901	6*924	
306	MERSA MATROH	10	20805	70031	14328	00939	60617	
318	MARIUT	12	03404	0020	1 824	00900	60617	
333	PORT SAID	16	10310	81020	14525	15500	61711	
366	FAROUK	08	00409	80010	14825	00900	60820	
372	ALMAZA	11	00712	75000	14725	00900	60819	
387	MINIA	10	00110	6 000	13826	00 00	60719	
393	MANAGABAD	10	321	81000	12425	00900	60825	
405	LUXOR	08	02602	81000	10830	00900	60222	
432	DAKHLA	04	03408	97000	11826	00900	60807	
441	ISMAILIA	53	40313	82031	14976	41600	60720	
444	FAYID	52	20207	83020	14779	21600	60719	
447	SHALLUFAH	55	33505	84021	14278	31600	60719	
462	HURGHADA	20	33315	81012	10025	00903	63727	
600	WADI HALFA	04	03410	82020	09634	00900		
640	ABU HAMED	11	52702	81031	06035	51800		
641	PORT SUDAN	24	21111	81032	09532	21640		
660	KARIMA	09	03402	81020	06536	00900		
680	ATBARA	10	33602	81031	04536	11750		
721	KHARTOUM	11	33609	81030	04737	00941		
730	KASSALA	13	10203	81030	02139	11800		
760	EL FASHER	07	73607	81022	04635	00906		
770	GENEINA	00	70508	81031	07632	00944		
771	EL OBEID	09	30209	81020	04136	00944		
772	KOSTI	08	33312	81030	03039	31800		
840	MALAKAL	21	51811	81022	03535	19743		
880	WAU	19	50705	81031	03035	53600		
941	JUBA	20	60505	81032	03931	41604		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	70	10210	83010	12686	11500	6*624	
170	HARGEISA	39	00515	82020	74976	00900		
	BLOCK 64							
401	OOLISIE	31	70000	98036	1 225	7		
405	SIBITI	20	732 2	98319	24	3 570		
450	BRAZZAVILLE	22	70 08	96959	12823	6742		
452	NPOUYA	22	71408	98179	008 8	19541		
453	DJAMBALA	20	80000	9779	20720	3937		
458	OUESSO	25	72702	98031	76033	72500		
459	IMPFONDO	24	60904	98022	07431	52501		
460	SOUANKE	23	40000	9821	47326	32542		
500	LIBREVILLE	23	72704	98026	10727	6853	6*811	
501	PORT GENTIL	24	72008	98021	09829	58531		
503	MAYUMBA	24	82805	98026	20927	854		
504	COCO BEACH	25	70000	98140	12526	773		
550	MOUILA	23	81504	97951	11426	895		
551	LAMBARENE	25	71802	98026	3327	3549		
552	MITZIC	21	73204	98012	10826	68560		
553	FRANCEVILLE	21	72602	98016	10927	32640		
600	BERBERATI	19	71106	98022	08729	3153	6*917	
650	BANGUI	22	31402	99020	08732	31500	6*837	
656	BANGASSOU	21	41204	98024	63 32	641		
700	FORT LAMY	16	40906	81012	07436	00901	6*926	
750	FT ARCHAMBAU	21	63002	98032	08732	21501	6*924	
756	ARECHER	21	43604	98012	06538	00904		
870	NGAOUNDERE	14	80408	99032	87228	42742		
901	BETARE OYA	22	50202	99021	29	12598		
910	DOUALA	23	42506	38022	08730	42500		
913	BABIMBI	21	70904	97022	24	68402		
922	NANGA EBOKO	20	70000	98032	2	32507		
931	BATOURI	21	50904	99031	34631	31640	6*724	
942	ESEKA	23	80000	99022	63028	52507		
950	YAOUNDE	19	53604	99012	24927	52530	6*826	
970	CAMPO	25	32504	99012	09729	33800		
971	KRIBI	24	32202	96018	07727	2245		
973	AMBAM	23	70000	98025	27	725		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	46	70909	1832	14172	00907		
055	BAUCHI	41	10909	81000		00909		
064	NGURU	39	50913	5 13	82031	00900		
073	POTISKUM	52	10913	80021	91833	00902		
112	BIDA	71	63109	83021	09086	4		
201	IKEJA	7		81031	10486	81420		
208	IBADAN	72	51805	83021	10386	25101		
250	PT HARCOURT	73	70502	82022	09896			
257	ENUGU	74	60905	82031	088	6850		
264	CALABAR	73	72305	82031	09087	7257		
271	MAKURDI	74	30304	81011	08187	42560		
285	TIKO	73	62305	82021	08586	42553		
306	KANDI	20	30410	98031	08534	11404		
319	NATITINGOU	19	50506	98052	08431	58500		
333	TCHAOUROU	21	71806	98022	08932	51431		
361	KIDALL	18	40908	81031	0933	42500		
368	BOHICON	21	52302	99032	09332	51401		
371	SAVE	21	50000	2021	09300	41501		
376	ATAKPAME	22	70000	82031	09731	72500		
387	LOME	22	21612	82031	09630	12501	69*22	
394	COTONOU	23	30000	99021	10831	32400	6*816	
401	AXIM	74	71809	83031	11581	78400		
443	TAMALE	70	60000	83031	10390	42405		
471	AKUSE	70	51805	82031	09889	51501		
481	ADA	74	31809	82021	17783	32401		
501	DORI	20	72704	98022	10833	11708		
503	OUAGADOUGOU	20	61208	98012	09433	21602	6*822	
507	FADA N GOURM	18		98021	09036	11602		
510	BOBO DIOULAS	20	63601	98031	09732	28542		
516	BOROMO	21		98022	09832	28702		
522	GAOUA	21	72706	98022	13631	21602		
528	ODIENNE	22	70000	98032	12028	21550		
539	FERKESSEDOUG	22	80000	98022	10228	68605		
548	MAN	22	7000	98022	12827	78500		
555	BOUAKE	21	70000	98022	10729	68501		
578	PORT BOUET	24	62206	98205	10228	48570	6*814	
592	TABOU	23	72304	98032	10728	42444		
599	SASSANDRA	23	61808	99036	10618	32670		
	BLOCK 70							
026	BARROW	86	71513	32447	22793	2547	68808	7 23
086	BARTER IS	95	82923	80022	26199	865	69405	
106	PT HOPE	24	82515	81032	21026	853	65810	
121	POINT LAY	07	81409	80022	21012	865	69814	
133	KOTZEBUE	04	60510	82030	25109	00910	69902	
200	NOME	05	83606	81030	26815	856	69000	
204	GAMBELL	22	82014	81717	26129	856	69902	7 21
209	MOUNTAIN VIL	95	03477	81001	25410	00900	60310	
218	NUNIVAK	26	43610	81031	27127	51400	68205	
219	BETHEL	06	03605	81020	24009	00900	60314	
222	GALENA	77	00000	81000	24086	00800	60319	
231	MCGRATH	93		81020	21398	00900	60314	
261	FRBNKS WEEKS	88	22702	80017	20792	25900	69319	7 17
273	ANCH MERRILL	97	63605	81022	05113	60810	69308	
291	NORTHWAY	81	02907	81020	16386	00900	60315	
296	CORDOVA 13	23	70303	81227	97027	7062	69108	7 286
308	ST PAUL	21	80304	81022	25135	855	69305	
326	NAKNEK	01	03423	81000	14209	00900	60307	
350	KODIAK	18	33018	80031	02620	34500	69401	
360	CAPE STELIAS	30	81425	81707	96633	864	63115	7 161
361	YAKUTAT	31	80000	16717	00632	854	69603	7 1042
381	JUNEAU	33	81102	81028	04534	1567	69114	7 50
388	CAPE DECSION	36	82724	60022	05443	865	66307	
398	ANNETTE IS	41	83213	24588	05443	6742	69507	7 810
409	MASSACRE BAY	46	81015	90026	17843	864	69326	
454	LONGVIEW	32	80725	56026	15920	214	69412	7 20
485	FORT GLENN	32	23215	80027	20333	25600	69500	7 20
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	73	72108	81212	10277	23592	65405	7 20
202	MIAMI	70	71806	80026	10473	45908	69403	
205	ORLANDO FLA	71	71809	80034	08171	12572	65402	
206	JACKSONVILLE	66	21910	80258	06170	12538	64902	7 210
207	SAVANNAH FLD	65	52110	80212	04167	00950	65605	7 130
208	CHARLESTON	67	21807	81032	04169	22480	65605	
211	TAMPA	70	42211	81152	07975	22531	65405	
214	TALLAHASSEE	47	83216	80026	09852	6557	69341	7 570
217	MACON	49	82717	56616	06151	873	67417	7 440
218	AUGUSTA	65	82010	32806	02566	6737	65615	7 110
219	ATLANTA	41	82913	81026	06144	854	67415	7 510
220	APALACHICOLA	50	83215	56026	10854	855	67320	7 260
223	MOBILE	37	23213	80012	15245	25600	67324	
226	MONTGOMERY	37	83210	81212	11545	855	67420	7 20
228	BIRMINGHAM	39	82911	56216	10840	854	67417	7 110
231	NEW ORLEANS	42	63416	80028	18148	65500	67319	7 20
234	MERIDIAN	38	82913	80212	14944	855	68420	7 10
235	JACKSON	40	73113	81216	17641	756	68319	7 110
240	LAKE CHARLES	37	13514	80028	21343	15500	69110	7 50
241	PORT ARTHUR	37	12909	81020	23039	00970	69412	
242	GALVESTON	36	73317	81022	24746	75500	68412	
243	HOUSTON	34	73310	80022	25445	755	67408	
248	SHREVEPORT	35	43009	81022	22041	45600	68307	
250	BROWNSVILLE	22	13611	81020	26846	11400	60405	
251	CORPUS CHRST	27	13109	80030	28739	11500	69110	
252	LAREDO	23	00209	81020	29144	00900	60405	
253	SAN ANTONIO	22	03509	81000	28136	00900	60308	
254	AUSTIN	26	03108	81020	25437	00900	60408	
256	WACO	29	03304	81000	26834	00900	60407	
258	DALLAS LOVE	30	03210	81020	27132	00900	60410	
259	FT WORTH	26	03212	81020	28131	00900	60407	
261	DEL RIO	22	03604	81020	28837	00900	60402	
263	SAN ANGELO	15	00000	81020	28826	00900	60604	
265	BIG SPRING	14	01804	81020	28828	00900	69608	
266	ABILENE	25	02809	81020	27829	00900	60603	
267	LUBBOCK	13	32702	81030	26822	00970	68814	
268	ROSWELL	17	23501	83011	26825	00908	69607	
270	EL PASO	21	00901	84020	25140	00900	60807	
274	TUCSON	29	01212	82020	17360	00900	60400	
278	PHOENIX	25	01207	81020	18056	00900	60402	
280	YUMA	30	00410	81020	16963	00900	60300	
290	SAN DIEGO	47	01602	80020	14663	00900	60503	
292	SANTA CATLNA	29	00504	81000	14274	00900	60603	
295	LOS ANGL CAL	43	00207	81020	15660	00900	60602	
304	HATTERAS	68	71616	78619	07170	28570	64000	7 4140
306	RALEIGH	63	81608	81022	03467	864	64505	
308	NORFOLK	66	21812	80212	05469	16370	66619	7 120
310	COLUMBIA FLD	64	62006	81012	01766	15470	65610	
313	SPARTANBURG	62	81811	80616	00364	874	64814	7 550
314	CHARLOTTE	62	81807	81022	00765	654	64608	
317	GREENSBORO	62	82010	64026	02064	855	65810	7 2330
319	WIN SALEM NC	61	82013	80024	01764	5547	69814	7 760
324	CHATTANOOGA	37	83109	81022	07143	854	66317	
326	KNOXVILLE	40	82516	56618	05844	854	66227	7 560
327	NASHVILLE	37	83113	48616	09837	854	67315	7 370
334	MEMPHIS	34	73216	80016	15938	54630	67415	7 220
340	LITTLE ROCK	27	13008	80021	19636	00920	68103	7 60
344	FT SMITH	24	22906	81012	23833	25600	68408	
353	OKLAHOMA CTY	24	02906	81020	26128	00900	60603	
356	TULSA	25	13210	81031	24029	15600	69300	
363	AMARILLO	18	72209	81022	24832	0097	69914	
365	ALBUQUERQUE	22	11304	84020	24736	00901	67102	
374	WINSLOW	09	11405	82020	25431	00908	69402	
384	BAKERSFIELD	48	00000	80020	18652	00900	60807	
386	LAS VEGAS	31	03004	81020	22050	00900	60607	
389	FRESNO	49	00903	64020	18652	00900	60608	
394	SANTA MARIA	43	00908	81020	16460	00900	60803	
401	RICHMOND	64	81613	32258	03767	864	64814	7 220

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
405	WASHINGTON	63	81512	56178	03765	864	64824	7 20
406	BALTIMORE	64	81313	40056	04166	862	69887	7 30
407	ATLANTIC CTY	62	71221	38102	06863	35472	69717	
408	PHILADELPHIA	62	81311	16214	06163	872	63880	7 10
410	LYNCHBURG	62	81711	48216	01463	862	64814	7 4720
411	ROANOKE	59	81410	64022	01062	854	64612	
417	ELKINS	54	81610	81806	98662	2557	69612	7 70
421	COVINGTON	31	83613	12687	06433	872	67412	7 1089
422	LEXINGTON	35	83311	32617	05835	872	67410	7 1180
423	LOUISVILLE	34	83614	56616	08136	6742	68308	7 980
428	COLUMBUS	40	83413	80212	02443	854	68515	7 510
429	DAYTON OHIO	33	83613	81237	05435	873	61607	7 380
432	EVANSVILLE	35	83311	81236	11937	857	68307	7 1280
434	ST LOUIS	28	33412	81012	16935	30830	68102	7 40
437	TERRE HAUTE	31	80116	81027	11937	2552	68502	7 140
438	INDIANAPOLIS	32	83612	20717	09833	873	68405	7 2089
439	SPRNGFLD ILL	27	33317	81022	16638	35700	68403	7 60
440	SPRNGFLD MO	22	83312	80022	21329	856	68300	
445	COLUMBIA	23	23298	0 012	21030	25600	69400	
446	KANSAS CITY	22	03207	81020	24728	00900	60105	
449	ST JOSEPH	19	03605	81021	24026	00900	60302	
450	WICHITA	23	03304	81020	25127	00900	60603	
451	DODGE CITY	16	52408	81031	25424	50830	68814	
456	TOPEKA	23	13101	80030	24726	00906	67403	
458	CONCORDIA	19	02702	80020	24725	00900	60817	
464	PUEBLO	12	62202	83031	23428	00970	69814	
466	COLORADO SPR	24	52904	81031	26434	00970	69507	
469	DENVER	29	51808	82022	22038	00931	69810	
475	MILFORD	25	00000	82020	30128	00900	60610	
476	GRAND JUNC	15	11405	81021	28834	00901	69602	
483	SACRAMENTO	52	01002	80020	18354	00900	60807	
486	ELY	25	01611	84020	30527	00900	60614	
488	RENO	32	00000	81020	24034	00900	60814	
494	SAN FRANCSCO	51	00000	48040	17657	00900	60607	
503	NEW YORK	56	80610	08586	09157	8722	69882	7 1970
506	NANTUCKET	56	91116	01514	13857	9 0	69614	7 270
507	PROVIDENCE	50	80309	08515	13950	871	61814	7 60
508	HARTFORD	46	83603	08585	12946	861	68815	7 170
509	BOSTON	49	80712	16612	14750	872	69912	7 140
511	HARRISBURG	56	80807	04616	04457	861	69620	7 440
515	BINGHAMTON	49	81105	64606	05451	874	63885	7 340
517	ALLENTOWN AP	46	80812	02616	07549	863	69822	7 470
518	ALBANY	38	80306	24615	10239	854	66620	7 10
519	SYRACUSE	38	80908	56616	05841	6722	64832	7 5170
520	PITTSBURGH	50	90908	00616	00351	9 0	6*810	7 7180
521	AKRON	38	83609	80616	03138	873	68503	7 980
524	CLEVELAND	41	80215	24616	03742	853	61714	7 2080
528	BUFFALO	39	80417	64616	06439	873	61508	7 5280
529	ROCHESTER	39	80205	24636	06840	7732	61619	7 6970
532	PEORIA	26	73413	81262	17332	756	68902	7 19
533	FT WAYNE	32	83613	38858	09832	854	68703	7 1581
534	CHICAGO	30	83616	81028	15233	855	61402	7 50
535	SOUTH BEND	23	83619	81022	12533	1557	68902	
536	TOLEDO	35	80118	24687	07137	873	61508	7 1680
537	DETROIT	32	80307	16707	08833	862	68514	7 779
538	WINDSOR	34	80425	40717	08436	863	61613	7 2270
539	LANSING	27	83419	32718	12532	8042	69514	7 279
544	MOLINE	25	73410	80021	20333	755	68300	
546	DES MOINES	18	12906	80030	24420	00940	69300	
547	DUBUQUE	22	03605	80012	21030	00900	60403	
551	LINCOLN	22	50000	80030	23722	00930	68615	
552	GRAND ISLAND	21	72303	80031	22025	00950	69820	
553	OMAHA	24	11403	08100	23426	00901	69610	
556	NORFOLK	21	70000	81032	22424	0093	67917	
557	SIOUX CITY	20	71105	81031	22425	0093	67880	
562	N PLATTE	22	81306	81022	20029	00930	66827	
564	CHEYENNE	29	22916	84022	20041	25700	67808	
567	VALENTINE	15	82304	82022	16936	856	68836	
569	CASPER	29	82312	84022	21740	0097	67602	
572	SALT LAKE	36	21406	81012	28838	25600	68807	
574	ROCK SPRINGS	31	42522	81021	27435	00908	69808	
576	LANDER	26	22704	85031	25433	00910	69507	
578	POCATELLO	42	71503	81022	27446	755	66908	
582	ELKO	28	00903	81020	28830	00900	60610	
583	WINNEMUCCA	35	01401	83020	25738	00900	60824	
591	RED BLUFF	50	03503	82020	18353	00900	60902	
594	EUREKA	54	92504	03450	19055	9 0	6*300	
597	MEDFORD	44	00000	01464	20044	00900	60607	
600	SABLE ISLAND	44	80411	84022	24348	46420	69820	
601	DARTMOUTH	38	80910	81028	24742	855	69412	7 40
602	LIVERPOOL	46	80912	81602	22844	7782	62000	7 20
603	YARMOUTH	45	80916	16102	20045	862	69702	
604	ECUM SECUM	38	80907	81022	25042	854	62316	
605	CONCORD	36	83604	08512	15938	863	61617	7 20
606	PORTLAND	37	83606	10515	17337	862	69814	7 20
608	EASTPORT	43	80918	20615	20743	874	62507	7 90
609	SAINT JOHN	38	80705	81612	22940	854	69504	
613	MT WASHINGTN	32	91834	00506	32	9 0	6*708	7 589
617	BURLINGTON	38	83204	84618	13238	855	64510	7 320
623	LONDON	31	80216	81717	08531	653	69716	7 2173
624	MALTON	32	80213	06717	08632	8022	69825	7 2282
625	STIRLING	32	90414	05717	11032	9 2	69513	7 1571
627	DORVAL	31	90418	06717	14731	902	69818	7 1662
628	OTTAWA	30	80417	16718	12930	573	69629	7 1061
629	KILLALOE	28	90404	06717	14129	9 3	69729	7 1751
630	MUSKOKA	30	93609	10717	13230	9 4	69718	7 851
632	CENTRALIA	31	80216	81227	09433	8552	69614	7 211
633	WIARTON	34	80716	24717	12435	855	61720	7 *0
635	GRAND RAPIDS	24	83617	81022	14632	0097	69510	
636	MUSKEGON	23	80313	81022	15232	1652	69512	
639	ALPENA	24	80114	80262	15931	854	61814	7 20
640	MILWAUKEE	25	63617	81028	16631	55570	69607	7 29
641	MADISON	21	70111	81032	19628	75500	69808	
643	LA CROSSE	19	13204	81011	21324	15500	68808	
644	ROCHESTER	12	21403	81030	23017	00970	67907	
645	GREEN BAY	20	80410	81028	20329	855	68815	7 30
651	SIOUX FALLS	22	82104	81031	21027	0097	69817	
654	HURON	22	81510	80022	19328	0097	69927	
655	ST CLOUD	16	51401	32104	21319	00906	67827	
658	MINNEAPOLIS	18	20000	32100	22421	00910	69817	
662	RAPID CITY	31	70000	81022	17338	0093	67614	
666	SHERIDAN	33	62009	83012	19039	00910	69907	
677	BILLINGS	27	82516	83022	18640	0091	69907	
679	BUTTE	29	61402	82012	27131	00908	69814	
681	BOISE	39	01216	82020	25746	00900	60608	
683	BURNS	36	03605	81400	24436	00900	60820	
688	PENDLETON	43	92703	01514	20343	9 0	6*824	7 130
693	EUGENE	53	81404	12514	18053	862	69820	7 270
698	PORTLAND	53	91402	04514	17353	9 0	6*827	7 70
702	SUMMERSIDE	37	80706	81025	25340	855	62404	7 60
704	BLISSVILLE	34	80407	81026	22638	264	69706	7 30
705	MONCTON	38	80710	82026	14338	654	69503	
706	CHARLOTTETWN	38	80709	81022	25240	5552	69202	
707	SYDNEY	38	80409	81022	25342	854	69312	
708	ST PAUL IS	35	80209	80022	26961	855	69414	
709	GRINDSTONE I	33	80410	81022	25138	865	61307	
711	MEGANTIC	32	82202	64612	16034	874	69619	7 910
712	CARIBOU	28	80910	32717	23432	8052	63910	7 19
714	QUEBEC	30	90618	06717	20230	9 2	69510	7 330
716	CAMPBELLTON	27	80909	8102	27331	2552	694**	
717	CHATHAM	31	80205	81028	26033	6552	69202	7 20
718	MONT JOLI	24	80907	81712	25529	2572	69502	7 10
720	BAIE COMEAU	24	80910	81032	26528	85500	62609	
727	BAGOTVILLE	25	90912	04737	22627	9	69601	7 20
728	SENNETERRE		80410	82022	19925	855	68822	
729	ST FELICIEN		80910	48011	23629	858	69300	
730	SUDBURY	22	80207	81022	18025	854	66623	
731	NORTH BAY	24	80415	81032	16025	3647	69828	
733	GORE BAY	22	80416	82022	17228	854	61620	
734	SAULT MARIE	17	83508	81022	19622	854	61815	
735	EARLTON	20	83610	81022	19923	854	69815	
738	WHITE RIVER	14	80702	81717	23114	864	62812	7 81
739	PORQUIS JUNC	14	80209	81022	23515	854	69818	7 33
743	MARQUETTE	22	83608	81022	21030	855	67912	
745	DULUTH	16	11802	81012	21718	15500	67820	
747	INTL FALLS	20	71708	81022	20327	756	69824	
749	LAKEHEAD	22	83204	81022	20825	857	69822	
753	FARGO	21	81810	80022	16629	0092	69844	
764	BISMARCK	20	51604	80022	13934	00970	67619	
767	WILLISTON	36	72705	81028	10243	30877	67614	7 60
768	GLASGOW	35	10000	82011	11941	00970	69814	
772	HELENA	35	80506	83022	22043	1571	69614	
773	MISSOULA	35	00000	02022	24735	00900	60817	
775	GREAT FALLS	37	82326	84022	13954	0097	65914	
777	HAVRE MONT	37	42314	82021	11956	00970	69612	
779	KALISPELL	35	80000	12444	22435	856	66822	
781	YAKIMA WASH	44	92702	08514	20344	9 2	69827	7 170
782	ELLENSBURG	41	90905	06515	20341	9	6*830	7 60
783	LEWISTON	44	10205	82020	21747	00901	69814	
785	SPOKANE	40	90000	00454	21741	9 0	6*819	
791	N HEAD	54	93604	01454	16554	9 0	6*829	
793	SEATTLE	53	71804	56022	16955	754	64834	
798	TATOOSH IS	53	91812	04515	15953	9 0	6*832	7 660
799	VICTORIA PAT	51	21610	81020	15752	20931	69831	
800	CAPE RACE	37	80417	80022	2 139	875		
801	TORBAY	32	80417	64012		853	61134	7 50
802	GRAND BANK	38	80413	81022	25239	854	61330	
803	GANDER	29	80407	80227	28430	854	68331	7 70
805	ST PIERRE IS	50	70312	81012	25605	78411	61341	7 1200
808	BOTWOOD	28	80408	81022	27933	8 4	6*323	
810	ANTICOSTI PT	27	80904	82032	28230	872	69312	
813	NATASHQUAN	10	03602	82011	28219	00900		
814	HARRINGTON	21	48610	82030	29095	00905	67309	
815	STEPHENVILLE	36	7813	81022	26838	58730	6933*	
816	GOOSE	13	22706	82030	27616	20902	69317	
818	CARTWRIGHT	21	10 14	82022	26323	10901	69318	
819	ST ANTHONY	25	20000	82030	27926	00905	60323	
828	KNOB LAKE	16	80407	82031	29522	0091	69012	
831	KAPUSKASING	04	80000	32104	23705	863	69921	
835	PAGWA	07	61802	81030	23211	656	69617	
836	MOOSONEE	09	71802	82030	24910	7083	66606	
840	NAKINA	11	21802	82020	22612	255	69515	
841	ARMSTRONG	07	01804	81027	21809	00900	60814	7 50
842	SIOUX LKOUT	25	82210	81022	19630	856	69824	
843	GRAHAM	20	72204	81717	21025	756	69817	7 70
848	TROUT LAKE	16	30000	81027	17620	35400	69811	7 499
850	KENORA	26	81612	81032	17529	8091	69617	
852	WINNIPEG	26	81817	81022	12133	8092	69823	
855	DAUPHIN	27	82209	81026	05939	8083	69833	7 40
856	GIMLI	27	81816	81022	11434	8097	69924	
857	WABOWDEN	29	81609	81022	02838	8097	69848	
860	RIVERS	26	52009	81012	09236	5093	67828	
861	BROADVIEW	27	22210	81021	07933	20930	69821	7 60
862	ESTEVAN	31	62512	81022	09636	10948	69815	
863	REGINA SASK	27	62005	81031	07729	60830	67817	
865	DAFOE	34	72207	81216	05335	7083	66908	7 10
866	SASKATOON	36	81805	81022	05740	8093	6970*	
867	THE PAS	33	81415	81216	99633	855	69852	7 310
868	HUDSON BAY	34	82004	81605	02636	8562	69830	7 20
869	PRINCE ALBRT	39	82710	81022	02644	8087	69510	
870	SWIFT CURRNT	37	22517	81012	07748	20930	69815	
871	VERMILION	38	02507	81016	06840	00900	60504	7 140
872	MEDICINE HAT	40	82522	82022	08356	8097	69501	
873	CORONATION	39	73207	81022	08145	7084	69107	
874	LETHBRIDGE	34	82522	85022	11256	8097	69608	
875	COWLEY	33	50000	83021	14351	50950	69607	
876	N BATTLEFORD	37	82009	81025	05139	8085	67603	7 30
877	CALGARY	32	72514	81022	08154	70970		
878	PENHOLD	29	81802	81032	09830	80902	69106	
879	EDMONTON	39	82204	81026	06548	8097	66406	7 60
880	KIMBERLEY	37	72204	83032	21838	90656	69821	
882	REVELSTOKE	37	81403	64022	20839	865	6983*	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
884	CRESCENT VAL	40	80000	40612	23640	674	69821	7 20
885	CARMI	34	91402	00454	24034	9 0	60818	
886	PRINCETON	37	82202	81022	19339	864	69820	
887	KAMLOOPS	41	21819	82011	13148	20930	66821	
888	JASPER	39	81805	40606	09940	865	69827	7 1972
889	PENTICTON	41	81610	81022	20745	855	64919	
891	LYTTON	48	21817	81021	09562	20970	65824	
892	VANCOUVER	52	61110	54032	15953	17430	69934	
893	COMOX	51	71421	81032	12254	3577	69838	
894	ESTEVAN PT	52	82205	04535	15152	6732	69823	7 7680
895	BULL HARBOR	47	81809	32606	13547	873	69908	7 1780
896	PRINCE GEORG	39	81604	83022	11241	3577	69812	
898	PRINCE RUPER	45	81816	48022	04046	855	69815	
900	HOPEDALE	27	02714	42020	24822	00900	60320	
903	RESOLUTION I	17	82223	80027	10024	857	69311	
904	HOPES ADVNCE	15	82211	81022	09519	855	65107	
905	GREAT WHALE	19	31813	81012	21728	45400	65302	7 251
907	PORT HARRISN	22	82717	24363	14325	855	66105	
908	NOTTINGHAM I	12	82713	48707	06312	864	69411	7 183
909	UP FROBISHER	16	81510	82022	06820	85	69***	
912	GILLAM		81104	81022	12016	855	69830	
913	CHURCHILL	01	21610	81020	15001	20905	66812	
915	CORAL HARBOR	00	23205	81030	07700	20921	69301	
916	CHESTERFIELD	94	33610	64124	12494	26500	69801	
917	EUREKA		82914	40367	02008	8082	69722	7 54
918	ARCTIC BAY	07	80000	81717	00408	3551	69417	7 238
920	ISLAND FALLS	32	81813	81087	98333	852	69851	7 751
924	RESOLUTE	90	03211	81020	02390	00900	69801	
925	CAMBRIDGE	00	80416	81022	04100	863	69000	
928	ROCKY MT HSE	36	42209	81030	08842	40850	69304	
930	WHITECOURT	40	82707	81022	06945	8095	69300	
931	LAC LA BICHE	35	62713	81022	03948	60920	69306	
932	MCMURRAY	35	02709	81011	99344	00900	60270	
934	FT SMITH	34	82707	64717	93534	863	69407	7 270
935	HAY RIVER	19	83217	12717	98921	862	69328	7 3052
936	YELLOW KNIFE	27	93606	40717	96727	9 4	69315	7 573
937	PORT RADIUM	13	80209	40717	02117	875	69420	7 2586
938	COPPERMINE	10	83210	56717	05610	8052	69300	7 176
939	BEATTON RIV	28	11104	82010	02931	10931	69402	
940	GRANDE PRAIR	33	62712	83022	06345	6092	65401	
943	FT ST JOHN	33	82526	81022	03744	8097	69902	
945	FORT NELSON	17	00409	81010	01618	00900	60324	
946	FT SIMPSON	10	53210	20717	05218	573	69323	7 1008
947	SMITH RIVER	24	71602	82022	01124	7083	69308	
953	WATSON LAKE	28	800 0	24717	00729	865	69311	7 218
956	FORT NORMAN		83213	32737	13609	873	69330	7 485
958	DEASE LAKE	30	82202	48717	00431	866	69401	7 25
964	WHITEHORSE	05	83412	80717	09108	7742	69123	7 281
965	MAYO	98	22206	82017	12601	25700	64323	7 138
966	DAWSON	92	00000	83020	15095	00900		
968	AKLAVIK	00	83614	04717	21500	863	69313	7 184
969	SNAG	70	02503	82020	17670	00900	60320	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	93	83609	82030	13193	85500	69318	
043	NORMAN WELLS	06	82721	02737	17007	85300	69328	7 776
045	TESLIN	18	81404	81022	02020	3097	65417	
063	RESOLUTION	30	83604	80717	95330	857	69315	7 1532
064	PROVIDENCE	12	92816	48717	01814	9 5	69320	7 583
069	WAGNER	39	827 9	81022	04349	8092	69000	
072	MOULD BAY	73	00000	81020	08778	00900	60815	
074	ISACHSEN	92	83616	12717	03094	862	69820	
075	EMBARRS PORT	33	02708	81000	96440	00900	60111	
082	ALERT	82	60000	32030	11692	6091	65814	
090	CLYDE RIVER	08	71403	82031	99412	7095	63103	
101	SANDSPIT	44	72501	80808	07846	754	6980*	7 *20
103	QUESNEL	39	91402	01614	10839	9 0	69821	7 10
105	SPRING ISLE	48	83210	12616	14449	7732	69884	7 7080
107	CAPE STJAMES	45	82223	81025	09347	114 8	69810	7 490
108	ABBOTSFORD	49	80000	08034	16449	8095	64834	
109	PORT HARDY	47	81104	08616	15847	671	69913	7 7080
110	ALERT BAY	47	80000	81616	13947	875	69909	7 02*0
111	DOG CREEK	35	20205	82020	12235	20950	69831	
112	ASHCROFT	39	00000	81021	12339	00900	60822	
113	PACHENA PT	53	81809	16616	16553	873	69833	7 4580
114	HOPE	47	50902	80002	17049	55600	65925	
188	BANFF	36	62518	81031	13150	37600	67813	
138	YORKTON	28	52012	81031	05936	50870	66828	
146	NEEPAWA	24	82008	81267	09737	80870	69830	7 10
182	MORHIBAN	14	60000	81030	29614	60936	69320	
200	VICTORIA B C	49	61605	82021	16550	25530	69832	
201	PORT ANGELES	31	12005	81011	16649	15500	69836	
371	ST HUBERT	31	80217	48797	15031	864	69711	7 1561
372	MONTREAL CTY	29	80412	80717	15431	853	61712	7 2092
390	PENNFLD RDGE	37	80715	24612	21938	863	62604	7 120
397	GREENWOOD	35	80704	81256	22940	854	69400	7 20
398	DEBERT	36	80704	81022	24741	855	69405	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	50	03219	80000	14966	00900	60603	
113	ALTAR	31	00000	87000	11557	00900	60300	
118	PILARES	33	03206	85020	17353	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	28	01802	82020	22036	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	24	03404	82020	25430	00900	60707	
160	HERMOSILLO	44	01804	82023	11276	0 0	60308	
220	TEMOSACHIC	24	00900	86020	20029	00900	60405	
225	CHIHUAHUA	27	00000	81020	19637	00900	60404	
255	GUAYMAS	48	00000	80060	11173	00 00	60300	
280	ESMERALDA	30	00000	83020	22731	00900	60607	
342	MONCLOVA	28	00000	82020	27144	00900	60704	
382	TORREON	40	03604	50020	22057	00900	60630	
405	LA PAZ	19	00000	19000	12822	00 00	60802	
412	CULIACAN	08	10401	60010	13318	00 01	60936	
458	MAZATLAN	19	13604	81020	11925	00 05	69402	
491	C VICTORIA	40	83206	80032	27657	85500	69314	
499	SOTO MARINA	47	73405		21757	77500	68114	
525	ZACATECAS	52	10212	80020	14004	00 02	60300	
539	SAN L POTOSI	04	80000	30022	10	84 00	62302	
548	TAMPICO	12	73627	60012	26816	70 70	68***	
556	TEPIC	17	01401	50000	17	00 00		
571	AGUASCALIENT	02	00203	84000	1 09	00 00	60316	
581	RIO VERDE	06	41402	75022	16049	45 30	62***	
611	GUADALAJARA	40	00207	50460	12958	00900	60400	7 28
625	QUERETARO	05	10406	840 0	10	12 00	60340	
632	PACHUCA	02	80408	20412	04	63 50	62402	
644	MERIDA	19	53406	70016	12422	33 50	63706	7 23
647	VALLADOLID		400	05032	21	45 00	6*146	
648	COZUMEL		74224	80132	10824	00 78	68142	7 9997
654	MANZANILLO	21	10000	80060	12124	00 05	60408	
656	C GUZMAN	11	10000	20411	12	16 00	68300	
658	COLIMA	18	10000	84011	20	14 00	69404	
665	MORELIA	10	80000	84020	14813	84 00	67510	
675	TOLUCA	01	30000	82030	1 06	00 06	64303	
679	TACUBAYA	04	82903	15451	15207	85 00	66314	
683	TLAXCALA	04	00408	84000	07	00 00		
685	PUEBLA	04	20000	85021	11	00 41	60300	
687	JALAPA	06	83408	20031	16412	85 00	68204	
692	VERACRUZ	15	73640	10062	18522	00 78	68142	7 9997
695	CAMPECHE	22	73606	10256	14325	00 20	68***	7 9999
737	ORIZABA	10	80205	24320	13	85 00	63510	
738	CORDOBA	13	80901	80032	1 15	30 00	631**	7 19
741	COATZACALCOS	23	8360	10256	19324	76 03	68580	7 61
749	C DEL CARMEN	21	83621	8452	14525	85500	60411	
768	CHILPANCINGO	14	40000	40011	16	00 32	64306	
805	ACAPULCO	22	80000	82021	11326	12 48	60106	
833	SALINA CRUZ	17	23415	82030	14126	11 01	65410	
845	C LAS CASAS	10	4 000	60011	11	00 02	66***	
848	COMITAN	11	60401	30021	12	64 00		
855	POCHUTLA	19	00000	10000	10821	00 00	60607	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	63	41712	98021	22573	21600	6*412	
016	KINDLEY FLD	64	61612	81032	23073	31406	69308	
061	WEST END	72	71809	81028	10277	75800	64307	7 10
069	HOPE TOWN	75	71814	81142	11279	78400	64207	
070	ALICE TOWN	74	70906	81026	09580	45520	62305	7 2030
074	OAKES FIELD	73	81707	98258	10874	1247	69102	7 381*
077	HARBOUR IS	74	81605	80508	11274	48470	64105	7 3860
085	MANGROVE CAY	75	90000	80142	11575	59470	69307	
088	RIDING ROCK	70	80512	48616	12571	27527	69310	7 959.0
092	GEORGE TOWN		81104	80616	12576	88500		
095	CLARENCE TWN	74	81105	81038	15276	874	69314	7 9410
101	DUNCANTOWN	74	51306	81026	11278	32502	63600	7 0170
109	ABRAHAM BAY	71	81214	80022	13578	85600	69207	
119	TURKS ISLAND	71	21417	80021	12981	11571	60108	
121	MATTHEW TOWN	78	31304	81011	11962	31503	69310	
244	CIENFUEGOS	70	80000	40026	10873	85500	64410	7 992*
261	MANZANILLO	75	30704	80020	11077	11520	60310	
264	SANTAGO CUBA	77	00000	80051	11279	00900		
265	ANTILLA	73	20000	81021	11877	13502	69106	
268	BARACOA		10000	81021	12275	12500	62302	
310	CABO DE S A	71	83210	81155	10780	12535	65203	
317	PASO REAL SD	72	80202	80505	10473	45676	69205	7 2**
321	CAL DE CARAP	72	80000	80516	10472	58570	69*05	7 20**
325	HAVANA C B	73	81809	20152	10574	27591	69205	
340	CAYO GUANO	73	81812	81505	09477	69570	69200	
349	SANCTI SPIRT	72	80000	72046	10174	27670	69300	7 2**
353	CAYO PAREDON	75	71105		10776	18670	65403	
355	CAMAGUEY	72	80703	80026	11072	12570	69402	7 12**
360	CAPE CRUZ	77	70000	82035	10779	28546	69405	
367	GUANTANAMO	72	13404	81022	11774	23675	69011	
369	PUNTA MAISI	76	60000	81032	11577	28543	69203	
383	GRAND CAYMAN	72	81413	20618	10473	56420	69202	7 61**
388	MONTEGO BAY	73	41402	81021	12079	11580	69310	
397	PALISADOES	74	70000	82030	10878	11502	693**	
501	SWAN ISLAND	77	82302	81021	10879	6552	69104	
514	BORINQUN FLD	71	70914	81022	13878	22530	69422	
521	SANTA ISABEL	70	40903	81012	13880	12520	63317	
526	SAN JUAN P R	73	61204	81032	13979	32569	69314	
543	C AMALIE	71	40914	81012	13281	13508	69314	
547	BENEDICT FLD	74	30911	81021	13281	22502	69308	
641	GUATEMALA	14	83612	81032	16	854	68300	
663	SAN SALVADOR	19	73602	81 32	19	25678	68404	
702	TELA	72	71601	81180	12275	22527	68414	
714	TEGUCIGALPA	61	82702	40616	11862	56880	60111	7 144*
725	CAPE GRACIAS	74	83206	05515	08775	27480	69209	7 14**
730	PUERTO CABEZ	72	83407	81058	11873	69170	61214	7 430
741	MANAGUA	22	80000	81012	10822	35681	69304	
745	BLUEFIELDS	74	83202	81032	11977	43607	67410	7 4340
760	PUNTARENAS	23	80902	64152	11824	67420	66412	
763	SAN JOSE	16	80000	80602	12317	46476	61402	
767	LIMON	21	82702	81022	09023	57650	62508	
783	COLON	74	81803	80021	09477	3552	69418	
806	ALBROOK FLD	74	83202	48639	10275	8072	69320	7 610
862	COOLIDGE FLD	79	50910	81152	13681	42503	62312	7 6080
866	PHILLIPSBURG	72	40912	82022	14281	33501	62317	
898	PTE A PITRE	23	70000	81218	14224	22570		7 1782
926	FT DE FRANCE	23	40410	80021	13025	12533		7 26
949	BEANE FIELD	79	60909	81022	12884	31570	62306	
954	SEAWELL FLD	74	50807	82011	13181	12432	69217	
967	CHAGUARAMAS	74	60902	81021	12581	22576	69316	
970	PIARCO FIELD	75	31004	82012	12479	12511	68221	7 971*
988	HATO FIELD	68	51210	81031	10882			
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	80000	8202	09625	25509	64***	
020	MONTERIA	22	80000	1542	10623	00907		7 14**
036	COROZAL	23	83204	83012	07424	44504	67***	
040	SAN MARCOS	25	71802	81012	09827	12426		7 3**
050	BARRANQUILLA	25	80000	80022	09826	00904	69313	
110	QUIBDO	22	80000	8102	11323	2541	64***	7 16**
124	MEDELLIN	17	70000	75404	08518	4637	62***	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
134	AMALFI	14	60000	81012	07514	00938	69***	
135	PATO	24	40000	03011	08425	40830		7 2**
138	HONDA	24	80000	75022	11625	65540		
140	OTU	19	6000	8101	08720	25348		
152	BARRAN BERME	22	80000	60022	11425	5542		
160	BUCARAMANGA	19	80000	82034	10220	25501		7 1**
174	CUCUTA	19	81606	85022	09024	11507		
185	ARAUCA	24	80000	83022	09524	00909	69***	
215	CALI	19	80000	8202	10820	2622	60322	
235	PEREIRA	16	80404	50022	10818	6541		
236	ARMENIA	18	70000	80416	11518	35610		7 25**
258	BOGOTA	17	50402	82014	08118	15508		
264	VILLAVICENCO	20	80000	81022	07823	25577		7 30**
300	TUMACO	22	82508	70025	10523	2742		7 2**
310	DOS RIOS	18	80000	60116	10720	8082	69***	7 12**
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	25	70902	81012	11328	38432	62302	7 24
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	60	13606	81021	18174	11500	69902	
115	IWO JIMA	74	00908	81020	14675	00900	69315	
163	BURNS FIELD	68	00510	8202	16674	00900	60912	
165	LIHUE KAUAI	69	10609	81021	16976	11500	69908	
182	HONOLULU	67	10704	81020	16375	11600	69908	
190	PUUNENE	61	10205	8102	15666	12 00	69814	
218	NORTH FLD	74	60000	80022	07576	22408	60204	
245	WAKE ISLAND	74	10913	81021	1 580	12400	62103	
250	ENIWETOK ATL	78	00909	80000	09581	00900		
275	JOHNSON IS	76	30922	80018	12979	32500	62903	7 97**
285	HILO	65	62508	81018	15968	58708	65814	
366	KWAJALEIN	79	40913	80028	08880	42400	62102	7 97**
700	CANTON	71	10607	81011	10278	11500	62905	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	63602	97052	08879	38521		
163	PADANG	74	80000	19166	10575	5342		7 3**
413	KUCHING	73	82702	95719	08974	2572		7 6**
441	BINTULU	75	81809	96612	09677	5942		7 1**
465	LABUAN	75	52705	97022	09878	19446		
471	JESSELTON	76	50000	97022	09378	25742		
491	SANDAKAN	76	30000	97010	08377	15701		
743	BATAVIA APT	73	82007	81602	09478	25673		
933	SOERABAJA PB	74	80000	81172	08384	39423		
997	COCOS ISLAND	75	41415	32020	10478	31708		
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	30404	81022	10978	35400	62316	
222	VIGAN	74	01104	82001	12281	00900	60324	
223	LAOAG	72	10404	82020	09479	11501	63420	
233	TUGUEGARAO	72	63601	81025	11775	35510	69410	
324	IBA	76	13601	80011	10080	14600	69112	
325	LINGAYEN	75	33407	82022	09583	22501	69114	
327	CLARK FIELD	69	82705	80032	09579	71509	69324	
328	BAGUIO	62	71103	48406	08383	3631	69216	
428	SANGLEY PT	53	41402	81012	09682	14702	69322	
429	MANILA INTL	73	40804	81012	09878	11531	69316	
433	LUCENA	73	40208	81022	09177	22501	61118	
437	AURORA QUEZN	68	30000	80012	09876	28600	69322	
444	LEGASPI	74	80705	64505	09378	37527	69318	7 97**
538	CAPIZ	76	31801	64132	09379	23506	69316	
543	MASBATE	76	80204	56165		64411	61322	
548	CATBALOGAN	76	30902	81032	08577	24501	69224	
553	BORONGAN	75	53101	81012	08176	22510	68320	
618	PTO PRINCESA	75	30703	80012	09176	28540	69214	7 92**
642	DUMAGUETE	75	32901	72022	07979	24531	69114	
645	CEBU	75	50000	81138	09378	18531	69314	7 3**
653	SURIGAO	75	82203	81032	09380	23527	69326	
741	DIPOLOG	75	71403	80039	07876	45521	62318	
754	DAVAO	74	80207	64509	08977	0092	69336	7 97**
836	ZAMBOANGA	75	30000	80012	07877	24511	69312	

Nov 5 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	55	13306	99030	23451	15500	60305	
005	ISFJORD	56	80000	82022	20653	854	60307	
009	ANDENES	03	81908	74626	17104	875	60701	
022	BJORNOYA	00	80712	96852	18401	861	62214	
030	TROMSO	03	72118	84258	18005	7954	60302	
047	KAUTOKEINO	60	60000	80102	21859	45505	60802	
056	INGOY	04	62908	84028	18105	685	60707	
059	BANAK	58	51813	84020	60655	00942	60706	
062	HOPEN	57	80613	99022	21054	855	61210	
079	GAMVIK	50	42005	99010	17503	40850	60301	
098	VARDO	01	42311	82011	17702	38602	60306	
106	ROST	05	42716	81022	18307	53400	60702	
115	MYKEN	05	72513	82158	20407	49554	67605	
158	BODO	03	81608	80818	20304	6742	60715	
173	OFFERSOY	04	82309	30638	10004	874	64604	
203	KRAKENES	05	40513	80020	26507	11470	60302	
212	ONA	05	70209	87152	27107	784	60300	
228	SULA FYR	04	62709	99152	25707	53550	60802	
235	DOMBAS	53	80000	98052	26650	8047	60806	
268	NORDOYAN	04	72712	83152	24907	48665	60806	
271	VAERNES	51	61003	82012	27002	00972	61906	
316	BERGEN FRED	01	00000	75040	25305	00903	64000	
351	SLIRA	60	00909	34104	72559	00900	61903	
361	FANARAKEN	59	01102	99030	90557	00900	60803	
369	VOLLEN I S	53	70000	99022	26501	75700		
384	GARDERMOEN	54	43606	84011	26101	15540	6*901	
386	VANG HEDMRK	55	60402	79011	25208	16570	60910	
403	UTSIRA	51	00902	99000	24104	00900	64901	
415	SOLA	51	10503	86020	24505	11640	60703	
427	LISTA	52	30202	85011	23805	00940	64903	
445	DELN I TELMK	55	12902	83000	25552	10750	61908	
452	KJEVIK	54	70415	83022	23004	755	60807	
461	GAUSTATOPPEN	60	10509	99140	14459	15300	64000	
464	MERDOY		70509	98012	23404	2573	61908	
482	FERDER	04	70230	81022	23804	3567	64910	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	54	80000	98022	20852	0092	6*902	
051	KARESUANDO	58	70505	99022	21356	0097	6*710	
052	KVIKKJOKK	55	70000	99021	22954	5520	60808	
053	MALMBERGET	56	83202	98022	22552	00977	6*606	
054	PAJALA	55	81809	92684	22654	861	60712	
055	TARNABY	52	527 2	98011	24 00	25750	6*802	
056	STENSELE	51	72502	99022	25051	66340	60814	
057	LULEA KALLAX	53	60000	99031	23150	00946	60807	
058	HAPARANDA	52	60000	99031	23651	65500	60804	
059	GADDEDE	53	70000	99022	26600	756	6*808	
060	BJUROKLUBB		32712	99021	24702	28640	61904	
062	OSTRSND FRSN	52	70100	96022	27352	761	6*803	
063	ASELE	51	81602	98022	5800	854	6081*	
065	SVEG	52	70000	98022	27051	755	60705	
066	SUNDSVALL	03	60000	99011	27003	32460	60805	
067	SARNA	50	81402	99022	26750	855	6*903	
068	BJURAKER	50	83202	98032	25603	853	6*910	
069	SODERHAMN	01	83606	98022	25803	955	6*806	
071	ROMMEHED	52	50505	98012	25702	55500	60810	
072	UNDERSTEN		70705	97021	24403	76400		
073	KARLSTAD	51	50540	81012	23203	25440	67911	
074	OREBRO	00	70510	75022	22603	75300	60806	
075	VASTERAS	01	60513	80012	23203	68500	60810	
076	UPPSALA ARNA	00	70502	98022	24103	75400	60705	
077	STOCKHOLM	02	30510	81031	22206	32500	64908	
079	SATENAS	00	70515	97032	22204	75500	60806	
080	KARLSBORG	01	80719	98022	22004	854	61906	
081	NORRKOPING K	02		82022	20105	25530	60713	
084	GOTEBORG	01	60518	81022	19305	35540	67906	
085	ASPERED	50	70213	98031	19303	75400	64908	
087	JONKOPING	01	83613	97022	19304	864	60910	
089	OLANDS N U		80522	98022	17306	855	6*813	
090	VISBY	02	70416	81012	17106	75400	60816	
092	HALMSTAD M	01	80710	81502	16004	874	6*818	
093	VAXJO	01		98002	17403	855	6*919	
094	UTKLIPPAN	04	80623	81028	13406	853	6*612	
095	KALMAR	03	80518	96622	15805	855	6*914	
097	MALMO BULLT	03	80418	75026	13905	8738	64913	
114	BLAHAMMAREN	57	11801	84020	96354	00940	60803	
117	NORDMALING	01	62501	99022	25503	68640	61906	
155	HAGSHULT	02	80212	97022	16604	854	64911	
166	BREDAKRA	02	80507	9702	14804	854	6*812	
807	IVALO	55	82009	82022	21353	864	60801	
836	SODANKYLA	56	82303	97767	23153	863	60804	
897	KAJAANI	51	82705	96717	26351	7722	67800	
911	VAASA	50	80000	03462	26150	860	60807	
917	RISSALA	52	82705	98027	27150	854	64904	
929	JOENSUU	52	81406	96022	27100	864	60003	
935	LUONETJARVI	52	80000	17022	28052	861	60805	
970	MARIANHAMINA	00	70904	81022	23002	7251	64911	
972	TURKU	52	30708	55011	25201	35400	60812	
974	HELSINKI MAL	53	40908	80051	25602	45400	60812	
976	RANKKI	52	81106	96102	26411	846	67911	
982	RUSSARO	00	60718	97052	24703	36418	60812	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	41	80307	82212	27444	455	60701	
010	SULE SKERRY	40	70905	82022	47	754		
026	STORNOWAY	38	11210	83021	26749	11501	60803	
068	LOSSIEMOUTH	42	65207	80022	26746	5567	60707	
075	WICK	40	50411	84016	27047	586	60708	
091	ABERDEEN	40	63610	64258	25746	585	60807	
100	TIREE	39	11409	84011	25549	12408	60704	
130	WEST FREUGH	39	60902	82022	24946	686	6*708	
135	PRESTWICK	37	10714	81010	25247	18600	60709	
171	LEUCHARS	39	20510	81011	25149	15630	60707	
185	ST ABBS HEAD	43	53609	80028	24847	526	6*806	
204	ISLE OF MAN	43	20713	83021	24048	22500	67911	
262	TYNEMOUTH	38	60511	56258	23647	685	6*807	
302	VALLEY	39	10810	81020	23050	15500	61910	
396	SPURN HEAD	40	50215	48021	21347	535	60904	
497	GORLESTON	43	70618	56818	18447	5357	6*002	
502	ABERPORTH	38	10605	81021	22345	11600	62914	
534	BIRMINGHAM E	38	30310	38021	21946	3253	60720	
557	CRANFIELD	38	40308	15036	20746	37870	68911	
601	ST ANNS HEAD	38	11213	80031	22747	11400	6*607	
628	BRISTOL FLTN	39	10407	20020	22044	00940	61708	
772	LONDON	39	20315	48031	20047	21540	61902	
795	LYMPNE	39	80112	80818	17941	735	67000	
804	SCILLY	44	31113	56011	20252	31400	6*907	
814	LIZARD	41	40715	64011	19648	48400	6*707	
827	MOUNT BATTEN	38	10706	64020	20347	11400	60909	
856	PORTLND BILL	44	2071	81030	19448	21500	6*813	
865	CALSHOT	40	20120	72030	19848	21400	68911	
874	TANGMERE	39	20216	40030	18948	21400	61907	
894	GUERNSEY	40	50414	81021	19149	4144	64904	
917	ALDERGROVE	42	20805	81020	24748	22500	60708	
953	VALENTIA	40	71813	81032	19751	65632	61904	
955	MIDLETON	39	71812	81022	21350	686	60709	
962	SHANNON	42	11012	48104	21947	11530	60707	
969	DUBLIN	37	40913	82021	24049	38500	60707	
973	BLACKSOD PT	39	31418	81011	21648	11605	60806	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	04	81009	83608	14008	855	67602	
013	STYKKISHOLMR	05	81021	25636	12808	87300	60804	
018	KEFLAVIK	07	81224	48616	11108	5642	64602	
030	REYKJAVIK	06	81427	60615	13008	5558	67501	
048	VESTMANNYJAR	07	81438	45022	13708	874	64910	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
063	AKUREYRI	05	81406	83022	18007	4562	60811	
077	RAUFARHOFN	01	60000	89011	18102	60631	62615	
082	HOLAR	07	81605		12208	86900	60808	
097	DALATANGI	02	70000	83031	22105	685 3	60805	
160	POLAR EXPED		81116	93383	93467	861	60811	
202	THULE	24	82305	32377	06125	8071	69344	
210	UPERNAVIK	53	83602	14717	09652	7632	60906	
212	UMANAK	54	93618	95712	07852	9	60814	
214	QUTDLIGSSAT	52	93602	94737	08152	9	60814	
216	JACOBSHAVN	53	82509	95717	09553	853	60809	
220	EGEDESMINDE	54	82404	97717	09 53	854	64606	
250	GODTHAAB	57	80000	70027	12554	865	60306	
258	FAERINGEHAVN		53504	80021	12652	33282	69300	7 1153
260	FREDERIKSHAB	57	83613	84022	09552	855	6*300	
261	GRONNEDAL	24	43229	81012	07830	45700	69800	
270	NARSSARSUAQ	20	62006	8022	01030	15630	69608	7 **92
280	NARSSAK	54	22833	82030	1451	00970	6*630	
281	SIMIUTAQ	25	83284	81021	04431	14670	69000	
320	DANMARKSHAVN	66	03113	99000	12961	009 0	60301	
330	DANSBORG	67	00000	99000	15863	00900	68301	
337	ELLA ISLAND	69	01602	82100	16965	00900	60200	
340	SCORESBYSUND	00	62304	82000	18258	00976	6*602	
350	APUTITER	02	80424	93662	13003	864	60817	
360	ANGMAGSSALIK	06	80610	96626	9810	874		
380	CAPE ADELAER	02	80000	97612	89312		61508	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	82002	96022	28607	854	6*804	
030	AALBORG	04	70514	75022	18905	3647	60702	
041	SKAGEN	01	80918	98022	20005	6553	6*005	
051	LODBJERG	01	80518	80022	18306	854	60803	
059	NR LYNGVIG	03	80709	81022	17505	6849	60806	
060	KARUP	03	80414	40022	17705	363	60702	
071	FORNAES		80518	82026	16806	864	6*808	
079	ANHOLT	03	80713	75022	17706	854	6*808	
081	BLAAVAND	04	80205	81022	14406	873	6*808	
100	VANDEL	03	80309	35022	163	863	60804	
119	KEGNAES	06	80715	70022	13606	885	60809	
125	MARSLEV	04	80413	50022	14405	853	6*808	
155	RINGSTED	02	80209	65215	14505	854	6*906	
180	KOBENHAVN	03	80520	81026	14405	856	60709	
199	QUEODDE	04	80435	81258	10907	835	60812	
240	SCHIPHOL	04	73610	80252	15807	78500	6*905	
260	DE BILT	04	73605	60016	15207	78500	6*905	
400	COXYDE	04	30212	81012	17310	38500	61402	
447	UCCLE	06	80210	96026	15106	7732	60300	
451	MELSBROECK	05	80206	40056	15607	854	61902	
670	ZURICH KLOTN	02	82903	25586	11403	6722	61103	
700	GENEVE COINT	01	70602	70022	10306	785	64001	
740	TESTA GRIGIA	64	0519	87010	49363	10540	60404	
750	GUTSCH	56	93604	02787	57956	9 0	60304	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	60416	80011	16908	62500	60300	
015	LILLE A P	05	70212	40022	15208	744	60705	
021	CHERBOURG	06	50316	75012	18710	52530	64902	
036	ROUEN	04	63410	50031	16110	68400	60805	
070	REIMS	05	83604	60022	14507	855	64000	
110	BREST	07	70508	80022	17910	78600	6*207	
130	RENNES	05	70404	75042	16711	78500	61906	
139	ALENCON	03	73610	81031	15610	6141	64905	
149	ORLY	05	83608	20022	14907	663	64901	
150	LE BOURGET	05	83608	30022	15007	864	61901	
180	NANCY	03	83606	15215	12105	854	6*001	
190	STRASBOURG	03	83204	30605	12106	854	60303	
207	LE TALUT	10	50408	80022	17312	58400	60804	
222	NANTES	06	60404	75031	16311	62500	64905	
240	TOURS	04	83608	75022	16108	885	6*909	
265	AUZERRE	04	83103	35022	13406	654	67903	
280	DIJON	03	83410	25022	12205	854	64902	
299	BALE MULHOUS	03	83004	10595	11904	671	60304	
314	CHASSIRON	08	10410	80011	16309	11500	60300	
435	LIMOGES	01	80208	40022	14406	485	6*901	
460	CLERMONT	02	80208	80022	14184	855	61101	
480	LYON	02	83423	50032	11806	3553	64903	
488	GRENOBLE EYB	02	73212	75012	11006	785	60307	
501	BISCAROSSE	07	70406	80031	15411	65600	64904	
510	BORDEAUX	05	73404	60021	15709	68400	64000	
577	MONTELIMAR	00	53621	80022	09008	52400	60205	
600	SOCOA	06	70406	80012	14212	78500	60804	
610	PAU	06	73204	20012	15108	48530	6*910	
630	TOULOUSE BLA	04	72912	40021	13808	784	64902	
645	NIMES	03	23610	80021	07 10	15700	64106	
690	NICE	04	02502	81020	00918	00900	6*902	
747	PERPIGNAN	04	32929	81011	08212	38500	62913	
761	AJACCIO CAMP	09	32306	81039	99715	33500	6*105	
785	CAP CORSE	09	20908	81020	01313	25500	6*305	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	09	40401	70051	13016	15623	60821	
023	SANTANDER	08	41802	95104	16514	48500	61908	
141	VALLADOLID	04	60707	82012	98610	38675	61905	
180	BARCELONA	04	00902	96050	07116	00900	60303	
221	BARAJAS	02	51106	98021	95113	15640	67905	
314	MAHON	09	73632	97021	06914	68570	60203	
390	TABLADA	14	22514	98020	16821	21600	60812	
495	NORTH FRONT	57	72515	82031	12768	755	61904	
501	FLORES	15	63408	97022	20618	62603	60320	
503	CORVO	14	52924	98011	19719	42502	61124	
506	HORTA ACORES	13	33415	97028	18319	22544	64122	
512	PONTA DLGADA	14	22909	98021	15021	22500	67109	
513	SANT ANA	14	63216	83203	15319	62500	60209	
515	SANTA MARIA	14	23128	81012	15020	22500	60312	
521	FUNCHAL	18	61809	98031	16721	48406	64903	
536	PORTELA	14	83404	81022	13717	854	61906	
545	PEDRAS RUBRS	16	70000	10104	12316	65441	60805	
554	FARO	17	20000	97010	12320	24600	60315	
594	SAL	20	50307	82032	15426	45501	64109	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	70417	97028	18108	696 2	6*905	
004	P 11	05	80420	97022	15206	896	6*107	
005	ELBE I	04	80218	98022	14406	3653	6*605	
006	FEHMARNBELT	05	80420	97032	11907	885	6*803	
020	LIST SYLT	04	80610	97022	15405	763	64905	
029	HUSUM	04	80416	75026	14406	855	64907	
033	FLENSBURG	03	80610	17022	15306	855	61904	
034	SCHLESWIG	03	80514	64022	14306	855	60712	
045	KIEL	04	80412	75025	13507	884	61907	
091	ARCONA	04	85412	89026	10807	855	911	
113	NORDERNEY	04	80515	81258	15007	855	60706	
122	JEVER	03	80306	75022	14706	855	60706	
129	BREMERHAVEN	04	80514	80022	13706			
131	CUXHAVEN	04	80113	50022	14406	857	60807	
147	HAMBRG FUHLS	05	83606	40585	12606	463	67907	
156	LUBECK	04	80412	30626	12106	773	6*909	
162	SCHWERIN		80204	96055	11006	3847		
163	WISMAR	04	83602	98025	11306	875	909	
170	WARNEMUNDE	04	80407	98256	11707	834	907	
203	EMDEN	04	80211	81028	14707	824	60708	
204	LATHEN	03	83605	81022	14607	754	64609	
224	BREMEN FLUGH	04	83610	30102	13106	754	60708	
244	LUNEBURG	03	83602	40606	12406	873	64907	
249	BEUZENBURG		83402	96516	11805	866		
253	DANNENBERG	03	83606	50505	11305	854	64910	
254	SALZWEDEL	03	83601	98521	18404	864	909	
291	ANGERMUNDE	02	80203	96617		672	825	
316	BRAMSCHE	03	80202	81026	13905	754	64602	
320	GUTERSLOH	04	80105	96026	12806	654	64903	
325	SALZUFLEN	04	83610	40585	12605	762	60808	
330	BUCKEBURG	03	83308	48025	11806	563	60713	
338	HANNOVER	04	63402	50505	11505	574	67911	
348	BRAUNSCHWEIG	02	83103	60036	11005	855	61912	
361	MAGDEBURG	01	83604	96612	09603	6552	810	
380	POTSDAM	01	83601	95682	09001	863	806	
384	TEMPELHOF	01	83404	06687	08408	862	60709	
390	LUBBEN	00	83402	94816	08300	864	608	
398	FRANKFURT OD	01	80203	96617	06801	873	811	
406	BOCHOLT	03	70407	40025	13706	754	60704	
410	ESSEN MULHIM	04	83605	20025	13306	663	64901	
419	ISERLOHN	03	80204	15615	13404	772	61905	
437	ALT ASTENBRG	51	90205	04777	19151	9 0	61901	
438	KASSEL	02	83606	75022	11704	854	64907	
444	GOTTINGEN	02	83203	40606	10804	863	64906	
448	KALTENEBER	10	84604	95514	10801	865	801	
452	BRAUNLAGE	51	83606	75707	37001	753	60706	
478	TORGAU	01	83401	94713	08201	863	908	
486	DRESDEN WAHN	50	93405	97737	08650	9 0	704	
499	GORLITZ	00	83202	93737	00700	8052	604	
501	AACHEN	04	83602	15205	14104	554	64000	
512	BONN	05	80202	10515	13707	863	64601	
532	GIESSEN	02	83407	81036	11408	285	64903	
539	SCHLUCHTERN	01	80212	80026	11003	853	67906	
543	SCHENKGSFLD	01	83606	81612	11503			
544	WASSERKUPPE	51	80209	5494	01151	9 0	67902	
546	KALTENORDHEM	50	83404	97052	11402	874	609	
549	GROS INSELBG	51	93206	98094	01452	9 0	906	
555	ERFURT	01	83403	96502	10402	6742	906	
558	SONNEBERG	51	83606	95874	33651	862	905	
578	FICHTELBRG	52	93009	91717	65055	9 0	906	
628	GEISENHEIM	03	83306	60606	12206			
635	KLEINER FELD	50	93610	8777	15750	9 0	64901	
637	RHEIN MAIN	04	83612	56616	11406	5542	67904	
639	DARMSTADT	03	83605	60216	11604	753	64001	
655	WURZBURG	02	83409	60102	10104	5652	60300	
658	BAD KISINGEN	01	80203	80022	10006	575	67904	
666	NEUSTADT	01	83605	40612	09504			
670	BAMBERG	00	80210	50602	09403	854	67901	
681	BAYREUTH	01	83405	10687	10401	873	61900	
685	HOF	51	80208	07737	10151	872	64003	
688	WEIDEN	51	83406	15717	09201	873	60200	
692	SILBERHUTTE	53	80308	10717	09253	8002	64000	
727	KARLSRUHE	04	83404	17616	11705	864	64000	
729	MANNHEIM	04	83401	20612	12005	855	64900	
732	KONIGSTUHL	01	93607	1604	43501	9 0	64000	
738	STUTTGART	02	83608	30616	11503	7722	60315	
742	OHRINGEN	03	82902	15512	11004			
749	ELLWANGEN	01	83006	50616	10502			
761	WEISSSBAYERN	00	80000	06737	10000	870	64001	
763	NURNBERG	01	83404	40236	09603	6742	64001	
768	NEUMARKT OPF	00	83204	08717	09701			
776	REGENSBURG	01	83607	20717	08902	874	64101	
790	ZWIESEL	52	80000	40717	08001			
791	GROSSER FALK	55	83402	10717	55154	860	67104	
836	STOTTEN	50	83208	09707	11700			
838	ULM	01	72902	28607	11202	7732	64105	
852	AUGSBURG	00	82706	06737	10401	871	60301	
860	INGOLSTADT	00	83010	06717	09701			
866	MUNCHEN RIEM	50	83303	08717	10000	871	64105	
873	LANDSHUT	00	83203	20716	08901			
875	OBERTAUFKIRC	50	83202	15717	09601			
893	PASSAU RIES	01	82701	75617	08102	873	64104	
947	MEMMINGEN	50	82903	10714	11350	871	64107	
961	ZUGSPITZE	63	93624	2737	93463	9 0	60203	
962	HOHNPEISNBRG	51	93208	2737	94651	9 0	60200	
963	GARMISCH PAR	00	83606	15737	09300	873	67001	
	BLOCK 11							
030	TULLN	02	82709	56035	05804	874	62103	7 180
035	WIEN HOHE	02	82302	81032	07004	854	60205	
036	WIEN SCHWCHT	33	83009	83022	0 740	3547	61112	
146	SONNBLICK	65	93612	2454	82764	9 0	60211	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
230	KLAGENFURT	02	60000	30052	06603	35340	60802	
518	PRAHA RUZYN	51	83407	25052	07400	872	4*	
815	BRATIS DVORK	02	82905	81022	07804	854	311	
903	ZVOLEN DUBY	01	82203	81022	05206	853	904	
968	KOSICE	04	20000	80020	05411	16530	907	
	BLOCK 12							
150	GD*NSK	02	80902	96616	10502	6742	808	
195	SUWZZKI	51	80906	95717	11300	8042	812	
205	SZCZECIN	03	80406	96616	09104	7732	714	
225	WALCZ	00	80902	95717	08101	8052	808	
300	GORSOW	01	80202	96617	07302	874	***	
360	PLOCK	01	80705	97026	07202	873	200	
375	WARSZAW OKCE	02	80905	95515	06903	861	803	
395	BIALYSTOK	03	81404	97515	08104	873	906	
400	ZIELONA GORA	00	80000	94717	07001	6732	908	
405	ZGORZELEC	00	82703	95717	07200	8042	904	
415	LEGNICA	00	83402	96515	06701	873	906	
425	WROCLAW	01	82501	96022	05902	854	701	
435	KALISZ	02	80401	95515	05702	864	407	
455	WIELUN	02	82201	95616	05602	6737	103	
485	RADOM	04	80201	97024	06205	882	201	
500	JELENIA GORA	50	83201	94717	07300	7742	602	
505	KARPACZ	52	90000	92717	22052	9 0	702	
520	KLODZKO	00	80000	95712	06301	873	901	
540	RACIBORZ	01	83401	98022	06602	874	105	
550	CZESTOCHOWA	04	82202	95025	04504	862	305	
565	KRAKOW	02	13201	20012	05605	163	5	
575	TARNOW	02	21804	81020	04511		904	
580	RZESZOW	03	21802	99031	04813	11552	708	
585	SANDOMIERZ	06	21102	98030	05210	15505		
600	ALEKSANDRWCE	02	80000	96032	05903	862	103	
615	RABKA	02	52701	98014	38608	31669	801	
695	PRZEMYSI	07	31401	96010	06110	26340	707	
810	SZOMBATHELY	03	80000	81022	06605	86	17*	
840	BUDAPEST MET	04	72902	81022	05607	58436	604	
882	DEBRECEN	08	70202	30031	05009	14552	612	
940	PECS	05	80402	80612	03708	5661	705	
980	SZEGED	05	83603	82032	03309	2572	613	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	10	70000	81022	04711	00970	907	
020	BOTOSANI	09	81401	05426	05109	864	715	
040	C L MOLDOVA	04	72902	75414	29007	27470	607	
063	ZALAU		60000	75025	0 811	65600		
080	ORADEA MARE	09	82601	40101	02110	875	815	
090	IASI	10	00000	00406	06310	9 0	710	
109	PIATRA NEAMT	08	80000	75216	05908	6752	414	
200	ARAD	09	80203	16	04009	6752	904	
247	TIMISOARA A	09	70000	75022	02510	25720	804	
260	SIBIU	08	82204	82022	02711	6558	717	
292	CARENSEBES	06	71402	81032	2615	75400	404	
300	BRASOV	09	80000	81506	40710	874	808	
310	GALATI	16	81807	60154	04619	6742	918	
346	R VALCEA	11	80000	20616	04712	0092	704	
360	SULINA	15	61802	81011	06716	68560	912	
410	T SEVERIN	11	82601	15515	03915	862	808	
420	BUCURESTI B	11	80404	04446	04817	861	808	
460	CALARASI	14	81807	81032	04818	6747	805	
464	CONSTANTA		76810	80032	05617	56530		
480	CONSTANTA	14	71806	81036	06016	45630	606	
490	TR MAGURELE	11	80402	75022	04712	7742	705	
499	MANGALIA	14	66807	81022	06416	00972	706	
511	LOM	09	80000	98022	03409	855	611	
552	VARNA	14	61405	98022	07418	25570	300	
614	SOFIA VRJDBN	11	80000	98600	03913	5552	908	
615	MOUSSALA	51	91877	90777	26951	9 0	300	
625	PLOVDIV	12	73609	96102	03616	64483	616	
626	KARLOVO	12	80804	98142	03517	858	709	
627	UMROUK TCHAL	51	91677	90456	64902	9 0	101	
631	KASANLIK	13	80903	98025	03916	8556	709	
641	IAMBOL	13	81807	96636	06317	852	201	
654	SARAPHOVO		82503	98022	06917	657 1		
712	SVETI VRATCH		81401	96022	02815	8542	300	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	51	70000	82012	02714	11716	64904	
054	AOSTA	51	00901	81011	33909	00900	60812	
060	TORINO	06	00000	50020	01814	00900	67104	
080	MILANO	03	41105	45032	03012	00930	61105	
100	VENEZIA	06	10410	65028	02014	12500	60300	
120	GENOVA	52	33610	81030	01316	00910	64001	
140	BOLOGNA	09	72700	75300	04010	75600	60300	
150	SAN REMO	04	12207	81030	02117	11600		
160	LIVORNO	04	10404	83020	00715	00930	67502	
170	FIRENZE	05	00000	80020	10315	00900	64904	
190	ANCONA	09	53110	30052	01813	56500	64000	
200	PIANOSA	08		83036	00814	00980	60307	
204	RADICONFANI	02	60406	81012	12809	26530	60302	
228	CAMPO IMPRTR	01	90000	0472		9 0	61002	
232	TERMOLI	11	62710	81022	00214	54610	60207	
240	ROMA CIAMPNO	11	71809	50036	97417	58560	67902	7 4**
254	BENEVENTO	09	80000	30636	00610	875	64106	
260	FOGGIA	11	81803	81506	00114	800	61005	
270	BARI	11	82906	66053		3752	64105	
290	NAPOLI	11	70903	50019	00212	55520	64001	
318	MARTINA FRAN	08	82110	81032	99614	66126	60205	
330	TARANTO	10	82216	81022	00018	2862	60301	
338	CALOPEZZATI	06	83213	70022	0617	5	61900	
350	CROTONE	10	83316	81032	20109	6652	60304	
420	MESSINA	11	83211	40616	03414	2752	64906	7 2**
460	CATANIA	14	80008		02817	856	60817	
470	PANTELLERIA	10	82017	81208	03911	0093	67204	
550	C BELLAVISTA	12	20907	82031	99019	22500	60702	
560	CAGLIARI ELM	06	63310	60035	01115	57510	64910	7 4**
597	LUQA	62	61609	82022	01909	21586	60827	
620	THESSALONIKI	15	71405	97022	05019	38626	61808	
627	ALEXANDRPLIS	16	81830	96636	05519	69520	668*6	
642	IOANNINA	12	80905	97616	06815	6552	62406	
648	LARISSA	13	80000	97022	16	566	62701	
684	SKYROS	16	71824	97022	06022	16593	65705	
687	ARAXOS	15	81809	96299		29600	62***	
689	PATRAI	15	81813	60036	06618	85800	62801	
711	TRIPOLIS	11	82405	97021		86400	61***	
716	ELLINIKON	18	71715	97022	06423	28466	64611	
749	MARITSA	17	61618	98022	14420	68561	60815	
754	HIRAKLION	15	61824	97022	01425	11605	64808	
757	SITIA	15	31824	97021	10923	22650	65***	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	09	61403	81022	19523	14670	60814	
066	KOCAELI	09	50000	81021	03513	36730	61712	
084	CORUM	06	70000	82031	34818	00901	60613	
116	BURSA	08	52826	81 21	00624	30831	60808	
129	ETIMESGUT	06	60912	82021	03810	13717	61615	
250	ULUKISLA	00	12703	81030	07818	15001	66*19	
260	GAZI ANTEP	10	00406	81000	22	00900		
270	URFA	08	01502		03220	00900	64752	
340	MERSIN	15	52308	81010	025	00901	61823	
350	ADANA	08	12000	81021	15429	00901	60820	
600	PAPHOS	57	22901	83030	16174	11602	61908	
602	MORPHOU	58	10308	83020	15775	11704	60814	
603	LIMASSOL	57	01805	84000	15977	00900	60814	
606	NICOSIA	48	10000	84030	14977	11702	62616	
617	CAPE ANDREAS	59	13208	84020	15473	00941	61612	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA		77709	97258	15801	224		
018	INDIGA	00	82710	97848	15001	893	809	
022	KANDALAKSHA	55	73401	98022	22802	756	300	
043	ROSVINSKOE	57	87916	97360	17956	895	712	
055	PAZ NAVOLOK	52	72703	98012	23950	75500	809	
060	UNSKII MAIAK	52	82006	96717	24052	6742	710	
068	PYARHU	54	00708	97020	22101	00900	916	
084	SALDUS	50	80907	97022	16750	0093		
092	VENTSPIL S	51	60706	97031	17803	55500	712	
112	YAUGULBENE	54	80907	97031	19851	855	819	
121	AYNAZHI	54	20908	97030	19602	00933	710	
124	IUKSPOR	64	80204	97037	13060	8052	312	
163	KINGISEPP	51	20904	97021	26552		816	
169	PSKOV	54	80907	47031	23250	00907	825	
191	VYBORG	54	81401	97022	27951	855	813	
209	N6137 E03115	54	82902	97020	26550	874	759	
221	REGA	55	80906	97021	17701	855	818	
239	OUST TSILMA	60	82906	98707	2225	8742	720	
252	TALLIN	51	00705	97021	24651	00900	819	
422	KOENIGSBERG	51	80905	96717	11602	8732	808	
802	MURMANSK	52	82005	97027	23251	855	305	
803	KRASNOSHCHEL	3	72203	98022	52	763	200	
808	INDUSTRIIA	54	82705	98017	27552	2 400	707	
815	KUZOMEN	50	82906	98022	21501	886	804	
816	PIALITSA	50	82504	98026	22801		801	
817	GRIDINO	51		98028	22201	785	804	
820	MEZEN	56	87008	96717	21455	8732	812	
823	ONEGA	59	81103	97858	26856	69501	712	
824	ARKHANGELSK		82208	97022	25455	5557		
834	NARIAN MAR	53	82510	94717	12953	7732	813	
835	UKHTA	54	72904	970 8	25151	56400	400	
836	REBOLY	52	72703	98022	25451	75400	804	
837	SEGEZHA	51	81805	96717	26051	8742	806	
838	MEDVEZHIA GO	54	82002	97717	25952	854	810	
839	PUDOZH	57	81603	98022	28854	856	715	
840	PETROZAVODSK	55	80000	97022	28552	855	809	
843	SVIRITSA	52	80000	96102	29651	856	807	
844	VYTEGRA	55	81403	96105	30055	854	816	
845	LENINGRAD OB	55	81101	97022	27951	854	810	
847	LIUBAN	56	80901	8022	28652	854	809	
848	BELOZERSK	55	82003	96102	31455	853	818	
850	TIKHVIN	55	81403	97022	29952	854	807	
851	BABAEVO	56		97022	30654	855	712	
853	GDOV	54	11407	97030	25100	15501	715	
855	TARBU	55	10904	96104	24050	00905	805	
856	KHVOINAI	54	81102	97022	2 553	854	809	
858	DNO		70706	96031	24951	00902	818	
859	VALDAI	56	30906	96101	27652	00902	820	
865	KSINAS	63	72004	98022	25058	0097	702	
866	SURA	66	72202	98022	29561	00906	713	
867	PINEGA	61	82285	98032	25558	65620	719	
868	EMTSA	61	72003	98031	29060	00770	817	
869	SHENKURSK	63	81803	97031	31860	00907	820	
871	NIANDOMA	63	82801	97031	30458	00907	822	
874	VOZHEGA	60	72203	97031	31857	754	813	
875	VOLOGDA	58		97022	32057	855	818	
876	TOTMA	60	17101	98030	59	00901	724	
883	UST KULOM	67	22204	98020	33863	00902	821	
884	UST USA	60	87510	98012	18057	856	703	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	52	85909	96616	18601	6732	721	
313	SAVALI	64	70202	98022	38257	0097	812	
318	KIROV		01401	96100	37257	00900	814	
328	KIRSA	63	01803	06020	37160	00900	817	
334	GRODNO	51	80903	96617	11100	8742	814	
340	BELOSTOK	52	80907	97022	13503	855	814	
351	BREST LTOVSK	03	81103	97507	09304	864	808	
357	KAUNAS	5	80405	93737	14101	8732		
358	LEPEL	00	80905	95636	16250	874	815	
372	BARANOVICHI	00	86108	97026	10601	863	713	
377	PINSK	03	86106	95105	09403	863	810	
385	VILNIUS	50	85809	10737	13350	872	815	
400	MOGILEV	00	87103	96616	15601	872	820	
540	PEREDIUB	51	20906	98010	34601	25602	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
841	OREL	01	90906	97606	22002	8732	814	
842	STARYI OBKOL	01	81105	97212	23004	0097	812	
846	LISKI	54	81100	98022	24106	856	705	
860	KHOLM	55	70704	98021	24401	00017	722	
861	IDRITSA	55	80906	97022	20350	855	723	
863	VELIKIE LUKI	54	81109	96102	22001	855	823	
864	ROSTOV	57	81404	98022	31053	855	910	
886	POLOTSK	52	80907	96616	17600	8722	824	
889	SMOLENSK	51	85912	96676	20650	8742	819	
890	BELYI	54	80905	97022	2300	84	822	
891	VIALMA	54	86107	97216	25051	8842	814	
892	ROSLAVL		85909	94616	19200	8742		
893	ZHITKOVICHI	02	80905	96106	10903	874	808	
894	ORDZHONIKID		86108	97616	19702	7322		
897	RZHEV	55	70706	96102	26552	65670	716	
898	VYSHNII VOLO	57	21103	97011	29353	21600	813	
899	BUI	58	81102	97027	43326	856	706	
901	KOSTROMA	58	81102	98022	31854	855	809	
903	IVANOVO	57	61104	97102	31553	65500	820	
904	MOZHAISK	54	81105	96772	27250	864	811	
905	KALININ	57	61106		29052	00901	806	
906	KOZMODEMBNSK	61	71402	98032	35655	75630	810	
907	GORKII	58	61105	97032	33852	65600	710	
908	VLADIMIR	56	21403	97011	32252	25630	700	
909	MOSCOW OBS	55	80405	96107	28651	854	713	
910	RIAZAN	52	86108	96717	28851	8732	805	
911	KALUGA	53	80905	96606	25100	8742	813	
912	KASHIRA	53	81408	96717	28351	0032	807	
913	ELATMA	57	80903	97027	34451	0097	808	
914	SKURATOVO	62	81107	97258	24700	885	11	
915	PAVELETS	53	86107	96027	26951	854	808	
916	LUKOIANOV	57	81403	08022	32851	0097	812	
918	SHAKHUNIA	60	71603	97021	35857	75600	808	
920	SHARIA		71403	97021	35658	75600	809	
921	CHKALOV	62	20910	97011	37255	00931	803	
923	ALATYR	59	71403	98031	34552	55530	811	
924	ELABUGA		41102	97031	37556	75700	711	
925	KAZAN	63	80903	75022	36456	65602	808	
926	BEZVODOVKA	56	70702	98022		00950	303	
927	ULIANOVSK	62	11105	98020	35954	00901	801	
929	PENZA	53	81403	97022	32301	00950	811	
930	KIRSANOV	56	81107	97022	29703	855	809	
931	KUIBYSHEV	59	81103	99032	35953	856	808	
932	ZEMETCHINO	5	81405	97022	30601	0097	810	
933	MICHURINSK	55	81407	97022	27702	0092	808	
934	ELETS	53	80903	97606	25303	855	805	
935	KURSK	02	86105	96505	21202	862	713	
936	VORONEZH	52	81106	97022	24906	855	809	
938	VALUIKI	60	81402	97717	35956	855	825	
940	BALASHEV	54	61607	97022	29505	25630	300	
941	SARATOV	55	50806	97021	32801	00930	804	
949	ADAMOVKA	66	00903	98000	40358	00900	805	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	05	81102	96102	08106	854	803	
592	SARNY	05	81402	95105	09405	863	805	
594	OVRUCH	05	84907	96616	09305	8732	813	
603	KIEV AMSG	08	90906	91553	10308	9 0	812	
625	LVOV	05	81403	96104	06706	861	804	
639	STANISLAVOV	05	81101	96284	08105	862	602	
651	TERNOPOL	06	81602	97025	07607	854	906	
666	BELTSY	11	81401	976 5	065	6722	801	
672	KISHINEV	13	81102	96606	07014	8722	808	
676	BOLGRAD	14	81607	97022	05718	75551	804	
689	KREMENCHUG	10	80906	96106	13610	7748	814	
708	NIKOLAEV	15	71803	97026	10716	00933	808	
722	NIZHNIE SERA	12	85907	96106	14913	5657	906	
734	IZMAIL	13	76810	97022	06818	58630	810	
749	AZOV	7	80908	97022	21309	864	707	
763	EVPATORIA	12	80401	98022	13916	855	304	
767	BAZAR DZHLGA	08	82203	99022	22	009 7	802	
769	AI PERRI	05	81404	99022	15213	00947	102	
775	KARASU BAZAR	10	81802	98022	13320	00931	805	
777	VLADSLVOVKA	14	81405	99022	14218	35527	804	
782	TEMRIUK	11		99022	17017	00917	***	
951	SHEPETOVKA	06	91102	93455	08406	9 0	807	
952	CHERNIGOV	04	91106	92616	12504	9 0	819	
953	KONOTOP	03	91107	93614	15604	9 0	813	
954	SUMY	05	81107	95616	17905	8742	813	
956	KHITOMIR	08	91102	92456	08508	9 0	*08	
958	LUBNY	08	80402	94604	13909	8722	810	
961	SHEREMETKA	10	91603	93626	07910	970	805	
962	POLTAVA	09	96107	93616	18609	9 0	907	
963	IZIUM	07	81405	97022	20709	7647	804	
965	KAMENETS POD	09	81401	94514	06509	863	709	
966	UMAN	12	91405	92454	08812	97 0	810	
967	KIROVOGRAD	11	82 04	97206	12012	853	812	
968	DNEPROPTRVSK	10	81403	95106	15811	853	811	
969	STALINO	06	96112	91454	20506	9 0	807	
970	VOLOSHILVGRD	05	75108	97011	23307	75200	804	
971	RUZDELNAIA	13	81603	97022	08715		804	
972	VOZNESENSK	08	96107	93616	16609		707	
973	NIKOPOL	11	81407	96022	14612	854	512	
976	MIRONOVKA	11	81407	96616	10311	87 2	711	
979	DOLGINCEVO	06	86108	97614	19606	8712	804	
985	CHAPLINO	09	81107	96104	180 9	865	303	
986	AKHTARI	12	81404	98022	18816	00937	809	
987	DIURMEN	16	81403	97022	23918	6558	906	
989	IALTA	15	80401	98022	14117	00907	810	
990	FEODOSIIA	14	81406	98022	16015	35721	300	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	66	80908	95024	21508	853	708	7 ****
002	MOROZOVSKAIA	59	71105	98022	25608	65601	804	
004	KOTELNIKOVO	57	71101	98032	20908	00930	807	
007	VERKNII BASU	15	60707	98012	22820	80095	160	
008	BUDENOVSK	07	51105	98022	23610	854	804	
009	PETROVOSKOE	07	71410	98032	22810	75607	803	
010	TIKHORETSKAI	07	70905	98022	19912	00942	809	
011	KRSNODAR	13	70704	99022	18117	00937	916	
012	ARMAVIR	08	71408	98022	20714	00901	809	
013	BELORECHENSK	10	60905	99022	17920	00961	811	
015	PIATIGORSK	06	80903	97022	23807	76307	403	
017	NALCHIK	06	80901	97022	24007	864	301	
018	GRAZNYI	07	80000	97022	15110	854	313	
019	ORDZHONIKIDZ	06	63602	96104	24008	66400	20*	7 ****
020	MOZDOK	08	80703	97022	26609	8752	403	
021	BORZHOM	07	80000	97030	29216	0090	*26	
023	KUTAISI	10	60903	98022	17324	00901	807	
027	EREVAN	05	20000	98020	18019	14741	708	
028	LENINAKAN	05	62709	9903	52115	21642	810	
033	KIROVOBAD	09	70201	99314	21018	00902	621	
034	ZAKATELY	10	72201	99031	21617	00901	810	
035	ASTARA	03	00402	98000	22817	00900	802	
036	KARIAGINO	10	80000	99022	21916	00903	813	
038	GASAN KULI	09	82904	98011	22620	25500	205	
042	FT SHEVCHENK	02	13401	98011	25910	00950	803	
044	GUREV	52	11103	96011	30059	00940	903	
050	IASHKUL	52	70903	98022	25809	15631	801	
054	ILMEN	00	80904	98031	30304	00972	201	
140	OSTRON KULAL	02	404	99011	26306	00900	801	
339	KENDERII	03	00000	98021	17012	00902	805	
943	KAMYSHIN		70705	98022	30804			
948	URIUPINO	59	61409	97012	2 16	00942	300	
995	SOCHI	09	91804	99022	16423	00902	814	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	65	00000	99020	35062	00900	816	
031	BISER		02904	97000	38865	00900	602	
034	KUNGUR	66	00000	96100	38861	00901	802	
061	CHERDYN	70	02204	98000	35063	00900	814	
062	SEROV	69	83206	98022	32059	00901	808	
063	KISEL	72	02703	98020	38662	00900	816	
065	NIZHNE TAGIL	68	02504	98020	36761	00900	709	
066	KUDYMKAR	70	00000	98000	40462	00900	804	
067	TURINSK	66	22203	97010	33360	00901	713	
070	IANAUL	67	00903	98020	39259	00900	811	
073	SHADRINSK	08	22203	98020	39361	00901	680	
076	KROPACHEVO	63	60000	98031	39507	65700	804	
078	KURGAN	88	00000	98000	38859	00900	14*	
080	TROITSK	66	00000	97020	31761	00900	807	
083	MAGNITOGORSK	67	01803	98000	41764	00900	710	
084	GLAZOV	64	00000	97020	38858	00900	815	
089	KAMENSK URAL		02201	97000	38362	00900	712	
159	IGARKA		00202	99000	173	00900		
166	PUDINO	70	82206	022	32865	00902	808	
167	KOLPASHEVO	70	82005	97227	28866	856	706	
168	BOLSHOI ULUI	75	82002	20000	33772	00901	304	
170	SOROKONO		00000	4 020	44667	00900	323	
171	SHIRO	63	00000	020	338	00900	323	
173	TOMSK	74	01402	98010	36072	00900	302	
174	BOGOTOL	80	02704	98020	88675	00900	807	
176	BARABINSK	74	32206	97020	36470	00901	804	
177	BALAKHTA	70	05502	020	35168	00900	415	
178	NOVOSIBIRSK	74	02203	97000	38276	61900	301	
179	KEMEROVO	66	82208	022	20663	857	712	
185	STALINSK	73	03201	96000	38471	00900	310	
186	SLAVGOROD		03203	7 020	40274	00900	303	
188	RUBTSOVSK	75	13602	6 021	39673	00930	317	
191	TURUKHANSK	07	4040	79501	70147	54560	833	
196	/04/0		62602	96032	31656	36540	67817	
200	BOGUCHANY	73	32507	021	20658	00941		
205	KANSK	85	00000	98020	68	00902	304	
206	KRASNOIARSK	73	02804	97020	32765	00907	310	
207	KASHA	74	02701	6 020	35070	00900	307	
208	KEZHMA	71	13510	010	22866	15700	304	
213	KAMYSHLOV	67	02504	97010	37661	00900	714	
217	DOMASHINO	69	72205	032	14563	00920	709	
219	UFALEI	73	00000	98020	39362	00900	810	
228	KARTALY	67	63402	97020	41456	00900	805	
229	EREDY	69	01403	97024	02060	00900	804	
234	MOLOTOV	63	00000	95120	39162	00900	816	
277	VIKULOVO	69	82201	022	23665	00824	815	
303	VASIUTANSKOE	67	82212	98022	24462	00980	816	
305	KUSHTOVKA	70	22204	96010	33569	04902	811	
306	SEVERNOE	73	72003	97012	34067	75500	805	
309	TATARSK		22602	97020	36466	00901	811	
312	KUPINO	72	02403	97020	38366	00900	805	
334	KOLYVAN	78	01803	97020	37275	00900	308	
337	CHULYM	73	02205	000	37872	00900	301	
338	KOCHKI	78	20202	97000	38876	61904	908	
339	ORDYNSKOE	78	00000	96020	39476	00900	204	
341	CHEREPANOSKI		12701	7 021	98575	00901	302	
342	MASLIANINO	80	00000	001	39679	00901	302	
343	TALMENKA	78	00000	65020	38875	00900	409	
344	REBRIKHA	86	00000	97000	41274	00900	430	
345	BAEVO	76	02701	96000	40074	00900	314	
346	PODKNO	76	13601	97020	41973	00902	209	
347	BOLCHICKIA	78	03602	98020	39576	01900	313	
352	BIISK		03601	87020	00673	00900	342	
361	KRAPIVINO	76	02701	5 020	41174	00900	111	
362	UIBAT	66	00000	56800	35174	00900	337	
363	TUROCHAK	66	13201	012	37663	00930	316	
364	TACHTYP	59	01801	7 020	37364	00900	308	
366	KUZEDEEVO	74	00000	97020	37570	00900	309	
367	TOGUL	74	00000	4 000	38470	00900	314	
368	KOLCHUGINO	74	02701	3 020	38072	00900	306	
370	PENTRALNYI R	73	00000	98011	37270	00900	311	
371	NENASTNAIA	73	02209	5 370	85070	00900	204	
372	KURBATOVO	72	21401	97020	36072	00905	222	
373	UZHUR	2	03406	4 020	35058	00906	315	
374	KRUTOIARSKII		22201	020	35570	00902	309	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
375	TISUL	76	00011	96010	34874	00900	409	
376	TIAZHIN	75	02504	95010	35273	00900	401	
377	MARIINSK	74	00000	020	35571	00900	202	
378	IZHMORSK		82005	98031	35274	00901	308	
379	TAIGA	78	22203	6 031	36575	00901	305	
380	TIUKHTET	2	22201	2 020	34473	00901	312	
381	SHALO	72	02201	020	33867	00900	324	
382	PYSHKINO TRO		81802	032	32271	0092	600	
384	CHULSKAIA MT		32004	2 020	30770	00901	703	
386	STRELKA	38	82203	022	29859	09007	2*	
387	SYMSKA FAKTO	"0	82407	387	66	00907	300	
390	IARTSEVO		71605	227	27666	8782	905	
404	PIROVSKOYE	74	12205	020	51057	00902	305	
407	ENISIBK AMSG	77	82208	8 027	28268	00900	819	
409	BIRILIUSY	75	12002	2 000	32071	00901	402	
410	BOLSHAIA MTA		02208	000	31970	00900	308	
412	KEMCHUG	75	12001	6 030	35972	00940	317	
414	IRBEI	68	02703	001	33265	00900	329	
416	KLIUCHI		00000	98010	31868	00900	328	
417	GOLETS PODLU		02506	010	79700	00900	5	
420	DERBINO	70	02701	000	35667	00900	316	
421	LEGOSTAEVO	70	02301	020	36669	00900	320	
422	IRDINSKOE	67	01801	020	32566	00900	332	
423	MINUSINSKOE	67	00202	6 030	35666	00900	212	
425	ABAKAN	69	12201	97011	35565	15800	323	
426	BEIA	68	00000	020	35262	00900	302	
427	ERMAKOVSKOE	67	20000	011	35462	00940	323	
428	KRUTOI POV	66	02202	010	86856	00900	418	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	69	03403	97000	41162	00900	805	
087	URALSK	58	60905	97022	34300	00932	905	
088	KALMUKOV	56	60903	97030	31405	00940	300	
090	AKTIUBINSK	55	70907	97011	30754	00902	907	
091	IRGIZ	57	20409	97011	35952	00904	301	
092	TURGAI		03606	97020	55	00900	300	
096	CHALKAR	58	80707	97031	34430	00907	807	
097	DZHESKAZGAN	57	80206	98022	33955	876	311	
101	KYZL ORDA	58	70302	99032	28086	00901	301	
102	MOINTY	58	03203	97000	31153	00900	219	
103	BERTYS	64	02203	97020	29852	00900	316	
104	TURKESTAN	70	52905	99022	26009	00931	706	
105	CHIMKENT	55	70000	98022	25909	55730	200	
106	DZHAMBUL	03	83801	98022	28103	0097	316	
107	ALMA ATA	52	80000	95103	29902	0091	316	
108	BURLUBAITAL	53	73602	99022	27951	00930	803	
109	DZHARKENT	54	80203	99022	23302	00932	306	
113	KOKCHETAV	72	00000	98011	62664	00900	806	
114	IRTYSHSK	72	02202	97020	41768	00900	204	
115	PAVLODAR	53	03203	97020	41573	09007	5*	
116	ATBASAR	73	00403	97020	41967	00900	304	
119	KARAGHANDA	73	60207	98013	38166	00930	5	
123	KOKPEKTY	64	80000	98022	29255	00920	303	
124	BURLY TUBE	56	20000	97011	29554	00940	309	
125	ZAISAN	62	82701	032	31055	0097	701	
126	BAKHTY	64	60000	99012	29451	00932	415	
128	CHIMBAI	59	50703	97022	96708	00950	204	
131	KUSHKI	53	12701	98030	19333	00901	303	
132	KIZIL ARVAT	52	70701	98031	23016	00943	300	
136	BAIRAM ALI	51	00000	98000	20720	00900	309	
137	KERKI	03	00000	95064	20021	00900	802	
139	STALINABAD	03	70901	99031	21116	00950	308	
142	LENINABAD	58	60905	96032	34612	00930	807	
143	NOVYI URGNCH	62	60205	96021	25810	00901	805	
144	GERGANA	01	23601	99011	6310	25600	806	
145	TASHKENT	01	30000	96011	23912	15731	308	
146	NOVAIA BUKHA	52	40000	98021	22118	00900	808	
147	SAMARKAND	54	60000	98031	22217	65700	311	
148	TERMEZ	05	11501	98010	20222	04703	808	
149	FRUNZE	03	81601	98022	26006	0092	302	
152	NARYN	54	80000	96737	03054	8062	304	
555	SEMIPALATNSK	68	83605	97022	37563	856	317	
586	CHIRIK POBAD	57	80403	97022	27406	00907	205	
589	KOS CHAGYL	62	007	98022	28607	00900	200	
590	BERCHOGUR	59	70703	99032	36653	00950	***	
591	MUGODZHARY		32905	98011	28156	00947	301	
592	EMBA	59	61104	98031	35851	00950	504	
600	DZHAMBEITA	59	10904	96011	33202	00940	803	
601	CHAPAEVSK	55	20905	97011	33904	00943	803	
603	FURMANOVO	56	20202	97031	32105	00902	300	
605	CHINGIRLAU	53	50904	98023	35151	00902	801	
607	MARTUK	59	80905	98031	37054	00902	804	
611	DZHETYGORA	70	00902	98000	40960	00900	704	
617	ARALSKOE MOR	60	60207	97022	38801	00905		
620	DZHUSALY	60	70405	97021	29605	00902	300	
630	CHARDZHOU	01	13203	98011	21218	00901	806	
650	URITSK	69	00000	98020	40863	00900	605	
653	NOVOSUKHINO	73	02502	97020	40265	00900	804	
658	KAZGORODOK	00	00204	98020	41565	00900	*80	
672	CHIILI	60	53603	99021	26606	00906	801	
678	ARYS	57	70201	99022	25810	00930	802	
712	KIROVABAD	06	10000	99020	20321	15740	712	
720	ALEKSEEYSKOE		00000	98000		00900		
725	ANAR	73	00703	98020	41770	00900	314	
740	UIUK	62	81802	98022	26704	5977	300	
743	CHOKPAR	54	80000	98031	27203	572	309	
744	CHU	51	80901	68022	27103	0097	207	
745	LUGOVAIA	02	82501	98022	17402	0097	901	
788	SHEBAKTY	57	03201	2 020	41272	00900	307	
789	SEMIIASKOE	71	33403	011	40369	00904	314	
808	IUZY BALKHA	55	00202	99020	30051	00900	600	
825	OGAR	54	80701	99022	27202	0092	208	
829	AEROPORT	52	80000	97032	28602	00970	613	
860	SHEMONAIKHA	03	83406	96717	34468	007 7	46*	
871	ZHANGIZ TIUB	62	83201	96717	35760	8752	30*	
879	BOLSHE NARYM	54	81801	98767	80253	872	405	
890	URDZHAR	59	33603	99021		00945	517	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	60	33404	6 011	30360	39500	3*7	7 ****
193	ZIMA	62	82903	95027	29659	00911	2*6	
201	KIRENCK	70	02503	011	23865	00900	3*9	7 9165
202	BODALBO	62	83215	96717	15257	8072	3*3	7 9753
206	MONDY		02703	010	69060	00900	328	
207	BRATSK	69	02701	021	29364	00900	2*4	
209	NIZHNE ANGAR	62	81801	118	21058	0091	3*9	7 9751
210	KALAKAN	70	30000	018	20065	00940	213	7 9657
211	KURA	67	00000	99011	23660	00900	222	7 2
212	SRETENSK	63	81801	031	20060	0091	309	7 53
213	CHITA	63	33201	5 021	20857	00950	314	7 51
214	KHILOK		80000	737	24055	0092	328	7 9400
215	BARGUZIN	62	22712	011	19154	23500	3*3	7 9651
218	ULAN UDE		30000	96011	23358	00946	321	7 50
219	BORZIA		02201	020	21557	00900	310	7
220	KIAKHTA	65	00000	6 011	26757	00900	314	7 51
251	MOGOCHA	6	30000	012	18264	00907	304	7 60
261	BOGDARIN		42705	021	17558	00970	319	7 53
431	ALZAMAI	69	33203	011	31566	32600	328	7 ****
436	ALYGDZHER	69	11812	98383	13960	00901	3*0	7 ****
437	ORLIK	60	72507	858	62559	73400		
439	INGA	58	82201	868	29458	835	3*4	7 8937
440	KHADAMA	64	00000	028	31864	00900	238	
442	SHISHKINO	70	02204	020	31266	00900	3*7	
443	ILIMSK	70	00000	018	27969	00900	3*0	7 158
446	TANGUI	70	00000	012	29664	00900	1*6	
447	TULUN	67	00000	5 011	31062	00900	3*2	
448	IKEI		10000	011	30861	00940	3*4	
452	UST UDA	64	22701	011	27960	00942	4*9	7 9763
453	BALAGANSK	63	33205	012	27257	35600	2*2	7 9752
455	POLOVONA	63	83207	4 707	28858	0092	3*5	7 9400
457	BAYAB DAY		83208	7 717	30157	0091	209	7 9753
458	UST ORDA	60	80402	028	24456	00907	4*0	7 9151
459	LISTVINICHNO	58	30000	011	23954	00930	3*2	7 2
460	SLIUDINAKA	59	83204	031	22759	65607	3*6	7 6
461	KHAMAR DABAN	62	80401	022	53058	855	324	7 53
462	TUMKA	63	61102	021	34556	00950	3*1	7 4
473	PETROVSKII	62	82201	96021	23856	00981	2*4	7 51
476	KHARINSK	57	70000	227	26057	57600	307	7 9152
478	NOVOSELENGIN	63	30000	010	23955	00901	223	7 52
480	TANKHOI	55	83204	712	21951	856	2*4	7 2
481	BABUSHKIN	59	22503	018	23552	35500	229	7 9706
485	SUKHALA	61	80401	6 021	23255	878	422	7 1
486	GORIACHINSK	61	43206	022	22853	23602	4*3	7 9700
488	UST BARGUZIN	62	12717	012	20352	16500	320	7 1
490	KACHUR	63	03302	017	54558	00900	324	7 9753
492	ZNAMENKA	64	12903	010	27861	15700	2*2	7 *3
493	ZHIGALOVO	66	82901	022	26629	00910	3*2	7 9753
494	GOLOVSKOE		63103	066	66339	7975		
495	ORLINGA	66	12705	96017	25960	00940	3*3	7 9254
496	UST KUG	64	62202	027	25063	00941	3*2	7 154
497	KAZACHINSKOY	66	30000	011	24762	346	1*5	7 9752
498	MARKOVO LENE	69	02904	027	24466	00900	2*9	7 9554
547	PR KHI OKTIA		20000	98017	66	00910	18	7 161
553	ZILOVO	63	00000	010	20862	00900	325	7 ****
554	KSENEVSKAIA	64	11008	011	97163	00905	108	7 59
555	GORBITSA	59	70401	94012	18457	00906	201	7 57
556	URIUPINO	61	83205	717	27857	0092	2*6	7 51
557	UST KARSK	62	12201	011	17057	00940	323	7 53
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	75	20400	97327	15973	00910	402	
157	DIKSON	83	00000	98020	05180	00900	325	
158	UST ENISEISK	90	00202	97760	11 88	00900	20	
163	KHATANGA	90	50401	94717	10108	00925	301	7 99**
233	SUNTAR	75	32703	98020	12569	00901	331	7 9889
234	VILIUISK	60	82596	97717	05560	0092	329	7 159
235	ISITSKOE		40000	5 017	08620	00920	307	7 9158
239	MIUIA	69	82706	99011	14964	00947	343	7 9753
240	OLEMINSKOE	66	63209	96011	11161	65500	855	7 9155
241	VITIM	70	80000	99902	18613	0098	345	7 9156
243	NEZAMETNYI	66	82207	98743	13061	5567	413	7 9750
244	NAGORNYI		50000	98002	14710	00901	316	7 9760
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	18	00908	82020	13226	00900	6*814	
025	LATTAQUIEH	20	02705	82020	14225	00900	6*810	
045	KWANCHOWVAN	17	41808	82031	11930	22560	6*803	
055	HOMS	17	12708	82021	34	11500	6*803	
079	DAMAS	07	20906	83030	01928	11640	6*903	
100	BEYROUTH	15	13408	82020	15423	18640	60810	
102	RAYACK	05	282	82020	01726	81	60810	
103	KLEIATE	19	1320	82030	15424	12600	61705	
104	MERDJAYOUN	13	32910	81021	12722	00980	66909	
153	HARKENAN	02	40000	99021	09826	00940	6*716	
155	HAIFA ARPORT	19	03321	97050	14324	00900	6*511	
177	TEL AVIV PT	18	13412	98010	15124	00901	60812	
180	LYUDA ARPT	17	13112	81001	13527	00930	69714	
184	JERUSALEM	10	11003	82020	24026	10940	69806	
270	AMMAN	34	21		25283	12789	68612	
416	DHAHRAN	55	30608	81021	15989	14802		
427	BAHREIN	65	21018	81021	16286	11502		
449	SHARJAH	73	03606	81020	14087	00900	64515	
460	MUSCAT	67	00000	99000	14784	00900		
564	MISIRAH	68	00916	81020	14082	00900	6*810	
588	KAMARAN IS	70	02025	82020	09786	00900	6*820	
597	A KHORMAKSAR	71		83021	11883	11600	69923	
608	MOSUL	51	20000	80011	17389	15730	68816	
621	KIRKUK	45	21602	82011	16386	00902	65814	
637	KHANAQIN	38	41802	80011	17760	00903	67606	
642	RUTBA	48	41416	81021	15779	00934	61112	
648	HABBANIYA	54	70708	81022	1548	00988	69615	
650	BAGHDAD	51	61310	81032	15987	00906	69615	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
665	KUT EL HAI	56	71106	81032	19288	00912	65***	
672	DIWANIYA	48	61314	80012	14492	00939	66616	
676	NASIRIYA	51	71108	81031	16490	11611	66914	
684	AS SALMAN	59	62708	81022	94	00900		
686	BUSAIYA	42	01312	80000	12290	00900	60300	
689	BASRA	68	70000	81031	16387	11636	6*710	
800	BEIRUT	24	72802	64031	17070	00907	66914	
819	KERMAN	40	02305	83000	77	00900		
831	ABADAN	66	62505	72031	17689	00 6	6*912	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	24	13407	97031	10877	00930		
560	PARACHINAR	65	00302	99000	98186	00900		
570	RAWALPINDI	41	32702	99000	11073	00900		
590	KHUSHAB	51	00000	99000	11286	00900		
600	SIALKOT	51	00000	97000	10577	00900		
624	DERA IS KHAN	54	00000	98000	11584	00900		
641	LAHORE	55	03105	96000	11579	00900		
661	QUETTA		03403	98073	99763	00900		
675	MULTAN	39	01302	96000	11882	00900		
680	MONTGOMERY	53	00000	96000	12280	00900		
702	FT ABBAS	41	02305	95000	00880	00900		
710	NOKKUNDI	11	03502	99000	03384	00900		
712	DALBANDIN	42	00900	95070	03576	00900		
715	JACOBABAD	58	02702	98000	11589	00900		
718	KHANPUR	66	02900	96000	10887	00900		
739	PANJGUR	18	03110	96000	02174	009		
746	PADIDAN	57	02302	98000	11789	00900		
760	ORMARA	61	04805	97000	12087	00900		
781	MAURIPUR	6C	02104	82020	12181	00900	6*631	
782	MANO KARACHI	70	02509	99000	12282	00900		
785	BADIN	43	00000	97000	11591	00900		
858	BOGRA	69	10000	97010	10579	00901		
861	MYMENSINGH	70	00000	99000	10082	00900		
920	DACCA	62	20000	91011	09 80	00718		
938	BARISAL	74	60000	96021	09981	00932		
940	CHITTAGONG	72	33105	96016	09779	26670		
950	COXS BAZAR	75	[illegible]	97016	08882	00908		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	27	02002	97000	01552	00900		
103	AMBALA	41	00000	97000	10179	00900		
123	SRIGANGANAGR	47	00000	98000	12078	00900		
131	HISSAR	52	02002	97000	11383	00900		
165	BIKANER	37	00009	98000	12183	00900		
182	NEW DELHI	49	03202	40000	10978	00900		
260	AGRA	43	00000	97000	11083	00900		
265	MAINPURI	51	00000	97000	07981	00900		
311	SIBSAGAR	70	00000	97000	11975	00000		
312	DIBRUGARH	68	10000	97022	10081	19631		
339	JODHPUR	33	00000	97000	12184	00900		
343	AJMER	39	00000	98000	12176	00900		
348	JAIPUR	39	03404	98000	11578	00900		
360	MADHOSAGAR	39	03205	97000	10982	00900		
379	GORAKHPUR	57	00000	97000	09980	00900		
383	MOTIHARI	58	00000	96000	09084	00900		
391	DARBHANGA	61	00000	97000	11078	00900		
415	TEZPUR	67	00000	97000	11376	00900		
451	KOTAH	26	03202	97000	11381	00900		
463	JHANSI	49	00000	99000	10883	00900		
467	NOWGONG	52	00000	97000	11580	00900		
475	BAMRAULI AL	49	02904	96000	10483	00900		
479	BENARAS	54	03202	96000	10380	00900		
500	PURNEA	67	00000	96000	10876	00900		
515	CHERRAPUNJI	59	22304	98011	01862	21600		
516	SHILLONG	59	80000	96021	00861	863		
540	MOUNT ABU	18	00000	99000	02669	00900		
547	NEEMUCH	20	00504	99000	10480	00900		
559	GUNA	43	03202	97000	11880	00900		
571	SUTNA	56	00000	98000	09583	00900		
635	BHUJ	30	00000	98000	12289	00900		
647	AHMEDABAD	58	00000	97000	11386	00900		
699	HAZARIBAGH	50	23605	97011	98873	00900		
700	RANCHI	55	10000	99011	99873	10901		
727	AIJAL	65	41402	98035	96266	45800		
731	DWARKA	69	03410	99000	11881	00900		
736	RAJKOT	31	00205	99000	10390	00000		
751	DOHAD	35	00204	99000	10484	00900		
779	PENDRA	55	00202	97021	99377	00900		
799	JAMSHEDPUR	67	20000	96011	10082	00910		
807	CALCUTTA	70	50000	97021	10079	00906		
840	SURAT	54	00000	98000	10094	00900		
851	JALGAON	45	03202	97010	10690	00800		
855	KHANDWA	48	03608	98000	09984	00900		
875	RAIPUR	61	40000	96011	09285	11731		
895	BALASORE	71	50000	97022	10081	19631		
903	SAUGOR IS	74	40205	94021	09180	216 1		
925	MALEGAON	53	00000	98000	09087	00900		
933	AKOLA	45	03202	99020	08989	00900		
937	AMROATI	53	03205	99000	09187	00900		
953	KANKER	63	10502	97011	09480	14800		
970	CUTTACK	73	80000	97031	10181	8072		
973	CHANDBALI	76	40502	97010	10780	40204		
977	SANDHEADS	75	33405	97011	10182	22609		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	03412	99000	09483	00900		
003	BOMBAY	68	03412	98000	09283	00900		
009	AHMEDNAGAR	54	10502	99011	99987	14600		
013	AURANGABAD	46	13604	98011	99787	11700		
017	PARBHANI	51	13602	99010	07287	14700		
086	RAMAGUNDAM	60	23604	98031	08190	0091		
109	HARNAI BMBAY	74	03209	98000	09383	00 00		
121	GULBARGA	59	23607	99021	06689	11901		
129	HYDERBAD BPT	66	40204	98021	98485	447		
169	RAICHUR	65	60504	98031	07388	21698		
185	MASULIPATAM	77	31802	98029	09083	13771		7 5**
189	COCONADA	77	42305	97028	093	28667		
205	BELLARY	69	40000	98031	06288	33440		
213	KURNOOL	69	81405	99179	08284	59600		
233	CHITALDRUG	63	60902	99031	98685	42670		
241	CUDDAPPAH	78	40904	98031	07581	41600		
245	NELLORE	76	11104	99021	08784	11601		
283	MANGALORE	76	71802	97029	09681	1552		7 4**
291	MYSORE	65	60904	99031	99583	59605		
295	BANGALORE	65	51602	98021	99879	38506		
314	CALICUT	77	72909	98179	08886	33572		
319	COIMBATORE	65	40705	98031	07081	28671		
325	SALEM	74	61102	98025	07836	68600		
329	CUDDALORE	76	21404	97011	09583	00901		
333	PORT BLAIR	74	50000	97039	09977	32601		
335	PALGHAT	75	62709	96501	08881	64600		7 3**
351	COCHIN	73	82707	98589	09883	49535		
352	ALLEPPEY	75	42711	97025	08884	44500		
359	MADURA	74	71401	99021	09083	38643		
363	PAMBAN	74	61802	97022	09083	22710		
369	MINICOY	73	20000	98021	09583	24600		
371	TRIVANDRUM	75	82902	96030	08481	64570		
418	TRINCOMALEE	75	60908	96012	09483	11522		
466	COLOMBO	74	72508	97032	09582	62520		
497	HAMBANTOTA	75	52309	97021	09483	21518		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	61	60204	80021	16972	61500	62322	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	74	20315	75020	14778	21500	68414	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	20	08705	81002	29937	00900	60325	7 94**
407	ASAHIKAWA	26	00000	14100	31730	00900	60325	7 97**
409	ABASHIRI	26	02509	83000	30637	00900		
412	SAPPORO DCMO	29	61201	20012	31938	64600		7 91**
417	OBIHIRO	23	23403	75011	30635	00902		7 97**
420	NEMURO	26	23413	81021	29641	00901	60326	7 97**
421	SUTTSU	31	11808	82001	31436	15600		
430	HAKODATE MAR	27	00109	75000	30635	00900	60001	
575	AOMORI	33	21803	82021	30336	24600		
581	HACHINOHE	31	82004	82022	30139	858	69215	
582	AKITA	34	60905	82022	27841	24702		
584	MORIOKA	27	70105	75022	29139	00907		
585	MIYAKO	28	83307	84022	29743	1555		
587	SAKATA	38	20303	70010	26842	15600	69003	
588	YAMAGATA	38	82602	60032	27243	6552		
590	SENDAI DCMO	35	63206	45032	28046	65600		
598	ONAHAMA	45	80211	82022	26454	3567		7 97**
600	WAJIMA	47	80407	70022	24055	5552		7 97**
602	AIKAWA	39	80707	81022	25149	857	69806	7 97**
604	NIIGATA	41	80414	75012	24752	2161		7 91**
605	KANAZAWA	48	80710	65616	21853	8752		7 92**
610	NAGONA	46	80000	65616	24448	3742		7 1**
612	TAKADA	46	80903	40606	24451	8052	69804	7 91**
615	UTSUNOMIYA	46	83509	75026	24855	856		7 97**
618	MATSUMOTO	45	80000	19616	23349	8662		7 1**
624	MAEBASHI	52	81609	82212	23958	8562		7 97**
635	NAGOYA	55	73606	74612	19058	6555	63308	7 97**
636	NAGOYA DCMO	52	73405	65022	19458	6567		7 97**
637	IIDA	46	83602	25022	21255	0092		
648	CHOSHI	52	70529	60616	22560	7052		7 94**
650	KAMEYAMA	51	82913	60802	19358	835		7 97**
655	OMAEZAKI	59	20414	80011	19467	21630		
662	TOKYO CMO	49	80411	42602	24258	857		7. 97**
663	OWASE	62	70000	83032	19064	6543		7 97**
671	TOKYO	52	83626	81022	23759	5571	62325	
673	TOMISAKI	52	80414	82022	21660	856	6*320	
675	OSHIMA	55	80427	75616	21657	864		7 2**
676	NIIJIMA	59	80715	79616	21162	8752		
678	HACHIJO JIMA	65	10806	82011	18066	15600	6*307	7 7**
740	SAIGO	47	80612	82616	24452	3752	69302	7 96**
744	YONAGO	51	80612	18616	23352	6742		7 7**
746	TOTTORI	50	80000	25636	24052	7752	69306	7 9**
749	MIYAZU	53	80000	76616	22655	1742		7 6**
755	HAMADA	50	80405	70616	22652	8062		7 13**
762	SHIMONOSEKI	53	80705	42636	21155	8247		7 12**
765	HIROSHIMA	51	80210	45636	21753	2752		7 15**
772	OSAKA DCMO	52	80106	30612	21256	4762		7 1**
778	SHIONOMISAKI	62	70608	80022	18066	14607		
800	IZUHARA	52	83615	80616	22867	865		7 18**
807	FUKUOKA DCMO	56	81802	45616	20858	8052	60315	7 22**
815	OITA	57	83405	40616	20259	4742		7 6**
816	TOMIE	57	80418	50616	18462	8042	61009	7 14**
817	NAGASAKI MAR	58	83604	70616	18458	4722	6*308	7. 9**
819	KUMAMOTO	58	83506	47616	18459	8752		7 16**
827	KAGOSHIMA	66	80212	81259	16268	2752	6*113	7 30**
830	MIYAZAKI	64	80000	65616	17167	8042		7 92**
836	YAKU SHIMA	64	82204	80132	15670	0092	6*310	
887	MATSUYAMA	55	83004	50636	19757	8752	69317	7 22**
891	TAKAMATSU	53	80208	60616	22155	8062		7 5**
898	SHIMIZU	64	81208	65616	16867	8752		7 8**
899	MUROTOMISAKI	54	80911	82616	17064	855	6*305	7 97**
909	NAZE	68	51603	80016	15972	55700	60310	7 97**
918	ISHIGAKI JMA	67	80214	60808	16273	825	69318	7 92**
927	MIYAKO JIMA	68	50221	82021	15475	54500	6*314	
931	KADENA OKINW	67	10204	82020	14971	11500	69317	
945	MINAMIDAGARI	71	20000	82031	14374	21400	6*411	
963	TORI SHIMA	70	11409	81131	17773	11601	6*318	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	76	33103	96011	09680	22501		
071	KYAUKPYU	75	52202	97020	08981	8604		
077	PROME		5 2	90 11	85	39431		
078	TOUNGOO	79	618	9 22	07725			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
094	BASSEIN	77	12703	96026	08771	15600		7 25**
096	MINGALADON	78	31404	40021	09385	39400		
097	RANGOON	78	21404	40 1	09384	39400		
103	MOULMEIN	81	6200	94032	08944			
108	TAVOY	73	60901	96910	09677	69417		7 8**
110	MERGUI	77	83205	95029	09285	3747		7 90**
112	VICTORIA PT	76	60000	98029	09979	32512		7 5**
327	CHIENGMAI	76	71801	98131	80	33506		
328	LAMPANG	51	62701	81011	53	31447		
331	NAN	48	70000	96179	08554	53540		
351	UTTARADIT	46	10000	98131	09758	11600		
354	UDORN DHANI	78	40903	20131	09582	13545		7 92**
378	PITSANULOKE	79	70000	97131	82	22577		
379	BEJRABURANA	44	70000	97139	48	5368		7 97**
381	KHON KAN	49	20000	96131	08655	13443		
400	NAKORN SAWAN	53	71403	97032	10859	49541		
407	UBOL RAJADHN	77	10000	97011	08084	11500		
425	SUBARNBURI	52	50000	97131	57	23633		
426	LOPBURI	47	41603	98219	09752	19503		7 13**
430	PRACHINBURI	52	60000	96131	58	33053		
431	NAKORN RAJAS	50	40000	97131	08956	13506		
438	SURINDRA	51	23603	97131	09857	12503		
450	KANCHNABURI	53	50000	97331	59	13542		
455	BANGKOK	80	60000	80131	10184	39543		
459	CHOLBURI	47	70000	98139	53	19423		
475	HAU HIN	50	10000	9613C	09154	19501		
480	CHANTABURI	42	50000	97078	10346	43403		7 97**
500	PRACHUAB KHI	75	20903	98020	09281	13545		
517	CHUMPORN	44	20000	97019	09748	14501		
551	BANDON	75	60000	96131	09477	35516		7 2**
564	PHUKET	47	70000	97011	53	35627		
568	SONGHLA	79	73605	98022	10381	3557		
601	PENANG B L	73	80404	20959	09475	2932		7 57**
665	MALACCA	75	82812	96131	08781	1941		
694	SINGAPORE	73	42903	72131	08481	19543		7 4**
820	HANOI GIALAM	18	80209	05616	17118	871	6*321	7 31**
848	DONG HOI	24	31209	97021	10728	32501		
852	HUE	25	41209	98012	10828	22530		7 97**
855	TOURANE	22	20805	97021	12626	29403	6*419	7 97**
860	PATTLE PARCL	23	40418	97022	11927	34800	6*317	
877	NHATRANG	23	43405	97216	10127	45501	6*316	7 92**
881	LIEN KANH	19	60000	97299	99420	17463		7 4**
900	SAIGON	24	41605	97132	09027	33403	6*426	
940	VIENTIANE	25	50405	98131	10726	19563	6*220	
948	SENO	23	50702	98012	06929	32501		
966	SIEMREAP ANG	24	00000	98000	08125	00900	6*413	7 6**
985	KAMPOT	25	70000	81022	07930	34606		
990	PHNOM PENH	25	43202	98131	09029	00903	6*419	
995	KOMPONG CHAM	23	10402	98020	07030	11500		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	50407	98032	18023	545	6*013	
100	TANGER	13	42316	82022	14721	45500	64907	
120	PORT LYAUTEY	14	32414	64022	15614	854	6*903	
125	TOUAHAR	11	22720	82011	12517	26500	61906	
130	RABAT	10	72610	75022	15420		64900	
135	SALE	1	2306	80012	15020	65500	61*00	
140	FES	11	40000	81021	15519		60812	
150	MEKN52	11	03206	80020	14818	00900	64904	
155	CASABLANCA	13	72710	80022	15220	75500	64906	
160	IFRANE	11	02019	82020	99719	00900	60804	
170	AVERROES	11	42706	81031	14720	41500	61912	
190	KASBA TAULA	11	00000	81020	15520	00900	6*917	
195	MIDELT	01	02 4	85020	02319	00900	6*907	
220	MOGADOR	16	80204	81020	16719	856	6*903	
230	MARRAKECH	16	80000	82022	14916	854	6*300	
250	AGADIR	13	42506	81012	16321	47700	60706	
265	OUARZAZATE	06	00000	82020	97819	00900	67908	
285	TINDOUF	06	02716	81020	12925	00900	64901	
295	FT TRINQUET	08	00210	81020	13925	00900	6*002	
350	CAP BOUGARNI	12	82712	80616	04014	863	64119	
360	BONE	12	80220	30626	05913	6547	60209	
390	M BLANCHE	13	82910	75258	07417	5846	6*106	
400	BOUGIE	13	83604	80626	7513	874	60329	
413	BOUFARIK	12	72704	81022	09217	3557	67105	
420	CONSTANTINE	08	83623	40802	05210	826	67403	
430	MILIANA	10	63206	75018	95613	62460	61903	
435	BLIDA	14	72704	80502	08216	785	67102	
445	SETIF	08	72727	82031	91412	78600	60701	
465	BOGHARI	12	70206	80018	85814	72500	69004	
490	ORAN	11	62518	81031	10120	38550	6*301	
525	BISKRA	07	22716	81020	02824	00940	6*916	
545	LAGHOUAT	06	23019	50070	90320	00940	6*905	
555	TOUGGOURT	13	10000	81020	05124	00901	67912	
565	GHARDAIA	05	22919	80020	07024	00901	65916	
570	COLOMB	03	00000	82000	97322	00900	6*902	
580	OUARGLA	08	13406	81020	04726	00901	6*914	
625	AOULEF	55	03410	81020	08228	00900	6*913	
705	BIZERTE	11		75626	02913	2742	60712	
715	TUNIS	11	83604	30616	03712	3742	6*909	
720	CAP BON	11	83403	96606	03513	35320	62907	
725	SOUK EL ARBA	12	80411	30616	03012	6742	61717	
735	KAIROUAN	10	63008	81022	00923	12 92	60829	
745	GAFSA	09	42219	81020	01522	12642	64928	
765	GABES	18	22514	81021	01926	00942	61925	
	BLOCK 61							
036	TILLABERY	12	72206	98032	09037	00908		
043	TAHOUA	06	70906	9802	08138	00904		
052	NIAMEY	11	70208	98022	09635	00903	6*915	
075	BIRNI KONI	08	70000	98031	09137	00908		
080	MARADI	07	70908	98022	10036	00907		
090	ZINDER	04	66040	98021	08136	00903		
096	MAINE SOROA	06	60000	98131	15936	00906		
226	GAO	01	63506	98032	10036	00971	6*821	
290	BAMAKO	09	82904	98022	11230	0097	61304	
415	PORT ETIENNE	13	10312	98020	12923	16300	6*204	
421	ATAR	11	03604	98000	13631	00900	6*906	
437	AKJOUJT	25	00910	98000	13232	00900		
442	NOUAKCHOTT	16	10000	98021	13129	00901		
461	BOUTILIMIT	08	20906	98030	13 2	00902		
600	SAINT LOUIS	21	33604	98021	13026	00902	6*008	
641	DAKAR YOFF	21	73617	98022	12327	00906	6*002	
695	ZIGUINCHOR	21	70508	97024	12028	27502		
809	LABE	15	80000	98022	11523	0095		
816	BOKE		70000	98 14	11529	885		
829	KANKAN	20	70000	98022	0982	28473		
832	CONRAKRY	23	33406	98021	11129	22501	6*309	
847	MACENTA	22	11303	97011	11927	15400		
	BLOCK 62							
007	ZUARA	46	71105	72022	14563	0092	60795	
010	CASTEL BNITO	44	82314	16072	03770	0097	60726	
016	MISURATA	65	82505	56505	07768	0097	60708	
019	SIRTE	65	73405	800 8		45570	60907	
053	BENINA	48	71817	81022	10479	0097	6*607	
055	AGEDABIA	53	81101	81022	11879	00937	6*803	
056	CIRENE	48	23103	82031	40071	15406	6*804	
059	DERNA	46	82508	11031	09383	00907	6*819	
063	EL ADEM	42	31912	82021	11182	00902	60710	
161	GIALO	32	51082	81022	09993	00906	6*928	
176	GIARABUB	39	31610	82030	11087	00906	6*929	
271	KUFRA	22	01605	81021	11990	00900	6*926	
306	MERSA MATROH	08	11608	80020	12928	00901	60102	
318	MARIUT	14	00605	80020	14126	00900	60020	
333	PORT SAID	15	10609	81020	13224	15500	61715	
366	FAROUK	11	00713	81000	13327	00900	60716	
372	ALMAZA	14	00912	81000	13227	00900	60813	
387	MINIA	13	03204	60000	12528	00900	60922	
405	LUXOR	06	00602	81000	10232	00900	60716	
432	DAKHLA	03	03408	96000	01329	00900	60807	
441	ISMAILIA	55	00512	82020	13579	00900	60722	
444	FAYID	57	00509	83020	13481	00900	60719	
447	SHALLUFAH	57	00104	84020	12782	00900	60725	
462	HURGHADQ	20	13607	81030	10326	12600	63715	
465	QUSEIR	21	03609	97020	12426	00900	63605	
600	WADI HALFA	04	00110	82020	08733	00900		
640	ABU HAMED	11	23402	81031	05335	21800		
641	PORT SUDAN	23	11011	81011	08131	11702		
660	KARIMA	10	00502	81020	06035	00900		
680	ATBARA	11	13402	81030	03736	11700		
721	KHARTOUM	06	03407	81020	03937	00900		
730	KASSALA	12	03603	81030	01139	00900		
760	EL FASHER	07	83609	81022	06932	00907		
770	GENEINA	52	60503	81031	06033	00950		
771	EL OBEID	07	43607	81030	03835	00903		
772	KOSTI	13	13307	81030	01730	11800		
840	MALAKAL	19	62005	81022	03535	33643		
880	WAU	16	60209	81031	03733	62700		
941	JUBA	15	50202	81012	02531	21606		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	41	13104	82010	00198	11500		
021	ASMARA	49	10710	82020	71872	11600		
022	CHINDA	51	00506	82000	88	00900		
023	MASSAWA	61	00707	80050	07391	00900		
029	ADI UGRI	51	12702	82030	84	12600		7 86
030	ADI CAIEH	41	00903	81000	73	00900		7 76
126	DJIBOUTI	69	30316	82020	12985	32500	6*916	
170	HARGEISA	37	00510	82020	74676	00900	6*819	
450	ADDIS ABABA	39	01108	84000	73173	00900	60809	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	32704	98011	09929	48569	6*909	
600	BERBERATI	20	80202	98022	11523	3637	6*925	
650	BANGUI	21	71810	99026	12725	6557	6*919	
700	FORT LAMY	13	80206	81022	06438	00901	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	21	52002	98032	08132	31502	6*815	
870	NGAOUNDERE	13	80408	99152	87727	42542		
910	DOUALA	24	73402	98179	09326	23420		
931	BATOURI	20	81104	97216	37722	873	6*920	
950	YAOUNDE	20	71302	99022	25124	22410	6*824	
970	CAMPO	25	72504	99025	09827	78500		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	51	31005	81021	09589	111		
046	KANO	07	7060	81022	08293	00908		
055	BAUCHI	47	70915	80022	92	00908		
064	NGURU	40	71309	82022	94	00908		
073	POTISKUM	53	71113	81021	09493	00908		
082	MAIDUGURI	58	70204	810 1	06195	00903		
112	BIDA	71	62709	83031	08490	21582		
271	MAKURDI		43109	82011	07489	42501		
306	KANDI	17	70904	98052	07133	00938		
319	NATITINGOU	17	70000	97052	07532	34 1		
333	TCHAOUROU	22	831	99032	07 32	31407		
361	KIDALL	20	60908	82032	09031	43550		
368	BOHICON	22	70000	99032	09131	61542		
371	SAVE	22	50000	98032	09532	41500		
376	ATAKPAME	33	72706	82032	08932	52502		
387	LOME	24	52012	82012	09531	32551	69*13	
394	COTONOU	25	72306	99032	10432	23432	6*911	
401	AXIM	75	52309	83031	11685	82400		
408	TAKORADI	74	52010	82831	10884	31 0		
422	KUMASI	72	68000	81805	88612	11580		
436	SALTPOND	75	51402	81011	10708	22541		
450	ACCRA	71	51813	83031	10287	49502		
457	KETE KRACHI	75	72305	99038	79586	31406		
471	AKUSE	70	33102	81012	089	32501		
481	ADA	71	42	81012	10686	23435		
501	DORI	15	72304	98022	09835	00902		
503	OUAGADOUGOU	18	70204	98022	09835	00902	6*810	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
507	FADA N GOURM	17	70904	98032	08237	11602		
510	BOBO DIOULAS	20	53204	98032	532	18502		
522	GAOUA	20	73704	98032	12833	32502		
528	ODIENNE	21	60000	98032	038 9	68500		
539	FERKESSEDOUG	22	62704	98032	09530	38506		
548	MAN	22	60000	98033	12427	68500		
555	BOUAKE	22	70000	98022	10829	68509		
578	PORT BOUET	23	52306	98021	10629	12650	6*819	
598	TABOU	23	42306	98022	11525	32540		
	BLOCK 70							
026	BARROW	27	82417	48717	07829	854	65817	7 73
030	WAINWRIGHT	28	82225	80034	08830	864	65814	
086	BARTER IS	92	22110	81030	17696	20810	69814	
121	POINT LAY	26	82317	56022	10829	864	69902	
133	KOTZEBUE	15	81115	64717	17619	863	69902	7 221
200	NOME	33	92317	06816	19633	9 0	6*807	7 185
204	GAMBELL	35	82323	80026	19037	355	65912	7 69
209	MOUNTAIN VIL	16	80909	80022	27117	854	69602	
219	BETHEL	00	71801	81022	28807	00906	69302	
222	GALENA	91	81409	81022	26401	8081	69802	
231	MCGRATH	81	03101	81020	28887	00900	60103	
261	FRBNKS WEEKS	72	00000	80020	31277	00900	60103	
273	ANCH MERRILL	91	01202	81020	15804	00900	60107	
291	NORTHWAY	80	23204	81021	27885	20870	69308	
296	CORDOVA 13	06	01805	82021	04717	00900	60102	
303	PLATINUM	04	00206	82000	26409	00900	60703	
308	ST PAUL	23	80000	81022	30831	856	69300	
316	FORT RANDALL	24	83616	82022	24030	865	69107	
326	NAKNEK	02	00310	81000	21307	00900	60003	
350	KODIAK	24	13218	81010	11526	25600	69308	
360	CAPE STELIAS	26	23213	81017	03126	21600	67117	7 138
361	YAKUTAT	16	81115	81027	03330	855	69402	7 3324
365	CAPE SPENCER	32	80421	80737	03432	86200	69410	7 1459
381	JUNEAU	27	93205	08858	07228	9 3	6*410	7 2274
388	CAPE DECISION	37	81424	80636	05839	874	63603	7 1050
398	ANNETTE IS	35	71719	81278	10542	2251	69705	7 910
409	MASSACRE BAY	31	82315	64505	28739	825	69812	7 60
439	AMCHITKA	31	80716	80922	29139	855	69000	
454	LONGVIEW	35	81118	56022	28440	855	69900	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	54	73115	81036	16671	65607	65324	7 60
202	MIAMI	50	63607	80032	17858	11532	65434	
205	ORLANDO FLA	39	83108	81212	19348	00976	66325	7 10
206	JACKSONVILLE	38	12706	81020	19042	12530	69327	
207	SAVANNAH FLD	36	02514	81001	16640	00900	60327	
208	CHARLESTON	36	12507	81020	14640	15600	66329	
211	TAMPA	42	80306	80516	19548	856	67325	7 30
214	TALLAHASSEE	35	02907	64020	21038	00900	60327	
217	MACON	36	63411	80031	17640	65500	67324	
218	AUGUSTA	34	12713	80020	15640	10870	67330	
219	ATLANTA	34	13010	81016	18038	15700	67327	7 60
220	APALACHICOLA	35	13210	80020	21743	15600	66322	
223	MOBILE	32	13206	80020	23433	15500	69112	
226	MONTGOMERY	34	12706	81021	21335	10830	69317	
228	BIRMINGHAM	32	02304	64020	21034	00900	60417	
231	NEW ORLEANS	35	00000	81020	23537	00900	60412	
234	MERIDIAN	29	01804	80020	22730	00900	60410	
235	JACKSON	31	02103	80020	22033	00900	60407	
240	LAKE CHARLES	33	10000	80020	23435	00901	60405	
241	PORT ARTHUR	31	02704	80020	23434	00900	60407	
242	GALVESTON	39	10203	80020	23046	00901	69305	
243	HOUSTON	29	21505	80020	23436	00901	69102	
248	SHREVEPORT	31	11905	80020	21733	00901	69407	
250	BROWNSVILLE	25	02003	81020	22444	00900	60803	
251	CORPUS CHRST	22	22403	80030	23040	00901	69400	
252	LAREDO	25	11611	81020	20750	00905	69808	
253	SAN ANTONIO	25	13202	81020	21735	00901	69300	
254	AUSTIN	25	32004	81031	21341	00901	69400	
256	WACO	28	01609	81000	19041	00900	60508	
258	DALLAS LOVE	27	11613	81000	18042	00970	69610	
259	FT WORTH	25	11810	81020	17341	00901	69607	
261	DEL RIO	23	10908	81021	19343	00906	69603	
263	SAN ANGELO	16	00205	81020	18046	00900	60605	
265	BIG SPRING	18	01610	81020	17340	00900	60607	
266	ABILENE	19	02110	82011	15949	00901	69605	
267	LUBBOCK	24	12409	81011	13937	00905	69814	
268	ROSWELL	17	00000	83020	15929	00900	60607	
270	EL PASO	16	00209	84020	18035	00900	60507	
274	TUCSON	23	01605	82020	14253	00900	60802	
278	PHOENIX	29	01107	81020	14252	00900	60502	
280	YUMA	33	02905	81020	13257	00900	60605	
290	SAN DIEGO	34	00000	80020	13959	00900	60603	
292	SANTA CATLNA	29	02305	81000	12569	00900	60805	
295	LOS ANGL CAL	43	00905	80020	13758	00900	60605	
304	HATTERAS	45	82517	80022	08153	855	66329	
306	RALEIGH	32	12505	81021	09838	15700	69324	
308	NORFOLK	35	62712	80012	06848	00971	65347	
310	COLUMBIA FLD	35	62710	81022	13241	60730	66322	
313	SPARTANBURG	28	22910	81030	13240	25700	67324	
314	CHARLOTTE	30	63905	81022	12239	65600	66324	
317	GREENSBORO	27	83115	81022	10841	856	67327	
319	WIN SALEM NC	24	73215	81012	10541	75600	67327	
324	CHATTANOOGA	31	23205	81021	18337	25500	67325	
326	KNOXVILLE	30	42706	64022	17637	45600	69327	
327	NASHVILLE	29	11704	56021	19032	00930	69110	
334	MEMPHIS	29	01907	80020	19631	00900	60602	
340	LITTLE ROCK	26	82207	80022	19630	00907	69102	
344	FT SMITH	26	00407	81020	18030	00900	60902	
353	OKLAHOMA CTY	27	11812	81020	13538	00940	69610	
356	TULSA	28	11810	81030	13538	00901	69910	
363	AMARILLO	21	02311	81011	12038	00900	60810	
365	ALBUQUERQUE	16	01506	84020	16639	00900	60605	
374	WINSLOW	15	01405	82020	18333	00900	60607	
384	BAKERSFIELD	47	00704	81020	15956	00900	6*802	
386	LAS VEGAS	28	02405	81020	14648	00900	6*902	
389	FRESNO	50	00703	81110	15652	00900	6*803	
394	SANTA MARIA	44	00000	81020	14451	00900	6*605	
401	RICHMOND	34	62506	80022	06443	65700	6*337	
405	WASHINGTON	32	12914	81012	05845	15700	66334	
406	BALTIMORE	37	82716	81021	04744	30850	6637*	
407	ATLANTIC CTY	40	72721	64022	01052	756	64344	7 150
408	PHILADELPHIA	38	72910	81032	01749	35678	65430	
410	LYNCHBURG	30	43007	84030	07539	45600	67330	
411	ROANOKE	26	83217	81852	08839	856	6*427	7 10
417	ELKINS	28	82910	64858	10532	854	66327	7 89
421	COVINGTON	27	12706	80022	15630	15500	6*320	
422	LEXINGTON	28	12308	80022	17330	15540	6*324	
423	LOUISVILLE	28	12237	64020	16631	00930	67317	
428	COLUMBUS	26	22909	80012	13530	25400	67330	
429	DAYTON OHIO	31	62708	56011	14233	63500	67322	
432	EVANSVILLE	26	12204	40040	17629	00940	67305	
434	ST LOUIS	21	51804	81031	14632	00930	67605	
437	TERRE HAUTE	21	11801	80020	15625	00970	69407	
438	INDIANAPOLIS	23	42409	80031	14925	00940	68410	
439	SPRNGFLD ILL	20	72010	81020	13928	00930	67608	
440	SPRNGFLD MO	23	11614	80030	14629	00970	69814	
445	COLUMBIA	25	61810	80031	12232	00950	67820	
446	KANSAS CITY	26	01814	80020	09839	00900	60818	
449	ST JOSEPH	26	01710	81021	08537	00900	60819	
450	WICHITA	29	11910	80020	10237	00908	69607	
451	DODGE CITY	31	02710	81020	09541	00900	60817	
456	TOPEKA	29	12207	81031	09836	00905	69817	
458	CONCORDIA	32	02209	80020	07541	00900	60819	
464	PUEBLO	17	02511	84000	10240	00900	60815	
466	COLORADO SPR	09	02504	81020	11539	00900	60615	
469	DENVER	14	01809	83020	09539	00900	60610	
475	MILFORD	25	01805	82020	19030	00900	60607	
476	GRAND JUNC	22	01107	81020	19634	00900	6*502	
483	SACRAMENTO	54	03604	16104	15955	00900	6*803	
486	ELY	22	01815	84020	19329	00900	6*607	
488	RENO	31	00503	81020	19034	00900	60400	
494	SAN FRANCSCO	50	02005	32100	15953	00900		
503	NEW YORK	47	72416	80028	98656	5667	65339	7 430
506	NANTUCKET	61	81915	04614	99761	862	64400	7 8270
507	PROVIDENCE	62	82012	64818	67664	873	65402	7 1260
508	HARTFORD	62	81812	80606	95364	2742	69503	7 2420
509	BOSTON	63	82019	81258	96266	853	65505	7 9770
511	HARRISBURG	32	72921	81022	03745	756	66330	
515	BINGHAMTON	36	72717	81026	99743	755	6*417	7 50
517	ALLENTOWN AP	36	72715	81022	01045	85602	6*327	7 250
518	ALBANY	43	82710	82026	95348	856	6*430	7 130
519	SYRACUSE	40	82705	56216	98341	873	65412	7 280
520	PITTSBURGH	30	82414	80268	08534	674	66327	7 10
521	AKRON	29	82716	81857	09830	873	67330	7 89
524	CLEVELAND	31	32414	80017	09532	27430	69329	7 930
528	BUFFALO	31	82717	40717	01733	673	67319	7 380
529	ROCHESTER	36	82715	72286	00337	875	6*417	7 910
532	PEORIA	22	61805	81031	12926	00930	6*610	
533	FT WAYNE	26	32204	48052	13229	00940	6*410	
534	CHICAGO	23	72207	56031	12527	0095	67402	
535	SOUTH BEND	25	62310	56028	11529	00970	68107	7 69
536	TOLEDO	21	12506	56020	12525	10830	69320	
537	DETROIT	22	13007	81021	09826	00970	67419	7 69
538	WINDSOR	23	12909	80027	10426	10970	69418	7 61
539	LANSING	24	72407	81030	10826	755	66407	
544	MOLINE	23	71807	80032	11233	0097	67817	
546	DES MOINES	27	12010	81031	06435	00940	6*627	
547	DUBUQUE	20	31804	80011	08133	00930	6*924	
551	LINCOLN	30	01805	80020	05135	00900	6*814	
552	GRAND ISLAND	32	02312	81020	04138	00900	60820	
553	OMAHA	32	11606	81021	04736	00901	69820	
556	NORFOLK	29	01203	81020	03431	00900	60615	
557	SIOUX CITY	27	11509	81020	02733	00910	69615	
562	N PLATTE	29	03204	80020	05432	00900	60820	
564	CHEYENNE	19	03924	85020	04451	00900	60617	
567	VALENTINE	28	02708	82020	01738	00900	6*824	
569	CASPER	23	02333	84020	05146	00900	60819	
572	SALT LAKE	34	01104	80020	17338	00900	6*807	
574	ROCK SPRINGS	23	02520	81020	15237	00900	60605	
576	LANDER	26	02705	85020	09146	00900	60608	
578	POCATELLO	38	41810	84031	14949	32740	66110	
582	ELKO	31	00202	81020	18633	00900	60502	
583	WINNEMUCCA	31	01803	83020	18634	00900	60103	
591	RED BLUFF	50	03205	81020	16954	00900	60903	
594	EUREKA	52	80904	82022	20755	854	69507	
597	MEDFORD	48	71504	80022	21350	766	66300	
605	CONCORD	64	81404	64608	94265	873	64627	7 2580
606	PORTLAND	62	81812	64616	95362	2722	69827	7 8680
608	EASTPORT	57	88325	10626	01757	2732	6*832	7 4590
613	MT WASHINGTN	47	92134	00636	47	9 0	6*810	7 9480
617	BURLINGTON	48	83411	24616	92941	861	6*508	7 6780
621	TRENTON	33	83207	64617	99733	874	6*404	7 1680
623	LONDON	30	82707	40707	06731	853	69231	7 312
624	MALTON	29	82910	48717	02230	855	69321	7 582
625	STIRLING	31	93205	16717	98932	9 4	69403	7 1171
627	DORVAL	36	80000	24506	94036	872	6950*	7 480
628	OTTAWA	31	82711	16516	95833	862	69503	7 541
629	KILLALOE	28	90000	04717	98429	9 3	6*806	
630	MUSKOKA	26	93208	10717	02326	9 4	6*417	7 3085
632	CENTRALIA	34	83207	81857	05634	854	66318	7 811
633	WIARTON	31	83210	64717	04631	863	69412	7 281
635	GRAND RAPIDS	25	82005	80031	10828	6557	69405	
636	MUSKEGON	27	82709	81022	09838	6557	69300	
639	ALPENA	23	13115	80011	07828	00940	69400	
640	MILWAUKEE	25	72307	81022	10829	0097	66505	
641	MADISON	22	71806	81012	09831	00970	69614	
643	LA CROSSE	26	51613	81012	05136	50840	67829	
644	ROCHESTER	25	51809	81012	03435	00930	67825	7 30
645	GREEN BAY	23	71803	80022	09127	0097	69810	
651	SIOUX FALLS	30	02203	81020	01432	00900	6*817	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
654	HURON	29	11608	80020	00331	00970	6*617	
655	ST CLOUD	27	81304	80022	00331	00907	6*819	
658	MINNEAPOLIS	27	61408	81031	01435	00976	6*824	
662	RAPID CITY	29	02204	81010	01442	00900	6*910	
666	SHERIDAN	29	02712	83020	02056	00900	66507	
677	BILLINGS	31	13609	83021	02051	00970	69508	
679	BUTTE	27	22724	82031	09845	05900	66407	
681	BOISE	38	10507	80024	17639	00901	69314	
683	BURNS	33	13404	84020	19335	00932	66108	
688	PENDLETON	32	82412	81022	19650	857	69114	
693	EUGENE	46	63607	81258	22748	25530	69000	7 250
698	PORTLAND	42	71202	81111	23444	756	69100	
712	CARIBOU	61	82018	24616	97061	6742	69615	7 9080
730	SUDBURY	18	83406	81022	06519	855	6*402	
731	NORTH BAY	22	83610	32717	02723	855	68701	7 772
733	GORE BAY	20	83408	82022	07722	854	68406	
734	SAULT MARIE	19	73206	64022	08121	755	67602	
735	EARLTON	20	83214	80852	05720	854	69507	7 10
738	WHITE RIVER	12	80902	81027	08912	8097	69813	7 51
739	PORQUIS JUNC	15	83409	81022	08116	863	69810	
743	MARQUETTE	18	72207	81852	07128	756	66614	7 29
745	DULUTH	26	71305	80027	02032	6577	6*910	
747	INTL FALLS	28	71604	81022	99731	0097	6*610	
749	LAKEHEAD	32	83602	81027	03532	855	69814	7 231
753	FARGO	27	41807	81012	97033	00902	69814	
764	BISMARCK	27	03403	81020	96329	00900	60827	
767	WILLISTON	33	82307	81021	94644	0092	69608	
768	GLASGOW	33	11110	82011	96651	00940	69417	
772	HELENA	35	42414	83258	06150	45800	66117	7 20
773	MISSOULA	33	42708	81028	12247	45700	69424	7 130
775	GREAT FALLS	32	02522	84020	02448	00900	60427	
777	HAVRE MONT	32	62312	82030	99750	00970	60427	
779	KALISPELL	29	22315	81021	08544	25700	65430	
781	YAKIMA WASH	30	70304	82030	19043	0097	69324	
782	ELLENSBURG	31	23122	82030	19042	00920	69444	
783	LEWISTON	32	83212	82032	17649	857	6*332	
785	SPOKANE	28	02211	81020	17637	00900	6*325	
791	N HEAD	44	83204	81031	23049	0091	6*102	
793	SEATTLE	43	81607	64028	22044	854	69103	7 60
798	TATOOSH IS	40	43204	81028	22748	42500	67012	7 160
803	GANDER	46	82017	80026	19144	862	64620	7 1320
807	ARGENTIA	46	81524	32616		863	69817	
819	ST ANTHONY	10	92008	02536	20210	9 0 0	6*612	
831	KAPUSKASING	14	83605	80717	09714	863	6*602	7 163
833	PAGWA	12	81404	81021	10314	8097	69705	
836	MOOSONEE	20	83206	82032	09922	864	67822	
840	NAKINA	18	81405	82037	08421	865	69506	7 20
841	ARMSTRONG	28	81405	81707	04030	864	69808	7 379
842	SIOUX LKOUT	31	81808	80015	01532	253	69906	7 60
843	GRAHAM	28	81607	64027	03229	862	69604	7 31
850	KENORA	29	61407	81031	98930	6093	6*811	
855	DAUPHIN	35	82702	81026	92837	857	69826	7 40
856	GIMLI	35		81022	95437	8095	6*820	
857	WABOWDEN	29	70000	0 444	94429	709 7	69605	
860	RIVERS	33	7 107	81032	92935	757	6*839	
861	BROADVIEW	33	51809	81012	91834	50941	69821	
862	ESTEVAN	34	82516	81021	93043	8092	69616	
863	REGINA SASK	34	32213	81016	89442	30930	66824	7 20
865	DAFOE	36	60728	81022	88337			
866	SASKATOON	33	60318	81012	89138	6093	69504	
869	PRINCE ALBRT	36	80711	80616	92437	863	69403	7 1870
870	SWIFT CURRNT	35	02731	81012	84047	00900	60418	
871	VERMILION	35	82910	48586	99735	672	69328	7 930
872	MEDICINE HAT	34	82916	82021	00940	3564	69348	
873	CORONATION	35	82917	81258	01135	855	69340	7 10
874	LETHBRIDGE	33	83016	40688	06339	854	69371	7 10
875	COWLEY	31	20000	83018	05636	25600	6*338	7 830
876	N BATTLEFORD	35	83614	64616	95035	855	6*343	7 930
877	CALGARY	32	63315	80716	07332	475	6*349	7 349
878	PENHOLD	31	83217	81022	06536	865	69336	7 50
880	KIMBERLEY	31	13614	83016	11336	15700	69346	7 250
882	REVELSTOKE	33	42704	81012	16338	45700	66134	
884	CRESCENT VAL	31	10000	81026	16033	14800	67332	7 140
885	CARMI	23	03217	81020	18633	00900	60319	
886	PRINCETON	31	23204	81031	20033	25700	66103	
887	KAMLOOPS	31	00000	82000	17543	00900	60332	
888	JASPER	27	92206	32707	12229	905	69328	7 20
889	PENTICTON	29	10000	81021	17535	15800	66323	
891	LYTTON	36	21809	81020	17745	20930	67323	7 270
892	VANCOUVER	39	10905	80020	21339	10830	69111	
893	COMOX	31	02504	81020	20831	00900	6*413	
894	ESTEVAN PT	41	30904	80030	21443	32500	6*111	
895	BULL HARBOR	36	72209	80038	18042	44566	69904	7 1230
896	PRINCE GEORG	28	01808	83020	15429	00900	60324	
898	PRINCE RUPER	37	81410	40616	12339	855	69303	7 420
911	PADLOPING B	16	92907	82712	11919	0	6*108	7 28
912	GILLAM		81106	81717	99229	854	69102	7 90
913	CHURCHILL	25	21413	81020	04626	15606	69303	
917	EUREKA		91414	40712	01209	9 4	69206	7 24
921	BROCHET	22	80000	08444	97528	864	6*111	
923	ENNADAI LAKE	22	80413	81022	03322	866	6*306	
924	RESOLUTE	90	82507	40717	08596	865	6*101	7 86
925	CAMBRIDGE	99	63409	81017	13099	65500	69320	7 45
928	ROCKY MT HSE	31	72509	80017	07333	754	69334	7 10
930	WHITECOURT	29	32207	81016	04634		68326	7 40
932	MCMURRAY	27	83609	81205	02229	862	69420	7 10
933	KEG RIVER		83612	40037	10218	80520	68340	7 10*1
934	FT SMITH	25	93407	08775	04125	8 1	69119	7 1281
935	HAY RIVER	17	83212	08717	11118	864	69122	7 1084
936	YELLOW KNIFE	14	93618	38717	10815	9 4	69321	7 264
937	PORT RADIUM	00	30709	80787	19701	27570	6*319	7 1587
938	COPPERMINE	99	82210	24717	20499	8042	6*310	7 287
939	BEATTON RIV	05	93410	08717	14505	9 4	6*334	7 875
943	FT ST JOHN	11	83414	40717	13012	3742	69344	7 1542
945	FORT NELSON	01	93210	16717	19807	9 4	69340	7 877
946	FT SIMPSON	05	93217	10717	21405	9 3	69327	7 588
947	SMITH RIVER	11	80404	82017	16411	5517	6*325	7 628
950	SMITHERS	27	11402	81021	14028	10840	6*116	
953	WATSON LAKE	09	82705	40717	16210	864	6*322	7 348
956	FORT NORMAN		73207	81012	27398	754	69318	
958	DEASE LAKE	11	00403	82020	12711	00900	60312	
964	WHITEHORSE	98	83409	40717	22700	856	69004	7 581
965	MAYO	82	00000	82021	27982	00900	60315	
968	AKLAVIK	83	01802	81022	22988	00900	60810	
969	SNAG	92	82504	82717	27092	856	69406	7 32
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	92	83610	81077	24192	85600	69307	7 50
043	NORMAN WELLS	93	82709	80022	31296	86400	69308	
045	TESLIN	05	90000	32717	18305	8 4	6*312	7 263
063	RESOLUTION	23	83610	82022	07423	864	6*321	
072	MOULD BAY	80	62516	80030	04785	60908	6*809	
074	ISACHSEN	87	82014	08767	02789	863	69319	7 74
075	EMBARRS PORT	23	82905	16245	04223	862	69313	7 7028
082	ALERT	21	81814	80032	01331	865	64607	
101	SANDSPIT	34	60000	81258	11737	48570	69907	
103	QUESNEL	28	91402	01454	16428	9 0	69318	
105	SPRING ISLE	42	80404	64038	20444	3252	69308	7 750
108	ABBOTSFORD	39	01807	82011	21546	00900	60311	
109	PORT HARDY	38	68002	81021	19740	42660	69004	
110	ALERT BAY	39	80000	81806	19039	875	69313	7 16*0
111	DOG CREEK	21	11802	82020	17429	10930	69114	7 80
112	ASHCROFT	28	00000	81020	16929	00900	60324	
113	PACHENA PT	41	83604	81032	22441	8097	69114	
138	YORKTON	35	81112	81028	90637	8097	69938	7 110
201	PORT ANGELES	39	72411	81038	22448	00907	6*103	7 60
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	48	00404	81000	13957	00900	6*300	
113	ALTAR	00	0403	82000	12811	00900	60805	
118	PILARES	29	00000	85020	14244	00900	60806	
122	N CASSGRANDS	28	01802	82020	15956	00900	60604	
130	VILLA AHUMDA	22	01604	82020	18632	00900	60607	
160	HERMOSILLO	44	00000	82020	11362	00 00	60310	
220	TEMOSACHIC	18	00000	86020	16624	00900	60902	
225	CHIHUAHUA	28	02604	81020	12940	00900	60604	
243	PIEDRAS NGRS	00	00000	45000	20904	00 00	6*312	
255	GUAYMAS	11	00000	70060	11723	00 00	60402	
280	ESMERALDA	14	02702	83020	16933	00000	60908	
342	MONCLOVA	27	00000	82020	18347	00900	60604	
382	TORREON	38	03605	50000	11956	00900	60607	
390	SALTILLO	56	02711	80000	05	00 00	60804	
393	MONTERREY	07	00000	86000	15109	00 00	60300	
418	CULIACAN	17	00203	50000	12620	00 00	60300	
423	DURANGO	52	00000	45120	06	00 00	6*610	
458	MAZATLAN	20	01104	82000	12725	00 00	60402	
491	C VICTORIA	37	00000	80000	22948	00900	60804	
499	SOTO MARINA	01	90000	311	22702			
525	ZACATECAS	66	00000	80020	14808	00 00	60402	
548	TAMPICO	10	00000	60060	23512	00 00		
556	TEPIC	12	01401	40000	13	00 00		
571	AGUASCALIENT	00	00000	84000	05			
611	GUADALAJARA	02	00000	80460	15907	00900	60407	
625	QUERETARO	01	01404	80020	05	00 01	60317	
632	PACHUCA	01	20407	40060	1 03	15 01	66402	
634	TULANCINGO	52	00000	84000	01	00 00	60102	
645	MERIDA	17	51402	6402	18917	55520	64300	
654	MANZANILLO	21	20000	80060	13724	00 05	60300	
656	C GUZMAN	09	00000	60414	12	00 00	60302	
658	COLIMA	18	10000	84020	1 21	15 00	69402	
665	MORELIA	06	00000	84001	15709	00 00	60314	
687	JALAPA	08	50000	81014	18709	55 00	68400	7 17
692	VERACRUZ	12	82902	01114	22518	23 02	65300	
737	ORIZABA	09	80000	50031	0	85 00	61300	
738	CORDOBA	10	62700	89022	10	00 30	601**	
749	C DEL CARMER	14	50217	8002	22	5 5	6*800	
775	OAXACA	06	42708	52031	06009	21710	65313	
805	ACAPULCO	21	60000	82000	11926	22 08	60300	
833	SALINA CRUZ	11	83411	80071	16130	11 07	65806	
848	COMITAN	07	50901	30031	09	5	62***	
855	POCHUTIA	20		10000	14221	00 00	60300	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	65	21723	98021	20275	21502	6*403	
016	KINDLEY FLD	69	31617	81012	21075	38400	69408	
061	WEST END	59	63117	80218	16365	67400	67220	
069	HOPE TOWN	64	83416	81146	15868	56420	67241	7 8090
070	ALICE TOWN	67	52917	81032	15668	35540	67214	
074	OAKES FIELD	65	73512	97218	14568	5741	69228	7 828
077	HARBOUR IS	68	83118	80025	14970	68470	68330	7 570
085	MANGROVE CAY	59	72411	80036	14970	45570	69430	7 890
088	RIDING ROCK	71	72109	81036	12577	32506	69310	7 2790
101	DUNCANTOWN	75	50502	81026	12576	32502	61203	7 390
103	LONG CAY	77	51305	81026	13277	11544	69414	7 2040
109	ABRAHAM BAY	73	70604	81022	13974	58530	69107	7 1590
119	TURKS ISLAND	72	61407	80031	13782	18586	60114	
121	MATTHEW TOWN	76	43002	81011	14681	00530	69307	
244	CIENFUEGOS	66			15270	2557	68409	7 991*
255	CAMAGUEY	70	83202	64051	13972	38562	60324	
261	MANZANILLO	72	60000	81022	12473	15566	62314	7 288*
265	ANTILLA	72	82004	81022	12673	22478	69118	7 *
310	CABO DE S A	58	63421	81022	17073	52506	65308	
317	PASO REAL SD	64	73409	81022	16268	15656	69314	
321	CAL DE CARAP	65	63607	82032	15868	11546	65312	
325	HAVANA C B	60	73221	80026	16372	78500	67312	7 2**
340	CAYO GUANO	68	83419	82022	14974	65806	69414	
349	SANCTI SPIRT	70	83410	56506	14171	77520	67310	7 47**
353	CAYO PAREDON	72	73623	80022	13076	68530	64312	
355	CAMAGUEY	70	72702	81022	13371	28536	65407	
360	CAPE CRUZ	71	80000	81159	13073	18636	69307	7 31**
367	GUANTANAMO	72	83304	81020	13075	18636	69111	
369	PUNTA MAISI	73	62704	82031	13374	28643	69208	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Nov 5 1950

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
383	GRAND CAYMAN	71	73628	48015	13375	57448	69310	7 22**
387	NEGRIL POINT	71	80504	82026	11774	00020		
397	PALISADOES	71	73608	82022	13077	13507	69317	
399	MORANT POINT	77	83602	82030	12779	22609		
439	PORT PRINCE	72	70908	81022	13281	25680	693**	
457	PUERTO PLATA	72	20000	81010	13573	21500	60107	
485	C TRUJILLO	72	83610	81032	12877	88100	61807	
486	C TRUJILLO	75	83603	81032	13978	80870	66317	
501	SWAN ISLAND	69	73421	80022	14979	4557	69319	
514	BORINQUEN FLD	72	60909	81021	13278	10946	69314	
521	SANTA ISABEL	74	20000	81032	12979	12506	66317	
526	SAN JUAN P.R	74	21404	80041	13977	22500	62317	
543	C AMALIE	70	50709	81031	13280	00933	69314	
547	BENEDICT FLD	75	60910	81028	13578	22876	69319	7 3030
584	BELIZE	64	42310	80032	22467	00904	69414	
641	GUATEMALA	11	23624	81012	11	15401	68402	
663	SAN SALVADOR	17	43615	81011	18	11234	60302	7 *
702	TELA	62	72301	81150	20370	45570	60317	
714	TEGUCIGALPA	52	83640	81022	16859	55507	64110	7 25*
725	CAPE GRACIAS	73	83617	05518	12073	27420	69410	7 92**
730	PUERTO CABEZ	70	83404	80152	13574	69270	68210	
741	MANAGUA	21	62202	81021	12722	00921	69312	
745	BLUEFIELDS	69	60503	81031	15675	45606	67412	7 650
760	PUNTARENAS	23	83602	81022	10724	26420	60401	7 29*
763	SAN JOSE	15	80916	81152	13017	47470	62402	
767	LIMON	20	82710	80612	13223	80800	60410	7 991*
783	COLON	73	81803	81612	11075	854	66418	7 10
806	ALBROOK FLD	72	80000	64606	10574	2552	69403	7 1920
857	BASSETERRE		70206	81022	12581	47520	61310	7 1040
898	PTE A PITRE	23	70000	82026	12925	38570		
926	FT DE FRANCE	23	70708	80022	12026	12538		
946	CASTRIES		71106	81022	11579	13870	68412	
949	BEANE FIELD	77	60905	81152	12282	32870	62305	
953	BRIDGETOWN		41403	82012	12283	41600	63120	
954	SEAWELL FLD	74	30706	81020	12183	21501	69216	
967	CHAGUARAMAS	73	30000	81021	12583	11531	60322	7 1040
970	PIARCO FIELD	73	21001	81021	12074	12561	69219	
988	HATO FIELD	75	31403	82021	10581	14505	63317	
	BLOCK 80							
011	TURBO	22	81805	8203	11123	4557	643**	7 4**
020	MONTERIA	24	80000	82022	12325	26409		
030	CARTAGENA	24	82002	81036	01225	884		7 31**
036	COROZAL	22	82902	83032	08424	26201		
040	SAN MARCOS	23	80000	82036	09124	2571		7 17**
050	BARRANQUILLA	22	80000	81022	10823	35507	69313	
110	QUIBDO	22	82002	8200	13422	2541	64***	7 8**
124	MEDELLIN	15	80000	81012	10516	3562	68***	7 1**
134	AMALFI	15	80000	81022	00815	3562		
135	PATO	23	80000	80025	09823	0082		7 3**
138	HONDA	21	70204	75012	13323	51540	68***	
140	OTU	20	81104	5020	10021	862	64***	7 28**
152	BARRAN BERME	21	82710	25 16	12521	67220		7 92**
160	BUCARAMANGA	19	70000	81021	09821	65510	69***	
174	CUCUTA	20	50000	83031	10424	15739	64***	
215	CALI	16	80000	5051	12517	3522	60324	7 2**
220	TULUA	18	82202	75515	11319	855	63***	7 13**
236	ARMENIA	16	80000	40026	11916	863		7 16**
258	BOGOTA	03	60000	81414	07507	18538		
264	VILLAVICENCO	17	60000	82031	06823	15578		7 2**
300	TUMACO	22	80000	60535	11523	2742		7 6**
310	DOS RIOS	20	80000	30105	17520	856		7 48**
401	MARACAY	19	50000	98012	10623	00914	60117	
402	MARACAIBO	26	62202	98015	10929	3432	62318	7 45**
405	CIUDAD BOLIV	24	40703	98031	10527	34650	60114	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	70000	81021	11581	38530	69321	
201	PARAMARIBO	75	61105	81032	11881	21404	62322	
405	CAYENNE ROCH	24	70000	81012	11128	42402	62302	7 25
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	62	53310	81012	19174	52500	67703	
115	IWO JIMA	76	80911	82022	11976	1252	63312	
163	BURNS FIELD	66	00206	8202	15969	00900	60815	
165	LIHUE KAUAI	69	22903	81028	15972	22500	69815	
182	HONOLULU	68	10703	81018	15676	11600	69914	
190	PUUNENE	66	10504	8102	14968	00901	69912	
218	NORTH FLD	75	80000	80022	06475	12427	66113	7 93**
232	SAIPAN	79	82508	48808	02980	4342	69306	
245	WAKE ISLAND	73	80906	81801	13979	825	62107	
250	ENIWETOK ATL	77	51310	80022	10280	34810	69***	
275	JOHNSON IS	74	40915	80018	13278	41500	62907	
285	HILO	66	42305	81018	15669	48700	64817	
334	TRUK	74	40000	81012	08780	42500	69112	
348	PONAPE CR IS	76	51204	80028	09677	22408	69110	7 13**
366	KWAJALEIN	75	81309	64808	09576	2842	69300	7 10**
408	PELELIU IS	74	82008	80258	02582	884	65312	
413	YAP	77	82090	24818	04977	6247	65120	
700	CANTON	72	20810	81021	09179	21500	62914	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	73	82502	97056	08773	49577		7 97**
221	PALEMBANG	77	80000	28172	07880	19516		
413	KUCHING	73	73002	97519	08873	0092		7 57**
441	BINTULU	73	83105	96022	09279	0092		7 1**
465	LABUAN	75	60000	96005	09678	22408		7 97**
471	JESSELTON	74	80000	97032	09677	1842		7 97**
491	SANDAKAN	76	80600	97132	08280	19405		
743	BATAVIA APT	74	72507	80132	08378	39573		7 8**
997	COCOS ISLAND	77	5	80030	09579	9 0		
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	30708	60015	11779	35400	61322	7 92**
222	VIGAN	75	03209	82001	11278	00900	60324	
223	LAOAG	69	10206	82020	10078	11501	69320	
232	APARRI	75	10409	80018	12979	15500	69328	
233	TUGUEGARAO	73	23405	82011	11777	25500	69420	
324	IBA	76	10201	80011	10780	14600	69406	
325	LINGAYEN	75	43409	82030	09483	22630	69316	
327	CLARK FIELD	71	81301	82032	08879	557 7	69320	
328	BAGUIO	64	41601	32422	08864	46100	69316	
333	BALER	74	62202	016	10177	24520	62122	
336	CASIGURAN	74	13403	48015	08675	15500	68308	
428	SANGLEY PT	74	81307	80502	09781	75707	69326	
429	MANILA INTL	74	60404	81022	10077	22571	69324	
432	CALAPAN	74	20402	80012	10578	25501	69322	
433	LUCENA	74	20211	81015	09377	12501	61422	
437	AURORA QUEZN	77	60207	81032	06187	42671	61830	
439	DAET	76	60207	81818	10380	33462	61416	
444	LEGASPI	74	60709	81022	09179	32501	69116	7 92**
536	ROMBLON	76	80204	80139	09679	27410	61218	
538	CAPIZ	76	83413	32952	08882	5352	61118	
543	MASBATE	76	20204	56139	08780	14401	61320	
548	CATBALOGAN	77	23603	81136	07977	25501	69324	
550	TACLOBAN	72	62704	80132	05479	25618	69114	
553	BORONGAN	75	40000	81132	07578	13410	69324	
618	PTO PRINCESA	75	33204	80132	08978	29440	61118	
637	ILOILO	76	70407	81132	08780	39513	61318	
642	DUMAGUETE	75	64139	07380	23542	69318		
645	CEBU	74	80000	81139	08577	29517	69416	7 14**
741	DIPOLOG	77	61803	56132	07078	25521	61316	
754	DAVAO	75	83202	82022	07178	11527	69324	
836	ZAMBOANGA	76	80402	80132	07279	4552	69324	

Nov 6 1950

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	03	81419	98028	20205	894	60706	
005	ISFJORD	53	81709	80022	18300	853	60705	
009	ANDENES	03	70000	84032	25004	75600	60207	
028	BJORNOYA	52	61915	99022	25100	68500	63701	
030	TROMSO	02	72302	80502	26102	762	60210	
056	INGOY	02	60212	82152	24907	63500	60207	
062	HOPEN	52	82018	98022	23651	855	64708	
098	VARDO	51	80308	83268	23703	855	60318	
106	ROST	03	10309	84020	23506	11500	60205	
115	MYKEN	03	10509	85011	22406	18600	60306	
203	KRAKENES	04	40509	81011	22006	11741	60803	
262	NORDOYAN	04	33204	81158	21606	2956	60807	
265	TYNSET	52	72002	75102	51	798	66930	
271	VAERNES	01	70000	81022	22902	655	60705	
316	BERGEN FRED	01	10000	50040	20505	00940	61902	
361	FANARAKEN	60	11405	99020	8669	11100	60803	
369	VOLLEN I S	55	40000	99032	22253	25740		
384	GARDERMOEN	53	70510	85022	19801	756	6*710	
415	SOLA	01	11706	82020	91306	15740	60709	
427	LISTA	52	30502	85030	19005	35600	64909	
445	OELN I TELMK	53	72905	82031	20951	75600	60810	
482	FERDER	02	60530	83021	18902	626	64907	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	58	40000	99021	26857	00970	6*210	
053	MALMBERGET	55	10202	97028	25854	16201	64108	
056	STENSELE	52	73402	98024	22852	76400	60300	
057	LULEA KALLAX	53	83207	97022	23152	863	60305	
062	OSTRSND FRSN	50	70206	98027	21150	573	6*801	
066	SUNDSVALL	52	70904	82032	21051	26330	60300	
067	SARNA	52	80000	98022	20851	8082	6*810	
068	BJURAKER	52	33202	99021	20000	28809	6*619	
069	SODERHAMN	50	73609	98032	18802	75400	6*905	
071	ROMMEHED	53	80208	99022	18402	854	60807	
073	KARLSTAD	53	73613	80022	17401	754	64909	
074	OREBRO	51	70514	75011	15503	75300	60808	
077	STOCKHOLM	52	70113	82022	13902	65444	60909	
081	NORRKOPING K	53	70114	81022	13402	7554	60712	
084	GOTEBORG	52	40213	81012	15202	15430	64909	
087	JONKOPING	52	70513	98022	14102	56460	60910	
090	VISBY	02	80408	40517	09002	872	60810	
098	HALMSTAD M	00	10712	81010	13204	11500	6*806	
095	KALMAR	00	73418	97216	10501	27220	6*903	
097	MALMO BULLT	00	70415	75022	11404	55440	60300	
155	HAGSHULT	53	80212	98022	12401	16470	64910	
836	SODANKYLA	57	83604	96767	24556	863	60300	
911	VAASA	52	80906	93444	20452	860	61903	
917	RISSALA	54	80709	98022	20651	885	64608	
972	TURKU	53	80412	70022	14401	2557	60815	
974	HELSINKI MAL	52	80214	81022	13601	1547	60817	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	35	60416	81022	23845	2843	6*704	
010	SULE SKERRY	41	50905	82022	48	524	6*300	
026	STORNOWAY	38	51604	83022	24648	32541	60302	
068	LOSSIEMOUTH	37	50207	80028	23748	556	64902	
091	ABERDEEN	38	43505	80021	22946	38520	60704	
100	TIREE	38	10000	85020	23850	11641	61001	
135	PRESTWICK	40	70308	40028	23045	756	67402	
171	LEUCHARS	40	50303	81018	22746	28539	64902	
185	ST ABBS HEAD	43	53605	80021	21745	526	6*300	
204	ISLE OF MAN	40	30608	83011	21447	32500	60303	
262	TYNEMOUTH	33	70507	80021	21747	756	6*103	
302	VALLEY	37	50612	81022	20347	25530	67103	
318	BLACKPOOL	38	13508	24041	15600			
334	MANCHESTER	41	70605	24042	20144	48530	64104	
396	SPURN HEAD	40	50510	48018	18547	38570	60103	
497	GORLESTON	39	70316	64028	16248	7853	6*006	
502	ABERPORTH	38	70609	80032	19245	1543	60801	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
534	BIRMINGHAM E	41	70211	16022	18845	355	60203	
557	CRANFIELD	41	70210	56022	17445	756	60104	
601	ST ANNS HEAD	37	40514	81031	19446	00970	6*303	
628	BRISTOL FLTN	41	70212	16022	17745	1563	61002	
772	LONDON	41	70414	24032	16349	7543	64001	
795	LYMPNE	41	80505	80026	15246	485	61108	
804	SCILLY	40	30913	80021	16250	31500	6*106	
827	MOUNT BATTEN	40	60702	24012	16946	655	60201	
856	PORTLND BILL	44	70513	64012	15747	557	6*804	
874	TANGMERE	42	70210	18036	15647	754	61008	
917	ALDERGROVE	39	70407	82028	22248	7853	67901	
953	VALENTIA	38	20910	80030	18950	25600	60206	
955	MIDLETON	39	50909	81021	19647	48600	61112	
962	SHANNON	39	11011	81021	20748	11530	61106	
969	DUBLIN	40	70308	83258	21446	586	60202	
980	MALIN HEAD	52	05202	83022	23048	68600	61007	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	06	62022	85012	00318	65500	60830	
013	STYKKISHOLMR	04	82221	40808	02405	873	60604	
018	KEFLAVIK	02	81810	80616	04504	3642	62114	
030	REYKJAVIK	03	82014	70636	05604	5542	60327	
048	VESTMANNYJAR	05	82524	12555	07305	865	64413	
063	AKUREYRI	08	80905	82022	09411	4555	60813	
077	RAUFARHOFN	04	71210	89022	09807	70680	60812	
082	HOLAR	08	81305	20606	15603	87200	60811	
097	DALATANGI	06	81837	80812	13808	884	60814	
210	UPERNAVIK	54	83616	14737	00053	852	60720	
216	JACOBSHAVN	54	92305	94717	00354	9	60730	
220	EGEDESMINDE	56	82109	97027	00454	864	60829	
230	HOLSTEINSBRG	51	80902	98022	02054	855	60824	
250	GODTHAAB	57	20509	84030	98364	24400	60848	
260	FREDERIKSHAB	61	83602	84022	92555	8091	6*834	
280	NARSSAK	59	80909	82038	93253	00960	60834	
330	DANSBORG	67	20000	99030	11163	00900	6*806	
340	SCORESBYSUND	59	83803	82022	10957	0092	6*815	
360	ANGMAGSSALIK	00	83302	97012	92102	875	60313	
380	CAPE ADELAER	00	80000	95022	88400	862	6*804	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	03	82005	98022	25407	854	6*804	
030	AALBORG	51	50414	81031	16103	55500	60904	
081	BLAAVAND	00	50209	81012	13304	55500	6*300	
180	KOBENHAVN	00	70217	81022	11804	65470	60202	
199	DUEODDE	03	80424	45818	08505	833	61901	
240	SCHIPHOL	05	80207	60038	14407	6957	6*201	
260	DE BILT	05	80205	60022	13807	865	6*304	
447	UCCLE	04	80204	94056	14505	875	60303	
448	HAREN	04	83604	30065	14405	863	61303	
670	ZURICH KLOTN	00	60802	50022	10706	45430	60801	
700	GENEVE COINT	50	70606	50021	10106	784	61000	
740	TESTA GRIGIA	70	10605	87030	49961	10640	60300	
750	GUTSCH	58	23604	80011	58756	25401	60301	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	50906	40011	15008	00930	60305	
015	LILLE A P	04	60204	20012	14207	21440	67103	
021	CHERBOURG	07	70416	75808	14509	62440	61901	
070	REIMS	04	70202	35012	13506	285	61902	
110	BREST	05	61210	81030	14010	68600	6*002	
130	RENNES	05	20000	30034	13908	22500	61904	
139	ALENCON	05	80000	06104	13506	854	64001	
149	ORLY	04	70204	20012	13507	6844	64106	
150	LE BOURGET	03	80404	40032	13407	4247	61005	
180	NANCY	00	80000	08104	12105	864		
190	STRASBOURG	03	73406	30022	12356	5253	61002	
207	LE TALUT	08	50708	80022	13810	52500	60304	
222	NANTES	05	20404	20014	13706	26100	61903	
240	TOURS	04	70202	40022	13807	31530	6*104	
265	AUZERRE	02	13606	40012	12107	11500	64001	
280	DIJON	03	70208	50022	10607	42430	61000	
299	BALE MULHOUS	02	63208	30012	11306	42530	67101	
314	CHASSIRON	06	20508	50020	12308	00905	61907	
435	LIMOGES	00	30410	81032	10907	31500	6*803	
460	CLERMONT	04	80306	40026	11405	854	67101	
480	LYON	03	83604	40022	10806	374	64001	
488	GRENOBLE EYB	02	50000	30031	10210	52600	61903	
501	BISCAROSSE	03	30914	81032	10910	11759	64905	
510	BORDEAUX	05	30410	25014	11707	31402	67904	
577	MONTELIMAR	02	20118	80020	08610	25500	61001	
600	SOCOA	04	50908	81022	08711	15570	60303	
610	PAU	03	20708	80010	09409	11430	6*908	
630	TOULOUSE BLA	02	13202	50011	09808	00902	60811	
645	NIMES	03	13612	80020	07311	15700	67000	
650	MARIGNANE	03	02706	40020	07110	00900	6*903	
690	NICE	09	32306	81031	04517	32500	6*902	
747	PERPIGNAN	02	23006	80020	08013	15501	64911	
761	AJACCIO CAMP	09	52412	81031	07515	52500	6*307	
785	CAP CORSE	08	52706	81022	06616	52500	6*306	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	81803	65022	04117	875	61300	
023	SANTANDER	10	71108	97032	09412	55572	60801	
141	VALLADOLID	06	63404	25104	92213	30625	64101	
160	SANJURJO	04	70702	97051	08613	54640	60708	
180	BARCELONA	09	60405	96051	08214	68500	61903	
221	BARAJAS	07	72504	98022	89515	55541	60903	
285	VALENCIA	05	50000	97011	08317	3554	61908	
302	SON BONET	08	10000	81011	08120	22500	60912	
314	MAHON	09	42702	98011	07918	38540	61905	
330	BADAJOZ	14	81804	96216	07615	0042	60807	
359	ALICANTE	12	62308	98011	04720	18540	65921	
390	TABLADA	15	82004	98032	10319	844	60809	
503	CORVO	10	83625	98022	24216	52667	61405	
506	HORTA ACORES	10	73623	97818	19114	62570	61604	
509	LAGENS	08	83325	75022	17815	5857	6*004	
515	SANTA MARIA	09	83334	88258	14615	3842	60805	
521	FUNCHAL	14	20000	98031	09422	28505	60721	
536	PORTELA	15	42316	81021	05119	48401	60806	
538	CABO VICENTE	17	61804	98022	06218	00990	60906	
545	PEDRAS RUBRS	17	88003	97032	07417	85500	61908	
549	COIMBRA	13	81311	97022	04219	885 1	64*03	
554	FARO	17	82003	97032	07417	85500	61908	
571	PORTALEGRE	13	81604	05535	05913	861	60807	
575	BRAGANCA	09	80402	40026	05910	6752	61902	
589	PRAIA	18	60208	98022	13323	54250	6*112	
594	SAL	21	30506	84021	14826	25502		
	BLOCK 10							
001	S 2	03	70218	97032	16709	756	6*101	
004	P 11	05	60417	97022	14107	69670	6*302	
005	ELBE I	04	80220	97022	13006	4737	6*300	
006	FEHMARNBELT	04	83615	97022	09906	885	6*300	
020	LIST SYLT	02	30414	17012	14403	00940	67104	
029	HUSUM	03	70413	50026	13105	5557	67101	
033	FLENSBURG	04	63609	81012	13106	38430	60200	
034	SCHLESWIG	02	70514	40022	13306	6257	64101	
045	KIEL	02	80209	81025	12005	854	64101	
113	NORDERNEY	03	80514	81602	13907	855	61104	
122	JEVER	04	80408	80025	13406	4542	64103	
129	BREMERHAVEN	04	80413	50105	12306			
131	CUXHAVEN	04	80116	50025	12705	855	61900	
147	HAMBRG FUHLS	04	83608	56026	11406	654	67101	
156	LUBECK	04	80311	50026	11006	663	64102	
170	WARNEMUNDE	04	80405	96616	10106	6632	101	
203	EMDEN	04	80309	40025	13906	5652	61107	
204	LATHEN	04	83602	55216	13506	854	64105	
224	BREMEN FLUGH	04	83607	24206	12206	663	67104	
244	LUNEBURG	04	83603	75606	10406	572	60205	
253	DANNENBERG	06	83603	75606	10406	572	60205	
316	BRAMSCHE	03	83605	60022	12606	754	60206	
320	GUTERSLOH	04	83505	24022	11906	564	60203	
325	SALZUFLEN	04	83605	10512	11705	761	61001	
330	BUCKEBURG	04	83306	15216	11505	562	60300	
338	HANNOVER	06	83434	25606	11006	873	61103	
348	BRAUNSCHWEIG	05	83202	08596	10006	872	61105	
361	MAGDEBURG	02	80202	96055	09105	4742	201	
384	TEMPELHOF	02	83403	20605	07803	663	61000	
406	BOCHOLT	03	80205	40035	13007	764	64103	
410	ESSEN MULHIM	04	83503	06205	12804	861	60304	
419	ISERLOHN	03	83602	12024	12804	872	60204	
427	ALT ASTENBRG	00	93603	5457	18700	9 0	60204	
438	KASSEL	03	83208	20515	11004	864	60203	
444	GOTTINGEN	04	83410	25216	10105	872	64104	
452	BRAUNLAGE	01	83504	75517	36702	7638	60205	
486	DRESDEN WAHN	51	92702	93437	09701	9 0	106	
501	AACHEN	03	83403	12024	13204	862	61007	
518	BONN	04	83202	05616	13205	863	61105	
532	GIESSEN	03	83403	81602	11106	855	67103	
539	SCHLUCHTERN	02	83102	50102	11004	862	60203	
543	SCHENKGSFLD	03	83205	40586	10804			
544	WASSERKUPPE	50	93305	2457	01250	9 0	60302	
555	ERFURT		83101	96106	10403	6722		
628	GEISENHEIM	03	83405	35102	11906			
635	KLEINER FELD	00	93604	4457	15800	9 0	64108	
637	RHEIN MAIN	03	83107	64026	11606	554	64103	
639	DARMSTADT	04	83207	50106	11305	3827	64104	
655	WURZBURG	03	83213	80022	11005	7552	60204	
658	BAD KISINGEN	02	83407	75026	10406	7557	60303	
666	NEUSTADT	03	83005	40106	10104			
670	BAMBERG	03	83402	81606	09804	772	60304	
681	BAYREUTH	01	83303	40102	10104	764	60304	
685	HOF	51	73206	25517	10401	5647	60205	
688	WEIDEN	01	80000	70707	09902	774	60208	
692	SILBERHUTTE	52	83305	05714	10652	860	60209	
727	KARLSRUHE	04	82201	10516	12204	863	67003	
729	MANNHEIM	04	83602	17206	12206	4542	64004	
732	KONIGSTUHL	01	93205	1455	43701	9 0	64004	
738	STUTTGART	02	83609	40105	11504	6642		
742	OHRINGEN	03	82705	07105	11104			
749	ELLWANGEN	02	82701	15216	11303			
761	WEISSSBAYERN	02	80000	15616	10702	872	61103	
763	NURNBERG	02	83202	30216	10304	672	64103	
768	NEUMARKT OPF	01	82702	70207	11002			
776	REGENSBURG	02	82703	50216	10103	874	60208	
790	ZWIESEL	51	82705	30707	09701			
791	GROSSER FALK	54	93109	01717	57254	9 0	67109	
836	STOTTEN	50	92909	1567	12150			
838	ULM	01	83405	50106	11804	554	60203	
852	AUGSBURG	01	82706	30606	11402	872	60203	
860	INGOLSTADT	02	83103	30615	10803			
866	MUNCHEN RIEM	50	82507	20616	11702	7732	64105	
873	LANDSHUT	01	82605	30106	10702			
875	OBERTAUFKIRC	00	82710	25607	11102			
893	PASSAU RIES	01	82703	30597	10302	871	60307	
947	MEMMINGEN	52	72301	60024	11701	757	67101	
961	ZUGSPITZE	62	83606	7717	95362	66	64104	
962	HOHNPEISNBRG	51	93203	6704	96451	9 0	67104	
963	GARMISCH PAR	00	80000	25717	10802	674	61101	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	01	82703	25056	03	864	61003	
003	WEISENKIRCHN	01	82708	30052	02	865		
028	ST POLTEN	03	82709	40052	14604	6742	60804	
035	WIEN HOHE	01	82710	48054	07504	6552	60910	
120	INNSBRUCK	01	60000	30012	16106	18530	64902	
128	BRENNER	56	63602	84022	01	65500	60300	
146	SONNBLICK	63	62902	83024	87163	65000	60206	
150	SALZBURG	01	81101	30106	17104	6562	64101	
183	SEMMERING	51	42005	82012	83901	41400		
204	LIENZ	55	42702	82020	15805		67914	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
230	KLAGENFURT	50	80000	75052	09802	855	60811	
240	GRAZ	01	70000	82034	14606	75700	67907	
518	PRAHA RUZYN	51	82904	25052	09400	864	210	
648	HRAD KRALOVE	51	82701	40027	08401	863	203	
658	HAVLICK BROD	00	83601	97052		854	201	
776	GOTTWALDOV	01	70000	60052	08003	874	702	
815	BRATIS DVORK	00	73407	81032	08306	656	908	
903	ZVOLEN DUBY	00	72501	81022	04807	25607	909	
968	KOSICE	02	82605	70051	04808	4561	711	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	02	83203	96022	06404	854	808	
185	KETRZYN		80901	98021	06203	863		
195	SUWZZKI	02	80901	97026	06503	864	914	
205	SZCZECIN	02	80401	96606	08303	873	901	
235	CHOJNICE	00	0000	96717	07301	0092	300	
250	TORUN	02	80401	96025	07203	873	301	
270	MLAWA	03	80000	96022	06403	863	902	
295	BIALYSTOK	03	80902	97026	05703	864	914	
330	POZNAN	01	82502	96022	08103	873	501	
360	PLOCK	02	82701	96025	07 03	873	901	
375	WARSZAW OKCE	03	83401	96205	06204	5722	907	
400	ZIELONA GORA	01	83202	96022	08202	864	300	
425	WROCLAW	60	82703	97022	07903	883	902	
465	LODZ LUBLINK	52	80000	95022	08001	862	402	
485	RADOM	02	83201	97022	07003	863	802	
500	JELENIA GORA	00	83201	94102	09300	763	306	
560	KATOWICE	01	82503	95052	07403	863	300	
570	KIELCE	02	82701	96022	07102	862	400	
772	MISKOLC		83604	20052	05005	865		
810	SZOMBATHELY	02	81802	81031		866	604	
822	GYOR	01	73202	40032	08406	35542	705	
840	BUDAPEST MET	02	73204	80012	06305	4157	908	
860	SZOLNOK	01	83402	80022	05	0091	909	
882	DEBRECEN	06	83401	30516	04208	8077	816	
940	PECS	53	83203	81022	06906	1551	905	
960	BAJA	01	82904	97022	06005	8102	909	
980	SZEGED	11	83405	70022	04705	0092	912	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	55	018 0	98020	08903	00900	6*804	
013	JEZERSKO	51	00402	98020	03	00900	6*709	
018	LJUBLJANA	02	10000	97021		25600		
020	DRAVOGRAD	51	73409	98013	02	85	6*4**	
027	MARIBOR	03	12505	98034	08703	15600		
030	MURSKA SOBOT	03	13202	97011	05	15500	6*814	
067	PALIC SUB	01	83402	97012	05505	0092	60808	
107	KOPAR		10502	98020	06312	12600	6*803	
109	PAZIN	05	03205	98020	05211	00900	6*804	
128	ZAGREB	03	23205	80011	08005	25501	6*909	
150	BROD	02	82305	98022	08205	1768	6*805	
208	PULJ	03	13204	99020	05012	18600	60801	
222	ZADAR	05	13605	98020	03114	11601	60302	
242	BANJA LUKA	02	80905	97022	08405	85	61900	
261	KOVILJACA	01	81805	98615	09002	8042	60804	
274	BEOGRAD	03	82513	25636	05903	872	60204	
285	V GRADISTE	04	83206	96616	01906	873	64607	
334	SPLIT	02	60409	98011	2512	18612	64108	
348	MOSTAR	02	83616	97616	02308	3572	60305	
353	SARAJEVO	00	83202	98717	45501	792		
457	TIVAT	11	80000	98606	12	848	60314	
476	PRIZREN	08	82902	96506	09	865	603**	
478	KOSOV	04	82509	96616		8052	60300	
483	SKOPJE	09	82702	97026	98012	6652	60709	
492	KRIVA PALNKA	10	82302	96446	18510	865	6*813	
576	LAZAROPOLJE	05	81405	97612	05	875	6*405	
577	OHRID	07	82009	98150	12710	5562	6*304	
584	BRILEP	09	82306	97026	12	4552	6*827	
592	DEMIR KAPIJA	13	80000	98215	15	6652	6*611	
598	BEROVO	11	81802	97516	12	865	6*806	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	09	80000	80505	02709	863	848	
020	BOTOSANI	09	80000	5526	00809	863	729	
040	C L MOLDOVA	07	82701	15606	24608	6632	725	
063	ZALAU		80000	10616	02907	872		
080	ORADEA MARE	07	80000	20636	03007	6712	817	
090	IASI	14	81404	50604	01517	6742	721	
109	PIATRA NEAMT	10	80000	55536	07010	875	827	
120	CLUJ	09	83202	30616	00409	7742	827	
145	TG MURES	09	83201	40516	99510	864	822	
150	BACAU	08	80000	4455	01309	960	720	
200	ARAD	04	88412	30636	04905	6732	805	
230	DEVA	09	83402	40614	99410	874	822	
260	SIBIU		83201	75626	99409	872		
292	CARENSEBES	08	80000	30636	99408	874	819	
300	BRASOV	09	80000	81205	34610	57	27*	
302	PREDEAL	10	81707	81616	7 016	32	713	
346	R VALCEA	12	80000	50515	97912	3662	827	
350	BUZAU	13	81404	80216	99416	7742	870	
360	SULINA	14	72804	81012	05915	00970	819	
375	TARGOVISTE	14	80902	75216	99144	874	822	
404	GRIVITA	07	81407	50216	99117	1742	826	
410	T SEVERIN	10	61602			873	822	
420	BUCURESTI B	13	81406	75216	98917	0087	827	
480	CONSTANTA	01	71002	81022	03417	00970	581	
490	TR MAGURELE	12	80000	20104	86612	862	731	
499	MANGALIA	17	71806	81022	04016	00970	730	
521	TELICHE	1	82701	98014	09710	853	19	
534	GORNA ORECHO	14	81809	98022	99622	5632	725	
535	ROUSSE	1	71803	98022	97	85700	925	
552	VARNA	12	77020	98022	03120	25647	825	
614	SOFIA VRJDBN	12	82902	95626	97013	804	915	
626	KARLOVO	14	814	96625	97517	8552	737	
631	KASANLIK	13	81109	96614	98117	532	470	
641	IAMBOL	13	71818	99012	09220	65646	530	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	00	10000	82030	06811	11700	64914	
054	AOSTA	00	12101	75030	36310	15600	60710	
060	TORINO	04	00000	06100	06211	00900	60304	
080	MILANO	02	01202	25054	07510	00900	64007	
100	VENEZIA	04	13507	60020	06311	00902	64903	
114	MONDOVI	02	02702	82011	07507	00900	64102	
120	GENOVA	05	21605	81031	06017			
130	PARMA	06	30000	65020	07811	00931	61901	
140	BOLOGNA	06	20000	30050	0	00900		
150	SAN REMO	05	10904	81020	06417	11600	67105	
160	LIVORNO	03	31405	82020	06214	32600	67103	
170	FIRENZE	07	10000	50020	06516	11600	67905	
176	SASSOFELTRIO	03	33605	81020	09	31600	60502	
190	ANCONA	08	53313	81031	05612	53500	60301	
204	RADICONFANI	15	23304	81020	17909	11600	64003	
222	M SORATTE	04	00205	81020	28209	00900	6192*	
240	ROMA CIAMPNO	08	13604	75030	04516	11600	60202	7 2**
254	BENEVENTO	05	30000	60001	03616	31500		
260	FOGGIA	06	23318	81011	04015	25500		
270	BARI	07	63016	80086	02415	5250	60317	
290	NAPOLI	13	80000	70502	05014	875	60306	
316	LATRONICO	05	62215	81022	02009	62500	64110	
320	BRINDISI	09	63216	81012	01514	48570	60313	
330	TARANTO	09	33117	81010	01916	31600	60308	
338	CALOPEZZATI	09	30606	81030	03415	37500	60308	
350	CROTONE	10	81411	70021	05016	885	60312	
410	PALERMO	09	72508	81026	07216	78500	64615	
420	MESSINA	08	63212	80026	06517	63500	60213	7 2**
460	CATANIA	11	22715	82030	06119	25600	60313	
470	PANTELLERIA	09	43223	75011	10215	45500	61109	
510	PORTO TORRES	10	62710	80022	08914	67500	64003	
550	C BELLAVISTA	09	30000	82010	06217	24539	64005	
560	CAGLIARI ELM	07	83006	70014	08516	17510	64903	
597	LUQA	47	33117	82021	09165	31600	60311	
620	THESSALONIKI	15	72004	99026	97820	48575	61804	
642	IOANNINA	09	82710	98616	02413	6557	62209	
689	PATRAI	14	51809	70080	03519	32609	60304	
716	ELLINIKON	14	81615	96022	03417	6662	64917	
754	HIRAKLION	16	71821	97022	07926	48650	64707	
	BLOCK 17							
096	ERZURUM	03	40402	81030	08214	25520	61709	
124	ESKISEHIR	00	91003	80032	03108	0095	60835	
129	ETIMESGUT	06	62702	81011	01520	15716	60810	
250	ULUKISLA	55	52904	81031	02420	15604		
300	ANTALYA	21	000	80012	04705	30930	61007	
600	PAPHOS	59	72903	83021	15374	00906	61922	
608	MORPHOU	66	73209	83022	15731	15608	60810	
603	LIMASSOL	58	72505	84022	15880	00900	60710	
606	NICOSIA	44	73603	14032	14380	00900	62915	
617	CAPE ANDREAS	61	73703	84022	44776	00906	60809	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	56	86117	94737	21152	8052	205	
012	INDIGA	58	80000	97022	22753	009	307	
015	TOPSEDA	64	71412	98022	2526	00907	210	
022	KANDALAKSHA	55	83204	96227	23555	864	201	
043	ROSVINSKOE	60	83002	97022	24160	864	322	
055	PAZ NAVOLOK	53	81804	98022	21951	855	809	
060	UNSKII MAIAK	52	82004	97022	22850	855	807	
068	PYARHU	54	80407	98027	10351	854	401	
092	VENTSPIL S	01	80701	96717	0830	8042	801	
112	YAUGULBENE	00	80704	93474	08300	8 0	402	
124	IUKSPOR	78	40204	95051	26676	45400	319	
125	KOTLAS	59	62001	97707	27056	654	813	
127	VERKHNIAIA	59	80902	97027	27558	854	812	
163	KINGISEPP	54	80704	96712	12258	8042	810	
169	PSKOV	50	80702	94025	09050	862	804	
191	VYBORG	53	80704	96712	15001	6747	713	
209	N6137 E03115	54	80705	97022	19050	857	724	
221	REGA	00	80903	95107	08101	874	901	
239	6UST TSILMA	56	38901	98028	23355	35400	216	
247	CYKTYVAR		82505	98027	28760	854	303	
252	TALLIN	00	80705	95737	11300	872	912	
422	KOENIGSBERG	02	81401	96517	06403	852	808	
802	MURMANSK	55	81802	98168	22858	855	306	
803	KRASNOSHCHEL	51	82502	95105	20856	862	401	
804	KANIN NOS	52	80906	94727	18751	774	304	
808	INDUSTRIIA	53	80000	93472	21855	852	215	
812	NIZHNIA PESH	52	81405	93757	20852	8042	702	
815	KUZOMEN	51	72901	97028	22000	75600	806	
816	PIALITSA	74	82703	98022	21952	866	801	
817	GRIDINO	53	82702	98157	22251	894	600	
819	KHOSEDA KARD	77	40703	98011	25772	356	316	
820	MEZEN	52	82204	96858	21951	894	703	
823	ONEGA	52	81402	96617	23851	8732	915	
824	ARKHANGELSK	52	8200		23851	855	304	
834	MARIAN MAR	67	70903	98031	25265	15611	224	
835	UKHTA	54	63602	97021	22651	65400	605	
836	REBOLY	53	80000	98022	21253	26200	758	
838	MEDVEZHIA GO	54	80703	97023	20850	855	709	
839	PUDOZH	54	80706	98022	19952	855	728	
840	PETROZAVODSK	52	85910	97022	19401	855	820	
843	SVIRITSA	57	80907	97022	15152	856	729	
845	LENINGRAD OB	53	80904	95737	13452	8042	481	
847	LIUBAN	56	80703	96717	11954	87322	716	
848	BELOZERSK	56	80906	95757	17155	805	844	
850	TIKHVIN	54	8 907	93757	13554	8742	827	
851	BABAEVO	54	80605	93737	14154	7738	735	
853	GDOV	54	80705	96107	10654	8742	706	
854	LUGA	54	80403	96717	10953	87422	812	
855	TARBU	52	80704	97777	10052	863	604	
856	KHVOINAI	54	80702	95858	11754	884	825	
858	DNO	51	80702	95515	08700	864	301	
859	VALDAI	51	81104	95677	08951	87322	820	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
865	KOINAS	55	81401	97027	23953	855	200	
866	SURA	57	82202	98022	25156	854	508	
867	PINEGA	54	82001	96102	24653	863	200	
869	SHENKURSK	59	81102	97022	25456	853	812	
871	NIANDOMA	55	80901	97022	22355	8742	827	
872	OPARINO	57	81103	9770	28056	855	810	
874	VOZHEGA	58	80905	97022	20756	855	935	
875	VOLOGDA	55	85908	94739	17454	8742	842	
876	TOTMA	57	81105	97022	27755	854	839	
879	UST SHUGOR	65	81803	95737	24363	7752	313	
881	TROITSKO PEC		82502	97713	29762	8742	310	
883	UST KULOM	62	82702	97027	27660	864	304	
884	UST USA	63	80703	93757	21961	8742	320	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	03	90901	93515	08003	9 0	300	
211	SHAULIAI	01	80901	96	07601	862	704	
313	SAVALI	57	80201	97022	31354	857	810	
314	MOLOTOVSK	60	81401	98022	29454	2571	818	
318	KIROV	58	81403	97022	29354	856	812	
328	KIRSA	60	80000	96027	30459	0092	202	
334	GRODNO	02	80903	97286	07203	862	814	
340	BELOSTOK	71	80701	96102	07901	854	805	
351	BREST LTOVSK	14	80901	92445	06904	864	907	
357	KAUNAS	02	80000	94104	08002	864	805	
358	LEPEL	02	80000	96024	07402	854	300	
372	BARANOVICHI	02	93601	93535	07102	9 0	202	
377	PINSK	05	80201	95515	05905	863	907	
385	VILNIUS	01	90000	04514	07802	9 0	300	
420	GOMEL	10	82004	96515	06311	862	301	
540	PEREDIUB	04	71405	98022	32204	00902	801	
545	BURANNAIA		61601	98022	32704	00830		
841	OREL	06	86807	96106	11606	8722	803	
842	STARYI OSKOL	06	71605	97032	15809	55531	813	
860	KHOLM	00	80401	95516	08300	864	805	
861	IDRITSA	50	80901	96106	08001	863	703	
864	ROSTOV	50	81406	96796	49401	7742	706	
886	POLOTSK	01	81101	94454	08202	860	802	
889	SMOLENSK	04	91402	91454	07704	9 0	202	
890	BELYI	02	80901	94102	08603	8742	409	
892	ROSLAVL	08	91101	93504	16609	9 0	201	
893	ZHITKOVICHI		80901	93444	06506	854	905	
894	ORDZHONIKID	09	81804	95206	08209	862	300	
896	ZLYNKA	12	822 2	96105	06912	863	706	
897	RZHEV	01	80901	93465	0 01	861	808	
898	VYSHNII VOLO	57	81103	94515		854	***	
901	KOSTROMA	50	81408	93757	15950	8012	742	
903	IVANOVO	00	86107	96676	15200	8732	850	
904	MOZHAISK	03	82004	96536	07804	861	823	
905	KALININ	00	81404	97616	09300	7732	815	
906	KOZMODEMBNSK	55	81405	96712	26600	8062	814	
907	GORKII	50	86407	94757	21700	8742	734	
908	VLADIMIR	01	81804	95676	14301	8742	708	
909	MOSCOW OBS	02	81104	94616	80008	8712	824	
910	RIAZAN	02	86816	96616	12903	8742	820	
911	KALUGA	06	81604	96516	09806	863	808	
912	KASHIRA	03	81809	96616	11903	8722	810	
913	ELATMA	50	81607	96616	50601	8742	830	
914	SKURATOVO	04	86808	96536	12304	864	803	
915	PAVELETS	02	86609	97616	14604	8742	822	
916	LUKOIANOV		81607	96772	23201	865	813	
918	SHAKHUNIA	57	81403	97717	25153	0087	820	
920	SHARIA	60	81104	96717	25254	856	825	
921	CHKALOV	57	82201	97030	34200	52257	805	
922	BUZULUK	57	71402	97022	33650	75600	813	
923	ALATYR	56	81603	98022	26703	00907	721	
924	ELABUGA	56	82901	97021	32054	857	706	
925	KAZAN	55	81605	97028	28751	856	816	
926	BEZVODOVKA		71406	98032	19102	00952	*16	
927	ULIANOVSK	58	71405	98022	29003	00930	808	
928	BUGULMA	59	82002	97022	33553	857	809	
929	PENZA	00	82008	98032	25404	5657	829	
930	KIRSANOV		81809	97022	21906	854		
931	KUIBYSHEV	57	71404	99032	32001	00901	714	
932	ZEMETCHINO	55		95602	21405	0072	832	
933	MICHURINSK	50	86610	97022	18005	0097	837	
934	ELETS	03	81803	97606	15407	8752	717	
935	KURSK	07	51605	97012	13408	00950	709	
936	VORONEZH	02	76609	97022	17209	55650	817	
938	VALUIKI	06	21105	97011	1671	15650	816	
939	BOGUCHAR	04	61105	97012	20810	45701	721	
940	BALASHEV		66811	97022	24507	00901	807	
941	SARATOV	57	71404	99032	32001	00901	714	
944	ALEKSANDROV	54	611 5	97022	31006	00902	808	
945	PUGACHEV	54	61105	97022	31006	00902	808	
949	ADAMOVKA	64	30000	98011	35854	00940	806	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	07	80000	15	04608	873	915	
592	SARNY	07	80000	36514	05707	86	214	
594	OVRUCH		90000	92454	06209	901		
603	KIEV AMSG	12	81405	96626	06513	8722	910	
625	LVOV	06	80000	95636	05106	7912	905	
639	STANISLAVOV	06	81401	95616	04306	874	323	
651	TERNOPOL	08	81102	97636	03809	8742	718	
666	BELTSY	14	81406	97022	02616	855	819	
672	KISHINEV	14	86407	98216	04517	8742	814	
676	BOLGRAD	11	81407	97022	03516	85	813	
689	KREMENCHUG	12	61404	98031	09818	00941	719	
694	LIUBASHEVKA	13	86607	97032	06516	0097	911	
708	NIKOLAEV	11	61604	98012	08818	00942	812	
717	ARMIANSK	16	70701	99021	10719	00908	816	
722	NIZHNIE SERA	13	81407	97034	11916	00907	805	
724	KOLOMAK	10	21406	98018	12613	00948	817	
727	KUPIANSK	10	31105	97021	16713	00901	816	
734	IZMAIL	10	85820	98022	04415	856	818	
749	AZOV	10	15910	99020	17215	00901	713	
759	AK MECHEG	11	71802	98022	10720	00902	811	
762	KADYISH		71403	98021	11423	00902		
763	EVPATORIA	12	51603	99012	10318	00902	817	
772	SUDAK		21802	98020	12318	00901		
775	KARASU BAZAR		51405	98022		00600		
776	SEITLER		71107	99030	11120	00906		
782	TEMRIUK	08	61803	99022	13221	00902	816	
783	TAMAN	14	56610	98012	12718	15402	916	
951	SHEPETOVKA	06	81401	97024	05509	867	908	
952	CHERNIGOV	12	81802	96105	07313	862	802	
953	KONOTOP	10	81806	97022	09211	855	804	
954	SUMY	09	81609	97 12	12011	0097	811	
958	LUBNY	11	76607	97011	09314	2574	812	
961	SHEREMETKA	12	81603	94616	03912	8732	823	
962	POLTAVA	11	16407	98011	12214	00930	815	
963	IZIUM	06	31405	97011	16015	00945	15	
965	KAMENETS POD	10	90000	92454	02110	9 0	929	
966	UMAN	13	81405	97026	05716	2647	922	
967	KIROVOGRAD	12	61604	98030	09417	00945	916	
968	DNEPROPTRVSK	13	61107	97020	11917	00901	615	
969	STALINO	08	61408	97012	16412	00901	815	
970	VOLOSHILVGRD	07	66110	97011	19110	0 00	813	
971	RUZDELNAIA		71405	97022	061	75400		
972	VOZNESENSK	13	71604	98022	08118	00952	714	
973	NIKOPOL	2	71405	98021	11617	00901	814	
974	MELITOPOL	10	71106	97022	13114	00907	815	
976	MIRONOVKA	14	71605	9	06516	00970	817	
979	DOLGINCEVO	08	51606	50012	14213	00901	811	
981	MARIUTSOL	08	50704	98031	16810	00905	814	
985	CHAPLINO	11	76410	98032	14214	00946	914	
986	AKHTARI	12	81106	98022	14719	00902	817	
987	DIURMEN	14	71401	98022	10820	00902	818	
989	IALTA	14	61602	98021	11718	00901	714	
990	FEODOSIIA	14	31404	98032	13016	00904	818	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	09	20910	81031	17813	00901	815	
002	MOROZOVSKAIA	04	21110	98021	21411	00904	719	
004	KOTELNIKOVO	03	11108	98022	22512	00901	818	
007	VERKNII BASU	54	21107	98030	27610	00901	808	
008	BUDENOVSK	08	91406	98012	22212	95400	810	
009	PETROVOSKOE	08	61114	98022	21211	55601	808	
010	TIKHORETSKAI	10	10906	98020	16718	00901	814	
011	KRSNODAR	13	2905	99030	14420	00901	319	
012	ARMAVIR	07	63614	98030	17214	00901	818	
013	BELORECHENSK	08	30902	99031	13924	00901	828	
015	PIATIGORSK	06	90906	93474	22306	9 0	806	
017	NALCHIK	06	80903	96105	22807	853	806	
018	GRAZNYI	08	80000	97022	22611	855	807	
019	ORDZHONIKIDZ	07	60000	97022	21113	00902	807	
020	MOZDOK	08	80903	98022	22810	855	808	
021	BORZHOM	07	20901	98030	29216	00902	620	
027	EREVAN	07	10000	99020	18120	12700	806	
028	LENINAKAN	06	23203	99020	52918	12630	813	
034	ZAKATELY	10	62201	99011	22516	00901	812	
035	ASTARA	09	30901	97401	22415	00901	880	
042	FT SHEVCHENK	50	0 06	98010	17214	00900	804	
044	GUREV	53	01104	96020	32308	00900	801	
047	MAKHACH KALA	11	61408	98022	23412	25730	804	
050	IASHKUL	01	81108	98032	23814	00902	807	
054	ILMEN	00	71407	98022	25607	00906	801	
140	OSTRON KULAL	03	00705	99020	27506	00900	804	
339	KENDERII		11106	98011	29513	00930	808	
948	URIUPINO	54	81610	98022	22509	00907	820	
995	SOCHI	09	11801	99011	15024	00902	810	
	USSR ZONE 5							
063	KISEL	60	02003	99010	23957	00900	603	
071	KRASNOUFIMSK	61	82707	99706	29457	7744	704	
073	SHADRINSK	62	2207	97038	31056	00976	714	
084	GLAZOV	60	81800	97031	56	857	802	
166	PUDINO	69	81208	022	26066	00906	302	
167	KOLPASHEVO	64	82504	7 717	21861	8052	701	
171	SHIRO	72	23201	011	33864	00941	318	
173	TOMSK	80	81814	96383	29766	0097	312	
174	BOGOTOL	68	82312	98383	29864	0092	701	
176	BARABINSK	66	82207	97022	29153	00901	808	
178	NOVOSIBIRSK	68	52007	93012	33167	00905	805	
179	KEMEROVO		81608	97022	34065	856	305	
183	KAMEN	74	02009	036	34869	00900	306	
184	BARNAUL	75	21806	97020	38972	00910	304	
185	STALINSK	73	52001	96001	39669	00900	308	
186	SLAVGOROD	78	02706	7 020	36169	00900	109	
187	BELOKUIKHA	74	00000	000	41874	00900	306	
188	RUBTSOVSK	78	00000	6 000	40906	00900	409	
191	TURUKHANSK	96	02602	93000	12 91	00900	315	
197	IVDEL	67	62093	96022	23859	65700	304	
200	BOGUCHANY	66	82017	727	28361	4742	402	
205	KANSK	73	80000	022	35965	00901	315	
269	TIUKALINSK	64	82703	717	18362	0092	311	
305	KUSHTOVKA	69	01403	96000	26064	00900	300	
306	SEVERNOE	69	02205	97011	26764	00900	803	
309	TATARSK		02205	97010	29262	00900	302	
312	KUPINO	68	02205	97020	32264	00900	801	
337	CHULYM	70	22007	363	31267	00901	807	7 ****
338	KOCHKI	72	02008	97360	33168	00900	801	
339	ORDYNSKOE	70	12205	96011	34066	00902	704	
341	CHEREPANOSKI	2	31806	7 011	95868	00901	802	
342	MASLIANINO	75	31804	011	36478	00901	310	
343	TALMENKA	73	12005	6 011	36770	00902	404	
344	REBRIKHA	75	02005	97013	38770	00900	803	
345	BAEVO	00	22205	97020	44708	36769	906	
346	PODKNO	74	11803	97020	39971	00902	809	
347	BOLCHICKIA	76	01801	98020	38772	00900	701	
351	ALEISKOE	77	01804	95101	01374	00900	415	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
352	BIISK		01601	97020	40475	00900	311	
361	KRAPIVINO	70	71807	5 022	38170	00900	806	
362	UIBAT	66	00000	4 001	33664	00900	320	
363	TUROCHAK		61014	47011	3563	45501	411	
366	KUZEDEEVO	72	20000	97011	39270	00901	806	
367	TOGUL	76	01805	4 000	40072	00900	810	
368	KOLCHUGINO	73	61807	3 022	36770	00901	312	
370	PENTRALNYI R	74	81505	98032	35670	0082	300	
372	KURBATOVO	68	82210	022	30661	0092	303	
374	KURUTOIARSKII		82509	5 022	29962	0091	*01	
375	TISUL	72	72012	96022	39065	75600	905	
376	TIAZHIN		82212	95383	29165	0092		
377	MARIINSK	70	82212	95707	29265	0099	204	
378	IZHMORSK	75	82212	98383	29466	00907	306	
379	TAIGA	70	81810	6 362	30567	00872	205	
382	PYSHKINO TRO		8		25253	0092	802	
404	PIROVSKOYE	67	82209	713	25554	009 6	2**	
409	BIRILIUSY	64	81007	717	26864	8062	5*	
410	BOLSHAIA MTA		82205	717	24563	00924		
412	KEMCHUG	68	82508	97025	25962	84504	805	
413	LKIUKVENNAIA		93204	021	34620	00907	300	
414	IRBEI	66	02201		29961	00900	315	
415	DZERZHINSK	66	82204	4 033	26661	00907	702	
416	KLIUCHI		00000	98011	98664	00900	403	
417	GOLETS PODLU		32324	021	6472	0093	804	
421	LEGOSTAEVO	67	82207	022	31961	35601	207	
423	MINUSINSKOE	64	10000	66021	34362	60904	213	
425	ABAKAN	69	42702	7 012	34363	00901	331	
426	BEIA	60	12505	010	32461	00950	418	
427	ERMAKOVSKOE	68	30000	011	35961	00901	313	
429	KRUTOI POV	54	00000	022	99857	00900	523	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	73	22007	97011	33656	00951	808	
087	URALSK	56	41602	97031	32405	00920	810	
088	KALMUKOV	51	41401	98030	32306	00901	80*	
090	AKTIUBINSK	60	11803	98031	35203	00930	601	
091	IRGIZ	68	00204	96010	36254	00900	804	
092	TURGAI		02803	97010	14434	00900	300	
096	CHALKAR	68	00000	97000	153	00900	805	
097	DZHESKAZGAN	61	03606	99010	33456	00900	300	
098	KAZALINSK	55	80605	97021	3351	00906	***.	
101	KYZL ORDA		10403	98020	34000	00900		
102	MOINTY	64	00903	99020	33255	00900	301	
103	BERTYS	33	30059	70303	20540	09026	6*	
104	TURKESTAN	63	82701	99032	25906	00931	409	
105	CHIMKENT	62	40000	98011	24802	00940	513	
106	DZHAMBUL	54	80000	95757	28101	8052	419	
107	ALMA ATA		82501	97501	25602	8741	225	
108	BURLUBAITAL	15	66360	79902	20291	00090	531	
111	PETROPAVLOVS		02207	98020	32	00900	808	
113	KOKCHETAV	60	03205	99020	36653	009	805	
114	IRTYSHSK		02202	96020	35218	00900	*08	
115	PAVLODAR	71	22205	96020	3669	00900	303	
116	ATBASAR	73	010	98020	38461	00900	805	
119	KARAGHANDA	72	00305	98020	36	00900	300	
123	KOKPEKTY	08	03602	99000	34661	00900	302	
124	BURLY TUBE	61	20204	97030	39955	14602	700	
128	CHIMBAI	55	10405	97000	31206	09019	401	
132	KIZIL ARVAT	60	01104	9 000	25015	00900	806	
135	ASHKHABAD	54	03201	98000	26716	00900	300	
137	KERKI	56	13203	98011	24616	00950	308	
139	STALINABAD	07	80201	99216	24410	856	326	
142	LENINABAD	04	80901	99026	24009	8072	304	
143	NOVYI URGNCH	61	03607	96030	30708	00904	404	
144	GERGANA	05	81603	96636	25108	826	412	
145	TASHKENT	51	83603	97022	23411	6567	317	
146	NOVAIA BUKHA	64	03405	98020	26012	00900	318	
147	SAMARKAND	51	62206	98012	22414	55630	312	
148	TERMEZ	10	30000	97011	34416	82610	306	
149	FRUNZE	53	80000	98022	25803	3553	310	
152	NARYN	54	82703	97717	99162	8062	301	
555	SEMIPALATNSK	23	00000	98020	40368	00900	802	
580	TASHAUZ	59	10205	98030	30808	00901	310	
586	CHIRIK POBAD	59	32605	97031	30001	00934	206	
593	TEMIR GOROD	64	11004	98000	30401	00900	603	
611	DZHETYGORA	60	42004	97022	39455	00949	611	
617	ARALSKOE MOR	66	23605	96010	24651	00903	301	
630	CHARDZHOU	55	03204	98000	35613	00900	403	
643	BLAGOVESHCHE	66	02203	97020	33561	00900	810	
660	AMANGELDY	98	00703	9700	66357	00900	305	
672	CHIILI	54	22606	99012	28601	00940	814	
712	KIROVABAD	10	30902	98696	25112	80724	124	
789	SEMIIASKOE	70	01103	020	38465	00900	805	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	20000	6 012	30464	00901	403	7 ****
193	ZIMA	66	00000	5 010	31963	00900	527	
201	KIRENCK	69	82208	306	27952	00952	208	
202	BODALBO	70	80403	98020	25658	857	304	7 57
206	MONDY		02704	020	73866	00900	931	
207	BRATSK	67	72203	012	29863	00901	200	
209	NIZHNE ANGAR	70	22209	012	30260	00902	207	7 56
213	CHITA	69	00000	5 020	34365	00900	307	7 53
214	KHILOK		00000	010	33603	00900	405	7 53
215	BARGUZIN		02203	020	31663	00900	318	7 54
216	NERCHINSKII	67	00000	020	34760	00900	3*9	7 53
218	ULAN UDE		22904	9 020	31161	00905	312	7 52
219	BORZIA	61	00000	020	33159	00900	808	7 51
220	KIAKHTA	63	80000	6 021	20358	0092	303	7 54
251	MOGOCHA		00000	6 020	34760	00900	317	7 4
252	SKOVORODINO	76	00000	000	32375	00900	307	7 58
261	BOGDARIN		00000	010	36068	00900	104	7 56
431	ALZAMAI	70	31801	012	31065	00940	218	
436	ALYGOZHER	67	41812	98383	16559	00901	311	7 ****
439	INGA	67	00000	020	32666	00900	3*5	
440	KHADAMA	68	11801	010	31164	00940	320	
442	SHISHKINO	67	82201	011	27962	00907	203	
443	ILIMSK	70	50000	021	28866	00905	304	
446	TANGUI	69	20000	012	29867	00902	419	
447	TULUN	66	21403	5 011	30361	00902	311	
452	UST UDA	66	00201	010	31565	00900	412	700055
453	BALAGANSK	66	00000	020	31464	00900	319	700056
455	POLOVONA	67	00000	4 020	31860	00900	415	700057
456	BOKHAN	70	00000	020	33066	00900	528	700004
457	BAYAB DAY		60403	7 031	34962	00940	301	700059
458	UST ORDA	69	03602	010	42664	00900	124	700056
459	LISTVINICHNO		20404	011	31261	23600	422	700054
460	SLIUDINAKA	62	02203	020	29557	00900	411	700053
461	KHAMAR DABAN	66	01801	020	55965	00900	406	700060
462	TUMKA	67	00901	020	39164	00900	508	700055
469	BICHURA	62	82405	022	31159	0091	408	
473	PETROVSKII	67	03603	96021	32364	00900	301	700054
476	KHARINSK	64	00000	020	34462	00900	702	700054
478	NOVOSELENGIN		23202	022	37262	00930		
480	TANKHOI	63	21803	99012	29458	25600	409	700000
481	BABUSHKIN		01802	010	30058	00900	410	700052
482	KOBANSK	64	00000	7 020	31462	00900	401	700053
485	SUKHALA	63	70900	16 2	30357	45600	801	700053
486	GORIACHINSK		61801	95021	31259	65600	214	700054
489	UST BARGUZIN	66	22703	030	31261	23600	323	700057
490	KACHUR	70	00206	022	60566	00900	406	700060
492	ZNAMENKA	70	03402	020	34068	00900	312	700059
493	ZHIGALOVO	74	00000	011	34070	00900	309	700060
494	GOLOVSKOE	70	02201	000	32666	00900	424	700059
495	ORLINGA	69	20000	97011	31166	00949	308	700061
496	UST KUG	68	02703	011	27260	00900	802	700060
497	KAZACHINSKOY	70	21803	001	31363	0094	803	
547	PR KHI OKTIA		00000	7 020	74	00900	312	700016
548	TUPIK	71	00000	98022	29982	00900	423	700613
553	ZILOVO	73	00000	92020	36070	00900	3*0	700057
554	KSENEVSKAIA	70	00000	92020	34467	00900	207	700053
	USSR ZONE 8							
230	VERKHOIANSK	3	29099	90111	69860	0901	3*	
233	SUNTAR	75	62201	98027	20170	00941	305	702265
234	VILIUISK	71	21802	98227	19172	00910	307	709253
235	ISITSKOE		00000	6 022	24265	00900	900	700058
237	UST MALSKOE		20000	07017	27269	00920	406	700363
239	MIUIA	50	83702	99022	04620	09026	569	7062**
240	OLEMINSKOE	67	20000	98011	28464	00901	512	700059
241	VITIM	66	82706	98717	22061	0092	300	709761
243	NEZAMETNYI	75	02201	99010	98570	00900	809	709764
244	NAGORNYI		02701	98000	94474	00900	569	709254
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	62	00000	101	24559	00900	217	709752
257	POLINA OSIPE	63	00000	202	21861	80900	317	
262	PLASTUN	58	00320	5 404	25901	00900	115	700006
263	BLAGOVESHCHE		02704	202	27256	00900	301	70**04
265	CHEKUNDA		00000	202	25353	00900		
269	KHABAROVSK		02201	22	950			
270	EKATERINO NI	58	72704	202	27953	00900	228	700008
273	IMAN	87	00000	97000	25753	00900	302	700001
275	OST KARAGINS	60	00000	97000	26953	00900	215	700006
601	GAR	61	00000	001	24357	00900	304	
603	KUMARA AMURE	63	03201	202	28557	00900	431	
607	MAZANOVO	63	01801	202	26861	00900	322	700001
608	SVOBODNYI	63	02703	202	28557	00900	431	
609	GOSH	63	00000	202	25759	00900	330	700001
610	KUIBYSHEVKA	69	02201	94000	25856	00900	207	700002
612	SERGEEVKA	63	00000	000	26856	00900	316	70**04
615	SHIMANOVSKIA	62	02904	202	26456	00900	329	700001
615	PRIGRANICHNA	60	02703	202	27656	00900	319	700005
618	ASTASHIKHA	60	02505	202	27053	00900	212	700050
622	BRATOLIUBOVK	3	61801	011	25167	77510		
632	STOIBA	61	70000	717	22658	8562	306	70**53
633	BUSSA	57	61801	011	25157	67510	302	709152
636	SOFIISKII PR	63	80000	717	14161	0092	22	709258
638	VERKHNIAIA T	64	10000	022	26563	00930	423	
650	BIRAKAN	62	03603	202	27059	00900	328	700003
653	NADEXHDINSKO	60	00000	202	27555	00900	311	700004
654	BIROBIDZHAN		00000	99020	26756	00900	223	700004
655	SMIDOVICHI	60	02005	95020	23658	00900	314	
657	VIAZEMSHAIA		00000	202	26654	00900	308	700004
675	VOROSHILOV U	53	00000	9 000	28351	00900	308	700008
678	KRASKINO	56	00000	5 302	27853	00900	388	700001
584	MAIKHE		00000	9 026	27166			
685	NOVO KHATUNI	52	00000	98020	29156	00900	207	
686	SUCHAN	57	00102	60220		00900	406	700008
696	ANUCHINO	56	02502	98020	30055	00900	301	700009
698	NOVO MIKHAIL	61	00000	98020	10360	00900	325	700005
701	FURMANOVO	61	00000	7 202		00900	155	700001
703	ZHURAVLEVKA	60	00000	7 202	23160	00900	305	700003
721	VESELAIA GOR	61	02704	202	22453	00900	104	
722	GURA	66	00000	302	22364	00900	312	700001
726	SUKHANOVKA	62	02210	202	22252	00900	302	
730	DUKI	61	00000	202	22953	00900	321	
739	TROITSKOE	64	02203	202	24352	00900	308	
742	TIVIAKY	60	00000	202	25500	00900	303	700002
744	ELABUGA	60	01803	202	25451	00900	311	70****
746	ISIMI		00000	92044	27036	00900	115	700051
747	GVASIUGI	61	00000	202	27960	00900	309	700003
751	GROSSEVICHI	65	02706	66	239	00900	800	700003
752	ZOLOTOI	56	0 751	97706	23952	00900	300	
774	BOGORODSKOE	69	00000	202	21578	00900	309	
775	POGIBI		2	99022	20653	00900		
777	BIRKHTA	62	02209	7 020	21102	00900	308	
782	KIROVSKOE		20000	98030	22856	25		
785	POGRANICHNYI	60	00000	98030	21856	00900	401	
805	HOROMUSHIRO	51	68209	022	26405	65400	905	
824	OACHIAI	51	1203	7 303	23903	25500	900	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
827	HONTO	00	21403	98000	24606	21600	709	
828	KETON	53	1160	97030	24305	13600	815	
830	ESUTORU	00	60000	97031	23402	65400	837	
832	SHANA	02	61802	97022	26805	655	809	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	16	30906	82011	14624	25 08	6*803	
025	LATTAQUIEH	23	0402	82031	1 802	00911		
045	KWANCHOWVAN	18	09906	82021	14326	00900	6*906	
055	HOMS	16	43608	82021	26	25601	6*602	
079	DAMAS	08	30705	83030	03926	11732	6*614	
153	HARKENAN	51	21305	99020	10626	00905	6*720	
155	HAIFA ARPORT	18	53014	96052	14525	34411	6*709	
177	TEL AVIV PT	20	62909	98031	16424	11509	69607	
180	LYDDA ARPT	21	72710	75031	14227	11586	69710	
184	JERUSALEM	06	60504	82032	24126	11506	69809	
270	AMMAN	39	31608	83031	26183	11605	62614	
416	DHAHRAN	73	03412	99000	09883	00900		
427	BAHREIN	72	73502	81022	15758	00902	69715	
449	SHARJAH	66	13207	81020	14086	00902	68613	
460	MUSCAT	75	00000	99000	14084	00900		
564	MISIRAH	63	00910	82020	13982	00900	6*809	
575	SALALAH	76	01310	81020	13481	00900	6*810	
586	RIYAN	70	01309	83020	11783	00900	60612	
597	A KHORMAKSAR	65	01314	84020	11686	00900	6*825	
608	MOSUL	50	02903	81020	16387	00900	60714	
621	KIRKUK	45	02907	82020	15186	00900	60815	
637	KHANAQIN	38	30000	84011	16087	00903	6*304	
642	RUTBA	50	01406	81020	15484	00900	60811	
643	HABBANIYA	49	10509	81020	15389	00980	65819	
650	BAGHDAD	48	11108	81020	15790	00901	69720	
665	KUT EL HAI	48	71106	8103	16588	00970	65***	
672	DIWANIYA	14	42005	81011	13990	00908	69602	
676	NASIRIYA	50	51302	81031	15190	00931	69612	
688	SHAIBAH	62	73602	81022	16490	00906	6*611	
689	BASRA	65	73301	81021	16189	00936	6*607	
763	AMMAN	08	32705	81021	65	11806	66618	
819	KERMAN	27	60505	81011	70	24808		
	BLOCK 41							
515	DROSH	18	80000	98021	99362	00900		
530	PESHAWAR	45	20000	96031	11275	00930		
560	PARACHINAR	65	21304	97011	97766	21600		
570	RAWALPINDI	51	00000	99000	12370	00900		
590	KHUSHAB	48	02305	99000	11981	00900		
600	SIALKOT	50	10000	97031	13374	12700		
620	FT SANDEMAN	18	00000	98000	98972	00900		
624	DERA IS KHAN	88	00000	98000	10681	00900		
641	LAHORE	59	00000	96000	12880	00900		
661	QUETTA	61	03502	97050	98863	00900		
675	MULTAN	41	00000	96000	12082	00900		
680	MONTGOMERY	55	00000	96000	12485	00900		
702	FT ABBAS	31	02305	98000	01484	00900		
710	NOKKUNDI	07	03209	99000	84	00900		
712	DALBANDIN	46	01303	97000	02678	00900		
715	JACOBABAD	55	02702	99000	11789	00900		
718	KHANPUR	58	02301	96000	11588	00900		
746	PADIDAN	56	03602	98000	11389	00900		
760	ORMARA	63	01309	97000	11383	00900		
780	DRIGH ROAD	61	02509	97000	1284	00900		
785	BADIN	47	00000	97000	11590	00900		
858	BOGRA	67	10000	97000	10889	11800		
861	MYMENSINGH	67	00000	99000	118	00900		
920	DACCA	68	03102	91000	09579	00900		
932	BARISAL	67	43102	96010	10470	00908		
940	CHITTAGONG	69	20205	96011	09878	16620		
958	COXS BAZAR	69	00060	97000	09880	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	28	12502	97091	02453	11800		
103	AMBALA	40	00000	97000	11678	00900		
123	SRIGANGANAGR	49	00000	98000	10678	00900		
131	HISSAR	72	00000	97000	12981	00900		
165	BIKANER	47	00000	98000	12185	00900		
182	NEW DELHI	43	03204	48000	12778	00900		
260	AGRA	40	00000	97000	12484	00900		
265	MAINPURI	49	00000	97000	12981	00900		
311	SIBSAGAR	66	10000	97010	11675	00800		
312	DIBRUGARH	45	00000	96002	11083	00920		
339	JODHPUR	37	00000	96000	12386	00900		
343	AJMER	42	00000	98000	12976	00900		
348	JAIPUR	47	00000	98000	12779	00900		
360	MADHOSAGAR	38	03602	97000	11982	00900		
379	GORAKHPUR	57	00000	97000	10779	00900		
383	MOTIHARI	63	00000	96000	12369	00900		
391	DARBHANGA	61	00000	97000	12176	00900		
415	TEZPUR	67	00901	97000	11375	00950		
451	KOTAH	42	00000	97000	11282	00900		
463	JHANSI	47	00000	99000	12083	00900		
467	NOWGONG	61	00000	96000	12379	00900		
475	BAMRAULI AL	51	02702	96000	11980	00900		
479	BENARAS	53	02702	96000	11670	00900		
500	PURNEA	66	00000	96000	13075	00900		
515	CHERRAPUNJI	59	10502	98010	01161	00901		
516	SHILLONG	53	80000	97011	01259	38500		
540	MOUNT ABU	29	80000	99000	03070	00900		
547	NEEMUCH	40	00000	99000	11180	00900		
559	GUNA	52	03602	97000	11682	00900		
571	SUTNA	49	00000	98000	10280			
635	BHUJ	34	00202	98000	12488	00900		
647	AHMEDABAD	59	00000	97000	12385	00900		
699	HAZARIBAGH	59	03604	97000	00472	00900		
700	RANCHI	40	00000	99000	00273	00900		
727	AIJAL		93202	422	046	9		
731	DWARKA	11	03408	99000	12180	00900		
736	RAJKOT	19	00505	99000	11089	00000		
751	DOHAD	28	00502	99000	11382	00900		
779	PENDRA	50	13602	97021	00476	11600		
799	JAMSHEDPUR	63	00000	96000	10683	00900		
807	CALCUTTA	67	00000	97000	10778	00900		
840	SURAT	59	03202	98000	10394	00900		
851	JALGAON	42	00000	97000	10390	00800		
855	KHANDWA	49	3602	98000	10783	00900		
875	RAIPUR	61	30000	98011	09984	04800		
895	BALASORE	69	30000	98022	11180	00930		
903	SAUGOR IS	72	40204	94021	10279	2163		
925	MALEGAON	46	00000	98000	09186	00900		
933	AKOLA	47	03202	99020	09589	00900		
937	AMROATI	51	00504	99000	09687	00900		
953	KANKER	66	20000	97010	09081	24800		
970	CUTTACK	72	30000	96011	10480	34600		
973	CHANDBALI	72	60904	97010	11381	60352		
977	SANDHEADS	74	70509	97021	10082	00630		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	03412	99000	09883	00900		
003	BOMBAY	73	13410	98020	09482	00908		
009	AHMEDNAGAR	49	10205	99011	99887	10840		
013	AURANGABAD	48	00000	98000	00187	00900		
017	PARBHANI	51	12602	99010	07587	14700		
086	RAMAGUNDAM	66	03202	97031	09284	00900		
109	HARNAI BMBAY	75	03209	98000	09683	00000		
121	GULBARGA	61	61807	99022	07788	44604		
129	HYDERBAD BPT	63	70502	98031	99384	34706		
169	RAICHUR	73	62304	98035	08785	22688		
185	MASULIPATAM	76	51802	98029	09382	23771		
189	COCONADA	77	31404	97011	09784	38600		
205	BELLARY	69	70000	98031	08185	43454		
213	KURNOOL	77	71102	99029	08480	49603		
221	CUDDAPPAH	88	40000	98031	08888	38601		
245	NELLORE	77	11102	99021	09085	14601		
283	MANGALORE	76	22705	98021	09285	19603		7004**
291	MYSORE	64	40905	99031	99983	39603		
295	BANGALORE	67	70000	98299	00669	79500		7049**
314	CALICUT	77	52909	98020	09487	15602		
319	COIMBATORE	64	50205	98031	07487	14570		
325	SALEM	74	73602	98019	09176	55602		
329	CUDDALORE	73	21404	97011	10483	00901		
333	PORT BLAIR	74	72702	97039	09977	11651		7001**
335	PALGHAT	76	82805	98293	08684	34620		7003**
351	COCHIN	76	82904	98033	08985	32556		
352	ALLEPPEY	76	73209	97602	00285	48401		
359	MADURA	73	50900	99601	08486	39733		
363	PAMBAN	74	51802	97021	09085	50970		
369	MINICOY	75	81802	98011	10084	24600		
371	TRIVANDRUM	75	72905	96031	10882	74500		
418	TRINCOMALEE	75	11108	97021	09483	11500		
466	COLOMBO	72	72703	97039	09182	11584		
497	HAMBANTOTA	75	32007	98032	09482	13531		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	55	00306	64001	17770	00900	60325	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	69	80319	60022	15775	65470	69325	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	31	12005	82001	25239	14601	65611	
407	ASAHIKAWA	31	83403	11101	27334	85600	69804	
409	ABASHIRI	30	01407	82000	26536	00900		
412	SAPPORO DCMO	37	60000	15042	25942	65600		
417	OBIHIRO	27	20000	72012	27729	25500		
420	NEMURO	34	10705	81016	26836	00930	60814	7091**
421	SUTTSU	42	31714	81205	25046	25600		7097**
426	URAKAWA	32	03607	81001	25741	00900		
430	HAKODATE MAR	42	80609	45036	25847	8752	69605	7004**
575	AOMORI	44	80717	81022	24750	8054		
581	HACHINOHE	44	80912	70216	25049	0052	69501	7007**
582	AKITA	45	81208	75022	22149	1561		7001**
584	MORIOKA	42	83608	81022	24045	865		7003**
585	MIYAKO	47	83605	40616	24049	5642		7012**
587	SAKATA	46	80506	70022	21351	0092	69301	7095**
588	YAMAGATA	46	80000	45612	22147	5652		7001**
590	SENDAI DCMO	46	83105	40616	23047	6742		7002**
598	ONAHAMA	49	80413	82600	21252	6752		7001**
600	WAJIMA	49	80413	75026	20758	8052		7001**
602	AIKAWA	49	81405	81022	20453	855	69806	7092**
604	NIIGATA	50	81602	45616	20752	8752		7094**
605	KANAZAWA	53	80312	40616	20155	8752		7005**
610	NAGONA	50	80000	75616	20851	2652		7091**
612	TAKADA	52	80000	30616	20754	8052	69300	7092**
615	UTSUNOMIYA	46	83607	50616	21351	3742		7094**
618	MATSUMOTO	49	80000	10616	19751	8052		7001**
624	MAEBASHI	51	81002	20515	21351	8052		7091**
635	NAGOYA	56	80000	46055	16659	272	67300	7093**
636	NAGOYA DCMO	57	83603	24026	17658	8052		7001**
637	IIDA	52	83602	25616	18355	8762		7092**
648	CHOSHI	54	80222	30026	19056	6742		7002**
655	OMAEZAKI	55	80318	70026	17361	6062		7005**
662	TOKYO CMO	51	83407	10606	21152	8052		7002**
663	OWASE	60	80000	75616	17261	8742		7004**
671	TOKYO	51	83415	37616	20052	5712	67903	7095**
673	TOMISAKI	51	80311	75616	19054	8052	69506	7002**
675	OSHIMA	53	80223	50216	18953	8042		7005**
676	NIIJIMA	55	80709	80616	18458	4742		7014**
678	HACHIJO JIMA	67	80714	15616	15467	7742	69303	7034**
740	SAIGO	49	80616	82606	21658	6552	69305	7001**
744	YONAGO	54	80909	60606	20756	8062		7091**
746	TOTTORI	53	81402	20616	20857	4752	69301	7001**
755	HAMADA	51	10506	82012	20255	15700		
762	SHIMONOSEKI	51	10507	81001	19458	15600		
765	HIROSHIMA	52	80209	75022	19459	856		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
772	OSAKA DCMO	55	80402	20616	19058	6752		7002**
778	SHIONOMISAKI	60	80518	75022	15564	85600		7091**
800	IZUHARA	51	33513	82021	21859	35500		7001**
807	FUKUOKA DCMO	54	53607	81021	19662	00910	60308	
815	OITA	55	83610	82022	18564	856		
816	TOMIE	55	20313	81021	18464	25500	69305	
817	NAGASAKI MAR	52	00105	81000	18360	00900	60309	
819	KUMAMOTO	51	03605	81000	17758	00900		
827	KAGOSHIMA	59	73407	82022	15764	745	69316	
830	MIYAZAKI	57	13103	81011	16463	15510		
836	YAKU SHIMA	64	60709	82026	15471	675	61310	7003**
887	MATSUYAMA	56	80000	80022	18059	856	69308	
891	TAKAMATSU	57	80000	40616	19958	8052		7096**
898	SHIMIZU	63	80207	65616	15465	8752		7004**
899	MUROTOMISAKI	57	70911	82026	15362	75500	69804	7097**
909	NAZE	67	80113	82026	14874	8052	69313	7016**
918	ISHIGAKI JMA	65	40206	81018	14671	24500	69402	7001**
927	MIYAKO JIMA	67	20310	82026	14070	25600	61306	7001**
931	KADENA OKINW	64	10505	82031	13969	15600	69314	7097**
945	MINAMIDAGARI	71	40304	80031	12474	31808	69308	7091**
963	TORI SHIMA	71	51416	70012	13174	38460	62300	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	77	10000	97022	08882	83601		
062	AKYAB	75	22902	96012	09480	18501		
075	LOIKAW	69	70000	94139	84	43470		
078	TOUNGOO	75	83603	97132	09284	5362		
094	BASSEIN	78	48427	951	09982	49543		
096	MINGALADON	72	52702	87024	82991	0078	69400	7004**
097	RANGOON	78	50000	32139	09784	43405		
108	TAVOY	74	70000	97199	11080	49473		7004**
110	MERGUI	73	81305	94959	10074	6942		
112	VICTORIA PT	72	80000	97139	10376	53412		7001**
327	CHIENGMAI	72	72302	98132	78	29546		
328	LAMPANG	47	62701	81011	50	51347		7097**
331	NAN	48	20000	97010	09453	11644		
351	UTTARADIT	49	70000	97131	11155	25607		
354	UDORN DHANI	72	60910	20131	11379	53542		
375	MAE SORD	46	80000	96505	11247	3552		7006**
378	PITSANULOKE	73	73603	96179	79	49613		7097**
379	BEJRABURANA	50	30502	97131	52	24501		
381	KHON KAN	44	10504	96011	10552	12442		7002**
400	NAKORN SAWAN	50	50000	97132	11256	13502		
407	UBOL RAJADHN	68	10506	97010	09781	11500		
426	LOPBURI	49	60000	97132	09555	00920		
430	PRACHINBURI	50	80000	95176	50	43503		7017**
431	NAKORN RAJAS	48	30903	97131	41002	23217		
432	SURINDRA	46	23203	97131	10654	00943		
450	KANCHNABURI	51	71801	97132	55	12542		
455	BANGKOK	73	70000	64131	10679	39503		
459	CHOLBURI	48	60503	98139	54	39413		
475	HAU HIN	50	22701	96131	09952	19501		
500	PRACHUAB KHI	76	70410	97022	09382	23517		
517	CHUMPORN	47	81802	96536	09549	48517		7003**
551	BANDON	76	42302	97139	09380	22461		
568	SONGHLA	73	80903	98022	09381	32507		7095**
583	NARADHIVAS	50	71805	97022	10452	35508		
601	PENANG B L	73	82303	32956	10174	3732		7021**
615	KOTA BHARU	75	72702	96162	08980	17302		
619	KUALA TRENGG	76	80000	96163	08777	1341		7007**
620	SITIAWAN	73	80109	95505	09774	6742		7001**
625	IPOH	75	70000	56505	09676	1942		7007**
634	KUALA LIPIS	73	83602	95606	09974	6932		7010**
647	KUALA LUMPUR	75	80000	96135	08676	1342		7001**
653	TEMERLOH	73	80000	96539	08174	8042		7027**
657	KUANTAN	73	82203	96502	08977	5942		7001**
660	PORT SWETNHM	75	83404	95505	09079	3348		7095**
665	MALACCA	73	83405	96022	08977	0092		7097**
694	SINGAPORE	73	83508	80022	08079	1952		7097**
820	HANOI GIALAM	15	83605	81022	19218	856	6*214	7097**
855	TOURANE	22	20910	97012	13326	28500	6*420	
860	PATTLE PARCL	23	50424	97018	11926	34502	6*415	7093**
877	NHATRANG	22	40205	98216	10127	25506	6*115	7093**
900	SAIGON	22	31602	97012	08827	25602	6*420	
940	VIENTIANE	23	30905	98021	11726	23501	6*416	
948	SENO	21	50307	97012	09427	28550		
966	SIEMREAP ANG	24	82705	96616	09226	894	6*418	7001**
985	KAMPOT	24	80000	81022	07828	4957		
990	PHNOM PENH	22	70406	98032	09328	00907	6*418	
995	KOMPONG CHAM	23	00402	98020	09828	00900		
	BLOCK 60							
040	ST CRUZTENRI	13	71804	98032	19621	775	64105	
115	OUJDA	09	02006	81000	05722	00900	62917	
120	PORT LYAUTEY	53	72512	80032	10070	26570	6*810	
190	KASBA TAULA	11	38406	81021	10618	35500	64134	
220	MOGADOR	16	82210	75022	11119	45584	60130	
285	TINDOUF	08	12716	81031	10722	00901	64903	
295	FT TRINQUET	07	13406	81012	11422	00902	6*901	
360	BONE	11	50000	81012	11919	21570	65908	
390	M BLANCHE	10	52502	82022	10121	12532	6*908	
400	BOUGIE	07	20000	81020	10917	00902	60300	
410	CAP TENES	12	71823	81022	09018	35571	64003	
420	CONSTANTINE	06	30000	81021	11115	25204	60804	
490	ORAN	10	10000	81030	09123	15500	6*711	
525	BISKRA	04	10000	81020	11720	00930	6*906	
545	LAGHOUAT	08	02206	81011	94020	00900	6*806	
570	COLOMB	01	00912	82070	96121	00900	6*901	
580	OUARGLA	08	00000	80020	12524	00900	6*905	
625	AOULEF	08	61806	81022	09529	00984	6*912	
715	TUNIS	10	43410	81011	10917	42500	6*301	
765	GABES	13	12708	82020	12620	11500	64905	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	05	71314	98022	01634	00906		
024	AGADEZ	04	6	98023	08637	0090		
036	TILLABERY	05	60809	98032	09038	00901		
049	N GUIGMI	06	80088	98022	02735	00907		
052	NIAMEY	05	70706	98022	09737	00902	6*914	
075	BIRNI KONI	06	41310	98011	09037	00901		
080	MARADI	03	80908	98032	09 36	00907		
090	ZINDER	07	60658	98022	08136	00901		
096	MAINE SOROA		60806	98021	16137	00904		
202	TESSALIT	05	70406	80622	12732	00980		
219	NEMA	14	40000	98031	10235	00940		
223	TOMBOULTON	08	50000	88222	37	00941		
226	GAO	00	30408	98020	11035	00941	6*809	
230	NIORO	12	10000	97010	09832	098 5		
250	NENAKA	06	51006	98031	08738	00979		
257	KAYES	17	02202	97000	12333	009		
265	MOPTI	19	80408	98032	09333	00902		
269	TOUKOTO	15	40000	98012	28311	00901		
272	SEGOU	14	70513	98022	09432	00941		
277	SAN	16	50503	98032	09134	00946		
285	KENIEBA	16	32204	97000	10132	00900		
290	BAMAKO	11	61104	97022	10332	00941	60811	
293	KOUTIALA	22	60918	97012	08932	00970		
296	BOUGOUNI	17	70910	98031	10430	00936		
297	SIKASSO	17	70903	98034	09 32	00944		
403	FORT GOURAND	06	10516	98020	11627	00901		
415	PORT ETIENNE	12	20416	98021	11725	00901	6*004	
421	ATAR	10	20404	98021	11730	00901	6*703	
437	AKJOUJT	17	318	98021	10330	00901		
448	NOUAKCHOTT	39	10000	98034	11327	00901		
461	BOUTILIMIT	05	13608	98010	11031	00801		
600	SAINT LOUIS	22	03602	98000	11927	00900	6*004	
641	DAKAR YOFF	22	13414	98011	11527	00902	6*902	
695	ZIGUINCHOR	20	00502	97000	11030	00900		
769	BOLAMA	19	33601	97011	11729	00942		
809	LABE	12	30964	98021	10121	009		
820	MAMOU	17	80503	98022	12725	25530		
829	KANKAN	18	51804	98012	10228	25570		
832	CONRAKRY	23	71406	98026	11525	11570	6*801	
847	MACENTA	20	22704	97021	11029	25400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	42	02705	80002	14568	00900	60805	
007	ZUARA	53	63403	72022	12568	62600	60311	
010	CASTEL BNITO		53608	81031	12070	07500	60601	
016	MISURATA	62	32907	72012	12057	38500	60309	
019	SIRTE	66	43102	80015	10774	4550	60111	
053	BENINA	66	8715	64021	09877	55600	6*704	
055	AGEDABIA	63	03104	56020	22178	00900	6*804	
056	CIRENE	60	53108	82030	38272	55400	6*203	
059	DERNA	45	12318	80011	07086	11600	6*708	
063	EL ADEM	51	02424	81021	18486	00900	60708	
176	GIARABUB	31	11812	7201	09991	00930	6*922	
271	KUFRA	38	02016	81020	11990	00900	6*822	
306	MERSA MATROH	05	11518	60012	10930	14940	60926	
318	MARIUT	18	60904	80012	14124	00907	60723	
333	PORT SAID	20	70304	80022	13525	55508	61611	
366	FAROUK	15	82907	70022	14826	00920	60607	
372	ALMAZA	17	73405	75030	14425	00930	60809	
405	LUXOR	15	63303	81032	11529	00930	60714	
441	ISMAILIA	57	70303	81022	14281	00902		
444	FAYID	58	70906	81021	14481	00902	61509	
447	SHALLUFAH	58	73603	83022	13981	00572	60715	
462	HURGHADA	21	70201	81021	11426	00970	60717	
600	WADI HALFA	12	13405	82020	08934	00980		
620	STATION NO 6	16	43609	98020	07233	00908		
640	ABU HAMED	08	03602	81020	05636	00900		
641	PORT SUDAN	22	21012	81011	09731	21600		
650	DONGOLA	11	03105	9802		00900		
660	KARIMA	10	00203	81020	07535	00900		
661	GEBEIT	19	40509	98022	07328	0094		
671	TOKAR	22	00919	93343	06032	9		
680	ATBARA	07	00205	81020	04636	00900		
721	KHARTOUM	04	13004	81020	05137	00980		
730	KASSALA	14	00405	81020	02639	11800		
750	EL DUIEM	13	33105	9802	04437	00902		
760	EL FASHER	52	80205	81022	05933	00907		
770	GENEINA	02	60704	81012	07433	00904		
771	EL OBEID	07	70410	81022	05135	00907		
772	KOSTI	08	03605	98020	01537	00900		
840	MALAKAL	12	80804	81032	04735	11707		
880	WAU	16	70705	81032	05833	11670		
941	JUBA	15	40902	81031	03535	11603		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	50	12703	81010	01698	11600	6*839	
014	CHEREN	46	00216	82000	2	00900		700085
021	ASMARA	47	10214	82010	82671	12600	6*808	
023	MASSAWA	67	0071	00500	09090	00900	6**23	
029	ADI UGRI	41	02705	82000	82	00900		
043	ASSAB	64	11313	81020	10687	11600	6*634	
126	DJIBOUTI	70	20714	83010	12086	21500	6*628	
170	HARGEISA	41	20000		74678	21050		
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	22	73104	96959	09126	794		
405	SIBITI	22	60000	98012	26	49540		
450	BRAZZAVILLE	22	52708	98022	09530	58550		
452	NPOUYA	23	51405	98172	06632	23630		
454	GAMBOMA	23	70000	98021	69528	75500		
459	IMPFONDO	24	70502	98032	77931	5843		
460	SOUANKE	22	71804	98032	400			
500	LIBREVILLE	24	80000	95616	11924	4732	6*906	
551	LAMBARENE	25	81802	98022	14626	6542		
552	MITZIC	22	70404	870	10092			
600	BERBERATI	21	62302	98032	08630	61500	6*921	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
601	BOUAR	16	61614	98172	04228	33503		
650	BANGUI	23	41302	99038	09531	43601	6*929	
700	FORT LAMY	16	82006	80032	06637	11807	6*929	
750	FT ARCHAMBAU	19	50202	98022	08234	11502	6*814	
756	ABECHER	13	60404	86002	08836	00907		
870	NGAOUNDERE	14	70408	99152	85628	42642		
890	DSCHANG	17	80520	9802	58824	69667		
893	KOUNDJA	16	70408	99012	87924	4253		
900	YOKO	19	81704	98022	85827	6254		
901	BETARE OYA	22	52206	98020	27	36542		
910	DOUALA	23	62306	99022	10328	32530		
911	NKONGSAMBA	22	80000	99022	14025	432		
913	BABIMBI	22	70808	98022	23	58432		
922	NANGA EBOKO	22	70000	98032	26	31550		
931	BATOURI	21	73604	99031	37029	21590	6*821	
942	ESEKA	22	70000	98022	66827	48407		
950	YAOUNDE	19	70404	99022	26125	42530	6*820	
970	CAMPO	24	60000	99012	10627	23670		
971	KRIBI	24	70000	99022	08128	32432		
973	AMBAM	22	70000	98022	28	726		
	BLOCK 65							
001	YELWA	65	42308	80021	93	00902		
010	SOKOTO	46	60915	82021	12597	00908		
019	KADUNA	57	7 706	81022	09585	11708		
055	BAUCHI	57	70533	31022	87	00907		
064	NGURU	37	71109	82023	96	00907		
082	MAIDUGURI	60	80508	81022	06773			
112	BIDA	72	61809	83031	07178	11708		
123	MINNA	72	73802	84022	09982	21648		
134	JOS	39	70913	82022	71282	00906		
201	IKEJA	77	82001	64606	10680	7947		
229	BENIN CITY	73	62306	81011	10383	48473		
236	WARRI	79	70905	81024	10585	52431		
250	PT HARCOURT	75	81305	82023	10058	68478		
264	CALABAR	7	82805	00202	10581	5247		
306	KANDI	18	72306	98022	09330	09088		
319	NATITINGOU	18	70902	96052	07722	11406		
333	TCHAOUROU	22	82304	99022	09331	31505		
352	GAO	24	12306	81022	11133	00901		
368	BOHICON	23	81604	98032	09883	31502		
371	SAVE	22	81306	98032	09230	1437		
387	LOME	24	82312	82022	09830	11457	69*12	
394	COTONOU	26	72004	99012	10031	58530	6*916	
401	AXIM	65	82705		21779	774		
408	TAKORADI	74	72010	82091	10386	39508		
436	SALTPOND	75	62009	81011	10989	22546		
443	TAMALE	72	72304	82022	09987	32408		
450	ACCRA	72	72909	82029	10983	1147		
457	KETE KRACHI	75	71802	99032	09385	31436		
478	HO	71	80000	93022	12281	157		
481	ADA	74	72305	81022	10983	2243		
501	DORI	08	06	98022	10335	00902		
503	OUAGADOUGOU	13	50704	98031	09035	00932	6*720	
507	FADA N GOURM	16	716	98011	12932	00932		
516	BOROMO	20	50916	98032	08934	00901		
522	GAOUA	19	30504	98011	12932	00932		
528	ODIENNE	21	50905	98031	11221	58530		
539	FERKESSEDOUG	21	83806	98032	09829	38570		
548	MAN	23	60000	98022	11728	9400		
555	BOUAKE	20	70000	98017	12722			
562	DIMBOKRO	22	82306	98032	11729	4156		
578	PORT BOUET	23	62306	98022	10629	68400	6*908	
592	TABOU	23	52310	98032	11329	23502		
599	SASSANDRA	24	31899	90016	22027	28630		
	BLOCK 70							
026	BARROW	26	82109	32717	99327	853	69614	700383
086	BARTER IS	22	81805	81027	07123	8072	69603	
133	KOTZEBUE	32	92217	24717	08533	9 0	6*607	700572
200	NOME	34	82430	80616	14636	864	65810	700011
204	GAMBELL	34	82023	64026	11836	855	69814	700029
209	MOUNTAIN VIL	32	82011	80022	21338	854	69807	
218	NUNIVAK	34	82313	81032	23434	854	69712	
219	BETHEL	18	21808	81012	24720	00901	69607	
222	GALENA	08	81412	80027	17313	855	69810	700113
231	MCGRATH	02	81304	71027	24406	855	69807	700071
261	FRBNKS WEEKS	94	83202	32717	25198	866	69810	700187
273	ANCH MERRILL	03	00404	81020	18315	00900	69303	
291	NORTHWAY	75	80000	81020	27880	857	69602	
308	ST PAUL	27	82017	81022	24436	855	69817	
316	FORT RANDALL	20	13405	82821	24020	15500	69807	
326	NAKNEK	01	00000	81000	24706	00900	60300	
350	KODIAK	23	03220	81000	15432	00900	69005	
360	CAPE STELI*S	29	00000	82000	03131	00900	60115	
361	YAKUTAT	14	80703	81022	00037		69425	
365	CAPE SPENCER	23	80442	81032	97629	80570	69230	
381	JUNEAU	20	22702	80027	00627	25600	69341	700137
388	CAPE DECSION	37	82720	64616	94939	874	66344	700650
398	ANNETTE IS	32	81509	56838	02436	6552	69129	700210
439	AMCHITKA	37	81823	56502	19038	854	69819	700010
454	LONGVIEW	34	82208	56022	22739	856	69819	
495	FORT GLENN	28	80000	80032	23735	855	69829	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	51	40214	81012	23058	35601	66317	
202	MIAMI	41	13409	80031	23450	15601	69408	
205	ORLANDO FLA	39	03409	81000	25746	00900	60414	
206	JACKSONVILLE	35	03306	81020	27141	00900	60420	
207	SAVANNAH FLU	34	03204	80020	27436	00900	60320	
208	CHARLESTON	31	00000	81020	26835	00900	60417	
211	TAMPA	37	03606	81020	26043	00900	60310	
214	TALLAHASSEE	31	00000	56020	27433	00900	60417	
217	MACON	32	02703	81020	26434	00900	60312	
218	AUGUSTA	32	12102	48040	27733	16100	69317	
219	ATLANTA	29	02904	80020	26440	00900	60410	
220	APALACHICOLA	35	03605	80020	26844	00900	60414	
223	MOBILE	36	10604	72030	25741	00930	69112	
226	MONTGOMERY	31	00901	81020	27133	00900	60317	
228	BIRMINGHAM	34	00402	48040	26435	00900	60417	
231	NEW ORLEANS	37	00000	48040	24540	00900	60307	
234	MERIDIAN	33	02003	80020	25737	00900	60317	
235	JACKSON	37	01807	56020	24742	00900	60114	
240	LAKE CHARLES	46	10806	80030	21749	15531	69407	
241	PORT ARTHUR	50	11309	56020	20951	15600	63405	
242	GALVESTON	55	21811	81021	20768	25500	64410	
243	HOUSTON	50	31410	80010	20353	35600	64107	
248	SHREVEPORT	46	01507	80020	21048	00900	60317	
250	BROWNSVILLE	56	11804	81000	17360	15400	69100	
251	CORPUS CHRST	56	11814	80020	18365	11500	69403	
252	LAREDO	49	01612	81020	15958	00900	60408	
253	SAN ANTONIO	38	03603	81020	18042	00900	60307	
254	AUSTIN	45	01404	81020	17647	00900	60107	
256	WACO	48	01509	81020	16352	00900	60405	
258	DALLAS LOVE	47	01613	81000	16651	00900	60407	
259	FT WORTH	45	01509	81020	16353	00900	60410	
261	DEL RIO	32	00904	81020	14948	00900	60408	
263	SAN ANGELO	28	02007	81020	13253	00900	60110	
265	BIG SPRING	21	01808	81020	12945	00900	60407	
266	ABILENE	23	01816	82080	12556	00900	60412	
267	LUBBOCK	26	03612	81020	10849	00900	60414	
268	ROSWELL	20	03313	83020	15254	00900	60322	
270	EL PASO	25	03605	84020	15946	00900	60118	
274	TUCSON	26	01704	82020	17352	00900	60103	
278	PHOENIX	30	00904	81020	16651	00900	60107	
280	YUMA	37	00406	81020	15661	00900	60300	
290	SAN DIEGO	49	00902	56024	16655	00900	60300	
292	SANTA CATLNA	37	00904	81000	14965	00900	60902	
295	LOS ANGL CAL	54	92703	00454	16754	9. 0	6*400	
304	HATTERAS	34	13306	80020	25152	11600	69324	
306	RALEIGH	28	00000	81020	26430	00900	60422	
308	NORFOLK	33	02203	16124	25137	00900	60324	
310	COLUMBIA FLU	32	02202	80110	26435	00900	60320	
313	SPARTANBURG	28	00000	32040	25733	00900	60115	
314	CHARLOTTE	32	00000	80020	25434	00900	60314	
317	GREENSBORO	28	02304	81020	26129	00900	60814	
319	WIN SALEM NC	27	00000	40040	26135	00900	60324	
324	CHATTANOOGA	30	00000	80110	26132	00900	60317	
326	KNOXVILLE	29	01603	80020	25736	00900	60414	
327	NASHVILLE	31	11809	81020	22045	00930	69405	
334	MEMPHIS	39	01912	81020	21746	00900	60319	
340	LITTLE ROCK	37	01303	80020	20740	00900	60317	
344	FT SMITH	34	00406	81020	17741	00900	60114	
353	OKLAHOMA CTY	31	01810	81020	12947	00900	69414	
356	TULSA	32	01606	81020	14247	00900	60420	
363	AMARILLO	26	03009	81020	13646	00900	60318	
365	ALBUQUERQUE	19	03203	84020	17644	00900	60305	
374	WINSLOW	11	01107	82020	19334	00900	60407	
384	BAKERSFIELD	49	00000	80020	18058	00900	60403	
386	LAS VEGAS	28	00000	81020	16648	00900	60403	
389	FRESNO	50	00706	81020	18351	00900	60403	
394	SANTA MARIA	45	00000	81025	17847	00900	60400	700020
401	RICHMOND	29	02503	80020	24731	00900	60320	
405	WASHINGTON	29	12207	80010	25137	00930	69424	
406	BALTIMORE	26	12207	80010	25132	00930	66324	
407	ATLANTIC CTY	29	02710	80000	24039	00900	60325	
408	PHILADELPHIA	28	12706	64020	23738	00930	69325	
410	LYNCHBURG	26	02006	84020	24732	00900	60317	
411	ROANOKE	27	02007	82020	24733	00900	60420	
417	ELKINS	23	10000	81030	24028	00940	69103	
421	COVINGTON	30	22123	81031	17342	00931	66408	
422	LEXINGTON	30	11812	81030	20039	00940	67403	
423	LOUISVILLE	29	42214	81030	19045	00954	66408	
428	COLUMBUS	32	21912	80021	16640	00931	66403	
429	DAYTON OHIO	29	12019	81021	15640	00901	66407	
432	EVANSVILLE	35	12110	80020	18645	00931	66420	
434	ST LOUIS	32	12304	81030	15247	00940	67320	
437	TERRE HAUTE	34	22108	81021	15243	00930	66320	
438	INDIANAPOLIS	34	22216	81081	14643	00930	66414	
439	SPRNGFLD ILL	33	12213	81020	14244	00940	60384	
440	SPRNGFLD MO	32	01407	81020	15940	00900	60117	
445	COLUMBIA	35	02204	80020	15245	00900	60319	
446	KANSAS CITY	37	43602	80030	16643	00904	66427	
449	ST JOSEPH	32	23409	81030	17347	00936	69334	
450	WICHITA	38	40212	80030	15241	00970	66332	
451	DODGE CITY	29	10214	81020	17641	00901	69330	
456	TOPEKA	34	63204	56030	18035	00906	66439	
458	CONCORDIA	26	30504	81030	18346	00906	69434	
464	PUEBLO	14	40403	84030	16934	00908	69412	
466	COLORADO SPR	20	23605	81021	17644	00930	67110	
469	DENVER	28	53606	82012	17338	00932	69320	
475	MILFORD	22	01803	82020	19629	00900	60302	
476	GRAND JUNC	24	81110	81032	20043	00977	69300	
483	SACRAMENTO	49	01102	81020	18052	00900	60307	
486	ELY	23	81817	84031	22029	00977	69602	
488	RENO	26	10000	81020	21029	10901	69300	
494	SAN FRANCSCO	52	23010	48104	18355	26200	67302	
503	NEW YORK	30	32408	32040	22741	00930	67325	
506	NANTUCKET	29	03211	81021	20344	00900	60334	
507	PROVIDENCE	27	02104	81020	20734	00900	60327	
508	HARTFORD	29	02504	81020	21334	00900	60330	
509	BOSTON	26	02709	48040	20040	00900	60336	
511	HARRISBURG	27	32702	81011	23435	00930	66420	
515	BINGHAMTON	30	82102	80022	20336	6353	66410	
517	ALLENTOWN AP	29	22404	81020	23734	00970	66324	
518	ALBANY	28	32001	83012	20731	25630	69327	
519	SYRACUSE	30	61506	80022	18639	25670	66107	
520	PITTSBURGH	26	41609	64022	19337	40830	66502	
521	AKRON	27	41911	81032	16337	00931	66803	
524	CLEVELAND	30	21813	81021	13938	00931	69300	
528	BUFFALO	29	81814	64025	15842	0093	69903	700050
529	ROCHESTER	31	81810	80022	16940	8087	66002	

Nov 6 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
532	PEORIA	36	12410	81020	13245	00901	67330	
533	FT WAYNE	32	02311	80221	11541	00900	60407	
534	CHICAGO	34	12511	80010	09546	00901	69330	
535	SOUTH BEND	33	12017	81020	08846	00930	66415	
536	TOLEDO	32	12015	80021	11541	00930	69502	
537	DETROIT	31	12010	40041	09843	00930	69607	
538	WINDSOR	34	12014	81011	10742	10930	69605	
539	LANSING	33	12017	81020	07540	00940	69603	
544	MOLINE	30	12713	80030	12248	00930	66330	
546	DES MOINES	27	02916	81020	15644	00900	60327	
547	DUBUQUE	28	03205	72020	09545	00900	60334	
551	LINCOLN	29	20000	81011	18337	00930	68119	
552	GRAND ISLAND	24	13007	81011	19037	00970	69317	
553	OMAHA	26	23108	81030	17345	00940	66322	
556	NORFOLK	21	43117	81030	17642	00970	66114	
557	SIOUX CITY	24	13215	81030	16342	15671	69115	
562	N. PLATTE	27	03204	81021	20334	00950	67317	
564	CHEYENNE	22	82109	85022	16936	0092	66310	
567	VALENTINE	19	12706	82031	20329	00910	69108	
569	CASPER	19	03603	84020	17624	00900	60902	
572	SALT LAKE	39	81605	81032	17347	00977	66902	
574	ROCK SPRINGS	29	62623	81021	17342	00948	69602	
576	LANDER	21	23405	85030	15237	00970	67608	
578	POCATELLO	35	82210	84032	17344	0097	66908	
588	ELKO	31	20000	81012	21334	00970	69405	
583	WINNEMUCCA	30	41801	83021	19036	00945	69300	
591	RED BLUFF	45	23404	81030	19050	05920	69107	
594	EUREKA	50	80506	80202	21752	855	68000	700030
597	MEDFORD	44	21507	32044	22045	00970	69110	
600	SABLE ISLAND	50	82222	24616	13951	873	65236	701530
601	DARTMOUTH	43	829 0	80016	12047	2557	60237	701730
602	LIVERPOOL	46	83209	81022	13646	8087	67244	700170
603	YARMOUTH	38	83207	81034	14542	84500	67336	
604	ECUM SECUM	50	82511	16616	11950	7732	65339	704190
605	CONCORD	24	02702	83020	19031	00900	60337	
606	PORTLAND	26	02703	81000	17629	00900	60334	
608	EASTPORT	27	23207	82012	14935	15570	67349	700090
609	SAINT JOHN	30	73217	81026	14737	65701	67350	7047*0
613	MT WASHINGTN	01	03140	85020	11	00900	60332	
617	BURLINGTON	26	21506	82031	19330	25600	66322	
621	TRENTON	35	89004	64032	16735	857		
623	LONDON	34	22007	81012	12340	20970	69501	
624	MALTON	38	81912	81022	12442	8097	69808	
625	STIRLING	30	80904	48052	15832	8093	69102	
627	DORVAL	23	12604	81012	18929	15500	69326	
628	OTTAWA	21	22207	81020	18021	20870	66314	
629	KILLALOE	19	81604	80770	16519	856	69307	700016
630	MUSKOKA	32	81407	64021	13433	8553	69904	
632	CENTRALIA	34	11612	81022	10739	10930	69607.	
633	WIARTON	34	71812	81012	08740	65630	69812	
635	GRAND RAPIDS	32	12013	80010	06141	00930	69400	
636	MUSKEGON	42	02718	81020	04750	00900	60407	
639	ALPENA	31	51814	80031	04742	50750	65610	
640	MILWAUKEE	34	02508	81020	05844	00900	60336	
641	MADISON	31	02721	81020	06446	00900	60330	
643	LA CROSSE	26	02716	72020	06844	00900	60320	
644	ROCHESTER	22	02716	81020	08141	00970	69317	
645	GREEN BAY	32	02707	64020	02042	00900	60317	
651	SIOUX FALLS	20	02913	81020	14938	00900	60320	
654	HURON	17	03017	80020	15238	00900	60124	
655	ST CLOUD	28	82826	72022	04142	856	66320	
658	MINNEAPOLIS	29	82729	80022	04744	856	66314	
662	RAPID CITY	23	82304	81032	20335	0097	67403	
666	SHERIDAN	25	81305	83022	18036	6577	69819	
677	BILLINGS	28	83606	83022	16633	8087	69815	
679	BUTTE	26	80404	82022	16940	855	66605	
681	BOISE	39	81307	81022	18347	0097	66300	
683	BURNS	38	80000	84022	20042	8087	69105	
688	PENDLETON	39	82403	81026	20047	8077	69305	700020
693	EUGENE	48	82704	80216	22743	0092	69210	700550
698	PORTLAND	46	71205	56016	20349	0092	69103	700020
703	SUMMERSIDE	31	72723	81031	11039	21572	65449	
704	BLISSVILLE	26	83609	81022	14636	856	60344	
705	MONCTON	28	72717	82012	11236	70970	69347	
706	CHARLOTTETWN	34		81026	10540	2553	69348	700440
707	SYDNEY	49	72217	81606	09 51	7637	69442	700470
708	ST PAUL IS	41	82208	80028	08445	6561	69351	700130
709	GRINDSTONE I	32	82925	82026	06341	8641	66389	701020
710	COPPER LAKE	48	82205	32616	10848	873	65336	702020
711	MEGANTIC	24	62712	82012	17028	656	66330	700040
712	CARIBOU	24	62718	82012	14632	65600	67349	
714	QUEBEC	27	82712	83022	16631	855	69336	
716	CAMPBELLTON	28	83214	81022	11835	856	693**	
717	CHATHAM	29	72514	81021	11037	75500	69355	
718	MONT JOLI	24	73421	82022	11533	855	67349	
720	BAIE COMEAU	26	72910	81022	10430	75500	67368	
726	PARENT	00	80000	24157	17817	80890	60310	7 2074
727	BAGOTVILLE	27	83217	81027	14228	375	69325	
728	SENNETERRE		81303	82022	17121	855	65310	
730	SUDBURY	24	80712	80027	11024	855	62912	700210
731	NORTH BAY	22	90909	06716	13722	9 4	60801	700122
733	GORE BAY	37	71108	82021	06338	254	66616	700050
734	SAULT MARIE	36	30913	64028	02737	858	69817	700130
735	EARLTON	18	70907	81031	14321	7093	69407	
738	WHITE RIVER	19	91404	08777	05720	9 3	69807	701863
739	PORQUIS JUNC	16	80906	81031	14417	856	69408	
743	MARQUETTE	33	72209	80252	97041	70620	66503	700010
745	DULUTH	34	82510	32712	97035	863	69410	700130
747	INTL FALLS	36	82804	12512	96337	861	69327	700020
749	LAKEHEAD	35	90921	14687	95635	9 3	69604	703350
753	FARGO	27	83231	64022	06839	855	69339	
764	BISMARCK	20	03017	80020	15231	00900	60320	
767	WILLISTON	16	22708	81030	18024	00970	69108	
768	GLASGOW	16	63105	82031	19327	00910	69300	
772	HELENA	24	81602	83022	15939	6577	69808	
773	MISSOULA	36	83003	81616	20037	856	69103	700760
775	GREAT FALLS	19	81603	84022	15236	857	69814	
777	HAVRE MONT	18	80704	82031	18030	0097	69819	
779	KALISPELL	34	81810	81686	16337	8062	69605	700010
781	YAKIMA WASH	30	22706	82012	19032	00948	69300	
782	ELLENSBURG	30	10904	82012	19330	00970	69905	
783	LEWISTON	39	81404	82022	19344	0097	69200	
785	SPOKANE	33	81607	81028	19037	8082	66607	700060
791	N HEAD	48	81823	81022	18350	854	69607	
793	SEATTLE	39	81511	81022	17647	6562	69808	
798	TATOOSH IS	48	62215	81016	13950	65600	65405	703170
799	VICTORIA PAT	43	71408	64602	14346	75700	69512	700410
801	TORBAY	59	72226	64 52	10165	664	65812	
802	GRAND BANK	55	81813	08515	10456	862	69102	
803	GANDER	55	72224	81025	02360	755	65906	700030
804	BUCHANS	54	82016	12606	01454	963	69408	701060
806	FOGO	55	82022	81002	98659	25438	65604	
807	ARGENTIA	54	82 35	10474	08554	862	69604	
808	BOTWOOD	55	72223	81026	99862	75500	69103	700041
809	BELLE ISLE	43	62223	8102	9 44	2449	65616	701449
810	ANTICOSTI PT	33	82743	48014	03035	872	66360	
811	SEVEN ISLAND	20	42912	82012	05329	45600	67371	
815	STEPHENVILLE	45	82426	56606	04257	754	69327	700317
816	GOOSE	31	52520	82022	84237	555	69441	700267
817	ASHUANIPI	12	43216	81027	99616	1553	69374	700398
818	CARTWRIGHT	39	32212	82021	8144	12301	66534	700942
819	ST ANTHONY	45	82215	80022	93752	87400		
820	LAKE MANUAN	21	82320	82902	82001	874	66451	
821	LAKE DORE	19	81804	24712	12121	874	69322	700077
826	NITCHEQUON	11	92912	08717	04713	9 2	69336	702784
828	KNOB LAKE	12	83217	16717	98013	254	60360	702088
831	KAPUSKASING	19	80910	81022	12321	854	69301	700063
833	PAGWA	19	90910	08717	10420	9 3	69604	701331
836	MOOSONEE	15	20402	82017	14024	86400	68106	700099
840	NAKINA	18	90916	08717	08019	9 3	69807	702562
841	ARMSTRONG	18	90407	24717	04620	9 4	60403	702073
842	SIOUX LKOUT	27	91412	06717	99327	9 4	69320	702085
843	GRAHAM	26	90609	14717	98926	9 4	69412	701285
846	LANDSOWNE	18	81119	81022	12623	75536	69409	
848	TROUT LAKE	17	70916	81031	12620	70906	69110	
850	KENORA	32	83412	04717	96732	861	69333	701060
852	WINNIPEG	33	83226	48716	04834	673	69348	700470
855	DAUPHIN	31	82915	81027	11133	856	69324	700030
856	GIMLI	32	83412	64717	04333	863	69344	701070
857	WABOWDEN	29	83207	81027	06330	855	69312	700231
860	RIVERS	26	83217	81032	11431	855	67128	
861	BROADVIEW	28	83210	81507	14528	864	69317	700010
862	ESTEVAN	29	82916	81222	16138	855	66112	700010
863	REGINA SASK	27	83010	81022	16729	854	69312	
864	MOOSE JAW	29	83204	82022	16730	854	67310	
865	DAFOE	24	83214	81027	15127	854	69109	700060
866	SASKATOON	27	82908	81027	16429	855	69502	700020
867	THE PAS	28	82917	81717	09332	855	69312	700050
868	HUDSON BAY	26	82509	81022	13529	855	69321	
869	PRINCE ALBRT	25	83211	81022	15228	854	69304	
870	SWIFT CURRNT	15	02711	81020	19018	00900	60300	
871	VERMILION	18	82907	81030	18618	864	69101	
872	MEDICINE HAT	22	62204	82031	17225	6097	69812	
874	LETHBRIDGE	27	71207	85022	15729	4577	69818	
875	COWLEY	24	51804	83022	15434	50970	69610	
876	N BATTLEFORD	24	82712	81022	16927	854	69105	
877	CALGARY	18	71405	83021	17222	7097	69813	
878	PENHOLD	12	01407	81020	17913	00900	60915	
879	EDMONTON	11	00904	81020	18613	00900	60810	
880	KIMBERLEY	27	70000	83012	18231	75800	69901	
882	REVELSTOKE	35	80000	40028	18636	864	69603	700120
884	CRESCENT VAL	31	60000	81022	19638	15806	69405	
885	CARMI	25	51409	81012	19529	24605	69301	
886	PRINCETON	25	20000	81022	16428	20950	60905	
887	KAMLOOPS	31	30905	82012	14330	30820	66806	
889	PENTICTON	32	21610	81021	17042	25800	69406	
891	LYTTON	36	31817	81021	12343	30930	69810	
892	VANCOUVER	40	80912	64616	14943	274	69917	
893	COMOX	42	71419	81026	11545	755	69506	704120
894	ESTEVAN PT	41	33221	48016	13547	38500	69318	703040
895	BULL HARBOR	39	51804	80028	11740	58560	69327	702220
896	PRINCE GEORG	29	81819	83037	05637	6562	69611	700060
898	PRINCE RUPER	33	31809	80038	04238	338	64125	700010
903	RESOLUTION I	19	63204	80017	02822	657	69822	700131
904	HOPES ADVNCE	17	83219	32157	04419	864	67606	700524
905	GREAT WHALE	07	73210	81022	15426	754	68316	
906	FT CHIMO	11	63213	81021	05417	65500	67307	
907	PORT HARRISN	15	80000	80022	16517	855	69313	
908	NOTTINGHAM I	09	83609	81030	14509	4552	69300	
909	UP FROBISHER	06	70110	82022	06113	7093	69***	
912	GILLAM		71406	81027	09423	755	69309	700030
913	CHURCHILL	16	01410	81020	14018	00900	60308	
915	CORAL HARBOR	14	83205	80717	17615	85500	69802	700038
916	CHESTERFIELD	22	80000	80022	17622	864	69302	
918	ARCTIC BAY	99	80000	81717	13803	865	69300	700388
920	ISLAND FALLS	26	82917	32565	10326	854	69313	700010
921	BROCHET	15	80000	24717	08225	864	69309	700888
923	ENNADAI LAKE	20	80417	40717	10220	865	69303	700148
924	RESOLUTE	78	02209	81027	15383	00900	60303	700046
925	CAMBRIDGE	95	82209	64717	21595	864	69909	700065
928	ROCKY MT HSE	18	01105	81020	15818	00900	60822	
930	WHITECOURT	09	00902	81020	16709	00900	60822	
931	LAC LA BICHE	13	73207	81717	18814	774	69901	700071
932	MCMURRAY	06	22704	81017	19809	254	69102	700220
933	KEG RIVER		02701	82007	22782	00900	60720	7010*3
934	FT SMITH	09	8340	48717	18609	865	69002	700281
935	HAY RIVER	09	83205	64717	21909	864	69904	700585
936	YELLOW KNIFE	01	93411	16717	21102	9 411	69902	700374
937	PORT RADIUM	02	80204	82022	23102	875	69902	
938	COPPERMINE	82	02211	81020	22785	00900	60807	
939	BEATTON RIV	02	90000	04752	17002	9 4	69821	700225
940	GRANDE PRAIR	10	70910	83022	13611	70930	69831	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
942	FAIRVIEW		00908	81020	16202	00900	60825	
943	FT ST JOHN	07	90912	12717	15207	9 6	60912	700012
945	FORT NELSON	96	93203	16717	20796	9 4	69615	700018
946	FT SIMPSON	82	02904	81020	24989	00900	60907	
947	SMITH RIVER	02	83610	82032	14802	967	69616	
950	SMITHERS	29	22705	81027	01934	25600	65321	700420
953	WATSON LAKE	06	90000	06717	14207	9 4	69400	700228
956	FORT NORMAN		00404	82002	25191	00900	60815	
958	DEASE LAKE	15	83617	40717	03516	865	69422	700146
964	WHITEHORSE	91	63416	48717	22096	3543	69408	700182
965	MAYO	57	00000	01444	32057	00900	60804	
966	DAWSON	71	72210	83031	31675	70970	65604	
968	AKLAVIK	69	00000	81020	13778	00900	60813	
969	SNAG	62	02003	83020	29662	00900	60702	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	87	03609	82020	22187	00900	60607	
043	NORMAN WELLS	86	00903	81020	27188	00900	69816	
045	TESLIN	05	92204	80717	13805	9 5	69416	
063	RESOLUTION	13	93605	04737	19412	9 4	6*901	701285
064	PROVIDENCE	95	03204	81017	25895	00900	60308	700068
069	WAGNER	11	82207	81717	18312	854	69815	700070
072	MOULD BAY	84	61811	32013	04589	864	69806	
075	EMBARRS PORT	08	82708	80717	20312	856	69103	700093
090	CLYDE RIVER	06	82704	80707	08613	865	69816	700288
098	IND HSE LAKE	19	93422	12717	96422	9 4	69320	700587
101	SANDSPIT	32	61607	81808	04834	68500	69306	701130
103	QUESNEL	28	61405	81012	07438	6094	69606	
105	SPRING ISLE	38	23104	80016	13144	25400	69329	700850
107	CAPE STJAMES	38	62023	81022	07742	64400	69322	
108	ABBOTSFORD	40	80904	81022	15244	856	69823	
109	PORT HARDY	39	72202	81216	13141	15400	69129	701030
110	ALERT BAY	40	80000	81216	11641	855	69321	7061*0
111	DOG CREEK	24	01107	82022	10032	00900	60804	
112	ASHCROFT	28	13205	81012	11933	15800	69614	
113	PACHENA PT	50	72213	64026	13550	76400	69002	709520
114	HOPE	41	83602	81026	15541	2577	69921	700290
122	BANFF	24	52708	72022	16229	24710	69808	
138	YORKTON	24	83417	81022	14328	854	69317	
146	NEEPAWA	24	63410	81012	10233	25510	67326	
181	CAPE HARRISN	36	52530	81015	76041	545	65714	700571
182	MORHIBAN	24	82719	81612	95124	855	69475	700042
197	ST ANDREWS	43	82510	64616	05349	856	69330	700970
200	VICTORIA B C	42	61416	82022	13946	65700	69818	
201	PORT ANGELES	37	22102	81026	14644	00940	69819	700090
371	ST HUBERT	26	02709	81021	18530	00900	60321	
373	MONTREAL CTY	26	12202	32041	19029	15500	65326	
390	PENNFLD RUGE	30	22710	81021	15834	20970	69340	
397	GREENWOOD	33	72709	81022	13542	75500	6*354	
398	DEBERT	41	82509			5557	69126	701330
	BLOCK 76							
122	N CASSGRANDS	31	01402	82020	14646	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	25	01603	82020	18042	00900	60419	
160	HERMOSILLO	43	01803	82020	13366	00 00	60300	
220	TEMOSACHIC	20	00000	86020	18027	00900	60403	
225	CHIHUAHUA	33	02504	81020	13745	00900	60310	
255	GUAYMAS	58	00000	70060	13669	00 00	60300	
280	ESMERALDA	24	02703	83020	14245	00900	60402	
342	MONCLOVA	40	00000	82020	13955	00980	60200	
382	TORREON	03	00404	50000	16950	00900	60300	
390	SALTILLO	54	00000	82000	11	00 00	60104	
393	MONTERREY	08	00000	84000	10813	00 00	60602	
405	LA PAZ	19	00000	10000	13922	00 00	60104	
412	CULIACAN	17	00202	45000	13919	00 00	60302	
423	DURANGO	02	00000	45060	08	00 00	6*200	
458	MAZATLAN	20	10905	50040	14325	14 05	69402	
491	C VICTORIA	44	00000	81000	16950	00900	60302	
499	SOTO MARINA	47	90000	35424	17347	90000	60614	
548	TAMPICO	13	12502	70060	19215	00 40	69***	
581	RIO VERDE	03	00000	85000	15	00 00		
611	GUADALAJARA	05	20000	80460	14908	00901	692**	
625	QUERETARO	53	01400	84000	06	00 00	60322	
632	PACHUCA	02	00403	20040	05	00 00	60402	
634	TULANCINGO	53	00000	84000	02	00 00	60106	
644	MERIDA	12	20000	60010	19218	26 00	68306	
648	COZUMEL		83630	50032	18023	83 00	68314	709000
654	MANZANILLO	21	80000	81022	14524	00 06	60300	
656	C GUZMAN	08	10000	20444	09	16 01	65602	
658	COLIMA	16	20000	840	19	15 01	69406	
665	MORELIA	02	00000	84001	16307	00 00	60330	
675	TOLUCA	51	02702	82000	04	00 00	60303	
679	TACUBAYA	52	00000	40441	16103	00 00	60408	
683	TLAXCALA	53	00000	84000	1 04	00 00		
687	JALAPA	52	03201	81001	16009	00 00	6050*	
692	VERACRUZ	14	12002	14114	19216	13 00	64102	
695	CAMPECHE	16	00000	10000	19719	00 00		
738	CORDOBA	06	03202	88002	08		601**	
741	COATZACALCOS	28	622	20015	20018	66 04	61504	707994
746	C OBREGON		71104	81012	20920	00 70	61206	
749	C DEL CARMER	17	00000	8000	17119	00900	60307	
762	CHILPANCINGO	11	00000	55004	12	00 06	60306	
775	OAXACA	03	00000	82061	14406	00000	60312	
805	ACAPULCO	22	30000	82026	13326	13 04	60300	
833	SALINA CRUZ	12	13404	83070	15520	00 01	64300	
845	C LAS CASAS	00	10000	6020	01	00 01	620**	
848	COMITAN	08	80401	25042	10	85 00	62***	
855	POCHUTIA	17	40000	10030	14219	25 00	62514	
903	TAPACHULA	20	63602	82029	11622	48 30	61***	709997
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	67	81918	98022	18575	11508	6*408	
016	KINDLEY FLD	69	61818	81031	19375	52408	69410	
061	WEST END	59	63616	81021	21367	67500	69307	
069	HOPE TOWN	55	40214	81032	21768	45500	61215	
070	ALICE TOWN	57	60209	81021	21366	65500	68303	
074	OAKES FIELD	52	70210	98032	19967	75600	69106	
077	HARBOUR IS	53	50213	80021	20767	55500	61314	
085	MANGROVE CAY	57	73615	80032	20767	45560	69420	
087	THE BIGHT	69	80509	81021	19371	65510	61306	
088	RIDING ROCK	63	63618	81021	16972	64500	69310	
095	CLARENCE TWN	68	50218	81022	17375	57500	69415	700290
101	DUNCANTOWN	68	63619	81022	15975	38522		
103	LONG CAY	70	70223	64142	16977	4246	61217	
107	ABRAHAM BAY	71	80510	80166	15972	87400	69408	707490
119	TURKS ISLAND	71	60910	90031	13581	33576	66110	
244	CIENFUEGOS	57	60406	80052	19059	45601	69310	
255	CAMAGUEY	63	43612	80011	17268	00020	69312	
261	MANZANILLO	70	90404	80022	14672	00970	60308	700580
264	SANTAGO CUBA	77	73418	64145	13579	4847	68***	70012*
265	ANTILLA	70	80220	56021	13977	66470	69107	70157*
268	BARACOA		80000	64616	14972	77401	61302	
310	CABO DE S A	55	70209	81022	19571	22530	69403	
314	SAN JUAN Y M	60	70204	80001	19565	65605	69404	
317	PASO REAL SU	64	80204	80032	19564	58675	69203	
321	CAL DE CARAP	59	60207	81031	18660	11546	64405	
325	HAVANA C B	54	60217	80022	20666	64601	69308	
340	CAYO GUANO	61	50223	82022	17270	11506	65402	
349	SANCTI SPIRT	52	23407	72002	18163	3 60 6	69305	
353	CAYO PAREDON	61	73628	81022	18371	75801	64407	
355	CAMAGUEY	62	23610	81031	15967	25500	61400	
360	CAPE CRUZ	68	70218	81036	14074	22548	69102	7002**
367	GUANTANAMO	72	83408	80606	13475	68677	69312	
369	PUNTA MAISI	73	83607	48556	14073	00320	69208	7 95**
383	GRAND CAYMAN	66	70517	48506	15073	57478	69303	7020**
387	NEGRIL POINT	74	70215	82025	12276	79500		
397	PALISADOES	72	50000	81141	11778	19563	69412	
399	MORANT POINT	76	73618	80035	11581	59601		
439	PORT PRINCE	75	40908	81032	12277	116 1		
457	PUERTO PLATA	72	40903	81011	12975	42904	68103	703040
485	C TRUJILLO	70	23608	81021	11275	00908	60301	70139*
486	C TRUJILLO	73	33602	82010	12976	00902	66310	
501	SWAN ISLAND	71	83424	81022	15278	7557	69407	
514	BORINQUN FLD	72	60911	80028	11278	12535	61308	700120
521	SANTA ISABEL	71	40902	81021	11278	12505	66110	
526	SAN JUAN P R	74	70613	81032	11981	22536	69310	
543	C AMALIE	70	30906	81021	10881	22504	69312	
547	BENEDICT FLD	72	10911	81028	10880	11500	62405	700060
641	GUATEMALA	11	23612	81010	11	00000	60314	
663	SAN SALVADOR	14	33612	81021	16	14511	60401	
702	TELA	64	82302	64505	18667	67520	61010	
714	TEGUCIGALPA'	53	52704	81012	17156	35546	66415	
725	CAPE GRACIAS	72	83616	08056	11773	27470	69403	7 94**
730	PUERTO CABEZ	68	83207	32816	13968	89200	61214	704810
741	MANAGUA	21	70000	81032	13021	5664	69305	
745	BLUEFIELDS	67	83208	80152	14671	45607	67410	
760	PUNTARENAS	20	81402	81022	10215	16270	60403	70000*
763	SAN JOSE	14	80920	40616	13117	65570	62406	7099**
767	LIMON	20	82714	08616	14822	80400	60410	709994
783	COLON	73	81803	81016	10375	3557	69414	700140
806	ALBROOK FLD	72	80000	80026	10873	85910	69102	701440
857	BASSETERRE		20706	82021	10283	22600	62312	
862	COOLIDGE FLD	75	20910	81258	10082	22600	68315	700110
866	PHILLIPSBURG	71	30510	81022	11281	22501	61407	
873	ORANJESTAD	73	60907	81022	14684	23530	62810	
897	RAIZET AIR.	73	50000	81011	10077	52500		
898	PTE A PITRE	23	50000	81012	10025	52500		700025
926	FT DE FRANCE	22	70304	80022	08924	22470		
946	CASTRIES		71107	81028	09173	75700	61314	704520
949	BEANE FIELD	79	73604	81022	09877	48540	68317	703890
953	BRIDGETOWN		73202	82022	09580	38562	63114	
954	SEAWELL FLD	74	42502	81010	09280	23460	69212	
967	CHAGUARAMAS	74	40000	81021	09782	12542	69316	
970	PIARCO FIELD	73	31302	81012	09479	18533	69215	
988	HATO FIELD	73	50508	83031	09584	02906	60317	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	80000	8203	11424	846	64***	7002**
020	MONTERIA	21	80000	8202	12023	00927		
030	CARTAGENA	24	81804	81026	11525	2547		7045**
036	COROZAL	21	82902	83032	08822	65541	67***	
040	SAN MARCOS	23	80000	80025	09124	0092		7002**
050	BARRANQUILLA	23	81802	80035	11224	64503	62317	7010**
110	QUIBDO	22	80000	820	12722	2541	64***	7085**
124	MEDELLIN	16	80000	60414	09817	6562	67***	7002**
134	AMALFI	15	80000	81022	08216	6562	69***	
135	PATO	23	80000	83022	09823	4552		
138	HONDA	21	80000	75031	13022	855		7018**
140	OTU	19	80000	4051	10020	3622	67***	7003**
152	BARRAN BERME	21	80000	13556	13521	7532		7098**
160	BUCARAMANGA	18	80000	75035	09520	854	69***	7008**
174	CUCUTA	21	80000	60055	11121	3542		7014**
185	ARAUCA	23	80000	83022	06726	8081	69***	
210	POPAYAN	14	70000	25106	10315	70 72	62***	7084**
215	CALI	17	80000	8102	12719	6572	60316	7001**
220	TULUA	18	80000	81022	11319	856	64***	7002**
235	PEREIRA	16	80902	50412	06918	6551		7019**
236	ARMENIA	16	80000	80418	12217	76510		7085**
258	BOGOTA	09	70000	80114	08510	16240		7052**
264	VILLAVICENCO	19	70000	82012	05822	15570		7006**
300	TUMACO	23	70000	80012	61023	35571		
306	IPIALES	06	80000	8102	09807	35318		
310	DOS RIOS	20	80000	60116	11821	60824	63***	7016**
401	MARACAY	19	60000	98031	10022	18611	60115	
402	MARACAIBO	25	80000	98025	10327	1232		
403	MAIQUETIA	21	30000	98012	09927	25650	60367	
409	SAN FERNANDO	23	20403	98011	06426	00908	60313	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	60202	82032	10282	68540	69319	
201	PARAMARIBO	75	40405	81031	11381	11401	63330	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
405	CAYENNE ROCH	23	61104	81011	10628	52540	62405	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	58	63414	81038	20370	58508	69907	
115	IWO JIMA	75	40610	81016	09575	26435	69104	7097**
163	BURNS FIELD	69	00510	8302	13973	00900	60914	
165	LIHUE KAUAI	66	10706	81021	14675	12500	69812	
182	HONOLULU	66	50704	81012	13976	11630	69810	
190	PUUNENE	66	73404	8102	13270	12 2	69815	
218	NORTH FLD	75	81806	80022	09177	3542	69130	7096**
245	WAKE ISLAND	75	21109	81028	13580	22500	62103	
250	ENIWETOK ATL	78	31212	80022	10281	22500	62***	
275	JOHNSON IS	74	20610	80011	12977	22800	62907	
285	HILO	64	62307	80808	14269	68700	62815	
348	PONAPE CR IS	72	32003	80021	08973	24408	62006	
366	KWAJALEIN	74	80506	80022	09879	3242	69103	7036**
700	CANTON	2	20712	82021	09179	21500	62903	
	BLOCK 96							
413	KUCHING	74	80000	97619	08275	0092		7025**
441	BINTULU	73	82709	98132	08481	5941		7003**
465	LABUAN	73	82035	97156	08378	3732		7095**
997	COCOS ISLAND	77	81420	24165	09877	89300		7001**
	BLOCK 98							
135	BASCO	67	50413	81022	11576	55400	61322	
222	VIGAN	73	83610	82001	10084	00900	60318	
223	LAOAG	69	10210	82020	10078	15501	61320	
233	TUGUEGARAO	72	03405	82020	11076	00900	60320	
325	LINGAYEN	72	33404	82030	08184	24501	69316	
327	CLARK FIELD	77	10000	80012	08681	14500	69218	
328	BAGUIO	57	11403	64012	08862	15500	69314	
333	BALER	72	10407	56021	08680	14500	69324	
336	CASIGURAN	69	10204	48011	07976	14500	68114	
429	MANILA INTL	71	70904	81022	08877	22506	69320	
432	CALAPAN	70	50000	81012	09378	35501	69306	
437	AURORA QUEZN	66	50401	80016	08176	18615	69324	
439	DAET	74	80212	8102	09781	22507	69420	
444	LEGASPI	72	80407	56605	07875	8052	69424	7002**
536	ROMBLON	73	70204	80012	08781	27410	61216	
538	CAPIZ	73	63610	56022	07981	23026	69420	
543	MASBATE	73	13610	56012	07681	00001	60318	
548	CATBALOGAN	72	83404	40216	06476	4342	69222	
550	TACLOBAN	75	83212	80508	06276	28527	68218	
618	PTO PRINCESA	76	62703	80132	08078	23430	69114	
637	ILOILO	73	80404	81022	08080	34517	61322	
642	DUMAGUETE	73	52903	64035	05581	23571	69328	
645	CEBU	73	83204	81022	07778	24517	69324	
653	SURIGAO	74	81604	81022	06278	35527	69212	
741	DIPOLOG	77	31403	80132	06378	23510	61326	
748	CAGAYAN	74	43201	72002	07877	21531	69328	
754	DAVAO	74	80000	64509	06775	2752	69330	7008**
836	ZAMBOANGA	76	80702	80138	06177	3352	69326	7001**

Nov 7 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	03	81533	97313	64305	854	6*725	
005	ISFJORD	01	81805	40104	13001	861	60308	
009	ANDENES	01	11806	85010	25901	11600	61908	
028	BJORNOYA	01	62413	98022	22602	684	63201	
030	TROMSO	50	10000	85010	27550	00901	60808	
047	KAUTOKEINO	53	80000	84022	29553	856	60805	
056	INGOY	51	72010	84030	28903	11707	60302	
059	BANAK	53	21802	84021	31252	25641	60201	
062	HOPEN	02	72324	97412	16603	6557	61000	
079	GAMVIK	55	22099	99010	29701	20840	60304	
098	VARDO	52	12806	85000	30300	11600	60304	
106	ROST	03	61112	84022	23805	61500	64912	
115	MYKEN	50	21618	85036	14644			
149	MO I RANA	53	10202	99020	52	11700	60908	
152	BODO	51	21114	85030	25803	14601	60706	
173	OFFERSOY	51	10902	85020	26303	1 501	64906	
203	KRAKENES	51	10905	82010	18604	11800	64910	
212	ONA	02	10913	87020	18806	00901	60811	
228	SULA FYR	50	01408	990	20904	00900	60711	
235	DOMBAS	56	61602	98052	20952	45440	60812	
262	NORDOYAN	50	31418	84030	23604	00940	60811	
271	VAERNES	51	20905	83010	23002	28640	61917	
316	BERGEN FRED	01	00000	45050	18505	00900	64907	
351	SLIRA	00	50913	60858	65258	59400	64908	
361	FANARAKEN	53	51109	93410	83468	25002	60709	
369	VOLLEN I S	53	60502	97858	20600	69600		
384	GARDERMOEN	51	80213	35707	19400	3632	6*911	
403	UTSIRA	1	11405	99030	70405	13640	60712	
415	SOLA	50	50905	83021	18505	38570	67909	
427	LISTA	52	60509	85030	18005	55640	60708	
445	DELN I TELMK	52	62902	82032	18902	45670	65911	
482	FERDER	03	80518	81028	17403	886	60810	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	55	80000	98022	30553	6557	6*905	
052	KVIKKJOKK	53	80000	98152	28852	864	64803	
053	MALMBERGET	57	70902	98022	30053	75500	64908	
054	PAJALA	54	43602	9801	29654	00945	61610	
055	TARNABY	56	41609	98011	27152	23750	6*300	
056	STENSELE	54	70705	99022	26253	75500	60815	
057	LULEA KALLAX	54	70509	97702	26252	75400	60806	
059	GADDEDE	55	41805	99011	24700	45600	6*810	
060	BJUROKLUBB		80524	96868	24010	874	67912	
062	OSTRSND FRSN	54	80810	97152	23753	6722	6*811	
063	ASELE	55	80509	98028	24753	855	67908	
065	SVEG	52	70505	99027	21352	764		
066	SUNDSVALL	52	80213	30777	20901	8566	60812	
067	SARNA	50	83405	98022	21052	855	6*710	
068	BJURAKER	50	83613	99022	19502	853	6*625	
069	SODERHAMN	00	73610	97028	15501	97372	6*808	
071	ROMMEHED	51	80211	97157	16701	7542	67914	
072	UNDERSTEN		80524	98022	15903	864	60806	
073	KARLSTAD	51	80212	83772	15702	854	65913	
074	OREBRO	51	80510	50717	14401	7722	65912	
075	VASTERAS	50	80415	99268	14001	854	64917	
076	UPPSALA ARNA	52	80310	98152	14402	854	60813	
077	STOCKHOLM	50	80211	15868	12901	4732	60812	
078	VADEROBOD		80519	97022	16204	6652	60814	
079	SATENAS	52	70907	88101	15622	45552	64908	
080	KARLSBORG	00	80719	98708	14702	854	60905	
081	NORRKOPING K	51	70212	75707	12202	754	60712	
082	LANDSORTO		80524	98507	10702	855	60813	
084	GOTEBORG	51	60211	81012	13903	4554	64912	
085	ASPERED	54	60509	99022	27852	65500	60307	
087	JONKOPING	53	80513	98022	13202	6742	60908	
090	VISBY	01	70413	70606	08103	37370	60811	
092	HALMSTAD M	52	70712	82021	12403	48470	6*806	
093	VAXJO	51	80505	95707	11301	864	6*300	
094	UTKLIPPAN	01	73621	82012	08604	25450	6*905	
095	KALMAR	01	83616	25687	09502	872	6*305	
096	HOBURG		83613	82617	06702	863	60804	
097	MALMO BULLT	50	73110	82021	11404	6643	67905	
114	BLAHAMMAREN	58	60907	97512		69100	60340	
117	NORDMALING	53	80211	98702	22100	874	64908	
125	ROJDASEN	52	80902	80027		874	61912	
155	HAGSHULT	52	80207	96717	11501	7738	64907	
166	BREDAKRA		73615	81022	09602	65400	6*805	
807	IVALO	61	01502	82011	20457	00900	60309	
836	SODANKYLA	56	60205	98521	29955	655	60200	
864	KEMI	54	20406	99012	26052	25500	60703	
897	KAJAANI	55	83609	98022	23453	863	67002	
911	VAASA	54	20512	99032	20252	15501	64905	
917	RISSALA	52	80718	99227	19751	855	64907	
929	JOENSUU	55	80918	97030	18050	865	60907	
935	LUONETJARVI	52	80514	81022	17950	855	60709	
970	MARIANHAMINA	01	80210	82022	12201	7551	67915	
972	TURKU	54	80512	81021	12901	855	68819	
974	HELSINKI MAL	56	70216	82022	11200	45407	60824	
976	RANKKI	51	80526	96 52	01900	7551	60719	
982	RUSSARO	54	80524	8052	12001	857	60816	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	39	60000	82028	15545	54843	60722	
010	SULE SKERRY	43	32309	82010	47	2244	6*824	
026	STORNOWAY	41	82121	80602	13847	4747	60735	
068	LOSSIEMOUTH	39	72503	81022	16741	00930	60722	
075	WICK	41	72206	84022	16145	786	61229	
091	ABERDEEN	39	70000	80026	170 4	756	60726	
100	TIREE	36	71916	81032	16347	18507		
130	WEST FREUGH	36	82707	64032	19546			
135	PRESTWICK	39		80022	18845	355	60720	
171	LEUCHARS	36	72605	56031	18044	2855	60717	
185	ST ABBS HEAD	37	63105	48021	18244	666	6*819	
204	ISLE OF MAN	38	72609	82022	19948	786	67916	
262	TYNEMOUTH	36	63207	12021	19445	656	6*912	
318	BLACKPOOL	39	70000	10044	20245	1263	61615	
334	MANCHESTER	36	12003	04444	20443	15600	60715	
360	FINNINGLEY	36	33309	16011	19647	0093	64908	
396	SPURN HEAD	40	63212	32012	19345	0097	60305	
497	GORLESTON	43	72909	1625	18044	5567	6*904	
502	ABERPORTH	35	31907	80030	21945	15602	62912	
534	BIRMINGHAM E	37	02908	08054	21145	009	67906	
557	CRANFIELD	36	12902	16020	20546	00930	64907	
601	ST ANNS HEAD	40	10803	34010	22845	00970	6*803	
628	BRISTOL FLTN	37	00000	12020	21746	00900	60711	
772	LONDON	38	03006	20020	20747	00900	64905	
795	LYMPNE	41	12806	16030	20848	11500	60713	
804	SCILLY	46	51006	66521	22453	31440	6*307	
827	MOUNT BATTEN	37	00000	48020	22051	00900	64904	
894	GUERNSEY	40	70306	81031	21949	785	61108	
917	ALDERGROVE	41	72106	48052	19942	1857	6*719	
953	VALENTIA	44	72008	82030	21451	75701	60714	
955	MIDLETON	40	00000	56010	21748	00900	61917	
962	SHANNON	38	31105	56034	21242	11501	60716	
969	DUBLIN	37	12207	56050	20847	00930	60719	
973	BLACKSOD PT	43	81821	78020	17450	865	60825	
980	MALIN HEAD	42	71809	82022	17645	28635	60829	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	80830	60636	66504	874	60894	
013	STYKKISHOLMR	03	71432	40626	63305	77400	60882	
018	KEFLAVIK	06	71707	80286	65807	1936	60847	
030	REYKJAVIK	06	71816	50616	66907	7742	60867	
048	VESTMANNYJAR	08	81827	40216	70608	874	64664	
063	AKUREYRI	03	81807	80636	78003	5642	60899	
077	RAUFARHOFN	05	81418	89632	82806	86470	60879	
082	HOLAR	05	81640	08636	85705	87200	60782	
097	DALATANGI	06	81670	05656	84307	874	64675	
202	THULE	04	03116	82000	88214	00900	60405	
210	UPERNAVIK	57	83217	19717	90657	8522	60218	
212	UMANAK	57	93624	94717	88554	9	60327	
214	GUTDLIGSSAT	57	93230	95363	88844	9	60327	
216	JACOBSHAVN	55	81805	95717	98255	854	60834	
220	EGEDESMINDE	55	83487	97363	90852	855	60334	
230	HOLSTEINSBRG	54	83627	95717	94653	853	60333	
231	SDR STROMFRD		92512	80032	85624	4721	69310	7097**
240	SUKKERTOPPEN	57	83217	30737	94553	861	60377	
250	GODTHAAB	56	83607	70717	96354	863	60348	
252	FAERINGEHAVN		83518	80022	95452	1642	68355	
260	FREDERIKSHAB	53	23220	92552	9 0	6 124		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
261	GRONNEDAL	18	53225	80717	93629	855	69230	700022
270	NARSSARSUAQ	21	72522	81022	90926	2552	69361	700092
280	NARSSAK	52	22730	31016	86552	26500	6*485	
281	SIMIUTAQ	24	63135	80383	91528	25639	69368	700365
320	DANMARKSHAVN	55	80712	96717	91254	864	60828	
330	DANSBORG	54	82015	20737	92652	873	6*705	
337	ELLA ISLAND	58	80000	81027	90357	7632		
340	SCORESBYSUND	51	80712	80022	88850	874	6**28	
350	APUTITER	01	80717	96717	75202	862	60845	
360	ANGMAGSSALIK	54	83611	88011	68105	866	60831	
380	CAPE ADELAER	55	84104	99032	73251	00902	6*308	
390	CHRISTIANSUN	56	12743	92010	79351	00930	6*312	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	05	82018	96022	09808	883	6*845	
030	AALBORG	01	70312	75258	15004	364	60807	
081	BLAAVAND	51	80202	81022	13104	854	6*804	
180	KOBENHAVN	51	70111	81036	11604	75700	64908	
199	DUEODDE	03	80118	81258	08404	834	64100	
240	SCHIPHOL	04	72511	81158	16908	58540	6*905	
260	DE BILT	04	52705	40012	16507	55600	6*906	
447	UCCLE	04	62708	96052	19107	686	67500	
670	ZURICH KLOTN	51	80000	25102	19003	662	60304	
700	GENEVE COINT	02	80502	35022	18205	855	60306	
740	TESTA GRIGIA	75	02404	87020	55961	00900	64103	
750	GUTSCH	59	85020	64153	00900	60303		
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	04	73610	80022	18709	72500	60300	
015	LILLE A P	05	60706	25014	18608	65600	67902	
021	CHERBOURG	05	70206	81032	21409	785	61104	
036	ROUEN	06	73004	18284	20307	78600	60301	
070	REIMS	03	83404	15022	19505	864	67003	
110	BREST	06	40000	75031	21510	48600	6*008	
130	RENNES	04	10000	17054	21108	16100	61401	
139	ALENCON	05	30000	64024	19208	35500	60802	
150	LE BOURGET	05	50000	02102	19607	58600	64902	
180	NANCY	03	83302	20022	17707	6542	6*902	
190	STRASBOURG	03	80000	17022	18605	855	60702	
222	NANTES	04	80000	05284	21004	861	64104	
240	TOURS	03	90902	6434	21003	9 0	6*202	
265	AUXERRE	04	80000	30012	19006	757	64901	
280	DIJON	02	70000	20022	18705	756	64904	
299	BALE MULHOUS	02	80000	12022	18304	854	61003	
314	CHASSIRON	06	00408	60020	19808	00900	61311	
435	LIMOGES	51	00412	75020	18307	00900	6*107	
480	LYON	01	80000	40012	19504	864	64003	
488	GRENOBLE EYB	01	10000	20020	18308	15540	64905	
501	BISCAROSSE	04	11304	60010	17810	00940	61007	
510	BORDEAUX	03	10406	75011	17908	00940	61006	
577	MONTELIMAR	02	10216	40020	16908	15540	64901	
600	SOCOA	08	81604	60022	16110	3557	60314	
610	PAU	06	60000	40012	16910	00970	6*012	
630	TOULOUSE BLA	03	83404	25212	17107	0097	64110	
645	NIMES	02	13610	75020	15811	00901	60300	
650	MARIGNANE	03	12508	50030	15111	00902	6*703	
690	NICE	07	22002	81030	13316	28500	6*300	
747	PERPIGNAN	06	50704	75012	15713	25640	61005	
761	AJACCIO CAMP	08	02406	81011	14115	00900	6*900	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	10	30901	70021	14216	32500	61001	
023	SANTANDER	06	81110	95104	17511	855	60302	
141	VALLADOLID	08	73604	20032	94412	00969	60304	
160	SANJURJO	07	72902	97052	15413	25702	60300	
180	BARCELONA	10	80902	96052	15414	865	61112	
221	BARAJAS	12	80000	98032	96317	38557	61007	
302	SON BONET	13	40705	81021	13622	31530	61112	
314	MAHON	13	51605	97021	13418	32549	60202	
330	BADAJOZ	14	81206	98032	12119	285	62117	
390	TABLADA	14	60902	98012	13621	00920	60309	
495	NORTH FRONT	61	70609	81022	12466	15488	61113	
501	FLORES	14	70223	97021	19017	58609	60305	
503	CORVO	10	64614	98021	19517	42502	60308	
506	HORTA ACORES	14	60232	97258	11816	52540	64001	
509	LAGENS	14	73626	80158	10017	38500	64106	
512	PONTA DLGADA	11	20241	97028	04919	29500	61005	
515	SANTA MARIA	10	50340	80028	02817	52462	61012	
521	FUNCHAL	15	81409	97028	01716	49571	67106	
524	PORTO SANTO	14	80911	95608	01816	5852	6*208	
530	BERLENGA	15	71311	68032	0951	786	60313	
536	PORTELA	15	81412	60602	09017	5622	60316	
545	PEDRAS RUBRS	13	71304	98022	10218	0099	61402	
554	FARO	17	82703	96032	10519	895	60208	
583	SAO VICENTE	22	60000	97031	11526	11530	6*105	
594	SAL	19	43003	85021	12626	15504	64108	
	BLOCK 10							
001	S 2	5	43611	97010	16807	42700	6*902	
004	P 11	01	80209	97022	15305	856	6*802	
005	ELBE I	53	73606	98032	15704	3555	6*301	
006	FEHMARNBELT	02	73510	98032	10905	785	6*911	
020	LIST SYLT	52	70206	98022	15503	755	67903	
029	HUSUM	52	73408	80022	14803	755	61906	
033	FLENSBURG	51	73207	98022	14404	755	64906	
034	SCHLESWIG	52	73210	64022	15003	756	64903	
045	KIEL	01	72907	75022	13904	755	64904	
091	ARCONA	02	80205	99022	10704	384	901	
113	NORDERNEY	06	72203	81602	16105	65640	64902	
122	JEVER	02	82703	81022	15004	857	60804	
129	BREMERHAVEN	00	73204	81022	15904			
131	CUXHAVEN	52	33305	82012	15803	38500	60802	
147	HAMBRG FUHLS	52	52810	81021	14304	35632	64906	
156	LUBECK	52	83012	60022	13804	855	60702	
162	SCHWERIN		82702	96055	13103	684		
163	WISMAR	01	82505	96272	12603	6347	904	
170	WARNEMUNDE	02	73506	98032	12405	7244	904	
177	TETEROW	01	72905	98022	11804	755	903	
185	GREIFSWALD	02	63408	98030	11005	62500	902	
193	UCKERMUNDE	02	73204	98032	10305	72400	601	
203	EMDEN	51	82304	50022	16205	855	60710	
204	LATHEN	01	83005	40026	16405	755	61905	
224	BREMEN FLUGH	52	63106	48050	15804	28500	60705	
244	LUNEBURG	52	73105	80032	15003	65640	64904	
249	BEUZENBURG	51	72904	97022	14404	68500	904	
253	DANNENBERG	51	42906	60012	14103	35540	67903	
254	SALZWEDEL	51	72704	98032	14704	754	904	
262	WITTENBERGE	00	72906	97052	13604	78400	904	
279	NEUSTRELITZ	51	72904	98032	12404	724	700	
291	ANGERMUNDE	00	62906	97056	11304	28500	902	
316	BRAMSCHE	02	82707	75604	15204	6567	61904	
320	GUTERSLOH	02	63204	28014	16604	656	61000	
325	SALZUFLEN	51	43007	80030	16305	32560	61901	
330	BUCKEBURG	01	63015	81031	15506	585	61904	
338	HANNOVER	51	73306	40032	15103	785	61907	
348	BRAUNSCHWEIG	51	83007	81032	15103	684	61901	
359	GARDELEGEN	50	22904	98012	14303	25500	908	
361	MAGDEBURG	54	72902	98022	14103	75500	300	
380	POTSDAM	03	82904	97022	12603	684		
384	TEMPELHOF	51	82910	64032	12403	464	61002	
385	BERLIN SCHON		82706	40106	22303	834		
390	LUBBEN	02	83206	96055	12404	353	201	
393	LINDENBERG		82908	98025	13002	664		
398	FRANKFURT OD		77906	11304	755	50701		
406	BOCHOLT	03	82005	25024	16605	756	64903	
410	ESSEN MULHIM	03	72704	04444	14004	454	61901	
419	ISERLOHN	01	72705	07031	16904	4537	64600	
427	ALT ASTENBRG	52	63205	81027	22752	5534	60200	
438	KASSEL	51	63210	75055	15804	55530	61001	
444	GOTTINGEN	01	72908	81012	14904	75470	64902	
446	KALTENEBER	51	53204	98024	16002	28440	904	
452	BRAUNLAGE	53	83402	81027	40800	754	64904	
453	BROCKEN	55	03213	9	77955	9 0	905	
466	HALLE	00	73202	96052	14404	754	901	
471	LEIPZIG	01	33402	95602	14204	654	300	
474	WITTENBERG	51	73208	98022	14302		102	
478	TORGAU	01	72902	97022	13504	5847	2	
486	DRESDEN WAHN	00	82905	96058	14003	8742	103	
499	GORLITZ	02	82901	97615	12403	773	5	
501	AACHEN	02	12506	75012	18006	15500	61003	
518	BONN	03	63302	13012	17706	654	61001	
532	GIESSEN	01	83307	70056	15704	864	67900	
539	SCHLUCHTERN	02	83003	25105	16303	862	60200	
543	SCHENKGSFLD	01	83205	45106	16003			
544	WASSERKUPPE	51	93605	3457	05650	9 0	61901	
546	KALTENORDHEM	02	80201	96502	18302	873	1	
549	GROS INSELBG	51	92706	91714	06451	9 0	300	
555	ERFURT	02	82704	96102	15104	683	904	
558	SONNEBERG	02	92503	93516	39002	9 0	904	
578	FICHTELBRG	53	92911	90454	71353	9 0	4	
628	GEISENHEIM	01	73105	40055	16706			
635	KLEINER FELD	50	93304	3706	20050	9 0	65902	
637	RHEIN MAIN	03	83008	24606	16805	774	61003	
639	DARMSTADT	03	82307	04515	16904	670	64002	
655	WURZBURG	03	82909	25106	16704	864	64001	
658	BAD KISINGEN	03	82503	20606	16005	7742	61000	
666	NEUSTADT	03	82708	20106	15804			
670	BAMBERG	03	82713	40214	15803	872	67000	
681	BAYREUTH	03	82903	30505	15704	873	64901	
685	HOF	01	72705	50105	15802	755	60200	
688	WEIDEN	03	80000	15516	15704	873	61000	
692	SILBERHUTTE	50	92703	7757	15900	9 0	67000	
727	KARLSRUHE	04	82007	08516	17605	863	67901	
729	MANNHEIM	03	82705	10106	17506	764	61001	
732	KONIGSTUHL	02	92906	1617	48802	9 0	61902	
738	STUTTGART	02	82703	50616	17504	753	61902	
742	OHRINGEN	03	82409	15217	17104			
749	ELLWANGEN	02	82705	15614	17203			
761	WEISSSBAYERN	02	82702	25616	15904	873	64903	
763	NURNBERG	02	82708	40105	16004	773	64901	
768	NEUMARKT OPF	02	82707	40216	16403			
776	REGENSBURG	03	82209	30616	15804	873	64000	
790	ZWIESEL	01	82205	10686	15902			
791	GROSSER FALK	52	90000	5717	62751	9 0	61001	
836	STOTTEN	01	92906	3474	17901			
838	ULM	01	82503	50052	17404	864	64003	
852	AUGSBURG	02	82707	25105	17304	7637	64102	
860	INGOLSTADT	03	82702	20216	16105			
866	MUNCHEN RIEM	02	72207	16106	17103	754	67984	
873	LANDSHUT	03	82705	15586	16404			
875	OBERTAUFKIRC	01	82508	15106	17102			
893	PASSAU RIES	02	82504	25616	16703	873	60304	
947	MEMMINGEN	50	72505	60107	17402	3245	64000	
961	ZUGSPITZE	52	50000	84017	00362	50530	64104	
962	HOHNPEISNBRG	52	53003	81107	01901	11440	61000	
963	GARMISCH PAR	00	73602	75017	16703	758	61001	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	02	72706	75052	14307	55670	67106	
146	SONNBLICK	63	62902	83024	87163	65000	60206	
230	KLAGENFURT	51	70000	15052	18601	764	67903	
240	GRAZ	01	70000	82034	14606	75700	67907	
406	CHEB	01	82901	96052	12703	7642	712	
518	PRAHA RUZYN	01	82706	40052	13803	855	800	
541	CESKE BUDEJO	02	80000	25052	15002	6541		
648	HRAD KRALOVE	03	82904	40052	200	53	907	
658	HAVLICK BROD	01	82904	40052	15502	863	301	
722	BRNO	01	83005	87 0			903	
776	GOTTWALDOV	02	80000	50052	13205	854	106	
782	OSTRAVA	01	82503	30606	11603	5552	2	
815	BRATIS DVORK	03	82905		14606	855	205	
903	ZVOLEN DUBY	50	62706	75052	11605	25540	204	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
968	KOSICE	51	72303	81022	09406	55670	304	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	04	83207	98606	06305	6752	301	
150	GDANSK	04	83403	96602	03606	7542	804	
185	KETZZYN	02	83205	97022	01603	863	815	
195	SUWZZKI	00	83406	96687	99401	8042	818	
205	SZCZECIN	01	73206	97022	10305	783	701	
225	WALCZ	02	83406	97022	07304	864	300	
250	TORUN	03	82905	96606	05004	7722	803	
270	MLAWA	02	83202	96205	03003	875	710	
295	BIALYSTOK	01	82906	96616	08702	5732	853	
300	GORSOW	01	72704	97022	09405	754	902	
330	POZNAN	01	87712	97022	08805	884	902	
375	WARSZAW OKCE	03	83207	95582	03603	862	810	
395	BIALYSTOK	00	87709	97022	00902	64	8*6	
400	ZIELONA GORA	51	83203	97022	11303	885	301	
425	WROCLAW	00	77907	97025	10804	753	201	
435	KALISZ	02	82704	97032	08003	5842	902	
465	LODZ LUBLINK	01	87710	96616	06502	6722	802	
495	LUBLIN	01	87708	96022	03602	863	904	
510	SNIEZKA		97912	2783	26656			
530	KLODZKO	00	82704	97022	11804	74	902	
560	KATOWICE	02	82705	95502	10403	6722	304	
565	KRAKOW	01	82707	96616	09103	7722	901	
570	KIELCE	02	87706	96687	06702	873	805	
575	TARNOW	00	72709	96602	08403	6742	3*2	
695	PRZEMYSI	00	87705	97605	07003	7722	304	
810	SZOMBATHELY	01	80000	81022	15006	866	904	
822	GYOR	03	82704	10032	15006	6557	103	
839	BUUPST FRHGY		72706	30052	13205	5745		
840	BUDAPEST MET	03	82703	75032	13706	5567	204	
860	SZOLNOK		72702	25031	06	0097		
882	DEBRECEN	06	72004	30012	12606	6557	107	
920	KESZTHELY	00	82201	81012	15107	856.	804	
940	PECS	01	72706	81022	15207	5564	300	
960	BAJA	03	82502	97025	15107	855	308	
980	SZEGED	01	82705	60032	14606	5577	205	
990	BEKESCSABA	02	72709	81031	13316	756	107	
	BLOCK 13							
013	JEZERSKO	51	80000	98022	01	5	6*300	
018	LJUBLJANA	02	80000	97022	16903	854	6***8	
030	MURSKA SOBOT	03	32302	97011	05	009		
107	KOPAR	04	81302	88022	15511	7853		
108	AJDOVSCINA	4	80000	98022	15110	0097	6*905	
109	PAZIN	05	80402	98216	15506	5562	6*301	
113	RIJEKA	01	83601	98602	17009	856	60313	
128	ZAGREB	02	23005	80011	15506	11630	6*908	
133	SISAK	02	40502		16408	00930	6*905	
150	BROD	05	1802	98011	16210	00950	6*811	
156	OSIJEK	03	82502	75022	16607	8087	6*305	
222	ZADAR	00	60405	98 31	13712	55630	60301	
242	BANJA LUKA	02	10902	9 030	15912	11600	61103	
261	KOVILJACA	02	42209	98022	16410	00970	60405	
285	V GRADISTE	03	83202	97032	170 7	855	60310	
348	MOSTAR	04	10000	98021	12	157	60801	
377	KRALJEVO	04	40000	98021		54600	60306	
457	TIVAT	09	12705	99011	15	11602	60304	
476	PRIZREN	03	30000	98031	12	35600	603**	
481	UROSEVAC	03	20000	98031	08	28600	603**	
493	KRIVA PALNKA	52	22304	98021	33909	25600	6*3*0	
575	LAZAROPOLJE	51	53205	97031	05	65600	6*007	
577	OHRID	03	62309	980	26709	65600	6*301	
582	BITOLA	00	32708	98		38700	6*208	
584	BRILEP	02	32305	98021	13	35600	6*305	
592	DEMIR KAPIJA	02	12802	98020	12	11600	6*909	
596	BEROVO	03	20000	98011	08	25 00	6*301	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	02	87209	80022	10903	6642	308	
080	ORADEA MARE	02	82802	30102	12803	5732	309	
090	IASI	03	80000	81226	07107	6542	313	
120	CLUJ	51	82702	81023	11404	6552	318	
150	BACAU	00	77707	8102	06308	27520	312	
200	ARAD	01	87904	40032	14607	854	305	
230	DEVA	52	82704	50104	24006	874	107	
350	BUZAU	00	73202	80032	07509	75600	219	
410	T SEVERIN	00	67912	82022	13408	58430	306	
420	BUCURESTI B	02	2 10	81022	09610	00940	308	
480	CONSTANTA	05	67720	81022	08408	25571	228	
521	TELICHE	01	12909	9902	14109	15600	204	
534	GORNA ORECHO	03	32711	98020	14010	32500	201	
535	ROUSSE	01	72720	98022	11509	00980	207	
552	VARNA	03	58220	99031	11115	55500	309	
614	SOFIA VRJDBN	00	88107	9851	16606	75700	303	
625	PLOVDIV	02	12711	99020	13612	11700	113	
627	UMROUK TCHAL	25	93277	90454	64958	9 0	107	
631	KASANLIK	51	1225	99030	12013	11600	805	
641	IAMBOL	00	13205	99020	12812	15600	206	
655	BOURGAS		23208	98011	15413	2160		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	52	20000	81030	15110	11700	61912	
054	AOSTA	51	01501	81020	43806	00900	64909	
060	TORINO	05	02004	07104	14509	00900	61001	
080	MILANO	04	02204	06284	15409	00900	60202	
098	TREVISO	05	80505	60022	14010	857	61901	
100	VENEZIA	06	70305	30052	14610	00970	60300	
114	MONDOVI	05	30604	30051	15707	00940	64106	
120	GENOVA	04	33610	75020	14513	00910	60300	
130	PARMA	06	60 00	20052	15909	65600	64000	
140	BOLOGNA	07	82706	10102	11508	865	64004	
150	SAN REMO	07	22007	70030	14315	21600	61004	
160	LIVORNO	10	60504	81022	13713	65600	64000	7001**
170	FIRENZE	09	60000	25054	14613	21660	67903	
190	ANCONA	05	51105	81012	14715	55600	60803	
204	RADICONFANI	09	72806	81022	25711	78500	64003	
232	TERMOLI	06	30908	8103	15215	00910	60300	
240	ROMA CIAMPNO	11	81814	60035	13415	3752	60200	
254	BENEVENTO	06	80000	05424	15610	7752	60302	
260	FOGGIA	05	60701	81034	14717	45730	64105	
270	BARI	06	20506	80022	14416	11630	64903	
290	NAPOLI	13	8000	25056	15713	5742	61002	
316	LATRONICO	06	52414	82 12	12210	48580	64906	
320	BRINDISI	06	50000	81022	15117	22570	64902	
330	TARANTO	10	32004	81010	14918	11530	60803	
350	CROTONE	10	60000	81022	16920	45560	64901	
400	USTICA	14	32318	98021	16218		64103	
410	PALERMO	11	32014	82021	15819	11621	61901	
420	MESSINA	09	62008	80031	17817	46530	67900	
460	CATANIA	12	62708	81031	17720	55701	61903	
470	PANTELLERIA	10	22219	81502	16218	00910	60804	
510	PORTO TORRES	10	02004	81016	14815	00900	61004	
550	C BELLAVISTA	14	72524	82022	12020	35609	64905	
560	CAGLIARI ELM	13	61812	80034	13919	48510	64905	
620	THESSALONIKI	07	13204	99010	13817	11700	61103	
641	KERKYRA	06	12905	88 10	16718	11600	61201	
672	AGHINION	09	328 5	98011	09519	13600	62104	
684	SKYROS	07	02712	99 00	1402	00900	63103	
689	PATRAI	10	12209	80010	16719	11700	62301	
711	TRIPOLIS	09	33208	98021	15716	31600		
716	ELLINIKON	07	13015	98010	14620	12600	64206	
754	HIRAKLION	13	13215	98010	15421	12600	63806	
757	SITIA	11	12713	98011	16721	12500	63300	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	11	83606	55626	10313	874	60313	
026	SINOP	34	84131	80602	08717	873	64116	
038	TRABZON	08	71603	81022	10424	8502	61728	
040	RIZE	16	80000	82052	11021	356	61913	
129	ETIMESGUT	10	63608	81022	14419	62600	67000	
150	BALIKESIR	08	62510	81021	12920	67400	61404	
196	KAYSERI	03	51812	81022	98620	53700	616*3	
244	KONYA	04	23313	81011	99821	21600	64613	
280	DIYARBAKIR	04	60403	82012	01921	45630	67711	
300	ANTALYA	18	72207	80031	13924	6356	68912	
350	ADANA	0	41809	81021	13930	11830	61717	
600	PAPHOS	67	11405	83011	14376	11600	64910	
602	MORPHOU	66	13206	83011	13379	00980	60818	
603	LIMASSOL	65	01305	84011	14277	00900	60807	
606	NICOSIA	41	10702	84011	12882	00980	60718	
617	CAPE ANDREAS	66	11405	84020	13 78	00930	60914	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	64	06410	98020	35157	00900	217	
012	INDIGA		00904	97020	35568	00900	209	
015	TOPSEDA	69	42004	98021	36803	00930	205	
022	KANDALAKSHA		00904	98030	30 5			
043	ROSVINSKOE	74	00404	98020	36270	00900	318	
048	KOUSIKU	51	80407	96712	06700	7742	828	
055	PAZ NAVOLOK	55	80906	98028	23200	884	308	
068	PYARHU	54	80206	98022	05450	552	932	
084	BALDUS	50	83605	96917	32700	8712	925	
092	VENTSPIL S	51	80407		054	864	520	
095	KOLKA	51	81712	97022	05001	854	821	
112	YAUGULBENE	85		80206	95737	989	***	
121	AYNAZHI	53	80210	97022	03651	855	816	
125	KOTLAS	58	80205	97022	19656	854	317	
127	VERKHNIAIA	59	20405	97012	21656	00950	314	
163	KINGISEPP	54	80407	97022	08051	854	719	
169	PSKOV	53	85407	95797	00252	8732	854	
191	VYBORG	56	85407	97022	12851	855	715	
209	N6137 E03115	59	25710	97020	17654	25500	905	
221	REGA	52	80207	96717	01451	8722	733	
239	OUST TSILMA	75	00904	98001	33670	00900	221	
247	CYKTYVAR		50404	98227	22158	00910	208	
252	TALLIN	51	85710	97227	08701	8722	819	
422	KOENIGSBERG	02	83202	97024	02704	856	815	
802	MURMANSK	56	00 02	98021	33055	00900	420	
803	KRASNOSHCHEL	62	00403	98020	30658	00900	314	
804	KANIN NOS		01610	020	34958	00900	212	
808	INDUSTRIIA		10906	99021	31654	00901	213	
811	BILIANDI		80408	97022	06			
812	NIZHNIA PESH	75	00905	98020	34270	00900	312	
815	KUZOMEN	58	15410	98020	29155	15600	421	
816	PIALITSA	55	75414	98022	25554	75600	301	
817	GRIDINO	55	70714	98028	27152	784	221	
819	KHOSEDA KARD	83	00000	98000	37678	00900	209	
820	MEZEN	64	40707	98268	29261	455	230	
823	ONEGA	56	80905	97022	23253	855	208	
824	ARKHANGELSK	54	80705	81022	24352	35553	311	
834	NARIAN MAR	75	00000	98020	36771	00900	311	
835	UKHTA	54	70404	97022	25551	75400	301	
836	REBOLY	54	80405	98022	21152	864	803	
837	SEGEZHA	53	80403	97022	22652	863	623	
838	MEDVEZHIA GO	55	60205	98021	20156	65700	802	
839	PUDOZH	58	80407	98022	17856	856	702	
840	PETROZAVODSK	55	85409	97373	18153	854	908	
843	SVIRITSA	55	85712	97022	13753	855	812	
844	VYTEGRA	58	70405	97022	17155	854	305	
845	LENINGRAD OB	54	80707	97022	10651	854	716	
847	LIUBAN	56	80405	98022	09254	864	718	
848	BELOZERSK	56	80407	97022	14554	854	307	
850	TIKHVIN	56	80705	97022	11704	854	812	
851	BABAEVO	55	80705	97022	12154	7742	808	
853	GDOV	54	80407	96022	05052	835	736	
854	LUGA	55	85705	95383	06753	87	830	
855	TARBU	54	85408	95717	04352	803	936	
856	KHVOINAI	55	80406	96102	08654	8542	819	
858	DNO	53	80207	95616	01852	8042	836	
859	VALDAI	52	85708	96676	04251	8732	731	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
865	KSINAS	58	80704	97022	18658	8042	304	
866	SURA	59	80902	98022	93957	854	212	
867	PINEGA	55	80902	96102	25403	864	218	
868	EMTSA	58	80403	98022	21957	855	309	
869	SHENKURSK	60	80405	97027	18757	854	907	
872	OPARINO	56	80705	97022	16056	855	305	
874	VOZHEGA	55	80404	97022	14954	863	304	
875	VOLOGDA	54	80407	96102	12253	862	803	
876	TOTMA	58	80404	97022	18658	8042	304	
877	NIKOLSK	54	80201	97022	14353	855	205	
879	UST SHUGOR	65	70702	98032	29654	0095	314	
881	TROITSKO PEC		80405	96737	25960	872	307	
883	UST KULOM	59	70703	98022	23058	754	305	
884	UST USA	78	00207	98000	34475	00900	312	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	10	81408	96616	92610	7722	726	
211	SHAULIAI	51	836 7	94737	00651	8722	705	
313	SAVALI	03	82202	95636	14101	8742	704	
314	MOLOTOVSK	01	91801	93634	13001	9 0	803	
318	KIROV	53	80704	94517	14052	861	306	
328	KIRSA	58	80903	96227	17556	6752	311	
334	GRODNO	00	83207	95737	98200	8042	726	
340	BELOSTOK	00	83605	96102	02302	856	812	
351	BREST LTOVSK	01	87708	98636	00702	7732	804	
358	LEPEL	04	90202	93476	89104	9 0	837	
372	BARANOVICHI	00	83207	96717	92200	8732	719	
377	PINSK	00	82906	96687	94401	8732	300	
400	MOGILEV	10	81405	96516	92211	863	724	
420	GOMEL	10	86612	97026	91012	872	832	
540	PEREDIUB	55	71805	98022	22009	00901	808	
545	BURANNAIA		41807	98012	26407	00908		
841	OREL	08	21604	96104	01810	00932	822	
842	STARYI OSKOL	07	21404	96101	05611	00931	825	
846	LISKI		01408	97011	06111	00900		
860	KHOLM	00	80404	96636	96701	8742	735	
861	IDRITSA	00	80405	96636	93301	8732	756	
863	VELIKIE LUKI	03	80405	96 36	95203	872	837	
864	ROSTOV	02	80405	94214	06302	863	525	
886	POLOTSK	02	80406	97616	92203	8722	834	
889	SMOLENSK	08	81107	95616	95408	8732	830	
890	BELYI	05	80905	97216	07105	8742	828	
893	ZHITKOVICHI	03	82503	95614	90904	874	905	
894	ORDZHONIKID	07	86408	97022	98208	855	812	
896	ZLYNKA	10	76410	96102	95212	75400	831	
897	RZHEV	03	80405	93466	00803	8622	827	
898	VYSHNII VOLO	50	80405	94636	04600	964	820	
899	BUI	50	80703	97616	11300	855	702	
900	RYBINSK	00	80703	96616	08101	874	808	
901	KOSTROMA	01	80705	97634	09801	8742	809	
903	IVANOVO	02	80902	95224	07402	8732	815	
904	MOZHAISK	05	81603	96102	01806	862	813	
905	KALININ	02	85407	94636	03302	77124	820	
906	KOZMODEMBNSK	02	82004	98616	11703	7742	709	
907	GORKII	03	81602	97036	10705	4567	702	
908	VLADIMIR	04	81401	94424	06604	855	502	
909	MOSCOW OBS	05	81102	95216	03406	87221	716	
911	KALUGA	05	81104	96102	03006	864	816	
912	KASHIRA	04	81808	95102	04704	863	812	
913	ELATMA	03	81403	97022	08205	0092	823	
914	SKURATOVO	05	91807	93454	03805	9 0	815	
915	PAVELETS	04	77009	97012	06306	75500	715	
916	LUKOIANOV	03	81807	98022	10305	0097	818	
918	SHAKHUNIA	01	82003	96616	11301	8742	702	
920	SHARIA	00	80404	96614	12100	8722	306	
921	CHKALOV	55	77212	98022	25807	00941	813	
922	BUZULUK	55	82005	98022	22006	00907	812	
923	ALATYR	04	81601	98031	13706	0097	714	
924	ELABUGA	50	82503	97606	15102	8742	708	
925	KAZAN	00	81803	95616	13502	8052	809	
926	BEZVODOVKA	01	82007	98022	16804	8062	811	
927	ULIANOVSK	03	82208	98022	15207	855	812	
928	BUGULMA	53	87210	97616	18403	855	816	
929	PENZA	06	82009	97022	13709	854	835	
930	KIRSANOV	04	86815	97022	11407	855	827	
931	KUIBYSHEV	51	87008	99022	18707	85	805	
932	ZEMETCHINO	04	86809	97022	10706	855	820	
933	MICHURINSK	05	66412	97022	08309	00904	819	
934	ELETS	05	61605	97022	05908	66400	826	
935	KURSK	08	66406	97032	02611	15941	726	
936	VORONEZH	06	26608	97011	07109	11401	723	
937	ZHERDEVKA	05	41605	98011	10009	00901	724	
938	VALUIKI	08	01103	96101	5114	00900	816	
939	BOGUCHAR	00	21403	97011	09113	21700	872	
940	BALASHEV	06	86312	97022	12208	855	819	
941	SARATOV	04	86810	97032	17506	756	723	
944	ALEKSANDROV	54	21407	97010	21410	00902	829	
949	ADAMOVKA	54	82003	98031	29100	00970	824	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	01	87910	96616	00901	873	412	
592	SARNY	00	87706	95697	5601	8732	205	
594	OVRUCH	03	87509	96626	90603	8732	315	
603	KIEV AMSG	03	87204	97032	94005	8742	412	
625	LVOV	00	88216	95707	05501	8712	306	
639	STANISLAVOV	50	77916	98017	07104	75600	310	
651	TERNOPOL	50	87714	98027	04101	8722	314	
666	BELTSY	02	88214	97022	05406	8092	302	
672	KISHINEV	02	87707	97060	07006	8742	241	
676	BOLGRAD	02	8320	97022	08007	855	320	
689	KREMENCHUG	00	86808	98022	00715	59510	507	
694	LIUBASHEVKA	01	87710	97022	03605	855	220	
708	NIKOLAEV	05	82206	98022	04708	854	414	
734	IZMAIL	04	83207	98022	08408	885	319	
749	AZOV	14	50901	98030	10420	0090	704	
759	AK MECHEG	06	82510	98022	07011	855	207	
763	EVPATORIA		72207	98026	07412	6542		
772	SUDAK	10	82006	98606	08115	7782	402	
951	SHEPETOVKA	00	82912	94737	98601	8722	323	
952	CHERNIGOV	08	66610	97216	92612	684	824	
953	KONOTOP	10	86108	97022	97312	855	825	
954	SUMY	10	61609	97278	00923	00971	826	
956	KHITOMIR	01	87712	96517	96302	7622	242	
958	LUBNY	07	71405	97022	97614	35472	617	
961	SHEREMETKA	00	87917	97026	00503	8742	330	
962	POLTAVA	11	77607	97216	01013	26430	724	
963	IZIUM	09		97022	05814		716	
965	KAMENETS POD	50	87917	98027	04803	5747	316	
966	UMAN	01	87712	97026	01404	862	322	
967	KIROVOGRAD	04	87207	97 22	02207	662	313	
968	DNEPROPTRVSK	11	71807	97016	02513	37330	815	
969	STALINO	09	71407	95102	06412	25637	810	
970	VOLOSHILVGRD	09	11606	97031	07716	00902	620	
971	RUZDELNAIA	03	87 10	97023	04705	875	324	
972	VOZNESENSK	02	82762	98031	04106	8742	220	
973	NIKOPOL	07	87008	98616	03913	7732	603	
974	MELITOPOL	12	81803	98636	07012	8742	306	
976	MIRONOVKA	11	87512	97216	01013	26430	724	
979	DOLGINCEVO	08	96408	75032	03513	65670	820	
985	CHAPLINO	11	81405	97036	05314	0097	817	
986	AKHTARI	11	62201	9 022	07618	00930	804	
987	DIURMEN	12	82203	96258	06913	884	107	
989	IALTA	11	87704	98616	07514	8762	705	
990	FEODOSIIA	09	87206	97612	07716	8725	403	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	09	06112	99021	10514	00900	881	
004	KOTELNIKOVO	09	14101	98022	13118	76400	716	
007	VERKNII BASU	01	01410	98060	1413	00900	620	
008	BUDENOVSK	10	71106	98018	13418	76200	881	
009	PETROVOSKOE	09	61306	98032	11113	00930	820	
010	TIKHORETSKAI	11	73602	98032	09222	00943	813	
011	KRSNODAR	08	72105	99021	08723	55720	815	
012	ARMAVIR	10	51406	98030	10319	00970	822	
013	BELORECHENSK	07	62004	99031	08523	35650	504	
017	NALCHIK	08	20000	99020	13913	00940	824	
018	GRAZNYI	09	80000	96112	13711	00907	824	
019	ORDZHONIKIDZ	04	21604	99012	09425	00902	816	
020	MOZDOK	09	81101	97022	14310	0092	816	
021	BORZHOM	08	10904	97030	27414	11600	620	
023	KUTAISI	09	30920	98010	12622	00930	830	
027	EREVAN	04	22203	99030	16919	00970	803	
028	LENINAKAN	09	12702	99030	69713	85	825	
031	NAKNICHEVAN	11	20000	99024	18910	71250	801	
033	KIROVOBAD	08	8 01	97024	21613	855	718	
034	ZAKATELY	08	62701	99030	21815	25701	808	
036	KARIAGINO	09	70202	96022	21814	855	914	
038	GASAN KULI	06	02704	98020	23219	00900	820	
042	FT SHEVCHENK	62	31418	97022	21913	00904	816	
044	GUREV		63110	97010	27008	00900		
047	MAKHACH KALA	12	81415	98022	14814	855	823	
050	IASHKUL	08	01809	98020	14916	00900	819	
140	OSTRON KULAL	02	61507	99031	22209	00902	920	
339	KENDERII		21109	98011	28411	00941	822	
942	SERAFIMOVICH	07	81607	98023	11809	864	828	
943	KAMYSHIN	04	72605	97031	17811	75500	819	
948	URIUPINO	04	81610	98022	11409	864	827	
995	SOCHI	69	71407	99021	10725	28660	23*	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	58	80904	97707	21054	0752	906	
031	BISER		80405	95717	23060	8742	809	
043	NIAZE PETROV	6	81101	94727	20355	0091	901	
061	CHERDYN	59	80703	96737	20258	8742	709	
062	SEROV	64	80905	96717	26764	0092	316	
063	KISEL	62	81109	95717	25258	8742	810	
065	NIZHNE TAGIL	60	81105	95717	22358	8742	614	
066	KUDYMKAR	57	80703	98017	18456	6752	707	
067	TURINSK	64	81147	97022	26160	00960	816	
068	NOZHOVKA	53	80901	96737	15751	8052	811	
071	KRASNOUFIMSK	54	81601	95737	18054	8062	816	
072	SVERDLOVSK	58	81407	95737	21657	8752	814	
076	KROPACHEVO	54	82409	95747	20552	8742	802	
077	CHELIABINSK	56	81604	93737	22455	854	730	
078	KURGAN	61	82202	99017	28057	8052	808	
079	UFA	53	81812	97616	19601	8732	802	
080	TROITSK	53	83202	95737	23852	8042	805	
081	STERLITAMAK	52	81805	98022	22602	0097	722	
084	GLAZOV	55	81403	96737	15954	87524	307	
159	IGARKA		00901	96100	30851	00900	310	
168	BOLSHOI ULUI	73	82205	022	36363	0097	104	
170	SOROKONO		82204	021	25659	0097	300	
171	SHIRO	70	82206	022	27859	0097	307	
177	BALAKHTA	66	82003	022	1 459	0097	403	
191	TURUKHANSK	97	00702	94040	28800	00900	324	
192	VERKNE IMBAT	89	00901	000	33086	00900	316	
200	BOGUCHANY	68	82207	387		0091	304	
205	KANSK	60	82705	99022	58	0092	37*	
206	KRASNOIARSK	59	82502	97022	24758	00907	800	
208	KEZHMA	67	82204	717	28453	7652	208	
213	KAMYSHLOV	61	81602	97717	24859	8602	829	
234	MOLOTOV	56	81105	97707	17855	3752	812	
306	SEVERNOE	67	82201	97717	25063	8081	311	
309	TATARSK	61	62704	97022	28261	65500	524	
312	KUPINO	65	61501	97017	27962	64500	307	
338	KOCHKI	70	77208	858	27965	78500	700	
339	ORDYNSKOE	67	82201	96258	27663	855	804	
342	MASLIANINO		82207	7 032	89664	854	7**	
343	TALMENKA	70	7	022	29 64	00970	802	
345	BAEVO	70	62304	97027	29965	00919	204	
362	UIBAT	55	21205	94024	274 7	00959	500	
367	TOGUL	74	72000	022	33766	0081	300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
370	PENTRALNYI R	70	60518	014	79458	00942	8**	
374	KRUTOIARSKII		82401	8 032	25872	0097	402	
384	CHULSKAIA MT		81810	227	23665	856	301	
404	PIROVSKOYE	67	822	717	25166	0092	304	
407	ENISISK AMSG	66	82203		22965	0099	307	
410	BOLSHAIA MTA		82505	022	242 1	854	6	
416	KLIUCHI		82703	98023	26458	0091	314	
417	GOLETS POOLU		8 227	314	73869	0090	70*	
418	AGINSK	70	82705	012	24656	0097	305	
420	DERBINO	60	81201	022	26959	0092	720	
422	IRDINSKOE	68	81401	02		00907	306	
427	ERMAKOVSKOE	64	80000	021	29660	00940	408	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	56	81807	92757	27655	9732	826	
087	URALSK	52	618	97012	24809	00907	817	
088	KALMUKOV	57	01608	97020	26210	00900	822	
090	AKTIUBINSK	61	92008	98032	30804	00906	719	
091	IRGIZ	65	22005	99010	35102	15530	810	
092	TURGAI	6	82205	97011	602	857	200	
096	CHALKAR	63	01803	97000	34802	00900	814	
097	DZHESKAZGAN	63	51802	98011	36654	00902	304	
098	KAZALINSK	50	10201	97020	37403	00905	807	
101	KYZL ORDA	07	10201	98030	37017	00909	305	
102	MOINTY	66	212	29020	36155	00901	317	
103	BERTYS	63	22703	97030	34754	00902	308	
104	TURKESTAN	57	00000	99020	31606	00900	320	
105	CHIMKENT	55	02903	99020	35504	00900	311	
106	DZHAMBUL	53	80000	96032	36150	854	319	
108	BURLUBAITAL	56	03404	99020	37953	00900	327	
111	PETROPAVLOVS		82704	98022	30059	8072	603	
113	KOKCHETAV	62	82505	98032	32158	0092	202	
114	IRTYSHSK	64	72204	97032	30462	00960	404	
115	PAVLODAR	6	62205	97022	32064	0093	304	
116	ATBASAR	63	82207	98022	31859	0097	810	
119	KARAGHANDA	67	02203	98020	37564	00900	302	
123	KOKPEKTY		80000	858	31508	894	310	
124	BURLY TUBE	59	42202	97011	22752	00942	803	
126	BAKHTY	58	20000	011	33553	00901	312	
128	CHIMBAI	69	21103	97020	34605	00901	809	
131	KUSHKI	55	00203	98020	26515	00900	806	
133	KIZIL ARVAT	64	00917	94313	27014	00900	802	
135	ASHKHABAD	64	00906	98000	29314	00900	908	
136	BAIRAM ALI		00407	97000	2931			
139	STALINABAD	06	51103	98012	26810	58600	310	
142	LENINABAD	57	12207	99010	33206	00930	306	
143	NOVYI URGNCH	59	50905	96030	35606	00900	810	
144	GERGANA	53	80000	99022	34006	00900	323	
145	TASHKENT	54	02001	98020	33107	00900	312	
146	NOVAIA BUKHA	68	03607	98020	30609	00900	402	
147	SAMARKAND	63	00903	98000	30308	00900	320	
148	TERMEZ	52	22203	98020	28416	12840	501	
149	FRUNZE	03	92902	93474	35401	90	24*	
555	SEMIPALATNSK	70	30903	97011	36366	00939	309	
580	TASHAUZ	64	30905	97030	34008	00902	804	
586	CHIRIK POBAD	64	10401	97020	35502	00901	703	
589	KOS CHAGYL	51	21407	98011	30307	00903	714	
600	DZHAMBEITA	55	21609	97032	25508	00902	823	
611	DZHETYGORA	55	72007	96367	27751	6662	712	
617	ARALSKOE MOR	66	10000	97030	3710	00903	809	
620	DZHUSALY	52	03752	97010	36800	00900	901	
648	BLAGOVESHCHE	59	82204	96737	28657	8062	812	
672	CHIILI	59	03405	99020	36001	00900	310	
678	ARYS	68	00000	99020	24150	00900	***	
712	KIROVABAD	06	30000	99022	26315	00930	300	
725	ANAR	52	82703	97032	33103	856	325	
745	LUGOVAIA	62	2702	96024	39551	862	345	
789	SEMIIASKOE	69	60000	012	32961	00930	304	
860	SHEMONAIKHA	74	73402	6 022	45870	0097	311	
879	BOLSHE NARYM	66	60000	98022	81864	75700	495	
890	URUZHAR	61	80401	99021	35052	53607	315	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	60	70000	6 220	26260	00901	304	70****
193	ZIMA	64	00000	5 011	27562	00900	310	
201	KIRENCK	63	82005	027	25358	4552	304	700158
202	BODALBO	61	83207	98022	24459	0092	412	700056
206	MONDY		00000	020	71067	00900	203	
207	BRATSK	66	82701	022	25558	0092	301	
209	NIZHNE ANGAR	68	21803	012	27055	25400	807	700055
211	KURA	65	00000	99011	39665	00900	208	700255
212	SRETENSK	67	22203	011	19662	25600	801	700065
213	CHITA	69	00000	023	4867	00900	303	700059
214	KHILOK		00000	020	34364	00900	304	700054
215	BARGUZIN		80000	021	29958	895	313	700052
216	NERCHINSKII	64	80000	022	32458	0091	808	700004
218	ULAN UDE	64	80000	022	32458	0091	808	7000*4
219	BORZIA		60901	012	29156	00926	200	700052
220	KIAKHTA	64	00000	6 010	32862	00900	311	700062
251	MOGOCHA		00000	6 020	34271	00900	305	700059
255	CHERNIAEVO		00000	020	34265	00900	303	
261	BOGDARIN		00000	020	30058	00900	309	700057
431	ALZAMAI	69	80000	022	26760	0091	312	
436	ALYGDZHER	64	01812	98383	13456	00900	303	
437	ORLIK	69	00000	010	63767	00900	***	
439	INGA	66	00000	010	28764	00900	319	
440	KHADAMA	64	21010	011	25456	00940	300	
442	SHISHKINO	65	82201	022	24759	0091	308	
443	ILIMSK	67	40000	021	24456	00906	403	70975*
446	TANGUI	64	80000	022	25461	0051	407	
447	TULUN	65	00000	5 011	26259	00900	310	
448	IKEI		20000	011	26259	00940	319	
452	UST UDA	66	00000	010	27864	00900	808	700002
453	BALAGANSK	63	02001	012	27663	00900	309	700055
455	POLOVONA	65	01402	95020	27558	00900	600	700055
456	BOKHAN	69	00000	020	28864	00900	213	700053
457	BAYAB DAY		00000	95021	36258	00900	300	709730
458	UST ORDA	68	00203	000	29568	00900	619	700054
459	LISTVINICHNO		00405	020	97859	00900	311	709751
460	SLIUDINAKA	66	02204	020	27557	00900	405	700052
461	KHAMAR DABAN	73	01803	020	54263	00900	804	700057
462	TUMKA	70	01608	020	38166	00900	404	700056
476	KHARINSK	88	00000	020	36766	00900	402	700056
478	NOVOSELENGIN	66	03201	4 020	12266	00900	303	700057
480	TANKHOI	63	01801	98020	27958	00900	309	700052
481	BABUSHKIN		01609	020	27656	00900	803	700050
482	KOBANSK	66	01105	7 020	28757	00900	801	700055
485	SUKHALA	66	01401	94020	29461	00900	802	700051
486	GORIACHINSK		10000	40200	29459	2 00	403	
488	UST BARGUZIN	66	10702	010	29760	15 00	316	700052
490	KACHUR	60	00401	020	58565	00900	704	700061
492	ZNAMENKA	72	00000	020	31670	00900	4	700060
493	ZHIGALOVO	73	01203	031	32270	00900	319	700061
494	GOLOVSKOE	68	02808	001	29264	00900	306	700060
495	ORLINGA	64	22201	97011	27664	00940	706	700058
496	UST KUG	67	82902	033	24258	00917	300	709557
497	KAZACHINSKOY	66	22204	011	27560	20705	303	700058
498	MARKOVO LENE	63	22702	017	23660	00940	806	709758
547	PR KHI OKTIA		00000	98020	73	00900	120	700065
553	ZILOVO	70	00000	93020	35570	00900	3*5	700056
554	KSENEVSKAIA	70	00000	6 020	33069	00900	2	700061
555	GORBITSA	68	00000	97011	33066	00900	300	700060
556	URIUPINO		00000	030	31264	00900	303	700060
557	UST KARSK	66	10000	020	27153	00950	850	700060
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	82	08209	98360	21180	00900	717	
157	DIKSON	73	23202	98027	29370	25400	701	
158	UST ENISEISK		00902	96100	30898	00900	319	
163	KHATANGA	09	82003	98762	24671	00907	621	
230	VERKHOIANSK		00000	97000	22464	00901	302	
233	SUNTAR	67	60000	98022	19865	00970	304	709262
234	VILIUISK	69	01404	99017	19069	00900	307	709566
235	ISITSKOE	70	90000	64022	24	308	64	
237	UST MALSKOE		80000	98022	29576	0091	304	709172
239	MIUIA	66	20205	99012	21761	00906	317	709160
240	OLEMINSKOE	67	30000	97011	23465	00300	309	700060
241	VITIM	63	82005	97717	22160	0091	304	709300
243	NEZAMETNYI	70	62709	98363	27065	15601	304	700061
244	NAGORNYI		02701	98000	36575	00900	346	700062
	USSR ZONE 9							
262	PLASTUN	65	00000	6 040	28102	00900	300	700009
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	36853	00900	304	70**51
265	CHEKUNDA		00000	020	35075	00900		
269	KHABAROVSK	58	02202	020	36654	00900	204	700003
270	EKATERINO NI	62	00000	020	33657	00900	308	702004
273	IMAN	58	01801	98001	38253	00900	310	700002
274	GRADEKOVO	62	02703	97000	31855	00900	325	700006
603	KUMARA AMURE		01401	020	34204	00900	300	700000
607	MAZANOVO	67	02001	020	39565	00900	310	
608	SVOBODNYI		01803	020	34911	00900	202	
609	GOSH	65			35868	00900	602	
610	KUIBYSHEVKA	67	01603	94000	34660	00900	101	
612	SERGEEVKA	64	00000	000	35364	00900	309	
615	SHIMANOVSKIA	69	01040	020	34066	00900	304	
616	PRIGRANICHMA	70	00000	020	35262	00900	902	700001
618	ASTASHIKHA	65	00000	020	35262	00900	304	
619	ARKHARA	63	00202	97020	36159	00900	306	
622	BRATOLIUBOVK	64	01401	020	35259	00900	304	700502
630	SELEMDZHA	75	00000	030	35172	00909	410	
631	NORA	73	00000	020	39370	00900	304	
632	STOIBA		00000	000	35957	00900	306	
633	BUSSA	68	00000	000	36767	00900	300	
635	UST UMALTA		00000	020	36866	00900		
636	SOFIISKII PR	79	00000	020	32671	00900	370	
650	BIRAKAN	65	00000	020		00900	312	
653	NADEXHDINSKO	66	00000	020	34857	00900	308	
654	BIROBIDZHAN		03201	99020	33758	00900	317	
655	SMIDOVICHI	68	03203	95020	32456	00900	304	
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	32859	00900	308	
675	VOROSHILOV U	58	03402	6 001	32352	00900	216	700005
678	KRASKINO	38	03604	5 020	32040	09006	8*	
684	MAIKHE	56	00202	010	30901	00900	218	700010
685	NOVO KHATUNI	54	00000	98020	31152	00900	315	700009
686	SUCHAN	52	03601	6 020	30101	00900	320	700010
689	PREOBRAZHENI	60	00206	98000	29320	00900	334	700009
690	VALENTINA	61	00000	5 000	28803	00900	908	700004
691	BEREZNIKI	59	00000	020	29454	00900	400	700006
696	ANUCHINO	58	00000	98020	32253	00900	314	700006
698	NOVO MIKHAIL	61	00000	98020	32457	00900	334	700006
703	ZHURAVLEVKA	60	10000	7 030	25559	00901	112	700006
721	VESELAIA GOR	63	00000	020	32856	00900	306	70****
722	GURA	69	00000	020	30968	00900	300	
726	SUKHANOVKA	61	02203	020	32055	00900	402	
730	DUKI	1	00000	020	330	00900	311	70****
739	TROITSKOE	60	00000	020	31154	00900	310	
743	TIVIAKY	60	00000	020	28654	00900	1*	
744	ELABUGA	64	00000	020	31153	00900	310	
746	ISIMI	0	00000	98020	31858	00900	323	700003
748	OLAN	59	00000	021	23959	00900	303	700003
774	BOGORODSKOE		00000	010	32560	00900	323	70****
775	POGIBI	51	10000	99020	15653	15600	400	
776	NOGLIKI	62	00000	98020	29560	00900	233	700001
777	BIRKHTA	58	00000	6 020	31156	00900	312	
782	KIROVSKOE	65	01401	98020	32064	00900	316	
784	ONOR	59	00000	020	32557	00900	122	
785	POGRANICHNYI	57	20000	97020	37756	25600	114	700002
816	PETROPOVLOVS	57	27908	97020	17901	22600	300	
824	OACHIAI	53	00000	7 000	29252	00900	322	
825	SHIKUKA	57	03602	7 010	29955	00900	325	
827	HONTO	57	03602	97001	28501	00900	701	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
828	KETON	56	00201	98000	28552	00900	202	
830	ESUTORU	57	00000	98020	27053	00900	310	
832	SHANA	52	50000	98022	25605	55701	305	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	15	50000	82112	12529	36570	6*818	
025	LATTAQUIEH	23	62705	82021	14027	00901	6*806	
045	KWANCHOWYAN	16	62709	82012	13829	43503		
055	HOMS	16	42005	82012	27	49506	6*8**	
079	DAMAS	08	10000	83011	02729	11600	6*907	
153	HARKENAN	02	10000	99020	10526	00910	6*720	
155	HAIFA ARPORT	21	03016	96050	13924	00900	6*815	
177	TEL AVIV PT	20	03106	97000	15524	00900	6081*	
180	LYDDA ARPT	18	13106	60020	13230	11600	69620	
184	JERUSALEM	05	11403	88030	23927	10940	69813	
416	DHAHRAN	68	00906	81000	13586	00900		
427	BAHREIN	66	10205	81020	14383	1260	63617	
449	SHARJAH	59	13304	81020	13288	11600	60711	
460	MUSCAT	67	03202	99000	13284	00900		
564	MISIRAH	58	01310	83010	13083	00900	6*807	
575	SALALAH	67	01608	81020	13281	00900	6*813	
586	RIYAN	72	11310	82021	11083	11500	69616	
588	KAMARAN IS	70	02016	82020	09785	00900	6*822	
597	A KHORMAKSAR	71	11120	81020	11685	11600	64716	
608	MOSUL	41	10000	81010	15387	00901	64614	
621	KIRKUK	45	13208	82030	13986	00902	69814	
637	KHANAQIN	36	00000	84020	13490	00900	60802	
642	RUTBA	48	11402	81020	13884	00940	69616	
648	HABBANIYA	43	12908	81020	14688	00901	69620	
650	BAGHDAD	38	13408	81030	15087	00901	69712	
665	KUT EL HAI	52	01405	81020	15091	00900		
672	DIWANIYA	46	02709	81020	13484	00902	60614	
676	NASIRIYA	41	02905	81020	13890	00900	60618	
689	BASRA	65	03302	81000	14389	00900	6*610	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	45	10000	96030	14173	00904		
570	RAWALPINDI	49	00000	99000	13870	00900		
590	KHUSHAB	48	00000	99000	13184	00900		
600	SIALKOT	52	10000	97031	13375	12700		
620	FT SANDEMAN	26	00000	98000	99073	00900		
624	DERA IS KHAN	59	10000	97010	13081	00930		
641	LAHORE	57	00000	96000	14275	00900		
675	MULTAN	41	00000	96000	12682	00900		
680	MONTGOMERY	42	00000	97000	12684	00900		
702	FT ABBAS	48	03105	95000	91884	00900		
710	NOKKUNDI	11	21602	99000	11784	00903		
712	DALBANDIN	49	11303	97011	02279	00902		
715	JACOBABAD	61	11302	97000	12588	00901		
718	KHANPUR	54	00000	96000	13185	00900		
739	PANJGUR	18	03102	97000	00976	009		
746	PADIDAN	60	01803	98000	11991	00900		
760	ORMARA	67	01809	97000	12585	00900		
781	MAURIPUR	63	02006	84020	12881	00900	6*607	
782	MANO KARACHI	69	02505	98000	13681	00900		
785	BADIN	49	00000	97000	12389	00900		
858	BOGRA	61	00000	97000	11080	00900		
861	MYMENSINGH	65	01302	99000	11879	00700		
920	DACCA	64	10000	91011	09678	00710		
932	BARISAL	66	33102	96010	10978	00902		
940	CHITTAGONG	69	03409	96001	10078	00900		
950	COXS BAZAR	70	00000	97001	10879	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	21	10000	97011	02951	11800		
103	AMBALA	39	02704	97000	12479	00900		
123	SRIGANGANAGR	45	00000	98000	12280	00900		
131	HISSAR	49	03402	97000	13182	00900		
165	BIKANER	35	03202	98000	14088	00900		
182	NEW DELHI	31	03204	40000	13579	00900		
260	AGRA	40	00000	97000	13383	00900		
265	MAINPURI	48	00000	97000	08580	00900		
311	SIBSAGAR	68	00000	97000	11273	00900		
318	DIBRUGARH	66	10000	96020	11272	00930		
339	JODHPUR	38	00902	97000	13287	00900		
343	AJMER	40	00000	98000	13480	00900		
348	JAIPUR	42	03202	98000	13282	00900		
360	MADHOSAGAR	43	00000	97000	13280	00900		
379	GORAKHPUR	54	00000	97000	12778	00900		
383	MOTIHARI	60	00000	97000	11786	00900		
391	DARBHANGA	55	00000	97000	12474	00900		
415	TEZPUR	68	00000	97000	10677	00900		
451	KOTAH	40	00000	97000	13283	00900		
463	JHANSI		00000	99000	13481	00900		
467	NOWGONG	56	00000	97000	13279	00900		
475	BAMRAULI AL	48	02902	96000	12779	00900		
479	BENARAS	59	02702	96000	12679	00900		
500	PURNEA	64	00000	98000	11672	00900		
515	CHERRAPUNJI	59	12302	98011	00962	11600		
516	SHILLONG	52	20000	97011	01558	23500		
540	MOUNT ABU	42	80000	99000	04174	00900		
547	NEEMUCH	22	00500	99000	13381	00900		
559	GUNA	43	00202	97000	13279	00900		
571	SUTNA	42	03602	98000	12777	00900		
635	BHUJ	33	03604	98000	12887	00900		
647	AHMEDABAD	61	00904	97000	12586	00900		
699	HAZARIBAGH	47	03105	97000	00469	00900		
700	RANCHI	49	03600	98000	01072	00900		
727	AIJAL		93202	422	01166	9		
731	DWARKA	63	03410	99000	12480	00900		
736	RAJKOT	30	00507	99000	11089	00000		
751	DOHAD	35	00000	99000	11683	00900		
779	PENDRA	41	03402	97020	01372	00900		
799	JAMSHEDPUR	57	00000	96000	11779	00900		
807	CALCUTTA	63	00000	97000	11775	00900		
840	SURAT	58	03202	98000	10993	00900		
851	JALGAON	46	03202	97000	11691	00000		
855	KHANDWA	48	03604	98000	11185	00900		
875	RAIPUR	60	13602	98011	11283	11700		
895	BALASORE	65	10000	98010	12076	15600		
903	SAUGOR IS	65	20205	94011	11876	216		
925	MALEGAON	46	00000	98000	10167	00900		
933	AKOLA	47	03204	99010	10589	00900		
937	AMROATI	51	00505	99000	10687	00900		
953	KANKER	69	13602	97010	10881	11800		
970	CUTTACK	67	00000	97001	11381	00900		
973	CHANDBALI	66	60502	98000	11380	00900		
977	SANDHEADS	58	03609	97001	12282	00600		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	02909	99000	10582	00900		
003	BOMBAY	75	13411	98020	09982	11600		
009	AHMEDNAGAR	44	10504	99019	90287	10841		
013	AURANGABAD	49	00502	97000	01289	00900		
017	PARBHANI	46	03602	99000	08587	00900		
086	RAMAGUNDAM	81	00504	98031	11282	00900		
109	HARNAI BMBAY	75	02909	98000	10183	00 00		
121	GULBARGA	44	10507	99001	08389	00901		
129	HYDERBAD BPT	49	00000	98000	99882	00900		
169	RAICHUR	61	50205	98021	08886	00988		
185	MASULIPATAM	70	10000	98021	09682	00940		
189	COCONADA	75	20905	97011	10482	22600		
205	BELLARY	69	71402	98031	09477	77300		
213	KURNOOL	65	10704	98021	09987			
233	CHITALDRUG	65	60904	99031	99577	42520		
241	CUDDAPPAH	73	20902	98021	07688	21600		
245	NELLORE	74	10902	99021	09383	11601		
283	MANGALORE	70	73604	98039	09383	54601		
291	MYSORE	65	80503	97972	00376	47328		7010**
295	BANGALORE	64	71405	58179	00671	79500		
314	CALICUT	71	72904	98029	09089	33612		
319	COIMBATORE	65	61609	98771	08782	33671		
325	SALEM	67	70000	97029	09878	25606		
329	CUDDALORE	72	31402	97011	09682	00901		
333	PORT BLAIR	75	70000	97022	09678	00978		7005**
335	PALGHAT	70	82505	97209	08782	34620		
351	COCHIN	73	80504	95299	09683	4757		
358	ALLEPPEY	73	80705	95959	10075	893		7050**
359	MADURA	73	51002	99021	08885	22648		
363	PAMBAN	72	60702	97022	09483	24770		
369	MINICOY	74	50000	98021	10484	53500		
371	TRIVANDRUM	72	52302	97039	09684	54500		
418	TRINCOMALEE	74	60903	97021	09782	00911		
466	COLOMBO	68	71405	96202	10378	63570		
497	HAMBANTOTA	74	08514	96219	10478	5352		7004**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	54	00202	80001	16869	00900	60313	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	70	80318	60028	14175	66420	60414	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	33	40906	75030	27742	45600	69307	
407	ASAHIKAWA	30	03605	19100	26237	00900	60315	
409	ABASHIRI	32	12705	81011	26638	15600		
412	SAPPORO DCMO	31	02704	30000	25144	00900		
417	OBIHIRO	31	70203	40030	26135	00907		
420	NEMURO	30	00409	81001	25243	00900	60314	
421	SUTTSU	38	13502	82000	25046	15600		
426	URAKAWA	37	33403	82012	24846	5 00		
430	HAKODATE MAR	35	20203	70031	24343	24600	69108	
575	AOMORI	37	12502	80011	24241	15601		
581	HACHINOHE	44	82303	40026	24345	7752	69309	7005**
582	AKITA	46	80403	50026	22149	7752		7095**
584	MORIOKA	39	80207	81026	23446	6362		7097**
585	MIYAKO	41	83106	82022	23249	6552		7097**
587	SAKATA	48	70908	45026	21850	4752	69302	7001**
588	YAMAGATA	48	81802	45717	22150	7 2		7002**
590	SENDAI DCMO	46	83104	40022	23049	8052		7003**
598	ONAHAMA	50	30808	83022	21752	35501		7002**
600	WAJIMA	49	12308	80011	21751	11600		7005**
602	AIKAWA	48	20000	81211	21353	22600	69308	7097**
604	NIIGATA	53	22002	80026	21254	21500		7094**
605	KANAZAWA	50	21002	70012	21452	25600		7091**
610	NAGONA	45	13405	82012	22148	15500		7091**
612	TAKADA	51	61403	70016	21653	6563	69306	7002**
615	UTSUNOMIYA	45	70000	75022	21749	756		7092**
618	MATSUMOTO	44	73407	70022	21150	75600		7097**
624	MAEBASHI	51	80000	60022	21854	855		7094**
635	NAGOYA	49	00000	74001	78654	00900	60330	
636	NAGOYA DCMO	48	03207	74001	18554	00900		
637	IIDA	48	10000	75011	19752	15600		
648	CHOSHI	54	80323	51216	20056	7742		7095**
650	KAMEYAMA	47	11911	84030	18558	14601		
655	OMAEZAKI	56	23610	81012	18761	25600		7097**
662	TOKYO CMO	51	70104	20026	21155	0092		7097**
663	OWASE	49	02001	84000	18652	00900		
671	TOKYO	50	40217	81022	25754	35530	61010	
673	TOMISAKI	50	10406	75012	19954	15600	69318	7097**
675	OSHIMA	51	80420	80022	19655	855		
676	NIIJIMA	52	20715	81006	18059	256		7096**
678	HACHIJO JIMA	61	80727	40606	16864	3742	61309	7001**
740	SAIGO	47	13104	82000	22452	11600	69304	
744	YONAGO	50	31202	81012	21756	35600		7091**
746	TOTTORI	48	50000	81021	21756	54600	69303	7096**
755	HAMADA	51	80403	82258	22056	575		7093**
762	SHIMONOSEKI	49	40510	81021	20659	35630		
765	HIROSHIMA	48	10209	70001	21356	15600		
772	OSAKA DCMO	49	11403	19100	20654	15600		
778	SHIONOMISAKI	51	40406	81022	17661	45600		
800	IZUHARA	48	73611	82032	22060	75500		7097**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
807	FUKUOKA OCMO	52	20310	82021	21160	25700	60314	
815	OITA	54	63210	82031	19664	15610		
816	TOMIE	52	10420	81002	18863	15500	69309	
817	NAGASAKI MAR	49	03609	80000	18559	00900	60310	
819	KUMAMOTO	52	03408	81000	18461	00900		
827	KAGOSHIMA	54	00518	82002	16068	00900	60109	
830	MIYAZAKI	52	10310	82000	17764	15500		
836	YAKU SHIMA	62	80713	80616	16067	8052	69307	7008**
887	MATSUYAMA	49	03607	82000	19559	00900	60313	
891	TAKAMATSU	50	23608	80021	21160	25600		
898	SHIMIZU	52	10516	82011	17367	11600		7091**
899	MUROTOMISAKI	50	70314	83031	17562	75600	69310	
909	NAZE	69	80405	30656	13770	8052	69308	7035**
918	ISHIGAKI JMA	64	40214	81036	14472	15500	62312	7092**
927	MIYAKO JIMA	65	60324	80022	13373	65501	68307	7005**
931	KADENA OKINW	65	60212	81022	12974	38630	68310	7097**
945	MINAMIOAGART	71	20706	80018	11674	28500	69410	7003**
963	TORI SHIMA	70	30315	81801	11772	31500	61107	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	68	21403	99022	11282	317		
042	MANDALAY	74	70000	97022	08801	38678		
062	AKYAB	75	30000	97012	09781	38400		
071	KYAUKPYU	78	30000	97010	10182	38600		
078	TOUNGOO	73	81802	97959	10577	5363		7009**
096	MINGALADON	75	40000	48139	10182	23430		
097	RANGOON	75	40000	48139	10182	23430		
103	MOULMEIN	81	60000	94176	09182	28570		7004**
108	TAVOY	74	30000	97132	09181	13505		
110	MERGUI	71	80502	96 09	09774	47426		7001**
112	VICTORIA PT	74	80000	97519	09975	6742		7012**
327	CHIENGMAI	73	70000	98132	77	23576		
328	LAMPANG	47	72301	81021	50	51347		7097**
331	NAN	48	10000	97101	09852	11600		
351	UTTARADIT	49	70000	96616	11455	33528		7095**
354	UDORN DHANI	73	70903	20132	11179	63546		
378	PITSANULOKE	75	20000	97011	81	12602		
381	KHON KAN	43	10000	96011	10653	00932		
407	UBOL RAJADHN	68	10503	97011	10675	31500		
425	SUBARNBURI	48	50502	97131	56	23644		
426	LOPBURI	44	40000	98011	10654	00977		
430	PRACHINBURI	50	20000	96010	58	11644		
431	NAKORN RAJAS	43	10903	98011	10751	11401		
432	SURINDRA	42	20504	97011	10850	00941		
455	BANGKOK	77	42701	80131	10779	19543		7001**
456	DON MAUNG	49	50000	81132	09155	29543		7097**
459	CHOLBURI	74	60000	98131	54	19443		
463	ARANYAPRADSA	47	70000	98031		35532		7097**
475	HAU HIN	50	70506	96219	10154	49507		
500	PRACHUAB KHI	74	20220	98021	09680	22517		
517	CHUMPORN	48	20000	97016	09752	19501		7002**
551	BANDON	76	80000	96022	10082	3551		7002**
564	PHUKET	47	80000	98012	09853	22567		7010**
566	KANTANG	43	80000	94502	49	6547		
568	SONGHLA	74	82702	97022	09480	2552		7094**
583	NARADHIVAS	49	80000	97022	10551	35408		
601	PENANG B L	73	80304	24636	10475	1932		7005**
615	KOTA BHARU	74	80000	97022	09278	2842		7097**
619	KUALA TRENGG	74	82605	96506	08977	1732		7002**
630	SITIAWAN	73	80205	96515	09674	8042		7011**
625	IPOH	72	80205	96516	09873	27420		7012**
634	KUALA LIPIS	72	80000	95616	01772	6732		7011**
647	KUALA LUMPUR	74	80000		09276	0082		7002**
657	KUANTAN	73	80000	95636	09273			7012**
660	PORT SWETNHM	74	80000	95516	09775	3342		7024**
694	SINGAPORE	72	83114	48206	08876	1942		7097**
820	HANOI GIALAM	16	83605	81022	18919	857	6*311	
848	DONG HOI	20	83618	95606	14402	6552		7041**
852	HUE	2	50909	97021	13525	44640		7029**
855	TOURANE	20	43613	80022	13525	32461	6*114	7097**
860	PATTLE PARCL	21	50430	97022	11926	31502	6*413	7091**
877	NHATRANG	23	83618	95626	09724	7552	6*311	7019**
881	LIEN KANH	17	70902	98008	00119	17472		
900	SAIGON	23	73602	97028	09027	39423	6*225	7001**
940	VIENTIANE	22	72202	98030	11724	12560	6*411	
948	SENO	17	50515	97012	10326	18541		
966	SIEMREAP ANG	24	20000	98012	08926	25700	6*411	
985	KAMPOT	22	70413	81022	07028	4463		
990	PHNOM PENH	22	70210	98022	09628	00943	6*416	
995	KOMPONG CHAM	23	80509		11023	8042		7010**
	BLOCK 60							
030	ST CRUZTENRI	15	81818	98038	99628	85530	60804	
115	OUJDA	07	32210	81011	07524	00952	64000	
125	TOUAHAR	20	30906	82020	08320	00902	61209	
135	SALE	11	62704	80022	09523	00953	64109	
155	CASABLANCA	14	71404	80022	09024	12502	61108	
220	MOGADOR	18	62517	81022	08321	15774	66004	
250	AGADIR	10	40910	84021	08926	00902	61902	
285	TINDOUF	08	52304	81031	13124	00901	64008	
295	FT TRINQUET	02	71817	81031	06526	00982	6*905	
360	BONE	11	71203	81022	12424	00902	64910	
390	M BLANCHE	13	61804	82032	11325	00942	6*102	
413	BOUFARIK	13	40000	81020	11925	00902	60300	
420	CONSTANTINE	09	41812	81020	14121	00904	67***	
430	MILIANA	05	40000	81031	98919	00902	61010	
490	ORAN	13	70000	81034	10719	00983	6*006	
525	BISKRA	05	41606	81022	16122	00901	6*912	
545	LAGHOUAT	08	60604	81331	98318	00902	6*904	
565	GHARDAIA	11	40000	80030	17425	00906	64906	
570	COLOMB	00	42110	82012	99921	00902	6*109	
580	OUARGLA	08	10000	81020	15227	00901	6*904	
625	AOULEF	04	01608	82020	12630	00900	6*904	
715	TUNIS	13	22404	81021	15621	00902	6*908	
765	GABES	11	72308	82022	17524	00942	64908	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	06	40910	98021	03336	00902		
024	AGADEZ	54	30914	98020	10737	00904		
036	TILLABERY		51806	98022	10138	00902		
043	TAHOUA	51	10906	98021	09937	00901		
052	NIAMEY	09	60402	98031	10835	00904	6*910	
080	MARADI	03	70908	98022	10237	00906		
090	ZINDER	02	50712	98022	09636	00906		
096	MAINE SOROA	02	60812	98021	16637	00906		
223	TOMBOULTON	03	01006	98000	39	00900		
226	GAO	03	00708	98000	11538	00900	6*905	
230	NIORO	14	1	97011	07636			
250	MENAKA	05	30910	98030	12337	00901		
257	KAYES	17	02204	98000	10234	00900		
269	TOUKOTO	17	40904	98012	09433	00901		
273	SEGOU	17	10214	98020	09132	00901		
290	BAMAKO	19	22004	98030	10232	00901	60808	
297	SIKASSO	16	60904	98054	09432	00904		
415	PORT ETIENNE	17	72706	97022	10222	00908	6*003	
421	ATAR	17	72310	98022	09930	24612	6*107	
437	AKJOUJT	18	70000	98022	11229	45710		
442	NOUAKCHOTT	15	70000	98022	10228	00906		
600	SAINT LOUIS	23	73104	98032	11027	00942	6*013	
641	DAKAR YOFF	23	63406	98032	10727	00980	6*003	
766	BISSAU	24	62108	9701	10320	62542		
769	BOLAMA	23	80000	40158	11027	6944		
809	LABE	21	50602	98022	09126			
816	BOKE	24	82304	98031	10628	885		
839	KANKAN	20	51306	98031	0953	15502		
832	CONRAKRY	24	71404	98022	11027	48502	6*004	
847	MACENTA	22	30904	97021	11928	35400		
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	47	62705	82032	18674	00982	60908	
016	MISURATA	62	62003	72032	19678	48370	60905	
019	SIRTE	66	60303	81021	19172	35490	60002	
053	BENINA	48	43411	81021	19074	35600	6*603	
055	AGEDABIA	58	33106	81021	20475	35600	6*010	
056	CIRENE	53	73106	82022	46460	8784	6*804	
059	DERNA	55	33110	81011	17572	32600	6*905	
063	EL ADEM	59	63516	82031	17372	58600	60710	
131	HON	49	71109	81031	19679	25685	65913	
161	GIALO	52	20702	81021	20098	00906	6*913	
176	GIARABUB	53	10110	82011	17177	11600	6*916	
271	KUFRA	45	10901	81020	14387	00901	6*829	
306	MERSA MATROH	15	23411	50011	15923	21500		
333	PORT SAID	18	00103	81020	12926	00900	61711	
336	EL ARISH	17	03205	98020	15528	00900	60916	
366	FAROUK	05	02606	80000	13830	00900	60204	
387	MINIA	08	00000	60000	13633	0090	60716	
393	MANAGABAD	06	03404	60000	13130	00900	60618	
405	LUXOR	07	00205	81000	11533	00900	60826	
432	DAKHLA	59	03408	99000	12332	00900	60808	
441	ISMAILIA	44	03308	82020	13988	00900	62610	
444	FAYID	29	03014	81020	13690	00900	61510	
447	SHALLUFAH	45	00000	83020	14892	00900	61707	
462	HURGHADQ	19	03605	81000	11028	00900	61722	
465	QUSEIR	19	00209	97020	13128	00900	63604	
600	WADI HALFA	11	13513	82030	09834	11800		
620	STATION NO 6				06933	00902		
640	ARU HAMED	08	20504	81020	05739	21800		
641	PORT SUDAN	21	10708	81011	09731	14640		
650	DONGOLA	12	00505	98020	06435	00900		
660	KARIMA	11	10505	81010	06235	11700		
680	ATBARA	09	03402	81020	04236	00900		
721	KHARTOUM	07	03507	81020	04137	00900		
730	KASSALA	11	03605	81020	01539	00900		
760	EL FASHER	57	10406	81022	05833	00902		
770	GENEINA	62	10509	81022	07433	00902		
771	EL OBEID	13	00309	81020	04235	00900		
772	KOSTI	11	23110	81030	02139	21800		
781	EN NAHUD	03	1050	98020	05935	00902		
840	MALAKAL	20	70207	81022	03236	00907		
880	WAU	11	60708	81021	03835	00904		
941	JUBA	16	80505	81012	02634	00908		
	BLOCK 63							
006	NACFA	58	02703	75000	72	00900		
013	AGORDAT	50	13103	72050	01496	11600	6*841	
014	CHEREN	48	00216	82000	79	00900		
021	ASMARA	47	00708	82000	72469	00900	6*810	
022	CHINDA	48	30206	82030	86	31600		
023	MASSAWA	70	10507	82030	09188	11500	6*805	
029	ADI UGRI	37	02705	82000	82	00900		
030	ADI CAIEH	50	00502	81000	73	00900		
043	ASSAB	67	11317	82020	09186	00901	6*624	
126	DJIBOUTI	73	30914	82020	11485	32500	6*827	
170	HARGEISA	48	60212	82031	74076	65600	6*822	
450	ADDIS ABABA	39	20906	84000	74070	00906	6080*	
	BLOCK 64							
450	BRAZZAVILLE	22	62306	98012	12028	5554		
452	NPOUYA	22	72704	98036	09824	755		
453	DJAMBALA	18	80910	97915	22120	8944		
454	GAMBOMA	20	80000	97179	70122	874		
458	OUESSO	25		98179	76031	59505		
459	IMPFONDO	25	60000	98179	06630	59303		
460	SOUANKE	24	70000	98179	5 129	795		
500	LIBREVILLE	23	72502	98022	11128	58563	6*912	
501	PORT GENTIL	23	71804	98021	10228	48632		
503	MAYUMBA	24	71805	9 026	11726	754		
504	COCO BEACH	26	70000	98032	09831	58500		
551	LAMBARENE	24	71802	98022	13329	6543		
552	MITZIC	21	7306	98012	11926	68502		
553	FRANCEVILLE	22	60302	98179	00930	43743		
600	BERBERATI	21	70902	98032	07031	21501	6*931	
601	BOUAR	17	61112	97032	04630	31601		
650	BANGUI	23	62304	99032	08932	21562	6*820	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
656	BANGASSOU	20	60404	98022	62732	11601		
700	FORT LAMY	02	10206	81011	07837	00901	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	15	50000	98022	07934	00902	6*915	
756	ABECHER	14	30000	98020	07239	00902		
870	NGAOUNDERE	14	80416	99221	87630	42602		
882	MEIGANGA	25	71808	87171	28	835		
893	KOUNDJA	16	40412		87937	32601		
900	YOKO	12	227	98030	94128			
901	BETARE OYA	21	50402	97011	030	38526		
910	DOUALA	23	52508	99024	09230	58501		
911	NKONGSAMBA	22	52018	99021	13227	57400		
913	BABIMBI	22	72704	97022	26	582		
922	NANGA EBOKO	18	80000	98021	29	21708		
931	BATOURI	22	60502	99022	35930	68500	6*823	
942	ESEKA	23	80000	99902	64630	42507		
950	YAOUNDE	20	83602	99032	25327	62507	6*824	
970	CAMPO	24	62304	99015	10028	68500		
	BLOCK 65							
101	ILORIN	72	72305	81022	11588	21579		
123	MINNA	72	52202	84021	09699	22622		
145	LBI	73	505	81022	88	81605		
201	IKEJA	77	71805	8 2	87	57430		
208	IBADAN	73	0180	82024	11483	41433		
229	BENIN CITY	74	72504	82022	10985	65531		
236	WARRI		52302	81012	10188	42550		
243	LOKOJA	76	51309	82011	08907	4		
250	PT HARCOURT	72	41	8202	10387	4250		
257	ENUGU	73	70000	81012	09684	31408		
264	CALABAR	73	71406	83022	06486	62538		
271	MAKURDI	75	72305	82022	09089	32602		
285	TIKO	75	72310	82034	09585	62502		
306	KANDI	19	6180	98012	09034	21406		
333	TCHAOUROU	21	82702	98 2	10529	713		
368	SOHICON	2	70000	98012	10629	415		
371	SAVE	22	72302	98022	0972	58530		
376	ATAKPAME	22	82708	81022	09829	885		
387	LOME	24	62310	82022	10330	41452	60*11	
394	COTONOU	25	72304	98022	10731	48402	6*913	
422	KUMASI	72	71302	81022	11581	61430		
436	SALTPOND	76	62313	81011	11887	33539		
443	TAMALE	71	40000	82022	09989	42500		
450	ACCRA	73	61712	82021	11187	38540		
471	AKUSE	72	61807	81012	10188	58440		
478	HO	75	62305	83021	11989	42540		
481	ADA	75	52305	81018	10987	32431		
503	OUAGADOUGOU	19	60000	98032	09336	11602	6*714	
507	FADA N GOURM	18	50404	98032	09436	116		
510	BOBO DIOULAS	20	61806	98022	09933	28502		
516	BOROMO	18	31404	98020	09235			
522	GAOUA	21	70000	98 2	16832	21		
528	ODIENNE	22	40000	98031	10936			
539	FERKESSEDOUG	22	60204	98032	09529	38506		
548	MAN	23	70000	98032	12827	78500		
578	PORT BOUET	24	72306	97179	10930	59658	6*607	
598	TABOU	24	72508	98032	10827	484		
599	SASSANDRA	24	70000	98018	10825	36570		
	BLOCK 70							
026	BARROW	29	82130	16717	02030	77521	69300	700074
030	WAINWRIGHT	29	62032	24667	01429	66400	65207	700275
086	BARTER IS	25	22528	16103	10827	26400	69314	
106	PT HOPE	33	62026	82012	08135	65600	65417	
133	KOTZEBUE	30	82021	48712	13534	856	69112	700022
200	NOME	35	81823	40616	15937	864	65308	700049
204	GAMBELL	32	62018	80212	09134	555	69312	700029
209	MOUNTAIN VIL	20	81615	64022	25132	854	69103	
218	NUNIVAK	34	81807	81022	21334	854	69302	
219	BETHEL	27	61305	81028	25130	65600	69802	700321
222	GALENA	23	81512	81022	22426	855	69303	
231	MCGRATH	14	83002	56022	27817	854	69310	
261	FRBNKS WEEKS	11	80902	64707	29113	863	69307	700088
273	ANCH MERRILL	95	00902	81020	28405	00900	60314	
291	NORTHWAY	82	80000	81032	33287	60877	67314	
296	CORDOVA 13	09	00000	82020	25712	00900	60325	
308	ST PAUL	30	81813	81028	20338	854	69300	700070
326	NAKNEK	10	00204	81000	24712	00900	60500	
360	CAPE STELIAS	28	00502	82000	24736	00900	60352	
361	YAKUTAT	09	00703	81020	25816	00900	60325	
365	CAPE SPENCER	29	00614	81000	24734	00000	69224	
381	JUNEAU	10	00000	81020	26913	00900	60325	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	62	10115	81012	20369	15600	61310	
202	MIAMI	59	73607	80012	21064	787	61407	
205	ORLANDO FLA	53	13105	81011	24055	10870	69407	
206	JACKSONVILLE	41	03505	81020	25751	00900	60407	
207	SAVANNAH FLU	38	03202	48100	27441	00900	60115	
208	CHARLESTON	36	03403	81000	27439	00900	60310	
211	TAMPA	51	00307	81020	24055	00900	60308	
214	TALLAHASSEE	36	00000	56110	26439	00900	60414	
217	MACON	37	10903	56030	26438	00950	69410	
218	AUGUSTA	37	12103	40040	28138	16100	69312	
219	ATLANTA	38	23401	80030	26144	00940	66105	
220	APALACHICOLA	41	03606	80020	26147	00900	60414	
223	MOBILE	45	00704	32110	25147	00900	60407	
226	MONTGOMERY	36	11401	81410	25737	00940	69105	
228	BIRMINGHAM	37	10802	64010	25738	00934	69405	
231	NEW ORLEANS	49	10903	80020	23453	15640	66307	
234	MERIDIAN	39	00000	80020	25140	00900	60405	
235	JACKSON	50	21607	56030	23052	25700	66300	
240	LAKE CHARLES	57	30802	80028	20360	15531	66105	700020
241	PORT ARTHUR	64	51407	80251	19765	52700	63302	700210
242	GALVESTON	62	11810	81030	19672	15600	65405	
243	HOUSTON	61	21609	80022	19365	28700	65402	
248	SHREVEPORT	56	51509	80031	19358	55800	65602	
250	BROWNSVILLE	62	31809	81021	16968	31500	64105	
251	CORPUS CHRST	60	11807	81020	18063	11500	64308	
252	LAREDO	58	01408	81020	15660	00900	60407	
253	SAN ANTONIO	50	03603	80020	17352	00900	60300	
254	AUSTIN	54	00000	82460	17354	00900	60400	
256	WACO	57	01707	80020	15659	00900	60605	
258	DALLAS LOVE	57	01610	81000	15959	00901	66500	
259	FT WORTH	57	11914	81020	15660	00901	69100	
261	DEL RIO	53	00904	81020	15655	00900	60407	
263	SAN ANGELO	30	02705	81020	15643	00900	60502	
265	BIG SPRING	29	01809	81020	16347	00900	69405	
266	ABILENE	33	12111	82020	13552	00901	69400	
267	LUBBOCK	30	62507	81031	13538	00906	69810	
268	ROSWELL	21	23303	83030	15640	00905	69405	
270	EL PASO	25	03409	84020	15647	00900	60407	
274	TUCSON	24	11604	82020	18049	00940	69402	
278	PHOENIX	31	00906	81020	17351	00900	60105	
280	YUMA	38	00403	81020	16655	00900	60308	
290	SAN DIEGO	54	90406	08474	18356	9 0	6*400	
292	SANTA CATLNA	39	02703	81000	16665	00900	60502	
295	LOS ANGL CAL	54	91602	06454	18755	9 0	6*400	
304	HATTERAS	48	03602	80020	27153	00900	60414	
306	RALEIGH	35	00000	80020	26142	00900	60410	
308	NORFOLK	38	11804	56024	26445	00901	69408	
310	COLUMBIA FLD	36	02703	80110	26839	00900	60308	
313	SPARTANBURG	37	23504	56000	26441	00902	66314	
314	CHARLOTTE	38	13206	80030	26442	00905	69314	
317	GREENSBORO	34	12305	56030	26835	00901	66307	
319	WIN SALEM NC	33	20000	80031	26144	00901	66412	
324	CHATTANOOGA	36	40000	80021	25737	00970	69103	
326	KNOXVILLE	37	50303	80020	26138	00902	69103	
327	NASHVILLE	39	61706	81031	23451	00930	66402	
334	MEMPHIS	49	82012	81032	21356	857	65000	
340	LITTLE ROCK	54	61805	80022	19657	65800	65300	
344	FT SMITH	51	60405	81031	17154	25706	69903	
353	OKLAHOMA CTY	40	53307	81021	14945	00901	69605	
356	TULSA	42	73404	81031	14645	00907	69603	
363	AMARILLO	34	82806	81022	13048	00907	66440	
365	ALBUQUERQUE	22	00304	84020	15944	00900	60603	
374	WINSLOW	15	11407	82020	19036	00970	69400	
384	BAKERSFIELD	48	01105	80020	20755	00900	60303	
386	LAS VEGAS	28	02804	81020	18048	00900	60403	
389	FRESNO	50	90501	00454	20350	9 0	61300	
394	SANTA MARIA	47	90904	01474	19248	9 0	6*602	
401	RICHMOND	35	61807	81031	24743	00906	66407	
405	WASHINGTON	38	70204	24044	25743	00906	66412	
406	BALTIMORE	33	22306	81020	25435	00901	66310	
407	ATLANTIC CTY	45	22312	80020	25459	00901	66408	
408	PHILADELPHIA	41	50000	24104	25742	00936	69414	
410	LYNCHBURG	34	22204	82020	25142	00902	66312	
411	ROANOKE	36	43604	81020	25739	00931	69312	
417	ELKINS	35	70000	80022	26835	00978	69305	
421	COVINGTON	44	72007	81032	21750	15770	69307	
422	LEXINGTON	42	41809	64030	23747	00938	67403	
423	LOUISVILLE	44	71305	64021	22053	5577	66103	
428	COLUMBUS	41	61605	40042	22747	00930	65312	
429	DAYTON OHIO	41	81907	20042	22047	0097	66303	
432	EVANSVILLE	45	71805	80012	21054	00970	66300	
434	ST. LOUIS	29	83503	56032	19045	00970	67103	
437	TERRE HAUTE	39	50501	24052	20341	00976	66402	
438	INDIANAPOLIS	41	71305	48504	20343	00938	66300	
439	SPRNGFLD ILL	26	80407	80021	21044	0097	66310	
440	SPRNGFLD MO	48	81610	80801	16352	6087	69803	700010
445	COLUMBIA	23	20904	64012	18046	0097	69610	
446	KANSAS CITY	27	80408	80022	18347	0091	69908	
449	ST JOSEPH	26	80906	81022	18345	0097	69607	
450	WICHITA	28	80510	80032	15943	0095	65605	
451	DODGE CITY	24	60905	81012	17340	00970	66103	
456	TOPEKA	31	80504	80022	18345	0097	69610	
458	CONCORDIA	30	81807	80212	16945	0097	69619	700020
464	PUEBLO	18	22204	83021	19330	00908	69407	
466	COLORADO SPR	25	12005	81011	19042	00971	69103	
469	DENVER	30	32105	82021	17637	00971	67308	
475	MILFORD	23	20000	82030	22730	00901	69303	
476	GRAND JUNC	23	73307	81031	20041	04976	66405	
483	SACRAMENTO	47	00000	64020	20350	00900	60300	
486	ELY	16	11814	84021	24028	00908	69603	
488	RENO	27	20103	81021	23032	00908	69300	
494	SAN FRANCSCO	51	92308	01454	20753	9 0	6*605	
503	NEW YORK	44	12004	24040	25449	00901	69410	
506	NANTUCKET	46	12007	81030	27152	00906	66408	
507	PROVIDENCE	39	10000	64020	26441	00901	60310	
508	HARTFORD	35	12702	81020	26437	00940	69410	
509	BOSTON	41	22308	48040	26348	00941	66410	
511	HARRISBURG	35	51602	24044	25737	00930	66310	
515	BINGHAMTON	34	70000	80022	24037	25638	69315	
517	ALLENTOWN AP	33	40604	24050	26135	00970	66314	
518	ALBANY	32	21707	56031	24441	00950	66320	
519	SYRACUSE	35	62006	64021	22750	00970	66314	
520	PITTSBURGH	35	72009	40042	23750	00974	66305	
521	AKRON	38	61807	64022	22443	00938	66103	
524	CLEVELAND	38	61805	48051	21744	00946	66105	
528	BUFFALO	38	61811	32041	21044	15550	66314	
529	ROCHESTER	37	21806	80020	21741	00921	66314	
532	PEORIA	28	80705	81022	21342	0097	69007	
533	FT WAYNE	35	80000	56022	21342	0097	66107	
534	CHICAGO	28	82203	24044	22040	5577	66319	
535	SOUTH BEND	26	72008	32042	21038	00950	65417	
536	TOLEDO	37	82004	40058	22044	0097	65107	700020
537	DETROIT	32	72305	08042	21342	0097	65317	
538	WINDSOR	33	72204	24042	21739	70951	65412	
539	LANSING	31	72007	48041	20738	0097	66110	
544	MOLINE	37	81404	64612	21040	7567	69000	700430
546	DES MOINES	32	80906	81022	19342	0097	66910	
547	DUBUQUE	34	73201	64026	20738	7077	67503	700020
551	LINCOLN	31	81605	80022	17345	0097	69300	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
552	GRAND ISLAND	28	81810	81028	15243	00907	69300	700060
553	OMAHA	25	81407	80032	18343	0097	69605	
556	NORFOLK	27	81004	81022	17335	0092	69500	
557	SIOUX CITY	26	51110	81012	18036	00970	69608	
562	N PLATTE	27	82905	80252	15639	8097	67307	700020
564	CHEYENNE	24	22814	84012	15941	00930	67403	
567	VALENTINE	21	82704	82032	16335	0097	69105	
569	CASPER	25	82313	84022	14637	0097	69102	
572	SALT LAKE	34	21404	81011	22436	00931	69508	
574	ROCK SPRINGS	29	12522	81021	21335	00970	69807	
576	LANDER	21	12503	85020	15937	00970	69602	
578	POCATELLO	34	82010	84022	20345	0097	66910	
582	ELKO	25	80000	81021	25427	00907	69400	
583	WINNEMUCCA	21	61801	83022	24429	00908	69602	
591	RED BLUFF	45	63205	81031	20754	00906	69403	
594	EUREKA	50	70000	80022	24052	755	67400	
597	MEDFORD	45	81405	24044	26445	864	69310	
600	SABLE ISLAND	46	80418	81028	28848	854	61214	700030
601	DARTMOUTH	32	10407	81012	31034	13500	69323	
602	LIVERPOOL	32	00000	32400	30233	00900	60010	
603	YARMOUTH	33	00905	81020	29335	00900	60306	
604	ECUM SECUM	33	30204	81021	30936	31500	68323	
605	CONCORD	27	13401	32100	26428	00930	69419	
606	PORTLAND	28	10000	24100	25729	10940	69314	
608	EASTPORT	40	61606	82031	28144	65500	64403	
609	SAINT JOHN	30	10000	81020	29232	10950	69410	
613	MT WASHINGTN	24	12727	82020	27	10901	69308	
617	BURLINGTON	31	12013	82021	22444	00901	66315	
621	TRENTON	41	12204	40100	20341	10930	69316	
623	LONDON	32	62204	24400	21038	655	69213	
624	MALTON	32	32202	64030	19937	30901	69321	
625	STIRLING	36	42205	64030	20138	40904	69316	
627	DORVAL	28	00902	32050	20631	00900	60317	
628	OTTAWA	36	32012	56050	19237	20935	65314	
629	KILLALOE	33	72703	80032	17938	65701	69318	
630	MUSKOKA	35	82007	81022	18744	855	66320	
632	CENTRALIA	32	62009	81030	20537	20934	69312	
633	WIARTON	37	82712	81022	17646	85740	65317	
635	GRAND RAPIDS	34	82207	80031	20339	0097	69414	
636	MUSKEGON	36	82707	80602	19345	855	69312	700010
639	ALPENA	33	82707	80025	18043	856	66120	700030
640	MILWAUKEE	34	82304	81802	20040	856	69414	700120
641	MADISON	29	72709	81022	20338	00970	69305	
643	LA CROSSE	23	10704	81020	20727	00940	66302	
644	ROCHESTER	21	11402	81030	21025	00970	66102	
645	GREEN BAY	30	82404	81022	19638	856	66312	
651	SIOUX FALLS	24	60904	81012	18631	00970	69903	
654	HURON	23	11407	81012	18029	00970	66803	
655	ST CLOUD	24	22404	80022	20028	25600	69105	
658	MINNEAPOLIS	25	43002	81021	20031	13670	69407	
662	RAPID CITY	32	12503	81011	16638	10840	69300	700040
666	SHERIDAN	30	80000	83022	16333	0092	69903	
677	BILLINGS	28	62704	82032	14243	20970	69102	
679	BUTTE	26	82514	82022	17338	858	66807	
681	BOISE	40	81309	81022	21047	0092	66603	
683	BURNS	35	82302	83022	22737	8077	66905	
688	PENDLETON	42	82513	81618	21748	8062	69003	700330
693	EUGENE	47	81804	80022	24048	0097	69907	
698	PORTLAND	47	83202	40616	23748	6752	65607	700550
702	SUMMERSIDE	33	21109	81011	30336	20930	69112	
704	BLISSVILLE	28	00000	81012	29429	00900	60509	
705	MONCTON	31	21409	81011	29033	20940	69305	
706	CHARLOTTETWN	34	50904	81011	31036	25730	69314	
707	SYDNEY	30	70905	81030	31434	755	62318	
708	ST PAUL IS	33	20000	81021	32436	24500	68319	
709	GRINDSTONE I	32	80405	82022	30337	8561	61307	
710	COPPER LAKE	29	00000	81024	31630	00900	60320	
711	MEGANTIC	29	32203	81030	23048	31600	69311	
712	CARIBOU	27	41409	82012	27133	00930	65407	
714	QUEBEC	30	40709	81011	22335	2579	65204	
716	CAMPBELLTON	29	80910	81022	29434	8087	693**	
717	CHATHAM	30	70204	81032	29832	7093	69400	
718	MONT JOLI	25	81105	82022	25734	5577	69501	
720	BAIE COMEAU	30	81116	81032	27032	65620	64608	
726	PARENT	30	80904	24012	17131	80830	69802	
727	BAGOTVILLE	29	50921	81011	20030	556	69601	
730	SUDBURY	34	72506	81026	15238	755	65325	700450
731	NORTH BAY	37	72209	81016	16039	55530	66319	
733	GORE BAY	32	82916	82028	17439	274	69426	700240
734	SAULT MARIE	32	82412	64852	16335	855	69324	700020
735	EARLTON	34	82008	81022	12636	6557	65321	
738	WHITE RIVER	22	82905	56227	14022	863	69319	700186
739	PORQUIS JUNC	32	81410	81027	11232	854	69317	700228
743	MARQUETTE	32	70000	80717	16934	755	67319	700069
745	DULUTH	27	82505	81717	18331	854	69312	700029
747	INTL FALLS	29	82905	80028	18031	853	69110	700039
749	LAKEHEAD	26	82905	81022	15828	855	69314	
753	FARGO	15	02306	81021	19020	00940	69300	
764	BISMARCK	23	11606	80012	15629	10770	66917	
767	WILLISTON	31	82304	81232	12534	0092	69508	700020
768	GLASGOW	32	01104	82011	11933	00900	60100	700230
772	HELENA	31	62909	83038	15940	25770	69405	700020
773	MISSOULA	33	82811	81022	16942	6572	69902	
775	GREAT FALLS	23	32716	84011	13540	00908	69400	
777	HAVRE MONT	24	33114	82031	14932	00970	69324	
779	KALISPELL	32	82004	81022	15238	858	69107	
781	YAKIMA WASH	38	80000	82022	20043	6587	69303	
782	ELLENSBURG	33	83118	82022	21042	1567	69003	
783	LEWISTON	41	83205	81612	21347	6567	69115	700120
785	SPOKANE	33	82005	81022	20038	00906	66002	
791	N HEAD	45	80907	80602	24047	8062	69503	
793	SEATTLE	41	80204	56025	24042	6552	69902	700020
798	TATOOSH IS	39	81804	81022	23745	6562	66605	
799	VICTORIA PAT	37	82705	82022	23840	8091	69903	
800	CAPE RACE	39	80404	81028	29539	7077	60320	700190
801	TORBAY	33	80205	81216	31039	2557	69321	700020
802	GRAND BANK	31	23604	82002	31240	2 9 1		
803	GANDER	30	13208	82011	31135	1554	66416	
804	BUCHANS	30	22905	82020	30731	25700	69321	
805	ST PIERRE IS	25	82507	80717	17528	854	69106	700170
806	FOGO	31	23204	81001	29736	25500	69322	
807	ARGENTIA	34	60405	81022	30740	60870	69323	
808	BOTWOOD	30	02706	81012	30234	00900	60320	
811	SEVEN ISLAND	20	80410	32712	29925	6567	69300	
813	NATASHQUAN	26	22702	82011	30124	10741	66457	
814	HARRINGTON	18	33608	82030	31824	30730	67314	
815	STEPHENVILLE	32	70000	81027	31336	75500	69315	
816	GOOSE	14	72704	81717	30419	756	66124	700077
817	ASHUANIPI	04	81404	82027	30009	657	69300	700098
818	CARTWRIGHT	20	22910	82021	29322	24500	66229	
819	ST ANTHONY	26	03204	82000	29700	00900	60331	
820	LAKE MANUAN	22	90909	16717	22422	9 3	69809	700655
826	NITCHEQUON	06	80707	82031	24308	8087	69200	
828	KNOB LAKE	08	82203	81717	27210	855	66114	700088
831	KAPUSKASING	23	83205	81227	11723	864	69324	700016
833	PAGWA	22	83204	81707	14122	873	69313	700186
836	MOOSONEE	25	90907	16707	11428	9 2	60502	700479
840	NAKINA	18	83203	81707	14920	864	69309	700484
841	ARMSTRONG	20	83205	80707	13321	855	69405	700387
842	SIOUX LKOUT	24	83605	40712	16725	854	69311	700366
843	GRAHAM	22	82706	81717	16923	264	69313	700017
846	LANDSOWNE	21	80705	81022	16925	854	62302	
848	TROUT LAKE	18	70908	81032	17521	20937	69302	
852	WINNIPEG	27	82205	81028	17730	855	69301	700060
856	GIMLI	26	82204	81022	17430	856	69304	
857	WABOWDEN	20	82904	80712	15223	855	67302	700011
860	RIVERS	20	21404	81021	16922	255	69609	
861	BROADVIEW	25	81409	81717	12327	857	69823	700010
862	ESTEVAN	31	91614	06717	12131	9 3	69825	700210
863	REGINA SASK	24	11309	81017	10025	15500	69821	700129
864	MOOSE JAW	19	00000	82017	09222	00900	60820	700190
865	DAFOE	23	80714	80712	12224	856	69611	700020
866	SASKATOON	25	90413	24717	12525	8 6	69601	700570
867	THE PAS	21	82207	81022	15224	855	67104	
868	HUDSON BAY	22	80704	81022	15925	854	69802	
869	PRINCE ALBRT	23	80706	81022	14725	855	69804	
870	SWIFT CURRNT	22	02521	81021	11327	00900	60314	
871	VERMILION	24	83209	81227	16124	864	69412	700219
872	MEDICINE HAT	27	33216	81021	16130	35700	69328	
873	CORONATION	23	43207	81018	16224	45600	69416	700621
874	LETHBRIDGE	27	83005	81031	18627	855	69309	
875	COWLEY	22	70000	83027	18423	70908	69114	700060
876	N BATTLEFORD	24	80207	40717	14024	856	69207	700871
877	CALGARY	15	02903	83021	19019	00900	60405	
878	PENHOLD	22	02710	81011	18525	00900	60310	700060
879	EDMONTON	21	42203	81227	17022	4087	69308	700010
880	KIMBERLEY	28	50210	83032	19730	25706	69409	
882	REVELSTOKE	30	80402	40030	23041	864	69306	700150
883	OLD GLORY MT	12	53410	85021	11512	5075	69***	
884	CRESCENT VAL	25	40000	81021	21627	40906	69307	
885	CARMI	19	83209	81022	22528	80906	69301	
886	PRINCETON	24	82702	81022	22132	857		
888	JASPER	20	31804	56021	21120	35600	69303	
889	PENTICTON	27	80080	81022	21833	80907	69400	
891	LYTTON	33	80000	81022	22838	8091	69307	
892	VANCOUVER	38	80604	48044	23940	8092	69902	
893	COMOX	36	82904	81022	23537	8092	69904	
894	ESTEVAN PT	40	80904	80022	24141	854	69505	700260
895	BULL HARBOR	38	71809	80258	21939	7256	69301	701110
896	PRINCE GEORG	20	31606	83020	21524	30930	69406	
898	PRINCE RUPER	33	03603	81018	20533	00900	60314	703320
900	HOPEDALE	13	02714	82020	27517	00900	60317	
901	FT MCKENZIE	12	82507	80717	27816	8092	69308	700029
903	RESOLUTION I	19	83233	80021	16522	857	69319	
904	HOPES ADVNCE	20	83226	24857	20422	874	67335	700575
905	GREAT WHALE	08	20916	81030	22611	20850	62820	
907	PORT HARRISN	15	80905	80022	29619	855	69312	
908	NOTTINGHAM I	07	63603	81012	24207	6084	69314	700063
909	UP FROBISHER	09	83017	81022	17614	855	69***	
911	PADLOPING B	02	43608	8 017	06807	45600	69322	700088
912	GILLAM		82203	80717	13824	855	69302	700581
913	CHURCHILL	23	81812	80717	13523	855	60474	
915	CORAL HARBOR	14	82704	81022	22815	86500	69300	
916	CHESTERFIELD	28	81812	80717	15428	874	69810	700249
917	EUREKA		01112	81020	04981	00900	60204	
918	ARCTIC BAY	86	80000	80707	14988	865	69304	700028
920	ISLAND FALLS	20	83204	81022	16522	855	69304	
921	BROCHET		80000	48717	16417	864	69405	700288
923	ENNADAI LAKE	09	83209	81037	12409	8 81	69306	700068
924	RESOLUTE	92	82210	40787	11192	855	69203	700086
925	CAMBRIDGE	86	02205	81020	20486	00900	60304	
928	ROCKY MT HSE	22	13602	81012	18123	15500	69311	
930	WHITECOURT	15	00000	81020	18715	00900	60315	
931	LAC LA BICHE	20	82707	81022	16222	864	69106	
932	MCMURRAY	11	93404	06717	18812	9 4	69305	700961
934	FT SMITH	10	80000	64717	20410	864	69104	700183
935	HAY RIVER	04	83205	81717	24204	864	69112	700286
936	YELLOW KNIFE	90	03605	81020	23990	00900	60311	
937	PORT RADIUM	01	81409	82022	22101	874	69109	
938	COPPERMINE	05	12213	80020	20005	10901	69802	
939	BEATTON RIV	97	82704	82037	23697	8082	69310	700156
940	GRANDE PRAIR	07	83213	83027	21707	8082	69113	70012*
942	FAIRVIEW		82709	81027	22302	84600	69322	700292
943	FT ST JOHN	01	70000	81027	24001	7081	69407	700234
945	FORT NELSON	99	82005	80717	24499	5562	69308	700228
946	FT SIMPSON	98	80000	80717	25398	864	69330	700248
947	SMITH RIVER	98	01810	82020	27198	00900	60316	
950	SMITHERS	19	00000	81020	21920	00900	60312	
953	WATSON LAKE	88	22704	24120	30188	20901	69319	
956	FORT NORMAN		80404	82031	24493	8095	69121	
958	DEASE LAKE	88	03201	82020	32088	00900	60321	
964	WHITEHORSE	95	80000	80022	34295	856	69114	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
965	MAYO	85	80000	82022	37015	00830	69317	
968	AKLAVIK	05	82202	80032	14707	865	69316	
969	SNAG	91	00404	83011	39991	00900	60311	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	02	80000	81707	32902	253	69412	700012
043	NORMAN WELLS	94	80000	61022	27296	80931	69710	
045	TESLIN	02	02510	82020	32802	00900	60317	
063	RESOLUTION	12	83604	80717	21612	864	69310	700286
064	PROVIDENCE	98	93403	48037	26300	9 3	69310	700438
069	WAGNER	11	82706	81717	19813	864	69322	700259
072	MOULD BAY	85	80704	81022	06390	864	69311	
074	ISACHSEN	80	52205	16707	02583	56400	69311	700184
075	EUBARRS PORT	09	93604	08717	20710	9 4	69101	700043
082	ALERT	91	82716	24367	00796	854		700044
090	CLYDE RIVER	93	00903	82022	05200	00900	60313	
098	IND HSE LAKE	07	82907	80707	30410	864	69119	700278
101	SANDSPIT	35	32704	81026	20836	36500	69316	700250
103	QUESNEL	22	80000	81022	22125	8094	69407	
105	SPRING ISLE	39	80904	64036	22541	845	66810	700250
107	CAPE STJAMES	37	83206	80025	22939	6241	69307	700110
108	ABBOTSFORD	36	80000	82022	24337	8091	69602	
109	PORT HARDY	37	72202	81026	23337	72600	69901	700820
110	ALERT BAY	38	71404	81022	22139	755	69802	
111	DOG CREEK	15	01402	82020	24320	00900	60300	700080
112	ASHCROFT	22	20000	81022	23724	20930	69310	
113	PACHENA PT	40	80204	81216	24041	854	69906	700710
114	HOPE	38	80000	80002	23938	8082	69102	
138	YORKTON	24	91407	32717	14625	9 4	69814	700010
146	NEEPAWA	21	80000	81032	17227	855	69808	
181	CAPE HARRISN	13	12715	82020	27819	15500	69209	700081
182	MORHIBAN	12	80000	81027	34214	856	69116	700082
185	DANIELS HARB	28	53204	81022	29132	55500	66320	
197	ST ANDREWS	31	06000	81000	31132	00000	60311	
200	VICTORIA B C	33	83205	82022	23842	8092	69702	
201	PORT ANGELES	37	82307	81022	24446	0092	69902	
371	ST HUBERT	35	01816	80020	20640	00900	60316	707035
372	MONTREAL CTY	34	02004	12041	21240	00900	60317	
390	PENNFLD RDGE	32	80702	81031	18936	854	64406	
397	GREENWOOD	25	00402	81020	29826	00900	60104	
398	DEBERT	28	00000	81020	31529	00900	60021	
	BLOCK 76							
122	N CASSGRANDS	27	01802	82020	14945	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	22	01604	82020	18637	00900	60305	
220	TEMOSACHIC	19	00000	86020	17625	00900	60300	
225	CHIHUAHUA	32	00000	81020	14044	00900	60802	
280	ESMERALDA	26	02902	83020	14247	00900	60603	
343	MONCLOVA	36	00905	83020	14254	00900	60300	
349	C CAMARGO	52	01404	82000	14955	00900	60044	
381	CIUDAD LERDO	54	00904	70000	12409	00000	60314	
382	TORREON	35	00404	50000	16355	00900	60207	
393	MONTERREY	08	00000	86000	10114	00 00		
412	CULIACAN	15	00202	50000	13317	00 00	60300	
458	MAZATLAN	20	10901	70050	13225	00 05	69402	
491	C VICTORIA	44	00000	81000	16857	00900	60312	
499	SOTO MARINA	53	90000	35124	16653	90000	60300	
539	SAN L POTOSI	53	00000	30000	06	00 00	60302	
549	TAMPICO	16	32705	48051	18517			
556	TEPIC	12	11802	20000	12	15 00		
571	AGUASCALIENT	02	00000	84000	06	00 00	60310	
575	LEON	52	10000	82010	06	00 03	63102	
577	GUANAJUATO	56	60000		14711	00 04	65402	
581	RIO VERDE	04	30000	87010	1 06	00 04	62***	
593	PROGRESO	13	20000	82021	17919	00 30	62302	
625	QUERETARO	56	21404	84020	1 06	00 01	60322	
632	PACHUCA	01	20404	20040	05	00 04	63402	
634	TULANCINGO	55	10000	50030	01	00 06	60102	
644	MERIDA	13	20000	60010	17619	00 30	61302	
648	COZUMEL		60404	810	16321	22 34	67304	700015
654	MANZANILLO	22	80000	81022	13324	00 06	65300	
656	C GUZMAN	08	40000	50414	10	00 05		
658	COLIMA	18	20000	84011		15	69600	
665	MORELIA	03	02502	84030	15706	00 06	69310	
675	TOLUCA	53	02701	82000	02	00 00	60303	
679	TACUBAYA	54		16003	00 05	64310		
685	PUEBLA	52	10901	85020	07	00 01	60404	
687	JALAPA	06	03202	85000	16310	00 00	60406	
692	VERACRUZ	14	22502	20064	17718	00 40	62102	
695	CAMPECHE	19	60000	10021	18522	00 50	62***	
738	CORDOBA	13	02702	89002	1 11	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	20	70000	20035	19321	66 03	61510	709995
749	C DEL CARMER	16	80912	8003	17722	00920	60305	
762	CHILPANCINGO	12	00000	50004	13	00 00	60306	
775	OAXACA	03	60000	84031	12806	11801	65312	
805	ACAPULCO	20	22208	82022	12016		60300	700998
833	SALINA CRUZ	14	03405	82000	14120	00 00	60404	
855	POCHUTIA	18	40000	10010	14219	45 00	62519	
903	TAPACHULA	18	13608	82021	10920	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	66	71202	98022	19272	12573	6*216	
016	KINDLEY FLD	68	61104	81022	20075	22470	69315	
051	WEST END	59	80316	80031	20372	87550	68307	
069	HOPE TOWN	59	40514	81031	20073	45500	61212	
070	ALICE TOWN	67	50209	81021	19372	11580	68302	
074	OAKES FIELD	62	20607	98021	18172	28600	69408	
077	HARBOUR IS	64	60316	80022	18673	55580	61410	
085	MANGROVE CAY	60	10214	80000	18373	11500	60305	
088	RIDING ROCK	67	20509	81011	16374	21500	61307	
092	GEORGE TOWN		73113	80022	15273	78500		
095	CLARENCE TWN	66	10245	81011	16375	11500	69314	
101	DUNCANTOWN	66	50513	81022	15275	32502	61203	
109	ABRAHAM BAY	72	80511	80596	14674	87400	61408	706590
119	TURKS ISLAND	70	30908	80031	13080	22570	61317	
121	MATTHEW TOWN	75	80203	81031	14976	11530	69307	
244	CIENFUEGOS	55	43604	80050	17659	00911	60310	
255	CAMAGUEY	64	40212	64051	15968	00960	60319	
261	MANZANILLO CUBA	72	80405	64052	14472	16060	623**	
264	SANTAGO CUBA	66	73604	64051	12977	72550		
265	ANTILLA	73	80210	48501		57476	69313	70041*
268	BARACOA		80000	80145	13275	77402	62302	7048**
310	CABO DE S A	61	20504	82021	18365	11606	65303	
317	PASO REAL SD	61	83604	80022	18068	65645	69103	
321	CAL DE CARAP	60	60204	81102	17660	11506	66403	
325	HAVANA C B	60	41403	80021	18468	34601	69306	
340	CAYO GUANO	65	60510	83022	16373	11501	65402	
349	SANCTI SPIRT	59	63410	80030	16365	00006	66302	
353	CAYO PAREDON	63	50224	81022	16375	11506	65405	
355	CAMAGUEY	64	73609	82031	15168	25206	66405	
360	CAPE CRUZ	70	83613	80152	13474	12508	69305	
367	GUANTANAMO	69	83405	80026	13172	15677	69315	701520
369	PUNTA MAISI	76	80221	48165	12677	69420	69205	7010**
383	GRAND CAYMAN	68	70524	72015	14574	67407		
387	NEGRIL POINT	72	80212	82026	11376	12626		
397	PALISADOES	73	70000	81021	12077	12533	69412	
399	MORANT POINT	74	70213	82036	11680	45605		
439	PORT PRINCE	70	20902	81000	11979	116 1		
457	PUERTO PLATA	70	10000	81000	12971	10905	60110	
485	C TRUJILLO	70	13608	81011	11075	01901	60310	
501	SWAN ISLAND	75	70115	81032	13977	38662	69407	
514	BORINQUN FLD	70	40709	81032	10879	41500	69415	
531	SANTA ISABEL	69	10504	81011	10769	12500	62114	
536	SAN JUAN P R	74	40404	80038	10878	42500	61317	700620
543	C AMALIE	69	63609	81038	09579	52560	69317	700010
547	BENEDICT FLD	69	33611	81021	09879	22530	69317	
584	BELIZE	75	73211	40022	19672	42520	67310	
641	GUATEMALA	10	10410	81021	11	00004	63300	
663	SAN SALVADOR	16	73210	81022	17	12354	60803	
702	TELA	67	70000	40526	16367	57520	60407	701190
714	TEGUCIGALPA	57	83218	81032	14561	75407	64400	70018*
725	CAPE GRACIAS	73	70507	10036	10576	28595	69305	7 70**
730	PUERTO CABEZ	74	83404	80156	12274	69470	68207	701040
741	MANAGUA	21	82201	81022	12122	00971	69312	
745	BLUEFIELDS	69	83203	80506	11272	45507	67407	703110
760	PUNTARENAS	21	80000	11616	22			
763	SAN JOSE	16	81405	16636	14016	80720	60402	70259*
767	LIMON	20	83214	02616	13522	80400	60408	70999*
783	COLON	73	62103	81012	10675	16432	69420	
806	ALBROOK FLD	73	60000	81021	11577	62560	69322	
857	BASSETERRE		23602	82021	08880	21640	60317	700860
897	RAIZET AIR	73	10000	82021	08975	12600		
898	PTE A PITRE	23	10000	82021	08924	12600		
926	FT DE FRANCE	21	10106	81110	08826	11601		
946	CASTRIES		10502	81020	08180	11540	65315	
953	BRIDGETOWN		43202	82011	09179	22640	63120	
954	SEAWELL FLD	72	23102	82020	09379	14701	69223	
967	CHAGUARAMAS	72	80903	81031	09082	11471	69312	
970	PIARCO FIELD	74	70000	82016	10077	13563	69228	70952*
988	HATO FIELD	70	81402	83032	09879	8097	69217	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	71610	82036	11124	25459	643**	7027**
020	MONTERIA	23	80000	75052	12324	55507		
030	CARTAGENA	24	81604	60155	11225	855		7016**
036	COROZAL	22	83204	60172	08823	66201	67***	
040	SAN MARCOS	23	82002	81022	09124	5652	65***	
050	BARRANQUILLA	23	80000	80156	11225	24454	69324	
124	MEDELLIN	15	80000	80415	09817	7572	62***	7003**
135	PATO	24	80000	81025	10124	0097		7009**
138	HONDA	22	80000	8002	13024	855	68***	
140	OTU	19	83603	4010	80020	862	68***	7025**
152	BARRAN BERME	22	80000	80022	13024	5542		
160	BUCARAMANGA	18	80000	20596	10520	862	69***	7008**
174	CUCUTA	22	73607	81031	10124	26208	68***	
185	ARAUCA	23	10000	82011	06324	00910	69***	
210	POPAYAN	14	80000	81416	10315	5552	62***	7029**
215	CALI	16	80000	15104	12616	25 31	60322	7015**
220	TULUA	18	82204	35424	11318	7	69***	7010**
235	PEREIRA	16	90000	5452	06916	9 0		7023**
236	ARMENIA	17	60000	05426	11 17	00930		701***
258	BOGOTA	09	70000	75444	08511	25540		7001**
300	TUMACO	23	80000	80022	11523	2532		
306	IPIALES	07	80000	25416	09508	864		7002**
310	DOS RIOS	20	80000	20535	11120	87		7020**
401	MARACAY	19	31802	9805	09122	18681	60316	
402	MARACAIBO	23	72702	98205	11124	6432	62304	7029**
403	MAIQUETIA	19	42201	98205	10327	28530	61364	7004**
404	MATURIN	21	70000	98020	12223	745	60318	
405	CIUDAD BOLIV	23	71105	98032	226	3461	62522	7023**
406	MERIDA	14	90000	93436	36115	9 0	62423	7016**
407	CORO	23	80000	96155	12123	3747	61329	7015**
408	BARQUISIMETO	19	12702	98011	41723	11400	60420	
409	SAN FERNANDO	23	30000	98030	06225	00907	60318	
410	SAN ANTONIA	20	60000	97022	14222	3641	60314	
411	SANTA ELENA	21	70000	97022	15421	50737	61417	7031**
412	GUIRIA	23	60000	98016	10324	4641	62315	7004**
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	77	60000	81022	09982	22548	69324	
301	PARAMARIBO	72	60904	80051	10582	11478	62135	
405	CAYENNE ROCH	23	61604	81012	10228	11506	69304	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	53	80514	81022	22070	82600	69906	
163	BURNS FIELD	61	03607	8202	13966	00900	60803	
165	LIHUE KAUAI	63	02903	81020	13565	00000	60910	
182	HONOLULU	62	03402	81021	13270	00900	60908	
190	PUUNENE	67	70904	8103	12970	0095	64910	
218	NORTH FLD	76	81106	80218	09179	56440	69113	7092**
250	ENIWETOK ATL	77	40920	80021	08182	38400	62***	
275	JOHNSON IS	75	20914	80256	12278	31500	6290*	7097**

Nov 7 1950

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
285	HILO	65	41602	81012	13270	21540	65812	7002**
334	TRUK	74	60904	80018	07381	44806	62318	
348	PONAPE CR IS	74	50000	80022	07775	38408	60002	
366	KWAJALEIN	78	20505	80021	08181	22400	61112	
408	PELELIU IS	73	81803	80252	05175	52427	69216	
700	CANTON	72	20712	81021	09179	21500	62905	
	BLOCK 96							
441	BINTULU	75	80902	95519	08076	872		7007**
471	JESSELTON	75	81805	97206	08876	12407		70*9**
491	SANDAKAN	75	80403	97022	07677	2567		7009**
997	COCOS ISLAND	77	81419	61022	08378	81500		7016**
	BLOCK 98							
135	BASCO	69	60417	80032	09777	55408	61316	7004**
222	VIGAN	71	20202	81012	09477	25500		
223	LAOAG	70	60210	81022	08977	25606	61314	
233	TUGUEGARAO	70	03403	82001	09874	00900	60313	
325	LINGAYEN	75	43605	82030	06583	22501	69404	
328	BAGUIO	60	43205	56402	06861	25400	69306	
333	BALER	70	72004	022	06673	24518	68114	
336	CASIGURAN	66	23603	32011	06375	00908	69106	
429	MANILA INTL	72	81804	81022	07477	22517	69318	
430	CALAPAN	72	80000	81012	07775	3552	69112	
433	LUCENA	72	66204	81022	06374	22512	61112	
437	AURORA QUEZN	64	40202	81212	05976	18615	69318	
439	DAET	72	83410	81808	06680	23506	68110	
444	LEGASPI	74	83604	80036	05075	5552	69114	7003**
536	ROMBLON	69	33407	81012	07380	11408	68210	
538	CAPIZ	73	63410	64022	06480	24526	67112	
543	MASBATE	74	83417	83218	05581	4442	68412	
548	CATBALOGAN	70	83604	88035	08379	3452	69310	
550	TACLOBAN	71	82705	80022	04280	15527	69116	
553	BORONGAN	72	83204	80022	02679	15517	69108	
618	PTO PRINCESA	75	32002	80012	07577	22540	69120	
645	CEBU	69	82203	81022	06780	24517	69316	7002**
653	SURIGAO	73	82510	81022	05812	33427	69312	7048**
748	CAGAYAN	74		64032	06878	24527	69320	
754	DAVAO	77	83604	81022	05378	0092	69322	
836	ZAMBOANGA	75	83202	80022	06176	25517	69322	

Nov 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	50	41031	98801	88703	39560	60706	
005	ISFJORD	01	61805	80012	18101	46370	60202	
009	ANDENES	57	81217	85032	12602	0092	60720	
028	BJORNOYA	51	11612	99020	20301	15500	63712	
030	TROMSO	60	32113	85182	17452	00917	60710	
056	INGOY	57	11826	84020	23453	15611	60728	
063	HOPEN	01	42318	99030	22002	35540	61104	
079	GAMVIK	65	01818	99800	29154	00900	60809	
098	VARDO	59	01813	89000	30853	00900	60904	
106	ROST	51	61222	83032	06404	55502	60828	
115	MYKEN	54	61337	85031	06602	14676	60726	
203	KRAKENES	50	81830	42616	92705	4662	60740	
212	ONA	50	81024	86152	95506	8062	64930	
262	NORDOYAN	54	41432	84022	02301	17646	6*737	
271	VAERNES	57	31412	84020	05201	12645	60728	
316	BERGEN FRED	50	71721	89027	97005	7767	60833	
361	FANARAKEN	65	81424	92417	70564	4602	60710	
369	VOLLEN IS	57	81409	98858	08953	896		
384	GARDERMOEN	58	80704	83022	09351	855	67809	
415	SOLA	51	71734	82012	00404	15670	60728	
433	SVANDALSFLON	58	81424		79656	899	60717	
445	DELN I TELMK	60	81409	80702	07900	8072	64711	
482	FERDER	52	70000	81012	09402	726	60804	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	62	80918	98022	19660	3747	60811	
051	KARESUANDO	60	80905	97707	24659	854	6*815	
052	KVIKKJOKK	59	83202	97707	21058	864	60808	
053	MALMBERGET	61	80905	96717	22860	861	60819	
054	PAJALA	58	80513	98022	23256	8072	60818	
055	TARNABY	59		96158	14956	853	6*715	
056	STENSELE	56	80509	96777	14255	864	60816	
057	LULEA KALLAX	53	80716	98022	16851	854	60720	
058	HAPARANDA	56	60510	99011	17552	45453	60829	
059	GAUDEDE	55	81605	98152	11553	895	6*813	
060	BJUROKLUBB		80528	99022	12400	885	60812	
062	OS-TRSND FRSN	54	80906	96878	09853	873	6*812	
063	ASELE	56	80513	96717	12054	863	60813	
066	SUNDSVALL	50	80505	20717	07601	872	60710	
067	SARNA	54	83402	97022	08353	855	6*710	
068	BJURAKER	00	80509	96727	06901	853	61602	
069	SODERHAMN	01	83604	96867	05701	893	6*803	
071	ROMMEHED	51	83404	99027	06401	854	60805	
072	UNDERSTEN		80524	97022	03 02	863	60802	
073	KARLSTAD	51	63410	80021	07601	67400	64607	
074	OREBRO	51	83610	75032	05601	853	60701	
075	VASTERAS	51	83310	81167	04700	855	61400	
075	UPPSALA ARNA	00	83211	95717	03700	862	60801	
077	STOCKHOLM	51	83512	50687	02701	873	60301	
078	VADEROBOD		70506	98012	08002	2553	60813	
079	SATENAS	52	73204	81022	09101	755	60701	
080	KARLSBORG	52	53212	99021	07901	58400	67604	
081	NORRKOPING K	51	83011	82022	04101	855	60203	
082	LANDSORTO		80217	97857	1901	873	602*4	
083	GORSKA SANDN		83625	50847	99602	864	60306	
084	GOTEBORG	55	63507	82032	08902	65601	60701	
085	ASPERED	53	72902	99227	08551	754	64401	
087	JONKOPING	01	83209	98022	07900	863	60300	
090	VISBY	51	83616	45687	00902	873	60307	
092	HALMSTAD M	52	53407	83012	09802	55600	6*300	
093	VAXJO	51	73205	99022	07101	75500	6*306	
094	UTKLIPPAN	01	72916	83 21	063 3	75450		
095	KALMAR	52	83214	99022	05302	65500	6*405	
096	HOBURG			80837	00702		6030*	
097	MALMO BULLT	51	63412	50031	09204	68400	60703	
114	BLAHAMMAREN	59	71419	94363	77358	3617	60702	
117	NORDMALING	53	80513	97852	09950	874	64609	
125	ROJDASEN	52	80502	81021	09151	864	6*605	
155	HAGSHULT	52	82705	96702	07000	874	60302	
166	BREDAKRA	53	73417	82021	06402	65400	6*406	
807	IVALO	58	13602	82020	28366	00901	60824	
836	SODANKYLA	60	60911	98012	25857	65400	60817	
864	KEMI	58	80720	98071	16652	00977	60825	
897	KAJAANI	55	80724	99022	14353	8052	67807	
911	VAASA	53	80913	96737	08051	5737	60809	
917	RISSALA	55	80524	96717	09752	7732	67912	
929	JOENSUU	57	80718	95707	09553	8042	60809	
935	LUONETJARVI	54	80524	09757		873	60712	
970	MARIANHAMINA	00	80506	81707	01100	7742	60601	
978	TURKU	52	80210	55027	01151	864	64300	
974	HELSINKI MAL	52	80416	09737	99451	873	60503	
976	RANKKI	00	80522	05737	9400	8742	60301	
982	RUSSARO	52	80524	98052	99301	2642	60303	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	39	72224	81021	86645	1843	67003	
010	SULE SKERRY	43	72724	82818	45	773	6*305	
022	BENBECULA	32	62530	81258	91546	3946	60207	
026	STORNOWAY	37	42318	81258	89544	39460	60202	
049	CAPE WRATH	37	72730	83808	67944	784	60202	
059	INVERNESS	38	62319	82258	92345	49663	61005	
068	LOSSIEMOUTH	40	42716	82031		38600	60210	
075	WICK	37	22418	82011	90544	29563	60206	
091	ABERDEEN	34	12410	81021	94249	15500	64102	
100	TIREE	40	72720	80278	95145	4946	60204	
130	WEST FREUGH	40	62720	81021	01651	38400	6*212	
135	PRESTWICK	42	52419	81256	99550	38530	60404	
141	GLASGOW REN	42	72218	48168	97747	6356	60204	
171	LEUCHARS	38	32825	83030	96050	28500	60211	
177	BELL ROCK	40	42424	82031	95449	37480	6*509	
185	ST ABBS HEAD	41	52709	64011	97848	556	6*317	
204	ISLE OF MAN	45	72619	80026	02751	364	61406	
257	LEEMING	48	72628	81022	01555	7547	64510	
261	DISHFORTH	48	82519	80606	01753	664	60710	
262	TYNEMOUTH	46	72716	40021	99753	755	6*402	
302	VALLEY	51	82428	48026	04354	754	60702	
318	BLACKPOOL	50	82420	28586	03852	7632	61901	
334	MANCHESTER	48	82015	28606	05550	4638	60710	
354	WATNALL	44	82312	24022	06251	355	60715	
355	CHURCH FENTN	47	72414	48022	03353	454		
377	WADDINGTON	44	82218	48036	05950	854		
396	SPURN HEAD	43	62320	24026	06351	2347	60609	
414	SHAWBURY	45	82416	81022	06753	65	60707	
453	COTTES MORE	45	82519	80016	07749	1562	60709	
485	WEST RAYNHAM	43	82218	48216	08747	4557	60710	
497	GORLESTON	43	82518	28505	09648	6652	6*816	
534	BIRMINGHAM E	45	82214	28206	08550	364	64607	
557	CRANFIELD	43	82320	80032	09450	856	60714	
578	MILDENHALL	43	82216	64026	09050	0097	60711	
601	ST ANNS HEAD	49	82526	56026	08454	874	6*807	
623	BRISTOL FLTN	46	72320	80022	11052	7557	60707	
646	L RISSINGTON	44	82322	81022	10348	855	61507	
669	BOVINGDON	43	72416	48022	11550	3547	64610	
697	FELIXSTOWE	44	82109	28026	11449	0097	60710	
707	CHIVENOR	46	7231	81022	12054	3157	6*708	
714	ST ATHAN	47	72420	80026	11953	6557	60710	
740	LYNCHAM	43	82416	80020	11851	4647		
746	BOSCOMBE DOW	44	72315	64022	13352	2557	67907	
763	BLACKBUSHE	44	82113	64022	12352	2543	60713	
772	LONDON	43	72418	64216	11952	1567	60715	
777	CROYDON	42	82416	40022	12558	2557	60715	
787	WEST MALLING	44	72320	80022	13550	4647		
795	LYMPNE	44	72310	80026	13351	1557	60716	
797	MANSTON	47	82222	24064	12651	00970	6*813	
804	SCILLY	46	82424	80021	13754	75400	6*701	
814	LIZARD	49	72326	80012	14653	76400	6*702	
820	ST EVAL	48	72320	80032	13654	65471	60705	
827	MOUNT BATTEN	50	82316	56026	14253	354	60703	
839	EXETER	45	72313	80022	13653	364	60709	
856	PORTLND BILL	48	82624	80022	1654	855	6*810	
862	HURN	46	82416	48022	13953	4547	60908	
865	CALSHOT	45	82120	80022	14152	355	61908	
874	TANGMERE	45	72321	64022	13754	35472	60708	
895	JERSEY		72218	81022	18051	48631		
908	BALLYKELLY	40	62623	82168	00349	385	6*205	
917	ALDERGROVE	41	72714	82022	01447	5587	60209	
953	VALENTIA	44	82810	81028	08351	686	64005	
955	MIDLETON	49	82403	81215	07652	1647	61402	
962	SHANNON	45	82410	80026	06349	584	61106	
969	DUBLIN	41	22620	81016	03750	25601	61104	
970	CLAREMORRIS	41	72615	81808	04248	795	60202	
973	BLACKSOD PT	40	62724	78258	02048	69500	60201	
980	MALIN HEAD	38	62721	81158	98649	49602	60103	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	50605	85031	59804	55700	60317	
013	STYKKISHOLMR	50	60922	80022	54904	66400	60300	
018	KEFLAVIK	03	81016	56616	50904	8042	62503	
030	REYKJAVIK	01	80924	25686	53103	873	60700	
048	VESTMANNYJAR	05	81812	70818	55505	874	64605	
063	AKUREYRI	01	01804	83010	61003	00900	60308	
077	RAUFARHOFN	04	31209	89011	64805	30630	60312	
082	HOLAR	03	61902	30056	63504	66500	64902	
097	DALATANGI	03	71615	80022	63305	784	60304	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
160	POLAR EXPED		80923	4393	72173	854	67420	
208	THULE	06	72707	82022	01913	756	69329	
210	UPERNAVIK	61	82908	79707	11359	65470	67303	
212	UMANAK	61	83630	94022	07157	6547	60805	
214	GUTDLIGSSAT	58	33224	97021	07857	35200	60300	
216	JACOBSHAVN	59	83613	99022	08555	855	60107	
220	EGEDESMINDE	58	53416	96800	09256	54400	60300	
230	HOLSTEINSBRG	59	83620	95027	12555	863	60103	
240	SUKKERTOPPEN	61	43017	80031	11256	25540	60302	
250	GODTHAAB	56	70509	80032	11254	756	6*305	
252	FAERINGEHAVN		83624	40022	10953	764		
260	FREDERIKSHAB	62	23412	82012	06153	24500	6*220	
270	NARSSARSUAQ	03	10904	82010	96324	15600	69802	
280	NARSSAK	60	13035	82021	97155	15700	6*705	
330	DANSBORG	55	90340	00393	01753	9	69321	
337	ELLA ISLAND	50	70416	95697	95400	77326	60215	
340	SCORESBYSUND	03	83223	98022	65303	865	60322	
360	ANGMAGSSALIK	52	83010	98022	67802	0087	60316	
380	CAPE ADELAER	62	80212	99707	09958	8062	60344	
390	CHRISTIANSUN	63	02943	88000	82800	00900	6*203	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	00	62313	96258	77106	623	6*301	
030	AALBORG	50	71803	35022	09201	16426	60705	
051	LODBJERG	00	81802	80022	07002	855	60815	
060	KARUP	51	71806	50024	09703	26416	60713	
081	BLAAVAND	03	81609	81606	06306	874	6*814	
100	VANDEL	00	81402	08104	10200	8062	60807	
119	KEGNAES	05	82605	65052	10405	4652	60808	
125	MARSLEV	03	71903	50032	10403	76300	6*805	
155	RINGSTED	51	32605	80020	10203	32500	6*101	
180	KOBENHAVN	00	53009	81037	09604	55400	60800	
199	DUEODDE	53	73121	81022	08403	78500	60306	
240	SCHIPHOL	06	82117	12602	12307	6552	6*910	
260	DE BILT	06	82012	17212	13007	8753	6*906	
400	COXYDE	08	72116	16056	15309	1557	66908	
447	UCCLE	05	82010	95602	16706	7751	60805	
451	MELSBROECK	04	82215	20258		5557	61707	
476	ST HUBERT	02	82511	15602	19702	772	61000	
670	ZURICH KLOTN	50	82505	40052	22405	4552	60202	
700	GENEVE COINT	52	60405	50012	21906	1565	64902	
740	TESTA GRIGIA	66	50126	86032	58951	16243	60304	
750	GUTSCH	62	73609	80022	67154	70951	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	82208	15022	14708	854		
015	LILLE A P	06	82214	25022		4557	61903	
021	CHERBOURG	08	62514	75022	17111	38440	60804	
036	ROUEN	04	82312	50022	19309	856	60802	
070	REIMS	05		35022	19608	0093	60706	
110	BREST	05	72316	81022	17911	35500	6*803	
130	RENNES	03	61808	75012	20507	00931	60707	
139	ALENCON	03	61806	60014	19508	00942	60914	
149	ORLY	05	62010	35032	19908	35740	61905	
150	LE BOURGET	05	72512	30034	19609	1254	60705	
180	NANCY	03	82206	20021	20506	00931	6*902	
190	STRASBOURG	03	71810	25022	21506	3557	64000	
207	LE TALUT	09	82010	81022	20911	855	60300	
222	NANTES	02	21608	75011	21110	00930	61907	
240	TOURS	03	50000	20014	22105	00943	6*906	
280	DIJON	03	70000	20024	22305	0093	67904	
299	BALE MULHOUS	01	82504	50022	21706		61100	
314	CHASSIRON	05	80000	10284	22205	863	60301	
435	LIMOGES	02	10000	60021	21409	00940	6*902	
460	CLERMONT	51		81021	21408	00940	64909	
480	LYON	01	20000	20024	21808	00940	64910	
488	GRENOBLE EYB	02	0000	75031	22809	00940	60006	
501	BISCAROSSE	06	00000	81030	20913	00900	60704	
510	BORDEAUX	05	00000	40024	21111	00900	64606	
577	MONTELIMAR	50	13623	75020	19709	00940	61609	
600	SOCOA	11	00402	60020	19814	85900	60804	
610	PAU	07	00000	81021	19815	00900	6*909	
630	TOULOUSE BLA	03	00000	07104	20910	00900	64906	
645	NIMES	51	13610	808 0	19512	00901	619*5	
650	MARIGNANE	02	13410	81020	18311	00940	6*908	
690	NICE	10	31104	75021	14917	15441	6*902	
747	PERPIGNAN	08	10000	80020	18817	00901	64912	
761	AJACCIO CAMP	08	52406	81031	17115	11702	6*904	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	14	11403	95051	19920	11502	60900	
023	SANTANDER	08	11102	96050	19916	00901	64007	
141	VALLADOLID	10	30000	76021	06117	18801	67111	
180	BARCELONA	12	70902	95402	20316	765	60103	
221	BARAJAS	11	20000	97051	03418	15501	60201	
285	VALENCIA	15	00000	950 0	20122	00900	60305	
314	MAHON	12	40202	98031	19719	12441	60407	
330	BADAJOZ	15	30920	98021	19723	00901		
390	TABLADA	14	30906	97011	22021	00909	60307	
495	NORTH FRONT	61	70913	56022	82266	755	68112	
501	FLORES	13	50215	97012	29118	62602	64105	
503	CORVO	13	40217	98021	18918	28500	67404	
506	HORTA ACORES	13	70533	97808	12518	68540	60200	
509	LAGENS	13	73612	80012	14018	18570	60317	
512	PONTA DLGADA	15	30314	98028	10718	12506	60316	
513	SANT ANA	15	30814	82158	11118	22505	60320	
515	SANTA MARIA	14	60513	83021	09718	22506	60314	
521	FUNCHAL	16	70415	98011	11820	58476	60214	
524	PORTO SANTO	19	71513	97031	11521	48510	6*218	
530	BERLENGA	16	51815	78011	16920	00652	60307	
536	PORTELA	13	60508	82021	18218	00906	64004	
538	CABO VICENTE	16	50917	98021	16718	00945	60217	
543	VIANA CASTLO	15	21205	99020	19221	00943	6*110	
545	PEDRAS RUBRS	15	10904	98011	18122	00902	60102	
549	COIMBRA	13	10819	98020	16824	00901	60112	
554	FARO	15	20307	97021	19220	00907	60210	
557	EVORA	12	61208	99022	18520	00901	67113	
568	PENHAS DRDAS	11	91803	95571	69611	0 0	64406	
571	PORTALEGRE	11	21408	82020	18622	10745	61114	
583	SAO VICENTE	24	32716	99018	10526	22502	6*318	
589	PRAIA	21	70000	98020	11326	52504	6*212	
594	SAL	23	49905	84022	12727	28501	61117	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	82526	96516	06209	875	6*817	
004	P 11	02	82024	97612	08908	855	6*814	
005	ELBE I	04	82319	97032	11006	5652	6*808	
006	FEHMARNBELT	03	72712	98022	09906	52502	6*301	
020	LIST SYLT	04	81909	98612	10006	4742	60712	
029	HUSUM	03	72213	50021	11006	15527	60706	
033	FLENSBURG	03	81804	25031	10905	34567	60708	
034	SCHLESWIG	03	82012	40030	11804	0097	60806	
045	KIEL	03	82009	20022	11805	00907	67602	
091	ARCONA	50	62907	99028	1 04	68400	105	
113	NORDERNEY	04	82010	75612	11505	0092	60709	
122	JEVER	04	81908	60602	12405	0092	60706	
129	BREMERHAVEN	02	82309	80022	12704			
131	CUXHAVEN	03	82013	40032	12304	0092	60804	
147	HAMBRG FUHLS	51	72310	40031	12904	00976	60704	
156	LUBECK	00	72710	40024	12605	00907	67603	
170	WARNEMUNDE	01	62707	99031	11904	42442	102	
185	GREIFSWALD	01	62708	98038	11404	39400	402	
193	UCKERMUNDE	01	62705	97010	11305	62400	308	
203	EMDEN	03	82015	30606	12104	0092	60708	
204	LATHEN	04	82209	15602	13305	6742	61608	
224	BREMEN FLUGH	02	82210	32512	13505	864	60805	
244	LUNEBURG	00	72306	60030	14104	00906	6*800	
253	DANNENBERG	00	42405	75030	14003	15606	60200	
254	SALZWEDEL	51	52502	97020	15104	00932	300	
279	NEUSTRELITZ	51	42706	97055	13804	28400	304	
291	ANGERMUNDE	02	42506	98032	13105	42500	108	
316	BRAMSCHE	03	82005	10596	14104	772	61908	
320	GUTERSLOH	04	82308	05286	15206	861	61504	
325	SALZUFLEN	03	82309	10606	15504	661	60805	
330	BUCKEBURG	03	82016		14504	3637	60706	
338	HANNOVER	01	82306	30032	14606	35576	61607	
348	BRAUNSCHWEIG	52	62208	40034	15106	15746	67904	
359	GARDELEGEN	51	32702	97031	15105	00944	903	
361	MAGDEBURG	52	42902	97032	15105	00906	300	
380	POTSDAM	2	42903	99052	13004	1155	703	
384	TEMPELHOF	52	23012	80032	13604	21500	64102	
385	BERLIN SCHON	01	27709	40101	13904	21500	305	
390	LUBBEN	52	32704	97052	14404	31600	405	
393	LINDENBERG	51	22707	98012	14404	21500	303	
398	FRANKFURT OD	51	32706	97032	13204	32400	305	
406	BOCHOLT	03	82310	06102	14106	764	60705	
410	ESSEN MULHIM	03	82314	12026	15706	865	60708	
419	ISERLOHN	03	82509	20026	16805	863	60703	
427	ALT ASTENBRG	00	92710	5457	23000	9 0	60201	
438	KASSEL	02	81608	30512	16304	3647	60705	
444	GOTTINGEN	02	82007	81032	15804	4557	67901	
448	KALTENESER	00	82202	98602	17002	5847	802	
452	BRAUNLAGE	53	62507	99032	42001	1135	60203	
453	BROCKEN	55	77212	98032	79054	3517	206	
454	WERNIGERODE	54	62202	98030	14905	15756	711	
456	HALLE	52	22502	98032	15805	11545	1	
474	WITTENBERG	52	22904	97056	15804	11541	201	
478	TORGAU	51	32704	97022	15304	31400	204	
485	DRESDEN WAHN	52	62906	97058	16303	624	206	
499	GORLITZ	53	52904	97058	14403	42640	404	
501	AACHEN	03	82010	40602	17005	855	60701	
512	BONN	03	82506	40612	17308	4557	60701	
533	GIESSEN	04	82206	15616	17005	864	60101	
539	SCHLUCHTERN	02	80000	20616	18603	862	64106	
543	SCHENKGSFLD	02	82506	60588	17604			
544	WASSERKUPPE	51	93008	1717	07451	9 0	64104	
546	KALTENORDHEM	00	82502	96617	18202	873	310	
555	ERFURT	51	42503	97052	17204	21656	102	
558	SONNEBERG		72702	95714	41000	581		
578	FICHTELBRG	55	72909	93417	7 155	72	218	
628	GEISENHEIM	03	82309	75052	18407			
635	KLEINER FELD	00	93010	6457	21700	9 0	60207	
637	RHEIN MAIN	03	82015	32102	18506	4751	64904	
639	DARMSTADT	02	82310	25106	19103	754	60304	
655	WURZBURG	02	82715	30616	18603	7742	60304	
658	BAD KISINGEN	02	82306	40636	18604	7732	60208	
666	NEUSTADT	02	82612	25626	18603			
670	BAMBERG	02	82715	25615	18403	871	64109	
681	BAYREUTH	01	83004	15617	18902	874	60213	
685	HOF	51	22902	80027	18001	11449	67109	
688	WEIDEN	01	82406	10637	18602	872	60211	
692	SILBERHUTTE	52	82605	25287	17952	860	60211	
727	KARLSRUHE	03	72011	30102	20606	754	64003	
729	MANNHEIM	01	82008	22052	19706	6552	61404	
732	KONIGSTUHL	01	92512	1457	51701	9 0	60207	
738	STUTTGART	01	72510	80026	20605	15572	60200	
742	OHRINGEN	02	82112	20216	20104			
749	ELLWANGEN	02	82705	20616	20103			
761	WEISSSBAYERN	02	82310	30617	19403	873	61004	
763	NURNBERG	02	82709	20616	19003	672	60207	
768	NEUMARKT OPF	01	82214	06697	19501			
776	REGENSBURG	02	82514	40617	18903	6752	60307	
790	ZWIESEL	50	82705	10757	18301			
791	GROSSER FALK	54	92705	5737	64354	9 0	64106	
836	STOTTEN	52	82718	30227	20901			
838	ULM	51	82711	81012	20904	11417	61003	
852	AUGSBURG	50	82710	20107	20603	865	60300	
860	INGOLSTADT	02	82708	40616	19504			
866	MUNCHEN RIEM	00	82711	32107	21102	854	61005	
873	LANDSHUT	01	82716	20615	19502			
875	OBERTAUFKIRC	01	82512	25606	20302			
893	PASSAU RIES	01	82711	30687	19101	872	67403	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
947	MEMMINGEN	51	82312	81017	22001	5541	60203	
961	ZUGSPITZE	63	82735	40287	02163	8001	60304	
962	HOHNPEISNBRG	52	82617	81107	05851	3542	60202	
963	GARMISCH PAR	00	83401	40227	21502	1571	60203	
	BLOCK 11							
030	TULLN	03	82720	64616	15904	4552	60803	
035	WIEN HOHE	02	82705	50616	16404	8752	64000	
036	WIEN SCHWCHT	34	82817	81216	16740	874	60804	
120	INNSBRUCK	50	80000	10232	21102	6552	67101	
146	SONNBLICK	65	93212	82717	88465	9 0	60204	
204	LIENZ	56	71103	82152	18504	25716	60708	
230	KLAGENFURT	52	80000	30052	21605	8610		
240	GRAZ	52	40000	10142	16907	25144	67907	
406	CHEB	51	33101	97052	16002	32550	220	
518	PRAHA RUZYN	52	73007	50052	16602	75500	207	
541	CESKE BUDEJO	01	82209	25746	18402	863	317	
648	HRAD KRALOVE	53	63405	81017	14602	65400	207	
658	HAVLICK BROD	00	72905	30052	16601	75400	2*6	
722	BRNO	01	60000	95227	15802	35504	901	
776	GOTTWALDOV	01	72006	80026	15204	6557	701	
782	OSTRAVA	50	72304	30858	14602	66540	200	
815	BRATIS DVORK	02	87913	70036	16604	6742	808	
968	KOSICE	01	40000	30051	13205	45560	904	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	02	83207	98022	08203	855	309	
150	GDANSK	50	83205	97216	05503	6542	305	
185	KETRZYN	00	877 9	98152	02703	863	309	
195	SUWZZKI	01	82503	96616	00602	8042	311	
205	SZCZECIN	52	62906	97022	12005	684	307	
235	CHOJNICE	51	87710	97022	07902	854	409	
250	TORUN	00	83204	95852	08501	8722	306	
270	MLAWA	51	72707	97022	06703	874	206	
295	BIALYSTOK	52	72709	98022	04304	33432	312	
300	GORSOW	51	32204	97011	1104	32500	305	
330	POZNAN	51	82504	97022	12102	54	306	
360	PLOCK	00	82706	97022	08903	873	304	
375	WARSZAW OKCE	51	67707	97015	09402	48460	213	
400	ZIELONA GORA	01	72904	96022	13902	784	109	
425	WROCLAW	53	52706	97032	13804	58500	205	
485	RADOM	52	87707	97022	11301	8 3	309	
495	LUBLIN	51	87506	97801	11802	894	411	
500	JELENIA GORA	55	62704	97022	15002	674	304	
520	KLODZKO	52	82702	96262	15301	894	208	
560	KATOWICE	54	73804	96261	13502	784	202	
565	KRAKOW	54	62703	97022	13903	48470	302	
570	KIELCE	53	82705	96022	12203	854	405	
575	TARNOW	51	82908	96021	13104	854	301	
695	PRZEMYSI	53	72505	97228	13302	794	202	
840	BUDAPEST MET	01	62904	80022	16806	22542	201	
860	SZOLNOK	53	73202	50022	07	41343	300	
882	DEBRECEN	05	82206	50032	15307	3855	905	
920	KESZTHELY	53	80000	82032	17808	0091	605	
940	PECS	03	73604	80022	16109	15672	901	
960	BAJA	03	63408	96012	16608	68500	200	
980	SZEGED	02	73203	60024	16008	15662	905	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	56	80000	98031	17802	0092	6*300	
013	JEZERSKO	51	71302	98031	03	00935	6*300	
020	DRAVOGRAU	51	70000	98012	02	57601	6*707	
023	CELJE	00	73605	98022	17207	00972	6*803	
027	MARIBOR	01	6 000	98012	17307	46772	6*705	
030	MURSKA SOBOT	00	71605	97012	07	11535	6*703	
067	PALIC SUB	02	63602	97021	16108	00940	60805	
107	KOPAR	06	83602	98022	15812	00916	6*702	
108	AJDOVSCINA	04	70000	98031	16310	00910	6*703	
109	PAZIN	05	72505	98022	15210	00908	6*804	
115	POSTOJNA	00	80205	98032	05	00917	6*856	
122	NOVO MESTO	03	70902	97031	08	15614		
150	BROD	04	30905	98032	16911	32600	6*301	
168	NOVI SAD	04	73605	97031	16210	65611		
208	PULJ	06	73205	98031	14912	12608	60300	
242	BANJA LUKA	06	73602	97031	16511	68630	60200	
261	KOVILJACA	02	40902	98022	16609	32602	60803	
285	V GRADISTE	03	80000	98025	16700	0093	60801	
334	SPLIT	05	1 204	98011	13713	16601	60702	
338	SINJ	06	73405	98021	13013	72768	60204	
348	MOSTAR	06	73405	98021	13013	72768	602**	
353	SARAJEVO	00	80000	97442	54701	874	61002	
377	KRALJEVO	04	80000	96616	16704	804	67101	
388	NIS	04	80905	97616	16106	3559	60809	
457	TIVAT	14	62709	98022	15	28502	60810	
462	TITOGRAD	10	80000	97022	11712	5557	6*812	
478	KOSOV	04	82905	98512	53805	868	60816	
483	SKOPJE		80000	94613	15107	876	60819	
584	BRILEP	07	80000	97216	09	4552	6*103	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	05	62304	80025	15304	864	206	
020	BOTOSANI	00	52202	71011	11710	55500	905	
063	ZALAU	01	80000	60022	15506	865	404	
080	ORADEA MARE	05	82004	50106	15007	6742	903	
085	BISTRITA	01	81701	602 6	15304	475	910	
090	IASI	00	22201	81031	13012	21600	707	
120	CLUJ	00	73201	81022	14807	65520	709	
145	TG MURES	00	52202	60032	15008	58500	824	
150	BACAU	51	57707	82021	13012	45620	810	
197	BARLAD	01	32004	05030	13111	11604	809	
200	ARAD	02	82906	40011	16508	864	601	
230	DEVA	16	70000	50104	15207	00970	101	
247	TIMISOARA A	03	80000	75022	17007	856	104	
260	SIBIU	02	80000	81022	25007	2567	810	
300	BRASOV	01	70000	81031	49207	55630	808	
302	PREDEAL	45	80000	72032	87402	22678	810	
310	GALATI	02	72404	81021	15110	00946	816	
346	R VALCEA	53	70000	81032	15406	00970	817	
350	BUZAU	03	62203	70031	13710	00970	720	
360	SULINA	00	22701	71020	15712	00940	912	
410	T SEVERIN	03	72201	45616	16007	7752	710	
420	BUCURESTI B	03	72202	40102	16407	00976	812	
460	CALARASI	02	72705	81011	16710	15670	726	
464	CONSTANTA	46	73807	71021	15011	009 6	717	
480	CONSTANTA	05	72702	71031	15911	00955	821	
490	TR MAGURELE	03	80502	60602	15108	7742	825	
521	TELICHE	03	80901	97615	15507	8042	817	
534	GORNA ORECHO	02	80000	98 22	15908	0092	708	
552	VARNA	02	80000	98031	16313	00940	820	
614	SOFIA VRJDBN	02	80000	94616	17004	8042	719	
625	PLOVDIV	04	80000	96102	14708	3567	728	
626	KARLOVO	00	80903	99152	15 07	0097	824	
627	UMROUK TCHAL		91617	90737	60557	9 0	812	
641	IAMBOL		80000	98052	16609	3562		
655	BOURGAS		63203	98102	18712	35677		
712	SVETI VRATCH	02	81403	97602	15108	855	713	
740	SVILENGRAD		70000	98032	13912	00970		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	51	60000	80022	16710	00958	60816	
054	AOSTA	51	52101	65030	44608	00950	60814	
060	TORINO	03	32005	00444	15606	00930	67907	
090	MILANO	02	12308	11284	16609	00910	60702	
098	TREVISO	05	10000	40051	14911	00940	61903	
100	VENEZIA	05	40202	35058	15710	00902	60202	
114	MONDOVI	04	83604	50032	15908	00930	67904	
120	GENOVA	04	60000	81030	16216	00906	60302	
140	BOLOGNA	17	40000	10101	16711	35620	64002	
146	PORTO CORSIN	08	43103	09104	17022	45600	60303	
160	LIVORNO	08	30000	50021	16114	18501	61302	
170	FIRENZE	07	62902	15284	17008	64610	64901	
176	SASSOFELTRIO	08	53004	35052	15310	48501	60300	
190	ANCONA	07	83008	07102	16410	894	61901	
204	RADICONFANI	05	72806	81032	27111	38520	61001	
232	TERMOLI	00	6301	80012	14814	55610	64101	
240	ROMA CIAMPNO	11	73410	50034	14416	18522	67907	
260	FOGGIA	11	63214	70025	14016	42510	60905	
270	BARI	11	73208	75036	12516	72500	61903	
290	NAPOLI	11	43206	81022	16317	11604	61906	
320	BRINDISI	11	43214	81026	12016	28518	64607	
330	TARANTO	12	72906	81032	12217	68560	68910	7004**
338	CALOPEZZATI	14	3007	75216	12815	57540	6170*	
350	CROTONE	13	73604	40602	14018	57520	61403	
400	USTICA	15	73618	97022	15017	32570	60804	
410	PALERMO	14	82909	81162	14121	5954	60301	
420	MESSINA	12	73409	75021	14521	39573	60711	
460	CATANIA	14	42710	81011	14322	25770	60817	
470	PANTELLERIA	17	83412	50031	16018	854	60300	
510	PORTO TORRES	08	83112		18115	00907	64908	
550	C BELLAVISTA	16	31407	82021	14321	24610	60705	
560	CAGLIARI ELM	10	13512	80021	17018	11800	60703	
597	LUQA	62	62113	82031	14073	35501	60720	
620	THESSALONIKI	10	81106	97036	13816	3667	61722	
641	KERKYRA	14	82905	98616	13015	3542	62807	
689	PATRAI	09	82705	60616	15117	32623	61810	
711	TRIPOLIS	04	72409	97031	15415	78500	61***	
716	ELLINIKON	07	62004	97022	13519	00946	61928	
754	HIRAKLION	14	73209	98023	14620	21605	62811	
	BLOCK 17							
060	YESILKOY	06	51610	80021	04917	22508	607*4	
280	DIYARBAKIR	03	509 2	82020	01313	556	6073*	
600	PAPHOS	58	72907	81021	13973	48602	61910	
603	LIMASSOL	63	42509	84031	13276	00906	60817	
606	NICOSIA	57	73008	83031	11677	21502	61625	
617	CAPE ANDREAS	64	31408	84022	12874			
	USSR ZONE 1							
043	ROSVINSKOE	74	11602	98020	14670	15600	807	
048	KOUSIKU	52	80407	607	94700	7742	317	
060	UNSKII MAIAK		76114	97758	28458	73500	908	
068	PYARNU	50		98158	94000		308	
092	VENTSPIL S	00	83605	94737	85101	8742	305	
095	KOLKA	00	80206	96717	94302	8712	311	
118	YAUGULBENE	51	80901	96717	90451	6723	303	
127	VERKHNIAIA	1	20407	97010	19162	19062		
163	KINGISEPP	52	80706	8737	98351	8732	304	
169	PSKOV	51	81106	98026	92600	854	307	
191	VYBORG	52	85708	95737	02351	8742	300	
209	N6137 E03115	54	85912	96737	08652	8742	803	
221	REGA	00	83403	95687	92001	8712	312	
252	TALLIN	52	85708	96687	9640	8732	305	
422	KOENIGSBERG	01	87914	96808		834	307	
802	MURMANSK	67	10000	98020	34862	00901	909	
804	KANIN NOS		31810	023	39058	38400		
808	INDUSTRIIA	60	05908	99020	32060	00900	711	
811	BILIANDI	50	0206	94737	93500	8722	305	
812	NIZHNIA PESH	74	00903	98020	42673	00900	312	
813	VOLGA	50	80401		92300	854	302	
819	KHOSEDA KARD	72	82505	96717	42669	8742	905	
824	ARKHANGELSK	68	05708	97000	31163	00900	904	
834	NARIAN MAR	69	81105	98022	43055	88	304	
835	UKHTA	62	30407	97021	23155	00903	813	
836	REBOLY	58	85909	98022	15656	0094	714	
837	SEGEZHA	61	75712	97022	20758	15407	707	
838	MEDVEZHIA GO	60		98038	16856	25454	714	
839	PUDOZH	57	85812	95737	13955	8732	708	
840	PETROZAVODSK	53	95228	93757	11452	9	515	
844	VYTEGRA	57	85912	95737	10154	8732	817	
845	LENINGRAD OB	53	80706	96777	00952	863	303	
847	LIUBAN	51	80205	95737	99951	8732	306	
850	TIKHVIN	54	85912	95737	03852	8742	308	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
851	BABAEVO	54	80907	96717	058 4	8732	204	
853	GDOV	50	80707	96847	94401	894	202	
855	TARBU	00	85405	96617	93100	8022	305	
856	KHVOINAI	54	80705	95858	02553	884	310	
858	DNO	52	81102	97022	94901	854	125	
865	KSINAS	70	00000	98000		00900	200	
866	SURA	70	00906	980 0	33 65	00900	703	
869	SHENKURSK	63	80907	97027	255	0097	801	
871	NIANDOMA	61	80707	97022	19559	8042	907	
872	OPARINO	60	85709	98363	23858	8747	801	
875	VOLOGDA	55	85712	95697	09354	8732	805	
881	TROITSKO PEC		03603	98020	41470	00900	308	
883	UST KULOM	72	05706	98020	36768	00900	307	
884	UST USA	80	11602	98030	45077	00905	600	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	51	82007	97268	96601	372	321	
211	SHAULIAI	50	82907	97717	94850	8782	309	
313	SAVALI	56	85712	95535	15955	865	201	
314	MOLOTOVSK	62	85710	96733	18658	8742	704	
318	KIROV		85717	96717	21158	8742	300	
328	KIRSA	63	85706	94383	27462	856	306	
340	BELOSTOK	02	88212	96758	97204	894	306	
351	BREST LTOVSK	01	87708	97615	08302	7732	312	
358	LEPEL	52	72005	96037	94700	864	311	
372	BARANOVICHI		77512	97207	02702			
377	PINSK	00		97026		85430	214	
400	MOGILEV	50	72207	97026	99503	77320	320	
420	GOMEL	02	86808	97216	04404	872	318	
540	PEREDIUB	03	85809	98022	12603	0095	705	
545	BURANNAIA	58	81401	48022	15906	00907	716	
841	OREL	01	87212	97022	05804	885	314	
860	KHOLM	52	81107	97858	96501	795	323	
861	IDRITSA	52	81805	97027	92300	863	119	
863	VELIKIE LUKI	52	81606	96777	93801	873	311	
864	ROSTOV	00	80705	96697	03101	6742	408	
886	POLOTSK	50	82207	96717	95300	722	333	
889	SMOLENSK	52	87007	88856	00102	985	322	
890	BELYI	52	81806	97022	98102		315	
891	VIALMA	51	21104	97027	01101	8742	320	
892	ROSLAVL	01	87010	96617	01502	8732	219	
893	ZHITKOVICHI	01	82505	97026	05303	875	310	
894	ORDZHONIKID	02	87508	97636	03803	8732	318	
896	ZLYNKA	00	87209	96626	05004	8732	317	
897	RZHEV	50	81606	97237	99802	8742	216	
898	VYSHNII VOLO	51	81101	97027	01101	8742	320	
899	BUI	56	85912	96696	10354	8742	706	
900	RYBINSK	54	85709	94717	04152	874	302	
901	KOSTROMA	55	85915	97795	06952	8732	705	
903	IVANOVO	51	85914	96686	04600	8732	304	
904	MOZHAISK	00	82005	98022	02503	854	314	
905	KALININ	01	81602	97027	84602	855	304	
907	GORKII	02	80905	96616	06003	8712	701	
908	VLADIMIR	07	92204	93516	02907		310	
909	MOSCOW OBS	00	82203	98022	02603	854	214	
910	RIAZAN	02	82205	97022	05003	854	213	
911	KALUGA	00	82006	87022	04104	855	314	
912	KASHIRA	00	5	98022	03804	854	304	
913	ELATMA	02	82207	97026	05004	874	417	
915	PAVELETS	02	82206	98022	06303	855	315	
916	LUKOIANOV	02	81605	96616	05303	8052	315	
918	SHAKHUNIA	58	85712	95737	13356	8062	706	
920	SHARIA		85415	94737	15057	854	910	
921	CHKALOV	60	61405	97022	16006	00931	820	
922	BUZULUK	57	81603	97021	13804	00907	817	
923	ALATYR	02	81403	96636	07003	8752	706	
924	ELABUGA	52	8	35525	14942	863	302	
925	KAZAN	01	86407	4 555	10651		807	
926	BEZVODOVKA	00	82005	94616	04300	9 02	809	
927	ULIANOVSK	01	81107	96105	08701	353	807	
928	BUGULMA	56	81402	97021	13802	65540	704	
929	PENZA	06	82208	95636	06606	851	303	
931	KUIBYSHEV	55	81405	99022	11403	855	707	
932	ZEMETCHINO	01	82706	97022	08103	855	723	
933	MICHURINSK	02	82206	97022	07704	874	312	
934	ELETS	02	87007	97808	07905	895	314	
935	KURSK	51	82205	97022	09304	855	515	
936	VORONEZH	00	82206	97022	09805	856	306	
937	ZHERDEVKA	02	82704	98032	10605	4552	219	
938	VALUIKI	00	82504	97022	12805	856	312	
939	BOGUCHAR	01	82205	97022	13806	78600	314	
940	BALASHEV	02	82505	42022	15704	855	320	
941	SARATOV	07	8220		09906	862	210	
944	ALEKSANDROV	05	82004	97216	13306	0092	705	
945	PUGACHEV	51	81804	98026	10702	0097	801	
949	ADAMOVKA	54	62001	98031	21404	00930	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	00	77509	97028	10603	79400	311	
592	SARNY	00	82205	97606	09103	7742	318	
594	OVRUCH	00	87510	97808	07203	884	6**	
603	KIEV AMSG	50	77508	97012	10604	75500	309	
625	LVOV	52	77710	97268	12704	78600	304	
639	STANISLAVOV	50	60401	97011	13205	35630	905	
651	TERNOPOL	53	37908	98021	13003	00904		
666	BELTSY	01	32203	97011	13210	1863	806	
678	KISHINEV	00	02001	98011	13611	00900	811	
689	KREMENCHUG	00	77207	97011	14208	75500	308	
694	LIUBASHEVKA	01	62204	97012	14507	00910	804	
714	KHERCON	03	42705	98028	15810	424	606	
717	ARMIANSK	03	72203	99031	16110	75500	903	
722	NIZHNIE SERA	03	32203	98021	16108	31600	801	
734	IZMAIL	53	32505	98030	15311	00901	107	
749	AZOV	02	32703	9802	18108	00930	102	
759	AK MECHEG	62	88705	98022	16509	5530	**	
763	EVPATORIA	07	62803	98022	16112	63801	809	
951	SHEPETOVKA	55	62706	98031	11304	00950	101	
952	CHERNIGOV	50	82208	97026	08004	854	313	
953	KONOTOP	51	82207	97026	09104	856	812	
954	SUMY	01	82509	98 22	10904	854	311	
956	KHITOMIR	53	67507	87012	10304	65400	207	
958	LUBNY	52	12508	97011	11106	11630	105	
961	SHEREMETKA	52	77707	97031	12504	75500	302	
962	POLTAVA	51	57512	98011	15207	41630	309	
963	IZIUM	00	67508	97032	15608	65600	103	
965	KAMENETS POD	51	60000	97031	13305	67400	903	
966	UMAN	00	72203	97031	13506	75	401	
967	KIROVOGRAD	02	82003	97022	14307	856	803	
968	DNEPROPTRVSK	52	77207	9701	14808	0093	306	
969	STALINO	02	57508	98022	16107	55500	300	
970	VOLOSHILVGRU	01	27710	97031	15508	22500	304	
973	NIKOPOL	51	32003	97010	15611	08500	301	
974	MELITOPOL	04	33002	97011	17106	23550	905	
976	MIRONOVKA	52	67710	97031	12605	55500	310	
979	DOLGINCEVO	51	87208	81022	12505	856	300	
981	MARIUTSOL	05	12203	98031	17708	11600	12	
985	CHAPLINO	01	62705	98031	15008	65700	302	
986	AKHTARI	05	72902	98012	18810	75500	904	
987	DIURMEN	05	80000	97021	16310		909	
989	IALTA	00	27210	98011	16714	21600	200	
990	FEODOSIIA	06	140	98011	16612	62600	805	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	03	52205	50031	17508	25550	303	
002	MOROZOVSKAIA	03	12510	98012	16708	11500	219	
004	KOTELNIKOVO	23	12706		101	15000	16*	
008	BUDENOVSK	08	72902	97012	19812	00970	304	
009	PETROVOSKOE	05	23205	98032	19812	24600	302	
010	TIKHORETSKAI	07	72904	98022	19010	75600	303	
011	KRSNODAR	05	32703	99018	17813	35600	904	
013	BELORECHENSK	03	32307	98030	18314	21501	304	
015	PIATIGORSK	06	80000	96555	21108	863	214	
017	NALCHIK	07	80000	95516	01508	8722	221	
018	GRAZNYI	08	83602	98022	19813	835	309	
019	ORDZHONIKIDZ	07	80202	99022	19510	856		
021	BORZHOM	00	60000	97252	27614	52640	960	
023	KUTAISI	10	53602	97022	18816	55630	805	
027	EREVAN	04	72002	98022	14821	11740	810	
031	NAKNICHEVAN	59	70000	99032	17924	43530	812	
033	KIROVOBAD	10	72902	97102	15810	00904	712	
034	ZAKATELY	11	70701	99022	26225	25702	806	
035	ASTARA	14	12903	98031	17417	65600	401	
036	KARIAGINO	10	60401	99041	15519	00942	814	
038	GASAN KULI	06	03205	99011	16719	00900	705	
042	FT SHEVCHENK	09	12902	98012	16614	825	316	
044	GUREV	50	61803	56032	16706	00940	801	
047	MAKHACH KALA	00	83230	99022	20325	22503	944	
050	IASHKUL	04	12906	98012	18013	12400	311	
140	OSTRON KULAL	08	82503	96022	16410	76400	317	
339	KENDERII	05	61107	96021	17511	65500	819	
942	SERAFIMOVICH	51	72705	98028	13806	79500	325	
943	KAMYSHIN	03	82709	97022	13006	853	317	
948	URIUPINO	01	82706	98032	12707	875	317	70****
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	66	80705	99020	34164	00970	316	
043	NIAZE PETROV		80404	96717	26760	0052	117	
054	SLAE KHARD	77	02204	96021	41472	00932	817	
055	BERESOV	77	02203	97020	48575	00900	201	
057	KONDINSKOE	90	00201	98020	47176	00900	303	
058	SAMAREVO	78	00105	97020	45476	00900	314	
059	SURGUT	85	00000	98000	45681	00900	312	
060	TOBOLSK	75	80905	97032	39568	35611	327	
061	CHERDYN	70	20705	98031	33565	00904	308	
062	SEROV	72	80406	97027	42269	8742	338	
063	KISEL	73	21117	98383	32866	00942	114	
065	NIZHNE TAGIL	70	80707	95737	14567	3472	325	
066	KUDYMKAR	66	11007	98363	29962	657	322	
067	TURINSK	70	70404	97022	36465	00931	260	
068	NOZHOVKA	62	80708	96757	22460	8052	308	
069	TIUMEN	67	80707	97367	75165	0097	327	
070	IANAUL	60	80410	95717	19857	862	204	
071	KRASNOUFIMSK	63	80904	96737	25859	8052	315	
072	SVERDLOVSK	64	80407	94757	30763	7732	321	
075	ISHIM	66	80707	96037	35065	00971	332	
076	KROPACHEVO	53	81403	96737	19552	8742	304	
077	CHELIABINSK	59	80709	96737	26358	6742	218	
079	UFA	55	11603	97012	17101	65700	805	
080	TROITSK	56	80401	95737	24356	8752	319	
081	STERLITAMAK	55	71601	98031	17803	55602	816	
083	MAGNITOGORSK	55	60410	98022	21654	65600	454	
084	GLAZOV	63	80408	97037	24060	0092	303	
159	IGARKA		42405	97022	37188	00901	804	
160	MUZHI	97	01803	98020	44873	00900	809	
163	SUKHOBUZIM	75	12701	011	30571	00901	325	
166	PUDINO	83	03601	97000	42575	00900	119	
167	KOLPASHEVO	83	02903	97000	31180	00900	215	
169	NAPAS	83	02903	7 000	41180	00907	215	
170	SOROKONO		00000	4 011	32864	00900	303	
172	TARA	76	04404	98020	37770	00900	323	
173	TOMSK	73	03205	96030	35773	00900	330	
174	BOGOTOL	72	62203	96717	33969	00970	317	
176	BARABINSK	75	20406	97011	35873	00902	319	
178	NOVOSIBIRSK	72	03405	97000	34872	00900	317	
179	KEMEROVO		82905	97117	34126	00911	314	
180	UST ISHIM	78	00708	98010	39372	00900	328	
181	OMSK	67	70510	97022	33065	00920	431	
183	KAMEN	68	83201	037	51154	00807	311	
184	BARNAUL	64	82201	97717	31763	8051	402	
185	STALINSK	64	81401	96717	32502	0082	301	
186	SLAVGOROD		80903	95717	26862	8057	305	
187	BELOKUIKHA	61	80000	717	31504	0092	803	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
188	RUBTSOVSK	59	81803	94737	28058	8052	812	
189	NIAKSIMVOL	76	00401	97020	56374	00900	304	
191	TURUKHANSK	96	80903	95712	36091	855	308	
192	VERKNE IMBAT	89	83201	000	39685	00900	308	
197	IVDEL	76	03601	96010	44173	00900	317	
200	BOGUCHANY	75	20000	007	26671	00902	310	
205	KANSK	73	02705	97011	65	00900	320	
207	KASHA	74	00000	021	32871	00900	315	
208	KEZHMA	80	10202	017	28876	155	218	
217	DOMASHINO	80	00000	97020	43677	00900	307	
234	MOLOTOV	67	80912	97713	27904	855	311	
235	GORA PAIZ	66	83616	372	24265	00937	916	
245	DEMIANSKOE	80	20903	97020	43223	00905	325	
249	IALUTOROVSK	66	70408	96017	34063	44520	332	
250	VAGAI	69	80706	97027	35168	0097	225	70****
256	POLTAVKA	64	80707	96717	30362	8051	109	
257	ODESSKOE	63	80409	96716	30263	0092	333	
259	CHERLAK	66	80209	95027	31464	00914	630	
263	ISIL KUL	66	80408	96367	31763	0092	225	70****
266	POCELKOVO	70	30405	97020	649	00903	*27	
268	NAZYVAEVKA	68	80404	98021	34665	00907	429	
269	TIUKALINSK	71	50405	97011	35869	09905	318	
271	BOLSHERESHE	74	10203	020	37370	00902	323	
277	VIKULOVO	73	23105	97011	32268	00908	339	
278	TEVRIZ	77	00403	98020	38770	00900	326	
303	VASIUTANSKOE	80	03202	98030	42478	00902	316	
305	KUSHTOVKA	78	00201	96000	37673	00900	832	
306	SEVERNOE	78	00401	97020	36875	00900	325	
309	TATARSK	70	00207	97020	35071	00900	323	
312	KUPINO	70	60206	97012	32568	25505	325	
334	KOLYVAN	76	43608	97021	32672	00840	302	
337	CHULYM	75	00401	97000	35473	00900	302	
338	KOCHKI	74	10406	97013	32671	00904	314	
339	ORDYNSKOE	74	80000'	95027	33872	00907	323	
341	CHEREPANOSKI	72	70000	7 012	94068	55501	314	
342	MASLIANINO	58	82201	5 022	32366	0097	308	
343	TALMENKA	66	80000	6 717	31564	0092	411	
344	REBRIKHA	66	80402	96717	30862	804	802	
345	BAEVO	65	80901	96717	30763	87525	409	
346	PODKNO	60	60701	96717	39960	8752	701	
347	BOLCHICKIA	60	80903	94756	27159	8042	607	
351	ALEISKOE	62	82301	95717	30261	0072	802	
352	BIISK		81403	96717	30761	8042	300	
362	UIBAT	61	80000	4 717	29661	8062	309	
363	TUROCHAK	63	80000	717	33460	0092	701	
364	TACHTYP	63	82205	6 757	35560	8052	305	
366	KUZEDEEVO	04	80000	96812	03163	8042	407	
367	TOGUL	66	82701	4 717	32063	0082	304	
368	KOLCHUGINO	70	00000	3 020	32867	00900	305	
370	PENTRALNYI R	70	80000	98717	33268	856	320	
371	NENASTNAIA	74	52205	5 353	82271	009 2	200	70****
372	KURBATOVO	73	23401	018	32370	15605	221	
373	UZHUR		03201	4 011	32467	009	*13	
374	KRUTOIARSKII	0	03201	5 000	33170	00900	328	
376	TIAZHIN	69	82705	95717	33465	0092	316	
377	MARIINSK	75	02201	707	33872	00900	322	
378	IZHMORSK	77	13201	98001	35574	00901	327	
379	TAIGA	72	23603	011	3 168	00902	321	
380	TIUKHTET		12902	017	33572	00950	329	
381	SHALO	72	00000	011	31867	00900	326	
382	PYSHKINO TRO		03203	98020	35676	00900	314	
384	CHULSKAIA MT		00000	000	33676	00900	333	
404	PIHOVSKOYE	77	00000	000	33273	00900	332	
408	KAZACHINSKOE	00	01401	710	70	00900	309	
409	BIRILIUSY	75	00000	000	20272	00900	996	
410	BOLSHAIA MTA		32703	858	30468	39400	322	
411	ACHINSH	70	02701	97014	066	00900	314	
412	KEMCHUG		00000	021	27470	00900	307	
413	LKIUKVENNAIA		82909	017	30766	00907	304	
414	IRBEI	67	33202	2 011	30064	00901	330	
415	DZERZHINSK	70	32201	4 011	30268	00906	231	
416	KLIUCHI		00908	98017	29265	00900	325	
417	GOLETS PODLU		82207	717	66371	0091	40	
418	AGINSK	70	82202	022	30409	00940	329	
420	OERBINO	69	00000	001	92066	00900	220	
421	LEGOSTAEVO	67	10000	011	32	00900	312	
422	IRDINSKOE	68	60000	022	31564	00906	315	
423	MINUSINSKOE	62	80201	96717	31162	872 6	220	
424	KURAGINO		80000	017	31462	0097		
426	BEIA		82505	022	30059	864		
427	ERMAKOVSKOE	62	82704	717	30469	8062	412	
428	KRUTOI POV	67	81706	717	85556	8762	143	
	USSR ZONE 6							
087	URALSK	56	81408	97032	12503	855	813	
088	KALMUKOV	55	61803	97012	14805	25544	907	
090	AKTIUBINSK	59	71806	98022	19207	00932	722	
091	IRGIZ	01	21805	99030	26104	00904	814	
092	TURGAI		02005	97020	04	00900	801	
096	CHALKAR	57	82007	97031	24608	00907	814	
098	KAZALINSK	66	11402	97020	28607	00905	814	
103	BERTYS	53	72205	97022	34455	00907	803	
104	TURKESTAN	66	70000	99022	30310	00901	809	
105	CHIMKENT	55	73202	99030	30020	00902	804	
106	DZHAMBUL	03			30805	00901	804	
107	ALMA ATA	01	10000	98012	33203	00341	5**	
108	BUHLUBAITAL	59	10401	98011	32004	00940	811	
109	DZHARKENT	54	80402	99021	32400	00936	802	
111	PETROPAVLOVS		80709	97717	30060	8052	325	
113	KOKCHETAV	59	80712	94757	26738	87431	722	
114	IRTYSHSK	62	80903	97717	30160	0092	420	
115	PAVLODAR	60	81407	95717	27159	875	420	
116	ATBASAR	54	82206	94737	22903	8732	802	
119	KARAGHANDA	54	82209	98027	203	2042	304	
123	KOKPEKTY	56	82003	537	30055	8732	703	
128	CHIMBAI	60	01101	97000	24411	00900	812	
131	KUSHKI	58	00201	98020	23014	00900	805	
132	KIZIL ARVAT	61	00907	98000	18718	00900	809	
135	ASHKHABAD	58	00905	98000	20120	00900	824	
136	BAIRAM ALI	53	00902	97000	23218	00900	804	
139	STALINABAD	02	00000	99020	20315	00900	801	
142	LENINABAD	52	00205	99020	98112	00900	801	
143	NOVYI URGNCH		00403	96000	26812	00900		
144	GERGANA	04	00000	99000	28811	00900	***	
145	TASHKENT	51	13201	98030	27014	00902	801	
147	SAMARKAND	50	00907	98000	26013	00900	303	
148	TERMEZ	03	00000	98020	21918	00900	812	
149	FRUNZE	02	13601	99020	31106	00902	411	
152	NARYN	64	03201	99020	08558	00900	302	
555	SEMIPALATNSK	56	81801	95718	27054	8052	822	
580	TASHAUZ	63	00903	97020	24713	00900	807	
589	KOS CHAGYL	60	81805	97033	16191	856	700	
591	MUGODZHARY	08	61604	82031	22407	00903	811	
593	TEMIR GOROD	59	01605	97020	20257	00951	8**	
601	CHAPAEVSK	66	71805	97022	14014	43600	804	
605	CHINGIRLAU	37	71103	98031	15306	00937	514	
607	MARTUK	58	81406	98032	19007	00942	509	
611	OZHETYGORA	56	22704	98020	22002	00943		
617	ARALSKOE MOR	65	21604	97030	27305	00903	820	
620	DZHUSALY	90	82704	9 37	8051	92350	542	
630	CHARDZHOU	58	00401	98000	25214	00900	614	
648	BLAGOVESHCHE	60	80907	96737	27535	8062	226	
650	URITSK	57	80704	96737	22666	8752	220	
653	NOVOSUKHINO	58	80712	94737	28059	8742	393	70****
656	DALNOE	51	72502	98022	21007	00	306	
660	AMANGELDY		81604	97032	15405	856		
672	CHILI	53	60703	99011	33901	00932	809	
678	ARYS	55	80201	99012	29411	00901	808	
712	KIHOVABAU	06	00000	99020	21417	00900	807	
744	CHU	41	33601	99011	29106	00901	58	
745	LUGOVAIA	12	90000	91454		9	900	70****
789	SEMIIASKOE	55	82503	737	25450	8052	809	
849	AENOPORT	00	40406	97021	34302'	00941	601	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	60	83205	5 717	26260	80634	328	70****
193	ZIMA	63	83601	5 012	23962	0091	315	
201	KIRENCK	66	80000	98022	21251	0092	301	700058
202	BODALBO	66	80000	022	24764	0092	309	700059
206	MONDY		00000	020	68166	00900	301	
207	BRATSK	64	82703	022	26662	0091	329	
209	NIZHNE ANGAR	60	80000	032	20856	3582	803	700054
211	KURA	68		99020	31868	00940	602	700058
212	SRETENSK	66	81801	031	28694	009	605	700058
213	CHITA	69	00000	95100	28868	00900	605	700061
214	KHILOK		00000	98012	27665	00900	603	700054
215	BARGUZIN		30000	020	24462	00905	112	700059
216	NERCHINSKII	66	00000	022	30162	00900	807	700055
218	ULAN UDE		00000	98001	27 64	00900	428	709757
219	BORZIA		00000	020	29961	00900	317	709752
220	KIAKHTA	68	00000	97011	27464	00900	104	709705
251	MOGOCHA		00000	6 020	32672	00900	300	700059
252	SKOVORODINO	70	00401	000	14469	00900	102	700055
255	CHERNIAEVO		00000	000	30663	00900	300	700053
261	BOGDARIN		40000	031	29469	00940	203	700056
431	ALZAMAI	66	83200	717	2846	876	225	70****
436	ALYGUZHER	66	61802	98012	10662	00901	307	
437	ORLIK	66	22701	012	59962	23500	***	
439	INGA	64	03201	011	26363	00900	337	
440	KHADAMA	66	21801	011	24861	00941	218	
442	SHISHKINO	66	82204	717	27 64	00907	320	
443	ILIMSK	67	40000	022	24162	0092	312	
446	TANGUI	66	53601	012	25061	00933	223	
447	TULUN	66	83605	5 022	25159	00907	321	
448	IKEI		83605	022	26058	0091	331	
452	UST UDA		11401	011	23863	00905		
453	BALAGANSK		82202	022	23663	00907	308	700058
455	POLOVONA	64	00902	98022	24861	00900	306	700056
456	BOKHAN	68	00000	011	25565	00900	321	700057
457	BAYAB DAY		00000	7 011	28261	00900	205	70055*
458	UST ORDA	66	02001	002	25663	00900	5*0	700055
459	LISTVINICHNO		10405	011	25161	00900	212	700000
460	SLIUDINAKA	68	02203	021	23055	00900	418	700001
461	KHAMAR DABAN	73	01801	011	51766	00960	304	700056
462	TUMKA	67	83201	022	34665	00907	505	700059
469	DICHURA	68	00000	010	28065	00900	307	700055
473	PETROVSKII	66	00000	96020	25864	00900	306	700054
476	KHARINSK	66	00000	020	28466	00900	807	700057
478	NOVOSELENGIN	68	00000	4 011	27865	00900	322	709158
480	TANKHOI	64	01604	020	23156	00900	209	700000
481	BABUSHKIN		08005	011	23465	00900	604	700000
483	KOBANSK	66	00903	7 010	24360	00900	406	700055
485	SUKHALA	64	01401	7 020	23659	00900	303	7000*2
486	GORIACHINSK		21608	4 022	22357	25600	904	700053
488	UST BARGUZIN	63	81102	031	21758	0098	303	700052
490	KACHUR	65	03602	011	53062	00900	404	700060
493	ZNAMENKA	66	80000	022	25666	0901	300	700061
494	GOLOVSKOE	64	80000	737	24463	0092	304	709462
495	ORLINGA	54	73403	95017	24462	00920	301	
496	UST KUG	66	80000	011	23260	00900	302	700*58
497	KAZACHINSKOY	64	80000	022	24260	0092	304	700057
547	PR KHA OKTIA		00000	98020	64	00900	322	700065
548	TUPIK	70	00000	020	32767	00900	303	700059
553	ZILOVO	66	00000	98020	30865	00900	304	700059
554	KSENEVSKAIA	69	00000	6 020	30369	00900	303	700059
555	GORBITSA	70	00000	98020	31059	00900	901	700057
556	URIUPINO		00000	020	28867	00900	300	700060
557	UST KARSK	67	20000	030	29367	00940	300	700056
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	75	72208	90707	15675	75400	304	
244	NAGORNYI		00000	98000	35875	00900	313	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
278	UELLEN	52	21001	96010	11052		704	
299	MYS NAVARIN	62	83608	96717	10966	854	101	700152
	USSR ZONE 9							
601	GAR	61	00000	001	31857	00900	602	700054
607	MAZANOVO	62	11604	030	32861	009 0	303	700041
608	SVOBODNYI		41603	030	32057	00900		
609	GOSH	64	00302	020	32662	00900	804	700052
610	KUIBYSHEVKA	65	61403	93030	32157	00900	400	700000
612	SERGEEVKA	63	00000	000	31456	00900	300	700*53
619	ARKHARA	66	00706	97011	33154	00900	803	
633	BUSSA	64	60000	011	34661	00930	810	700054
636	SOFIISKII PR	77	00000	020	22974	00900	22	700060
650	BIRAKAN	66	00000	021	33458	00900	309	700002
653	NAUEKHDINSKO	62	00000	020	32655	00900	300	700002
654	BIROBIDZHAN		20000	97044	33859	00903	410	700004
655	SMIDOVICHI	65	02501	020	32858	00900	801	700002
657	VIAZEMSHAIA		20000	030	33459	00900	300	700002
720	BUHUKAN	7	00000	000	92939	00900		
721	VESELAIA GOR	63	02702	020	33458	00900	801	
722	GURA	72	03603	020	35070	00900	319	700051
726	SUKHANOVKA	64	02204	020	32356	00900	305	
730	DUKI		00000	020	34163	00900	107	
739	TROITSKOE	65	02002	020	32555	00900	307	
744	ELABUGA	68	01802	020	33254	00900	402	
774	BOGORODSKOE		00000	020	31861	00900	301	
816	PETROPOVLOVS		03051	4 95	021	55400		
836	SEMLIACHIKI	90	03202	98002	20454	00209	600	
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	18	30000	82011	12325	00941	6*814	
025	LATTAQUIEH	22	61803	82031	12825	00905	6*812	
045	KWANCHOWVAN	16	31805	82041	12330	00901	6*705	
055	HOMS	11	72008	82022	28	00905	6*805	
079	DAMAS	08	10000	82011	01026	00901	6*818	
100	BEYROUTH	20	42704	81021	13523	34505	60816	
102	RAYACK	05	22204	82020	00626	00904	60817	
104	MERDJAYOUN	16	12710	81020	01024	00904	62983	
106	KSARA	03	12005	98020	02126	11601	60827	
153	HARKENAN	52	21308	99010	09026	00905	6*720	
155	HAIFA ARPORT	20	32807	97050	12624	38500	6*619	
177	TEL AVIV PT	20	43105	98031	14724	38501	6722*	
180	LYDDA ARPT	18	23005	80051	12628	15501	67814	
184	JERUSALEM	11	13404	82030	22126	10905	68717	
270	AMMAN	33	11804	81020	24384	00908	62624	
416	DHAHRAN	62	0 011	81000	13985	00900		
427	BAHREIN	65	13409	80021	14282	12600	62614	
449	SHARJAH	69	23510	80020	13284	22600	68622	
460	MUSCAT	68	02102	99000	13482	00900		
564	MISIRAH	63	10904	83020	13681	15400	6*810	
575	SALALAH	68	02608	02020	13181	00900	6*611	
586	RIYAN	69	11310	82300	11782	11500	68718	
588	KAMARAN IS	70	02025	82011	10285	00900	6*821	
597	A KHORMAKSAR	69	41318	81410	11784	45500	69618	
608	MOSUL	37	32904	80020	15185	11731	67618	
621	KIRKUK	43	02912	82020	13984	00900	60813	
637	KHANAQIN	28	03605	84000	14288	00900	60602	
642	RUTBA	46	11605	81030	13584	00901	69814	
648	HABBANIYA	39	03206	81020	14387	00900	60822	
650	BAGHDAD	32	03408	80020	14987	00900	60814	
658	NUKHAIB	32	00000	81020	6 86	00900		
665	KUT EL HAI	46	02305	81020	14784	00900		
672	DIWANIYA	41	03106	81010	13588	00900	60615	
676	NASIRIYA	43	12906	81020	14090	00930	68618	
684	AS SALMAN	58	20000	81010	90	0090		
686	BUSAIYA	34	00000	80000	12690	009 0	60815	
688	SHAIBAH	64	13404	81000	149 8	00930	6*615	
689	BASRA	66	12904	82020	14787	00930	6*809	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	46	20000	97021	14973	11730		
560	PARACHINAR	59	51302	97011	99559			
570	RAWALPINDI	49	00000	99000	14770	00900		
590	KHUSHAB	51	01802	99000	14481	00900		
600	SIALKOT	54	00000	97000	14275	00900		
620	FT SANDEMAN	18	00000	98011	99472	00900		
624	DERA IS KHAN	61	00000	97000	13981	00900		
641	LAHORE	61	00000	96000	14973	00900		
661	QUETTA	50	02905	77053	99463	00900		
675	MULTAN	45	00000	96001	14482	00900		
680	MONTGOMERY	61	00000	97000	13682	00900		
702	FT ABBAS	53	02705	95000	12081	00900		
710	NOKKUNDI	17	01102	99000	02381	00900		
712	DALBANDIN	48	02306	97000	02778	00900		
715	JACOBABAD	38	01302	97000	13488	00900		
718	KHANPUR	58	00000	96000	12886	00900		
746	PADIDAN	60	03103	98000	13073	00900		
760	ORMARA	66	01605	97000	13683	00900		
780	DRIGH ROAD	49	02509	97000	13287	00900		
785	BADIN	59	00000	97011	16288	00900		
858	BOGRA	63	00000	97000	11980	00900		
861	MYMENSINGH	65	00000	99000	12079	00900		
930	DACCA	62	00000	91000	09576	00900		
932	BARISAL	63	03102	96000	11077	00903		
940	CHITTAGONG	69	03405	96001	10277	00900		
950	COXS BAZAR	70	03102	97001	10379	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	21	00000	96000	03253	00900		
103	AMBALA	40	03204	97000	12580	00900		
123	SRIGANGANAGR	42	03602	98000	13079	00900		
131	HISSAR	47	02902	98000	12883	00900		
165	BIKANER	38	02304	98000	13387	00900		
182	NEW DELHI	45	03204	40000	13679	00900		
260	AGRA	34	00000	97000	13785	00900		
265	MAINPURI	47	02704	97000	10461	00900		
311	SIBSAGAR	64	00000	97000	11472	00900		
318	DIBRUGARH	63	00009	96000	11671	00900		
339	JODHPUR	45	00000	97000	14088	00900		
343	AJMER	43	00000	98000	14180	00900		
348	JAIPUR	46	00000	98000	14381	00900		
360	MADHUSAGAR	35	03604	97000	13683	00900		
379	GORAKHPUR	54	00000	97000	12976	00900		
383	MOTIHARI	59	00000	96000	12671	00900		
391	DARBHANGA	59	00000	97000	12575	00900		
415	TEZPUR	67	00000	97000	11674	00900		
451	KOTAH	42	00000	97000	14184	00900		
463	JHANSI	42	00000	99000	13483	00900		
467	NOWGONG	48	00000	96000	13876	00900		
475	BAMRAULI AL	43	03202	96000	13477	00900		
479	BENARAS	49	03202	96000	12979	00900		
500	PURNEA	62	00000	96000	11871	00900		
515	CHERRAPUNJI	52	00902	98001	01160	00900		
516	SHILLONG	51	10000	97011	01859	13500		
540	MOUNT ABU	33	80000	99000	04871	00900		
547	NEEMUCH	40	00504	99000	14280	00900		
559	GUNA	48	03602	97000	13484	00900		
571	SUTNA	43	00000	98000	13478	00900		
635	BHUJ	34	03604	98000	13487	00900		
647	AHMEDABAD	61	00705	98000	10587	00900		
699	HAZARIBAGH	46	03204	97000	00868	00900		
700	RANCHI	43	00000	98000	00268	00900		
727	AIJAL	65	02502	99000	99766	00900		
731	DWARKA	64	03411	99000	12880	00900		
736	RAJKOT	41	00502	99000	11389	00900		
751	DOHAD	45	00000	99000	13380	00900		
779	PENDRA	45	10000	97024	01571	00900		
799	JAMSHEDPUR	50	00000	96000	12177	00900		
807	CALCUTTA	59	00000	97000	11973	00900		
840	SURAT	56	00502	98000	11593	00900		
851	JALGAON	44	03202	97000	11190	00800		
855	KHANDWA	40	03604	98000	11780	00900		
875	RAIPUR	53	10000	98021	11880	00901		
895	BALASORE	65	10000	98010	12576	00900		
903	SAUGOR IS	54	03407	94000	11275	9		
925	MALEGAON	64	00000	98000	10789	00900		
933	AKOLA	44	10502	99011	11587	00901		
937	AMROATI	52	00507	99000	11985	00900		
953	KANKER	53	25504	97010	11781	24800		
970	CUTTACK	65	00000	97000	11882	00900		
973	CHANDBALI	67	00502	97000	12678	00900		
977	SANDHEADS	55	03613	98000	12281	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	03412	99000	11583	00900		
003	BOMBAY	73	13407	98020	10883	11600		
009	AHMEDNAGAR	45	10205	99011	00985	10808		
013	AURANGABAD	45	23602	98011	01385	21700		
017	PARBHANI	39	10000	99010	09385	00908		
086	RAMAGUNDAM	87	20502	98031	10887	00901		
109	MARMAI BMBAY	71	12913	98020	10783	10909		
121	GULBARGA	39	10513	99001	09286	00901		
129	HYDERBAD BPT	46	00505	98001	00281	00900		
169	RAICHUR	42	20205	99011	09685	00908		
185	MASULIPATAM	72	60904	97021	10981	13771		
189	COCONADA	72	40505	97022	10881	24640		
205	BELLARY	48	30502	98021	09184	14444		
213	KURNOOL	57	10705	97090	09886	00902		
233	CHITALDRUG	55	20504	99031	99780	11610		
241	CUDDAPPAH	77	10900	98021	09287	11600		
245	NELLORE	75	60905	99021	10582	64601		
263	MANGALORE	73	43207	97012	09183	23633		
291	MYSORE	64	40504	99021	00179	28606		
295	BANGALORE	60	10505	98011				
314	CALICUT	76	42911	98011	08387	11602		
319	COIMBATORE	66	10604	98031	08483	11601		
325	SALEM	69	30902	98021	07787	31701		
329	CUDDALORE	73	20505	97011	09383	00901		
333	PORT BLAIR	75	60000	97038	08879	48501		7001**
335	PALGHAT	72	20904	99021	07888	11701		
351	COCHIN	74	52905	98032	08584	22635		
352	ALLEPPEY	75	42504	97021	08385	44500		
359	MADURA	70	30702	99021	08087	11731		
363	PAMBAN	74	40507	97031	83	22761		
369	MINICOY	73	63504	98011	09883	23663		
371	TRIVANDRUM	73	51802	97039	09083	13502		
418	TRINCOMALEE	75	88910	97568	08678	875		7005**
466	COLUMBO	70	81406	96952	09575	33520		7008**
497	HAMBANTOTA	71	83407	95959	08678	895		7035**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	59	10701	64011	14571	00900	0313	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	67	80228	45028	13273	56470	68407	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	31	81310	81022	31640	8062	69201	
407	ASAHIKAWA	31	70205	15102	29837	75600	69307	
409	ABASHIRI	32	74613	80033	31042	75600		7001**
412	SAPPORO DCMO	33	70000	10042	29642	746		
417	OBIHIRO	34	81209	60612	30941	8752		7097**
420	NEMURO	36	80905	70026	30640	8752	69403	7095**
421	SUTTSU	34	30209	80021	29146	34600		
426	URAKAWA	32	80505	82022	30044	5		
430	HAKODATE MAR	40	80410	52216	28445	33630	69308	7097**
575	AOMORI	39	31301	80011	27544	25630		
581	HACHINOHE	39	71805	81022	28647	75800	69308	7092**
583	AKITA	42	41310	81012	26848	45800		7097**
584	MORIOKA	42	81807	82026	28744	856		7097**
585	MIYAKO	44	80000	75026	29045	2642		7001**
587	SAKATA	42	00708	82000	26446	00900	60309	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
588	YAMAGATA	43	60000	70022	27448	255		7094**
590	SENDAI DCMO	44	73201	20216	28347	67510		7094**
598	ONAHAMA	47	73605	75032	27751	00910		
600	WAJIMA	48	22206	80018	26049	23500		7002**
602	AIKAWA	39	21504	81021	26151	00902	60309	7097**
604	NIIGATA	47	11101	01001	26151	15600		
605	KANAZAWA	47	00905	75000	24851	00900		
610	NAGONA	44	60000	81031	26448	15630		
612	TAKADA	47	20000	81012	25750	25600	69310	
613	UTSUNOMIYA	44	83609	40022	27050	855		7097**
618	MATSUMOTO	43	50202	45021	25747	35630		
624	MAEBASHI	48	80000	65522	27252	8072		
635	NAGOYA	51	01403	64001	23054	00900	60215	
636	NAGOYA DCMO	50	11105	70020	23455	00930		
637	IIDA	43	70000	45022	24453	76500		
648	CHOSHI	48	10220	81021	25655	11600		
650	KAMEYAMA	47	03103	84000	23454	00900		
655	OMAEZAKI	49	10313	81012	23961	15630		
662	TOKYO CMO	44	70210	24022	26753	75500		
663	OWASE	52	22902	80012	23455	15730		
671	TOKYO	52	80410	81022	20755	3043	61109	7097**
673	TOMISAKI	45	10605	82012	25452	15600	69314	
675	OSHIMA	46	10323	82021	24533	15600		
676	NIIJIMA	45	20716	81012	24460	00950		
678	HACHIJO JIMA	59	80719	75258	21266	3852	69312	7095**
740	SAIGO	47	13105	82021	26151	15600	69306	
744	YONAGO	47	11604	82001	25750	14600		7093**
746	TOTTORI	49	10000	82011	25651	14600	69305	
755	HAMADA	50	20503	82012	25054	25600		7002**
762	SHIMONOSEKI	50	10605	81001	24256	15600		
765	HIROSHIMA	47	00313	75002	27560	00900		
772	OSAKA DCMO	48	03601	15101	24354	00900		
778	SHIONOMISAKI	55	80611	75026	22362	3557		7097**
800	IZUHARA	48	23611	81021	24959	25500		
807	FUKUOKA DCMO	50	00405	81000	23753	00900	60305	
815	OITA	51	61603	81021	21055	65600		
816	TOMIE	51	10418	81000	21262	00930	60109	
817	NAGASAKI MAR	46	10209	82021	21259	00930	60310	
819	KUMAMOTO	49	00210	81000	22160	00900		
827	KAGOSHIMA	51	20423	82012	19465	15630	69312	7097**
830	MIYAZAKI	49	70214	81022	21362	2551		
836	YAKU SHIMA	62	80932	65606	18069	5742	62110	7003**
887	MATSUYAMA	48	00901	81000	23453	00900	60305	
891	TAKAMATSU	52	31903	70031	24353	31600		
898	SHIMIZU	51	60205	82031	21564	65800		
899	MUROTOMISAKI	47	10214	84022	21261	15500	69006	7097**
909	NAZE	66	80213	78616	15072	8052	69312	7011**
918	ISHIGAKI JMA	66	80319	81026	11475	3552	69309	7097**
927	MIYAKO JIMA	70	80322	75216	10774	7752	68309	7002**
931	KADENA OKINW	72	70707	81258	11873	21428	62403	7002**
945	MINAMIDAGARI	74	80712	80028	11477	6842	61110	7093**
963	TORI SHIMA	64	50520	81028	16771	54500	61315	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	71	11402	99022	10781	118		
019	BHAMO	68	02652	80001	10773	00900		
042	MANDALAY	73	40000	90222	09182	38601		
062	AKYAB		12702	96021	10070	12500		
071	KYAUKPYU	75	40000	97020	09672	22664		
078	TOUNGOO	75	81803	95972	10077	874		7026**
096	MINGALADON		52302	32131	10183	59402		
097	RANGOON	75	52302	32132	10183	49402		
103	MOULMEIN	83	22202	94032	08884	25500		
108	TAVOY	69	10000	97011	08979	14700		
110	MERGUI	73	73202	95028	09077	28516		
112	VICTORIA PT	73	50904	78025	09280	21631		7002**
327	CHIENGMAI	72	20000	98011	76	19543		
354	UDORN DHANI	72	10903	25020	11475	00940		
378	PITSANULOKE	76	30000	97011	82	11545		7097**
407	UROL RAJADHN	66	10000	97011	10575	11500		
455	BANGKOK	72	40000	81011	10679	15641		
500	PRACHUAB KHI	73	20420	98020	09181	11647		
551	BANDON	74	60000	96158	08378	38463		7097**
568	SONGHLA	75	50000	97012	07777	15502		7092**
601	PENANG BL	74	60103	48022	07480	13478		
615	KOTA BHARU	75	82702	96025	07577	2841		7001**
620	SITIAWAN	75	40000	960	07578	00906		7097**
634	KUALA LIPIS	73	80000	96152	08574	2932		7005**
647	KUALA LUMPUR	73	80000	97616	08174	2732		7002**
657	KUANTAN	73	73402	97022	07377	22418		
660	PORT SWETNHM	73	80000	55116	07473	3742		
665	MALACCA	73	34050	96132	08076	2352		
694	SINGAPORE	73	60000	64135	07978	25603		7097**
820	HANOI GIALAM	18	83202	81021	16521	857	6*409	
852	HUE	21	83205	96216	13922	6737		7014**
855	TOURANE	20	40405	97012	12725	38560	6*112	
860	PATTLE PARCL	22	73618	96152	11125	4747	6*413	7002**
877	NHATRANG	20	10213	98010	10326	15504	6*317	7097**
900	SAIGON	23	43602	97012	08526	34502	6*219	
940	VIENTIANE	21	51602	98012	12723	00932	6*411	
948	SENO	18	70606	98022	09525	58501		
966	SIEMREAP-ANG	25	70000	98032	08927	42507	6*419	
985	KAMPOT	23	70209	82022	07628	21536		
990	PHNOM PENH	23	73608	98022	09327	00906	6*418	
995	KOMPONG CHAM	23	00302	98010	08927	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	82011	20636	13517	873	67140	
115	OUJDA	13	20000	81037	18680	00902	64903	
125	TOUAHAR	11	50722	83021	17519	00902	67402	
135	SALE	06	62510	80022	16925	00902	6*320	
140	FES	09	70410	83022	18025	00902	61004	
155	CASABLANCA	24	82910	75032	17126	00986	60212	
160	IFRANE	03	42010	82031	05421	00906	60308	
170	AVERROES	06	81810	81032	15930	00937	67113	
190	KASBA TAULA	07	70000	80032	18629	00902	60307	
220	MOGADOR	17	80605	72020	17218	00907	60305	
230	MARRAKECH	10	72702	82022	16225	00972	61109	
250	AGADIR	05	71208	1022	16432	00992	610*8	
285	TINDOUF	08	51812	81012	20229	00932	67011	
295	FT TRINQUET	12	71817	81032	16126	00995	6*206	
350	CAP BOUGARNI	15	50904	81022	17618	55300	67005	
360	BONE	16	30210	81011	91911	31500	64104	
390	M BLANCHE	17	43108	81022	20322	42500	6*008	
400	BOUGIE	15	13209	81020	20220	1		
410	CAP TENES	17	42710	81030	20620	48400	64112	
413	BOUFARIK	14	327 6	81031	22222	32600	6*308	
420	CONSTANTINE	07	22702	81011	18919	00904	61903	
425	ORLEANSVILLE	13	13102	81022	21018	00901	67904	
430	MILIANA	04	00000	81020	05718	00900	61103	
435	BLIDA	15	22904	81030	20221	22500	61008	
445	SETIF	06	13614	82011	04919	00942	60300	
465	BOGHARI	08	00000	80022	98719	00900	66906	
490	ORAN	15	30000	75021	20823	25601	6*002	
525	BISKRA	05	33014	81020	16125	00902	6*918	
545	LAGHOUAT		2406		01124		6*916	
550	GERYVILLE	52	23102	80012	06519	00904	61903	
555	TOUGGOURT	15	23304	81020	19024	00901	60812	
560	AIN SEFRA	51	42004	82012	05823	00902	61905	
570	COLOMB	03	60000	82022	05822	00902	6*001	
580	OUARGLA	10	50000	80031	18129	00901	6*912	
625	AOULEF	02	60000	82021	16132	00901	6*914	
715	TUNIS	14	63412	81022	17221	25502	6*004	
720	CAP BON.	16	62805	98022	16119	12488	60307	
725	SOUK EL ARBA	15	63104	81031	17720	38650	64902	
735	KAIROUAN	07	63206	81032	15924	00954	60704	
745	GAFSA	08	52210	81032	16722	00982	67915	
765	GABES.	17	52716	81031	15827	00902	64916	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	55	30908	97022	10136	00902	6*814	
202	TESSALIT	05	80718	98052	16236	00985		
219	NEMA	13	21912	66921	97022	12637		
223	TOMBOULTON	03	70416	97032	40	00905		
225	GAO	53	70716	97032	11938	00906	6*920	
240	HOMBORI	03	40820	98033	10738	009		
250	MENAKA	03	20712	98031	12537	00901		
257	KAYES	22	82206	98022	11928	0097		
265	MOPTI	50	49908	98033	09937	00904		
269	TOUKOTO	22	70000	98032	11632	00972		
272	SEGOU	17	70504	98032	09732	00940		
285	KENIEBA	21	63106	98032	12636	31545		
290	BAMAKO	16	70000	97052	10633	00902	60814	
297	SIKASSO	22	82304	98054	10631	00930		
415	PORT ETIENNE	19	81610	97022	12922	0097	6*012	
421	ATAR	20	80000	98022	15325	0097	6*708	
600	SAINT LOUIS	23	82702	98602	12527	0097	6*211	
641	DAKAR YOFF	22	80717	98022	13227	0097	6*212	
765	BISSAU	23	80403	96026	12224	3722		
769	BOLAMA	23	80202	970	12524	894		
832	CONRAKRY	24	81806	98022	11029	42442	6*007	
847	MACENTA	22	61304	97022	11329	45402		
	BLOCK 62							
056	CIRENE	51	63108	81032	0	754	6*706	
063	EL ADEM	48	634 2	82022	16372	686	60**6	
161	GIALO	49	33102	81031	18879	31600	6*925	
176	GIARABUB	51	62704	82031	16675	65600	6*830	
271	KUFRA	43	00509	81021	16480	00900	6*924	
306	MERSA MATRUH	12	63209	50022	15522	61533	60918	
318	MARIUT	13	70104	80022	149 3	0097	60720	
333	PORT SAID	16	63611	81031	13223	15530	61713	
336	EL ARISH	24	73510	81022	14224	11606	60722	
366	FAROUK	14	73510	81022	14224	11606	60722	
372	ALMAZA	12	00909	70022	13924	00908	60620	
405	LUXOR	09	03303	81000	09533	00900	60629	
441	ISMAILIA	60	70212	81031	13766	21506	62622	
444	FAYID	57	73409	81022	13680	11602	60730	
447	SHALLUFAH	61	63414	81031	13179	00906	60724	
462	HURGHADA	20	13415	81030	09726	00904	63617	
600	WADI HALFA	08	53606	82031	07934	00908		
640	ABU HAMED	09	10508	81030	05034	00900		
641	PORT SUDAN	24	20910	81021	08931	21600		
650	DONGOLA	14	20505	98020	05436	00940		
660	KARIMA	12	40207	61030	04835	41700		
661	GEBEIT	13	50513	99022	07428	45		
671	TOKAR	20	00910	92313	08032	00900		
680	ATBARA	08	10605	81020	03136	11600		
700	SHENDI	11	03605	98020	03436	00900		
721	KHARTOUM	09	03206	81020	06337	00900		
730	KASSALA	09	00904	81020	01638	00900		
751	WAD MEDANI	07	10502	98020	01538	11 0		
760	EL FASHER	05	00508	81020	04532	00900		
770	GENEINA	58	10710	81020	05033	00905		
771	EL OBEID	13	03605	81020	03135	00900		
772	KOSTI	12	23107	81030	01039	21800		
773	SINGA	10	33605	98021	03438	00902		
840	MALAKAL	10	70509	81022	02036	00907		
880	WAU	12	80608	81022	03235	00987		
941	JUBA	15	70805	81032	02334	32607		
	BLOCK 63							
006	NACFA	63	00903	75	70	00900		
013	AGORDAT	48	13604	81010	01995	11600	6*835	
014	CHEREN	54	00216	82000	79	00900		
021	ASMARA	53	07040	82020	71770	11600	6*812	
022	CHINDA	59	80709	82041	83	885		
023	MASSAWA	72	10508	82020	08587	11600	6*811	
029	ADI UGRI	54	00905	82000	82	00900		
030	ADI CAIEH	50	10506	81000	68	11		
043	ASSAB	67	01323	81070	10284	00900	6*622	
126	DJIBOUTI	71	30914	82020	11885	31500	6*725	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	62702	98021	09928	38545	6*815	
600	BERBERATI	21	71402	98032	06831	11501	6*925	
650	BANGUI	23	71808	98022	07731	11502	6*939	
700	FORT LAMY	52	10516	80011	07437	00901	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	11	50602	98022	06835	00902	6*817	
870	NGAOUNDERE	08	80406	99032	87629	12602		
910	DOUALA	24	72504	98028	09028	68406		
931	BATOURI	22	71302	98022	34930	11506	6*728	
950	YAOUNDE	19	70000	99022	24628	42502	6*827	
970	CAMPO	24	62504	99039	09629	53540		
	BLOCK 65							
001	YELWA	53	40909	81015	6 99	00901		
010	SOKOTO	39	70919	89012	14094	00908		
019	KAUUNA	34	40513	8291	07693	00908		
028	KATSINA	65	40912	30051	09992	00908		
046	KANO	37	60917	81031	09284	00908		
055	BAUCHI	47	30918	82031	92	0098		
064	NGURU	33	30919	82030	98	00902		
073	POTISKUM	43	17524	80030	90193	00908		
082	MAIDUGURI	58	20919	81031	07879	00902		
112	BIDA	71	62309	82031	08689	12401		
123	MINNA	61	31809	81012	08094	11602		
134	JOS	36	30804	82021	71483	00902		
201	IKEJA	77	62304	91012	10084	02		
208	IBADAN	93	72706	82	09784	78408		
222	ONDO	61	41605	81014	09784	42500		
229	BENIN CITY	74	52307	82012	10188	62400		
243	LOKOJA	75	61305	8 011	88485	5		
250	PT HARCOURT	81	82003	83212	08882	58476		
257	ENUGU	74	60000	81022	08885	78474		
306	KANDI	12	63611	98022	08135	6904		
319	NATITINGOU	15	30408	97050	07733	23401		
333	TCHAOUROU	22	82702	99012	09729	41507		
361	KIDALL	20	31802	91012	09432	11502		
368	BOHICON	23	70000	98022	09231	61501		
371	SAVE	23	50	98028	09831	58500		
376	ATAKPAME	23	82704	82012	09331	52501		
387	LOME	24	42010	81021	09431	42501	69*21	
394	COTONOU	25	42304	99012	10632	22401	6*812	
422	KUMASI	72	71802	81034	11780	78400		
436	SALTPOND	77	62313	81011	11188	30560		
443	TAMALE	71	32505	82021	9991	31400		
450	ACCRA	73	31814	83011	10487	78500		
471	AKUSE	73	72305	82031	09889	61440		
478	HO	73	41302	83012	10589	2500		
481	ADA	77	640 6	41809	83032	11304		
501	DORI	20	73602	98021	09734	18530		
503	OUAGADOUGOU	15	40508	98012	09536	00902	6*822	
507	FADA N GOURM	13	40610	98022	09436	00902		
510	BOBO DIOULAS	31	73062	98022	09436	00902		
516	BOROMO	20	73000	98020	9534	00901		
522	GAOUA	22	51404	98031	12931	21602		
528	ODIENNE	22	6 000	98035	12329	61403		
548	MAN	22	80000	98032	14226	85500		
578	PORT BOUET	23	52306	98012	10929	58551	6*917	
592	TABOU	23	40000	98026	10926	13541		
	BLOCK 70							
026	BARROW	21	22420	64011	13925	25400	65319	700044
066	BARTER IS	17	42106	81031	20720	457	69310	
105	PT HOPE	39	12003	63011	14233	15500	69003	
133	KOTZEBUE	29	81721	40717	16331	855	69000	700373
200	NOME	33	81828	32717	16335	864	64803	700969
204	GAMBELL	31	62021	64261	08133	65700	69820	700029
209	MOUNTAIN VIL	24	51416	80022	21027	55400	69803	
218	NUNIVAK	32	81810	81032	19332	864	69610	700026
219	BETHEL	24	81306	81022	23028	856	69912	
222	GALENA	19	81211	81022	24424	854	69102	
231	MCGRATH	17	81303	80022	28419	855	65300	
261	FRBNKS WEEKS	07	80000	0 464	2510	862	69002	700068
273	ANCH MERRILL	13	73606	81022	33521	76700	69608	
291	NORTHWAY	81	00000	81020	36686	00900	60300	
296	CORDOVA 13	17	60000	82022	33520	65700	66902	
303	PLATINUM	26	81409	80002	23431	855	69902	
308	ST PAUL	28	82109	81028	17338	856	69910	700230
316	FORT RANDALL	32	80000	81028	11330	855	69812	
326	NAKNEK	14	50000	81032	26417	55600	64907	
350	KODIAK	33	80910	80027	26540	855	69816	
360	CAPE STELIAS	34	00903	82000	33939	00900	60302	
361	YAKUTAT	14	00000	81020	35517	00900	60302	
365	CAPE SPENCER	33	00623	82000	35235	00000	69107	
381	JUNEAU	13	00000	81020	37516	00900	60103	
388	CAPE DECSION	10	00913	81000	34935	00900	60107	
398	ANNETTE IS	19	60612	81031	34937	00908	69307	
409	MASSACRE BAY	31	83634	40706	04636	865	69611	700430
414	SHEMYA IS	36	83435	56505	03437	853	68807	700020
439	AMCHITKA	44	82034	24616	98044	863	69847	703870
454	LONGVIEW	37	82121	24626	08538	855	69866	702710
485	FORT GLENN	31	00000	81020	19633	00000	60825	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	64	20308	81030	16970	10842	69305	
202	MIAMI	62	33607	80151	17264	32500	61103	
205	ORLANDO FLA	60	03406	64110	19331	00900	60402	
206	JACKSONVILLE	56	23404	80021	20359	25700	63300	
207	SAVANNAH FLD	45	10000	80110	21348	15640	69300	
208	CHARLESTON	43	23105	56110	21346	15630	65300	
211	TAMPA	58	00304	80011	19259	00900	60102	
214	TALLAHASSEE	42	00000	56020	20744	00900	60503	
217	MACON	39	10000	40100	21040	00940	69405	
218	AUGUSTA	37	20000	40100	22637	00901	69402	
219	ATLANTA	36	13602	80011	21044	10970	69407	
220	APALACHICOLA	49	13604	80020	20753	15600	69407	
223	MOBILE	51	00404	40110	19352	00900	60300	
226	MONTGOMERY	39	10903	80030	20041	00930	69300	
228	BIRMINGHAM	49	61805	81012	18655	00935	65907	
231	NEW ORLEANS	56	61203	80031	17862	63600	64400	
234	MERIDIAN	50	42104	80012	18052	40830	66907	
235	JACKSON	53	71806	80021	17358	0093	65602	
240	LAKE CHARLES	61	11504	80020	15262	12500	65603	
241	PORT ARTHUR	62	11607	80120	14463	12500	69607	
242	GALVESTON	67	11812	81030	14673	11500	64807	
243	HOUSTON	62	11812	80030	13965	15500	65814	
248	SHREVEPORT	61	61508	80030	12962	56306	66603	
250	BROWNSVILLE	63	11606	81011	13868	11600	64602	
251	CORPUS CHRST	66	11811	80020	13869	11500	64603	
252	LAREDO	61	01613	81020	11564	00900	60603	
253	SAN ANTONIO	62	80000	48024	12563	861	64807	
254	AUSTIN	64	82109	81031	11966	863	65607	
256	WACO	62	41809	81030	09865	26302	69805	
258	DALLAS LOVE	62	41812	81030	09165	16206	66807	
259	FT WORTH	53	61811	81030	09857	00906	69808	
261	DEL RIO	49	01302	81020	10256	00900	60502	
263	SAN ANGELO	41	42004	81030	10248	40901	69607	
265	BIG SPRING	32	41808	81030	09848	00905	67502	
266	ABILENE	42	82120	82031	07561	00907	69820	
267	LUBBOCK	31	62307	81031	07145	00906	69822	
268	ROSWELL	21	51408	83031	09144	00906	69810	
270	EL PASO	17	02409	84011	10257	00900	60803	
274	TUCSON	23	01604	82020	13950	00900	60607	
278	PHOENIX	33	00904	81021	13951	00900	60803	
280	YUMA	36	10000	81021	12959	00901	60807	
290	SAN DIEGO	55	90404	06104	15257	9 0	6*814	
292	SANTA CATLNA	32	03203	81000	13565	00900	60812	
295	LOS ANGL CAL	53	80000	12054	15856	862	69812	
304	HATTERAS	61	00208	80020	21762	12500	69400	
306	RALEIGH	38	10000	80030	22042	00901	66403	
308	NORFOLK	45	22203	10100	23046	00906	65305	
310	COLUMBIA FLD	37	00000	64110	21739	00900	60402	
313	SPARTANBURG	39	62004	56022	21344	00976	65603	
314	CHARLOTTE	40	61806	80030	21046	00906	66300	
317	GREENSBORO	37	51802	80031	22039	00940	66300	
319	WIN SALEM NC	37	70000	48030	21046	00930	65300	
324	CHATTANOOGA	44	30000	81021	19050	10876	69603	
326	KNOXVILLE	40	52104	80022	18651	00970	69002	
327	NASHVILLE	53	81809	80919	14955	2562	69905	701720
334	MEMPHIS	58	81809	40259	13260	784	65012	705010
340	LITTLE ROCK	61	82012	80022	11564	855	65905	
344	FT SMITH	55	90605	01471	09555	9 0	6*914	
353	OKLAHOMA CTY	43	81807	81031	07546	00907	69820	
355	TULSA	41	40000	80410	07841	00906	69917	
363	AMARILLO	30	72210	81032	05645	00906	67917	
365	ALBUQUERQUE	18	01407	84020	11247	00900	60805	
374	WINSLOW	14	21404	82021	15636	00908	69807	
384	BAKERSFIELD	49	00704	40054	17656	00900	60808	
386	LAS VEGAS	25	02303	81020	13949	00900	60605	
389	FRESNO	51	00904	48104	17651	00900	60607	
394	SANTA MARIA	45	90000	00464	15945	9 0	6*812	
401	RICHMOND	38	71604	40041	21744	00907	67103	
405	WASHINGTON	45	82202	48044	21352	00937	65403	
406	BALTIMORE	44	61807	80030	21348	00930	65300	
407	ATLANTIC CTY	55	51814	80031	22761	00906	66402	
408	PHILADELPHIA	47	30000	32124	21748	00930	65400	
410	LYNCHBURG	40	72007	81030	20346	00946	65300	
411	ROANOKE	40	70207	48042	20042	00936	69602	
417	ELKINS	39	81503	81022	18657	00977	66100	
421	COVINGTON	50	81812	80255	12253	254	65005	706570
422	LEXINGTON	48	81613	81216	14252	5572	69905	702610
423	LOUISVILLE	52	81811	80029	12556	6557	69505	701930
428	COLUMBUS	48	81812	40618	12952	2557	65503	701210
429	DAYTON OHIO	50	81814	56516	11552	6732	64603	702320
432	EVANSVILLE	50	82002	08519	12852	854	65007	700210
434	ST LOUIS	43	81103	56022	12245	873	69608	
437	TERRE HAUTE	43	83503	64025	12244	852	69405	7000*0
438	INDIANAPOLIS	45	80404	08516	11245	861	61403	703060
439	SPRNGFLD ILL	40	80605	16104	12241	873	68707	
440	SPRNGFLD MO	43	91407	00514	10243	9 0	6*910	700020
445	COLUMBIA	41	81406	08204	11241	861	63814	700010
446	KANSAS CITY	42	81109	24104	09143	862	62817	
449	ST JOSEPH	40	81407	08102	07140	862	69819	
450	WICHITA	37	21709	80031	06842	00901	69620	
451	DODGE CITY	33	22014	81030	04446	00901	69829	
456	TOPEKA	40	82009	20102	08540	862	69819	
458	CONCORDIA	37	83205	81022	08845	857	69108	
464	PUEBLO	21	53604	83012	05439	00908	69610	
466	COLORADO SPR	26	32304	81012	04753	00970	69607	
469	DENVER	23	80512	80702	11931	854	61234	700019
475	MILFORD	18	00000	82020	18330	00900	60803	
476	GRAND JUNC	21	30606	81021	11544	00945	69812	
483	SACRAMENTO	48	00802	48044	18050	00900	60905	
486	ELY	23	01812	84011	20328	00900	60605	
488	RENO	30	00000	81020	23033	00900	60502	
494	SAN FRANCSCO	48	00000	40040	17351	00900	60610	
503	NEW YORK	53	61404	16104	23054	00931	69300	
506	NANTUCKET	51	11507	81030	25453	00901	66103	
507	PROVIDENCE	44	90000	00454	25444	9 0	6*303	
508	HARTFORD	48	91802	01454	24448	9 0	6*603	
509	BOSTON	50	92303	00474	25450	9 0	6*400	
511	HARRISBURG	42	71205	24104	20045	00906	66803	
515	BINGHAMTON	42	80205	64022	18352	0097	69807	
517	ALLENTOWN AP	48	81105	06104	21749	863	63803	
518	ALBANY	46	61610	64012	20350	26530	65908	
519	SYRACUSE	39	81613	56022	16355	0097	69814	
520	PITTSBURGH	41	81909	56024	15956	0097	66400	
521	AKRON	46	81813	80216	13250	2562	65803	700540
524	CLEVELAND	49	82010	72036	12252	564	65314	700720
528	BUFFALO	41	81818	80022	11557	80977	69614	
529	ROCHESTER	41	81810	64024	13254	0097	64817	
532	PEORIA	39	91104	01474	12539	9 0	6*905	
533	FT WAYNE	42	80203	24216	12542	872	61300	701820

Nov 8 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
534	CHICAGO	40	71402	08044	12243	755	61905	
535	SOUTH BEND	40	90510	06106	12541	9 0	6*602	700450
536	TOLEDO	44	83603	08616	12245	8022	69312	700570
537	DETROIT	43	83606	24616	11944	6732	69408	700980
538	WINDSOR	44	83604	24616	12344	773	68414	701080
539	LANSING	39	83210	40106	13940	873	69208	700630
544	MOLINE	34	91204	04434	13234	9 0	6*614	
546	DES MOINES	39	81412	48612	08540	862	64920	700520
547	DUBUQUE	40	81607	08102	11540	8082	69919	
551	LINCOLN	40	83218	80612	08544	854	67424	700020
552	GRAND ISLAND	30	83417	81506	11237	5557	69142	700010
553	OMAHA	39	82003	56612	08542	6532	69407	700010
556	NORFOLK	30	83320	80216	11934	65708	69442	700330
557	SIOUX CITY	35	83421	48616	09537	873	67417	700130
562	N PLATTE	24	83620	32712	13530	864	68317	700029
564	CHEYENNE	16	93517	06717	14218	9 0	6*403	703271
567	VALENTINE	22	83210	82028	14929	855	69112	700040
569	CASPER	17	90505	06717	15920	9 3	6*108	700873
572	SALT LAKE	34	82710	82022	11260	0097	66608	
574	ROCK SPRINGS	37	82733	56612	07543	855	66607	700030
576	LANDER	18	93603	06717	18320	9 0	6*417	702562
578	POCATELLO	44	82713	81022	11547	864	66503	
582	ELKO	39	01813	81020	18049	00900	60810	
583	WINNEMUCCA	33	00000	83021	20737	00900	60903	
591	RED BLUFF	49	03607	81020	19060	00900	60002	
594	EUREKA	54	90903	06102	23454	0	6*814	
597	MEDFORD	51	83204	40254	25752	857	69400	700020
600	SABLE ISLAND	42	60811	81022	30346	655	61406	
601	DARTMOUTH	39	70000	81110	30940	754	69004	
602	LIVERPOOL	34	62702	32400	29934	65600	64000	
603	YARMOUTH	38	20909	04104	28738	26400		
604	ECUM SECUM	38	20903	81021	30741	21500	63402	
605	CONCORD	46	91801	01454	24746	9 0	6*300	
606	PORTLAND	49	82304	12202	25150	854	66400	700020
608	EASTPORT	45	32009	81031	27847	35500	65805	
609	SAINT JOHN	43	21812	81012	28446	26400	64502	
613	MT WASHINGTN	26	72330	84032	33	10778	69602	
617	BURLINGTON	43	81812	80022	20051	00907	69903	
621	TRENTON	44	81803	64022	12751	5563	69822	700050
623	LONDON	50	82210	24606	10050	873	65510	703930
624	MALTON	42	82602	20616	09943	8087	66423	700010
625	STIRLING	44	71405	80022	12848	60898	66621	
627	DORVAL	40	81206	32052	18444	20957	69714	
628	OTTAWA	38	70912	56021	15440	7097	69824	
629	KILLALOE	36	80000	56032	14638	856	69532	705511
630	MUSKOKA	41	81111	32616	11141	855	65835	702170
632	CENTRALIA	45	82905	24216	10745	35540	69407	702470
633	WIARTON	42	80312	32616	11342	872	61616	708970
635	GRAND RAPIDS	34	60907	12102	13235	00906	69905	
636	MUSKEGON	30	10404	56021	12931	00970	69907	
639	ALPENA	39	80406	80602	14242	7857	69603	700010
640	MILWAUKEE	34	60904	80114	12939	15576	69608	
641	MADISON	25	70402	80032	12929	00970	69610	
643	LA CROSSE	34	81408	80022	09840	864	69927	
644	ROCHESTER	36	81410	80032	07840	855	69830	
645	GREEN BAY	24	60904	80030	13928	00970	66915	
651	SIOUX FALLS	30	83317	80237	09534	665	67307	701870
654	HURON	20	63117	80018	11930	00970	69105	701840
655	ST CLOUD	34	82509	16686	05436	853	69817	700950
658	MINNEAPOLIS	35	81510	81232	05439	3562	69927	700030
662	RAPID CITY	19	83217	81022	19025	0097	67415	
666	SHERIDAN	21	83011	64717	24723	0062	69317	700283
677	BILLINGS	20	62304	81037	25722	60820	69317	700052
679	BUTTE	13	83609	56717	24721	855	69317	701022
681	BOISE	43	82915	80616	18344	857	66315	701560
683	BURNS	44	82707	81516	19048	855	69312	700020
688	PENDLETON	39	83607	24516	27139	260	67322	700710
693	EUGENE	51	80409	81022	25153	6547	69103	
698	PORTLAND	43	83203	64022	26846	2652	69107	
702	SUMMERSIDE	36	01607	06100	29636	10930	69104	
704	BLISSVILLE	40	41404	81031	27640	555	63301	
705	MONCTON	39	80905	48124	29140	862	69406	
706	CHARLOTTETWN	37	11402	08020	30137	153	69103	
707	SYDNEY	34	01804	81020	31635	00900	60304	
708	ST PAUL IS	40	42202	81030	31243	48600	65301	
709	GRINDSTONE I	39	03210	81020	26940	00900	60900	
710	COPPER LAKE	31	00000	80021	31431	00900	60402	
711	MEGANTIC	37	80000	80031	22931	00950	69803	
712	CARIBOU	45	91810	02514	25445	9 0	6*602	700020
714	QUEBEC	36	60410	80012	22138	6094	65606	
716	CAMPBELLTON	38	80905	6402	27840	854	691**	
717	CHATHAM	41	81609	81022	28243	854	69304	
718	MONT JOLI	38	80000	40026	24838	857	69409	700130
720	BAIE COMEAU	34	80000	20444	25134	85700	66300	
728	SENNETERRE	31	81104	32106	19988	85600	62712	700242
729	ST FELICIEN	32	71802	56021	23234	7087	60300	
730	SUDBURY	32	90205	04737	16332	9 3	69620	701542
731	NORTH BAY	32	90410	06717	15432	9 4	69822	702942
733	GORE BAY	35	80712	56028	15736	873	61408	700120
734	SAULT MARIE	30	70706	64027	15935	756	69807	700020
735	EARLTON	29	81405	64852	17831	857	69914	700019
738	WHITE RIVER	24	80000	81022	16424	855	69911	
739	PORQUIS JUNC	25	82704	81022	19325	856	69607	
743	MARQUETTE	27	72203	81031	13933	0092	69920	
745	DULUTH	31	90916	08717	07531	9 0	6*825	700379
747	INTL FALLS	29	80913	64717	08531	864	63917	700279
749	LAKEHEAD	33	71409	81027	12433	2557	69813	700069
753	FARGO	21	32513	80018	05428	35500	69914	700040
764	BISMARCK	19	73229	64717	10825	754	67303	700050
767	WILLISTON	15	83414	81717	20321	855	69320	700179
768	GLASGOW	19	83416	25032	26423	855	69324	
772	HELENA	20	72904	83017	26425	2577	69324	700435
773	MISSOULA	21	03002	81027	25723	00900	60420	700252
775	GREAT FALLS	18	83310	64404	27119	863	69420	
777	HAVRE MONT	18	90705	08710	28823	9 0	6*430	700029
779	KALISPELL	19	13617	81020	25128	00930	69320	
781	YAKIMA WASH	30	12705	80012	27431	00970	69327	
782	ELLENSBURG	27	00000	82020	28828	00900	60324	
783	LEWISTON	33	50000	81016	26835	55500	69314	701130
785	SPOKANE	21	00000	81020	27127	00900	60317	
791	N HEAD	42	70503	82022	26844	757	69308	
793	SEATTLE	36	50213	24100	28437	56200	68314	
798	TATOOSH IS	38	20422	81011	29145	25500	69112	
799	VICTORIA PAT	39	23210	81011	31142	15601	69117	
800	CAPE RACE	36	00413	81000	30038	00000	60003	
801	TORBAY	36	13201	81020	31536	00900	60005	
802	GRAND BANK	35	81403	82030	32137	845	69300	
803	GANDER	30	00000	81011	31034	00900	60904	
804	BUCHANS	26	10000	81030	30827	10901	60404	
806	FOGO	37	81802	81022	29937			
807	ARGENTIA	33	11004	80020	31537	15500	69308	
808	BOTWOOD	30	02205	81021	30032	00900	60805	
809	BELLE ISLE	28	72704	81022	02929	7092	65805	
810	ANTICOSTI PT	40	81412	72026	26840	872	64606	700620
811	SEVEN ISLAND	36	90707	24466	25536	9 3	69602	700041
815	STEPHENVILLE	30	20209	80011	31233	20930	69200	
816	GOOSE	18	80000	40717	25718	85000	69610	700017
817	ASHUANIPI	29	82207	81717	23631	863	69403	700189
818	CARTWRIGHT	16	81805	81031	28420	855	69812	
819	ST ANTHONY	23	82005	81020	30429	80870	69601	
821	LAKE DORE	31	61804	80036	99833	655	69301	700067
826	NITCHEQUON	30	82012	80707	17432	2742	69308	700055
828	KNOB LAKE	16	81103	81027	20216	858	69402	700328
831	KAPUSKASING	23	81803	81022	18024	856	65902	
833	PAGWA	20	82202	81022	17922	856	69903	
836	MOOSONEE	21	82405	82031	18823	864	65406	
840	NAKINA	20	81803	81022	17322	856	69802	
841	ARMSTRONG	22	80000	64717	15322	8 5	69603	700338
842	SIOUX LKOUT	26	81605	81027	14027	253	69504	700046
843	GRAHAM	26	80905	64717	13727	862	69610	700117
850	KENORA	26	80410	80707	11727	374	69606	700010
852	WINNIPEG	26	80216	81717	11828	35707	69410	700179
855	DAUPHIN	25	90217	08717	18225	9 4	60316	701584
856	GIMLI	28	80419	81227	13433	855	69304	700070
857	WABOWDEN	15	83610	32717	21319	855	69317	700382
860	RIVERS	24	93619	06717	15925	9 4	69325	702085
861	BROADVIEW	19	88417	48717	20719	864	69329	700271
862	ESTEVAN	20	93423	08717	20520	9 4	69328	700671
863	REGINA SASK	18	83310	80717	24619	154	69117	700383
864	MOOSE JAW	16	83217	40367	26217	85400	67323	700171
865	DAFOE	16	83209	48787	24617	5561	69318	700283
866	SASKATOON	14	83216	81717	27915	856	69318	701084
867	THE PAS	14	83615	80717	21820	855	69325	700180
868	HUDSON BAY	20	80204	81027	23022	855	69349	
869	PRINCE ALBRT	15	23410	81717	27116	20610	69322	700381
870	SWIFT CURRNT	07	83224	81767	30508	834	69321	700029
871	VERMILION	07	83216	81717	35310	857	69321	700039
872	MEDICINE HAT	08	83421	81707	33613	855	69334	700059
873	CORONATION	05	03414	81787	35106	00900	60322	700070
874	LETHBRIDGE	11	83616	48717	35914	274	69341	701051
875	COWLEY	11	83609	81027	33818	85700	69330	700040
876	N BATTLEFORD	11	83217	81717	30812	854	69316	700341
877	CALGARY	07	83514	64717	37308	864	69325	700270
878	PENHOLD	07	83416	81027	38409	855	69320	700010
879	EDMONTON	06	73216	40717	38709	765	69322	700069
880	KIMBERLEY	14	00000	83020	29817	00900	60318	
882	REVELSTOKE	28	01401	81012	31929	00900	60326	700050
883	OLD GLORY MT	09	93419	00480	16309	9 0	60107	
884	CRESCENT VAL	17	00000	81020	30717	00900	60319	
885	CAHMI	23	01810	81020	31323	00900	60319	
886	PRINCETON	23	00000	81012	32626	00900	60327	
887	KAMLOOPS	24	00904	82020	34034	00900	60336	
888	JASPER	15	33205	80022	40111	35600	69322	
889	PENTICTON	25	23605	81012	31734	25800	69325	
891	LYTTON	32	20000	81028	34234	20830	69120	
892	VANCOUVER	31	03604	24100	31032	00900	60319	
893	COMOX	34	23204	81011	31634	20901	69316	
894	ESTEVAN PT	34	00904	80020	29736	00900	60312	
895	BULL HARBOR	32	00000	81000	31032	00900	60315	
896	PRINCE GEORG	08	03609	83020	42913	00900	60327	
898	PRINCE RUPER	29	03604	81020	33835	00900	60308	
900	HOPEDALE	20	80000	82022	26822	856	69818	
901	FT MCKENZIE	64	80000	82021	20705	8097	69710	
903	RESOLUTION I	17	23209	80030	24418	20930	67804	
904	HOPES ADVNCE	17	80000	81022	24319	855	60606	
905	GREAT WHALE	30	81 09	08717	13830	862	69502	700241
906	FT CHIMO	01	20000	81018	24707	20840	69910	
907	PORT HARRISN	06	00917	81000	18607	00900	60607	
908	NOTTINGHAM I	05	81410	80022	24620	864	69804	
909	UP FROBISHER	00	63104	82030	25802	65600	67***	
911	PADLOPING B	04	50505	82030	31309	55840	64105	
912	GILLAM		83604	80717	19516	855	69115	700182
913	CHURCHILL	16	83417	32717	20716	854	69110	701066
915	CORAL HARBOR	22	91818	02363	22722	9 2	69604	
916	CHESTERFIELD	26	82106	40717	15226	874	69801	700388
917	EUREKA		80505	40707	14481	865	69319	700074
918	ARCTIC BAY	96	82904	81027	24800	858	69100	700048
920	ISLAND FALLS	14	80413	81017	26415	852	69324	700319
921	BROCHET		83609	40717	30209	864	69320	700088
923	ENNADAI LAKE	86	03209	81000	31490	00900	60315	
924	RESOLUTE	99	82210	32717	19099	864	69308	700056
925	CAMBRIDGE	94	01809	82020	25394	00900	60302	
930	WHITECOURT	09	83412	64717	40909	855	69330	700230
931	LAC LA BICHE	09	83217	64717	36610	864	69323	700171
932	MCMURRAY	07	83409	40717	38209	8092	69323	700382
933	KEG RIVER		02702	82000	43083	00900	60110	
934	FT SMITH	07	82905	64717	38307	865	69417	700183
935	HAY RIVER	95	01802	81020	39195	00900	60406	
936	YELLOW KNIFE	93	01404	81020	36693	00900	60308	
937	PORT RADIUM	26	82716	80717	29126	855	69 11	700717
938	COPPERMINE	03	03209	81017	38408	00900	69302	700280
939	BEATTON RIV	88	02508	82020	43588	00900	60112	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
940	GRANDE PRAIR	95	03204	83022	44795	00900	60320	
942	FAIRVIEW		03205	81020	43298	00900	60323	
943	FT ST JOHN	98	02710	81020	44298	00900	60317	
945	FORT NELSON	93	01809	81020	42395	00900	60306	
946	FT SIMPSON	93	00000	81020	37293	00900	60307	
947	SMITH RIVER	81	00000	88020	46681	00900	60310	
950	SMITHERS	11	01402	81020	44412	00900	60322	
953	WATSON LAKE	80	00000	82020	47680	00900	60105	
956	FORT NORMAN		00000	82000	35601	00900	60307	
958	DEASE LAKE	96	01402	82020	47199	00900	60105	
964	WHITEHORSE	85	31612	24710	41906	36200	69902	700022
965	MAYO	97	80000	82022	45800	85600	69300	
966	DAWSON	86	31806	83012	43592	30930	69000	
968	AKLAVIK	97	00000	81020	25000	00900	60301	
969	SNAG	88	02004	83760	37788	00900	60904	700052
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	94	02206	82020	40806	00900	60806	
043	NORMAN WELLS	90	00000	82020	37890	00900	60308	
045	TESLIN	99	00405	80027	46098	8 300	69304	
063	RESOLUTION	10	82221	16717	37711	864	69312	700147
064	PROVIDENCE	99	00000	81020	39303	00900	60307	
069	WAGNER	04	82910	80717	41709	854	69425	700182
072	MOULD BAY	03	91828	01713	03006	9 0	69813	700073
074	ISACHSEN	94	81807	24717	10996	864	69308	700084
082	ALERT	85	02702	80027	14691	00900	60327	700055
090	CLYDE RIVER	94	00000	82020	20196	00900	60321	
098	IND HSE LAKE	05	80000	24717	25906	5747	69611	700118
101	SANDSPIT	37	82204	81032	33438	855	69310	
103	QUESNEL	15	03209	81021	41618	00900	60329	
105	SPRING ISLE	34	00409	81020	29741	00900	60309	
107	CAPE STJAMES	41	80424	80022	30943	11510	69312	
108	ABBOTSFORD	32	00204	82020	30933	00900	60318	
109	PORT HARDY	37	70909	81022	32439	76300	69312	
110	ALERT BAY	37	81403	81022	30938	855	69322	
111	DOG CREEK	13	03417	82021	37919	00900	60321	700141
112	ASHCROFT	22	20910	81028	35430	25800	69129	700359
113	PACHENA PT	35	00000	81020	29935	00900	60315	
114	HOPE	35	20905	81001	32737	25700	69323	
122	BANFF	11	53604	48227	32414	50820	69327	700011
138	YORKTON	17	83214	16717	16225	9 4	69322	701382
182	MORHIBAN	29	81805	80027	27130	865	69301	700012
185	DANIELS HARB	31	80801	81022	29333	85500	69803	
197	ST ANDREWS	28	80404	81022	30330	855	69301	
200	VICTORIA B C	38	03616	82001	30341	00900	60313	
201	PORT ANGELES	41	70313	81202	30846	75700	69320	700010
371	ST HUBERT	40	81409	56031	18942	8097	69813	
372	MONTREAL CTY	41	81804	12041	19347	8087	66718	
390	PENNFLD RDGE	44	71810	81022	27846	754	64605	
397	GREENWOOD	30	00000	16464	29730	00900	60403	
398	DEBERT	28	00000	81020	30234	00900	60901	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	51	00405	80000	13260	00900	60808	
113	ALTAR	52	00902	82000	12811	00900		
118	PILARES	26	00000	85020	12547	00900	60806	
122	N CASSGRANDS	27	01402	82001	12945	00900	60803	
130	VILLA AHUMDA	23	00000	82020	11536	00900	60605	
160	HERMOSILLO	48	00905	82020	10763	00 00	60310	
220	TEMOSACHIC	20	00000	86020	14225	00900	60603	
225	CHIHUAHUA	33	10000	81030	10846	00903	60600	
243	PIEDRAS NGRS	11	00000	45000	11813	00 00		
255	GUAYMAS	48	00000	80000	10771	00 03	60300	
280	ESMERALDA	27	02702	83020	10848	00900	60605	
342	MONCLOVA	39	02203	82020	11258	00900	60300	
349	C CAMARGO	63	00904	82000	12967	00900	60300	
382	TORREON	0			12911	00900	60300	
390	SALTILLO	53	02713	60040	11	00 00	60804	
393	MONTERREY	07	00000	86000	08018	00 00	60300	
491	C VICTORIA	53	00000	81000	13959	00900	60800	
539	SAN L POTOSI	55	00000	30000	06	00 00	60802	
548	TAMPICO	16	20000	80010	15219	12 04	67***	
549	TAMPICO	17	32704	6401	13318	35409	60401	
556	TEPIC	12	01801	40000	12	00 00		
577	GUANAJUATO	54	60000		13112		65502	
581	RIO VERDE	06	20000	80010	08	00 49	62***	
593	PROGRESO	18	60000	82020	14321	00 30	62300	
625	QUERETARO	57	21402	84020	0	00 41	60**8	
638	PACHUCA	51	20240	20040	03	00 01	62402	
650	COLIMA	17	60000	84023	1 19	35 71	69502	
665	MORELIA	01	80000	84010	13606	00 06	6802*	
683	TLAXCALA	66	00000	84000	02	00 00		
685	PUEBLA	56	10000	85020	10000	85020		
687	JALAPA	08	23203	81020	12510	00 03	63404	
692	VERACRUZ	15	82502	4044	15119	23 05	64001	
695	CAMPECHE	20	70000	10020	15322	00 50	62***	
741	COATZACALCOS	20	60000	17048	16921	45 34	60506	
749	C DEL CARMER	14	50000	4811	13715	00940	60305	
775	OAXACA	04	60000	82031	1206	21801	65312	
805	ACAPULCO	23	40000	820	10527	22 08	60300	709996
833	SALINA CRUZ	14	03403	82000	12302	00 00		
845	C LAS CASAS		90000	6451	01	90 00		
848	COMITAN	11	80000	25202	12	00 20	62***	709991
855	POCHUTIA	17	00000	10000	10819	00 00	60517	
903	TAPACHULA	17	23602	82026	08920	01		709997
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	67	20707	98258	17973	22500	6*406	
074	OAKES FIELD	67	40608	98012	15073	45601	69108	
255	CAMAGUEY	64	63606	56051	13268	00902	60305	
310	CABO DE S A	65	50704	82032	15367	11606	65302	
325	HAVANA C B	63	30513	80021	15573	11631	61304	
355	CAMAGUEY	65	83604	81031	13167	11507	69308	
369	PUNTA MAISI	75	60710	80145	11579	58540	69405	7004**
388	MONTEGO BAY	66	60000	81022	12375	38520	603**	
397	PALISADOES	71	50000	81021	11176	14630	69413	
485	C TRUJILLO	72	03608	81000	09375	00000	60307	
486	C TRUJILLO	70	03602	81022	11274	00800	60324	
501	SWAN ISLAND	76	80314	81028	11579	6587	62405	701280
514	BORINQUN FLD	70	40513	80011	08879	48500	69407	
521	SANTA ISABEL	69	10503	81021	08878	18500	61408	
526	SAN JUAN P R	74	13409	81031	08874	12500	68310	700730
543	C AMALIE	70	42905	81031	07580	42560	69110	
547	BENEDICT FLD	71	43408	81031	08180	42500	68410	
584	BELIZE	67	63808	64032	15670	24408	67407	
641	GUATEMALA	11	60210	81032	12	15570	68300	
663	SAN SALVADOR	18	73608	81032	17	11372	62404	
702	TELA	67	81601	12630	14667	87200	69308	702990
714	TEGUCIGALPA	60	83620	81022	11368	75500	68312	
730	PUERTO CABEZ	71	63207	81016	10573	32460	61207	704240
741	MANAGUA	22	80000	81022	10323	56640	69408	
745	BLUEFIELDS	70	63202	81031	11274	43624	67407	709540
760	PUNTARENAS	22	80000	80032	23	85500	63***	70029*
763	SAN JOSE	15	80000	40204	11516	86400	66410	70999*
767	LIMON	20	82204	81142	18220	47502	62310	
783	COLON	72	81607	81021	09076	8007	69320	
806	ALBROOK FLD	73	82006	80033	10878	85350	69220	
857	BASSETERRE		30000	82021	07884	22660	60315	
866	PHILLIPSBURG	73	20000	80021	08179	22500	68310	700160
873	ORANJESTAD		20904	81012	14683	22500	62803	701950
897	RAIZET AIR	72	20000	82031	08677	22530		
898	PTE A PITRE	22	20000	82031	08625	22530		
926	FT DE FRANCE	22	11106	81081	08826	12540		
946	CASTRIES		00903	81020	08880	00900	60317	
953	BRIDGETOWN		51802	82011	09179	22630	64120	
947	CHAGUARAMAS	73	83210	80152	10076	6257	69327	700050
970	PIARCO FIELD	76	70801	81026	09179	3957	69211	70953*
988	HATO FIELD	73	70310	83151	09581	4347	63420	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	81810	8203	10823	16259	64***	7002**
020	MONTERIA	21	70000	8001	11622	46240		7010**
030	CARTAGENA	24	82004	81036	10525	26272	65***	7020**
036	COROZAL	22	91602	01434	08128	9 0	64***	
040	SAN MARCOS	22	20000	84011	09123	00940	64***	
050	BARRANQUILLA	22	81804	82032	10823	35404	65313	
110	QUIBDO	22	90000	0541	23022	9 0		7003**
124	MEDELLIN	15	80000	25415	09116	8087		7008**
134	AMALFI	15	80000	81036	07915	00978	69***	7015**
135	PATO	22	30000	83026	89423	00930		7016**
138	HONDA	22	80204	35505	12322	864		7004**
140	OTU	20	40000	8101	09721	25301		7008**
152	BARRAN BERME	22	40000	80021	52524	46300		
160	BUCARAMANGA	17	50000	81026	10519	25401		7010**
174	CUCUTA	21	40000	82012	09025	25501	64***	
185	ARAUCA	22	40000	83021	05425	41500	69***	
210	POPAYAN	13	80000	75416	09615	5542	62***	7012**
215	CALI	17	80000	8202	11519	7652	60310	7015**
220	TULUA	18	80000	81022	09619	3552	69***	7012**
235	PEREIRA	16	80000	81412	06316	6561		7024**
236	ARMENIA	17	80000	1041	11517	0091		7015**
258	BOGOTA	10	70000	81114	07111	16200		7001**
264	VILLAVICENCO	22	83206	40959	07528	5452	63***	7072**
300	TUMACO	22	81804	80022	10524	8082		
306	IPIALES	06	80000	8103	11206	15370	69***	
310	DOS RIOS	20	80000	40116	10921	8084	69***	7012**
401	MARACAY	18	20000	98011	08725	00911	60117	
402	MARACAIBO	22	30000	99026	10735	21320	61313	7098**
403	MAIQUETIA	22	80205	98521	10526	874	61316	7007**
404	MATURIN	22	60402	98031	11325	645	60315	
405	CIUDAD BOLIV	23	70406	98022	07526	4768	60312	
406	MERIDA	14	60000	98016	35515	4521	61308	7007**
407	CORO	22	50000	98502	10923	18470	60410	7002**
408	BARQUISIMETO	18	73202	9021	41622	5567	60312	
409	SAN FERNANDO	22	00405	98000	555		60314	
411	SANTA ELENA	20	70000	98031	14520	34518	61419	7010**
412	GUIRIA	23	81402	98030	10823	873	60417	
413	TUMEREMO	22	81402	98030	10823	873	60417	
	BLOCK 81							
003	ATKINSON FLD	73	80000	80022	09679	1152	69317	
201	PARAMARIBO	70	70905	81284	10379	11478	62115	
405	CAYENNE ROCH	24	70906	81031	10528	71502	62403	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	56	70612	81022	22071	76699	61603	
115	IWO JIMA	73	0110	81051	11275	45400	61320	
163	BURNS FIELD	60	00205	8202	13965	00900	60908	
165	LIHUE KAUAI	62	02904	81020	13965	00900	60907	
182	HONOLULU	64	00203	81020	13570	00900	60605	
190	PUUNENE	65	33603	8102	13268	00930	69910	
212	NORTH FLD	74	80610	80022	10278	2541	61317	
232	SAIPAN	76	80503	81162	09579	38447	69007	
245	WAKE ISLAND	74	20912	81021	13581	22400	62103	
250	ENIWETOK ATL	77	81412	80022	08182	32507	69***	
275	JOHNSON IS	74	20917	80011	12279	21500	62903	7097**
285	HILO	65	42303	81011	12970	45740	69815	
334	TRUK	74	10402	81011	07981	12500	69010	
348	PONAPE CR IS	72	41601	80022	08775	22512	69008	
366	KWAJALEIN	78	30514	80021	07582	32400	62105	7093**
408	PELELIU IS	75	50000	81011	06481	22558	69312	
413	YAP	76	83606	80022	08479	22526	68307	
700	CANTON	71	20712	81021	08579	21500	62902	
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	80221	72182	06076	845	61110	7097**
223	LAOAG	70	83613	81182	06876	11517	68114	
325	LINGAYEN	72	83622	81182	03982	5581	69402	
327	CLARK FIELD	69	80000	88022	03778	15577	69410	
428	SANGLEY PT	73	82301	80022	03980	45607	61313	
429	MANILA INTL	72	83403	81022	04379	55577	61110	
444	LEGASPI	71	82507	48618	04075	5792	66314	7092**

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
615	PTO PRINCESA	74	53202	80012	06578	22530	68310	
645	CEBU	70	82704	81022	06477	24517	69422	
754	DAVAO	74	83204	82022	06478	15627	69332	
836	ZAMBOANGA	75	32701	80038	06276	22620	69318	7001**

Nov 9 1950

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	03	61213	98022	84205	59450	60210	
005	ISFJORD	54	80605	80022	05002	854	60813	
009	ANDENES	52	61009	84022	02303	00976	60704	
028	BJORNOYA	51	81414	98031	07101	855	63711	
030	TROMSO	54	62413	85012	03702	55750	60710	
056	INGOY	52	31834	84020	09152	25704	60925	
068	HOPEN	50	21009	96032	10801	10741	60709	
098	VARDO	57	31818	83000	20755	31600	60811	
108	ROST	50	71720	84022	98005	75500	64902	
115	MYKEN	52	81424	85032	97804	14677	60703	
203	KRAKENES	05	81813	51158	93606	4967	60210	
212	ONA	04	61713	87152	94007	666	60208	
262	NORDOYAN	50	61421	84022	96104	12745	60701	
271	VAERNES	54	41824	83030	97404	00942	60207	
316	BERGEN FRED	05	71507	75819	97507	79443	60215	
361	FANARAKEN	59	92509	93418	68659	860	60206	
369	VOLLEN I S	53	80000	95717	02052	4742		
384	GARDERMOEN	51	80206	40102	02050	854	6*701	
415	SOLA	05	72513	81158	99508	69460	60210	
427	LISTA	07	52724	82038	00809	59503	60205	
445	OELN I TELMK	00	80000	50717	01701	864	60200	
482	FERDER	03	80000	81022	02103	866	60308	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	59	81413	97032	13957	855	6*820	
053	MALMBERGET	58	80905	94737	12757	872	60811	
056	STENSELE	54	80909	96717	06753	864	60808	
057	LULEA KALLAX	53	81209	94712	11158	852	60805	
062	OSTRSND FRSN	53	81414	97202	03458	7748	6*750	
066	SUNDSVALL	52	80000	15727	05301	3742	60807	
067	SARNA	54	80000	92757	03053	8082	6*905	
069	SODERHAMN	00	80000	92717	05000	862	6*806	
071	ROMMEHED	51	81605	97152	04500	6742	64910	
073	KARLSTAD	04	81608	40217	02004	874	64909	
077	STOCKHOLM	50	70000	50037	06002	5633	60702	
081	NORRKOPING K	52	81106	40777	04400	3567		
084	GOTEBORG	08	12414	48022	03009	15740	60206	
090	VISBY	00	72304	83031	06204	15470	61904	
095	KALMAR	02	81702	20022	06803	855	6*812	
097	MALMO BULLT	07	52312	30031	07009	25550	60207	
807	IVALO	65	30402	82031	18458	355	60816	
836	SODANKYLA	59	81109	98701	17256	865	60707	
864	KEMI	59	81310	98021	13254	8542	60802	
897	KAJAANI	61	80924	97717	15058	7722	67300	
911	VAASA	52	81111	98022	08351	6542		
917	RISSALA	57	81118	94727	12755	7742	64901	
929	JOENSUU	59	80910	95702	13756	874	60300	
935	LUONETJARVI	55	80812	47022	11854	873	60805	
970	MARIANHAMINA	01	81402	81022	05102	7731	60601	
972	TURKU	52	80702	80022	06600	863	60903	
974	HELSINKI MAL	51	80412	30227	06950	875	60300	
976	RANKKI	50	80711	96052	07001	855	60300	
982	RUSSARO	50	80518	98052	07302	875	60304	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	39	72631	81808	91443	734	60209	
026	STORNOWAY	37	12518	82018	91745	19660	6*202	
075	WICK	37	22120	83020	94044	29500	61106	
091	ABERDEEN	35	12120	82020	99245	11500	60211	
100	TIREE	40	32417	80278	97247	29402	61105	
130	WEST FREUGH	37	22524	81021	03549	11540	6*112	
135	PRESTWICK	39	72220	81022	03948	584	60110	
171	LEUCHARS	39	52425	81258	00347	384	60202	
185	ST ABBS HEAD	42	42319	64021	01046	48600	6*300	
204	ISLE OF MAN	40	22525	82011	06951	21500	64106	
262	TYNEMOUTH	33	32716		05650	32600	6*211	
302	VALLEY	47	32420	81011		22540	60208	
396	SPURN HEAD	43	32418	32021	09850	00940	60313	
497	GORLESTON	48	72406	56028	11350	5554	6*304	
534	BIRMINGHAM E	45	52210	48041	11251	28539	64005	
601	ST ANNS HEAD	46	72615	82028	11352	63570	6*100	
628	BRISTOL FLTN	48	62308	16015	11950	385	60809	
772	LONDON	49	72608	64205	12753	354 2	64006	
804	SCILLY	48	80000	82021	12552	854		
827	MOUNT BATTEN	50	82601	56205	13150	4647	61002	
856	PORTLND BILL	52	82809	81026	13052	858	6*307	
874	TANGMERE	53	82411	14525	13454	663	60208	
917	ALDERGROVE	40	62317	81032	04547	45630	60205	
953	VALENTIA	42	52612	82018	09451	38504	60301	
958	MIDLETON	44	52306	81031	09852	28602	60200	
962	SHANNON	40	62518	81818	08349	4356	60203	
969	DUBLIN	37	12417	81022	07548	18500	64103	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	02	80418	70616	70504	863	60310	
013	STYKKISHOLMR	01	80222	40616	65903	87300	60324	
018	KEFLAVIK	02	60805	82022	64603	32502	60315	
030	REYKJAVIK	03	51201	72016	64504	28501	60219	
048	VESTMANNYJAR	04	77820	81022	67405	3847	60319	
063	AKUREYRI	01	61206	80012	69901	4647	60319	
077	RAUFARHOFN	03	51014	89012	71804	50639	63415	
082	HOLAR	03	71502	60152	71906	76600	67116	
097	DALATANGI	03	71612	82032	72206	3852	60318	
160	POLAR EXPED		60906	96022	79884	45540	60304	
202	THULE	03	92206	14777	15210	9 0	6*300	700186
212	UMANAK	60	83600	96022	13958		60310	
214	QUTDLIGSSAT	63	23613	98011	14861	25400	60307	
216	JACOBSHAVN	60	80000	96157	13958	85	60203	
220	EGEDESMINDE	59	83017	97022	13957	874	61902	
230	HOLSTEINSBRG	60	73613	94027	16857	874	60300	
231	SDR STROMFRD		83120	81033	07718	7742	67902	
240	SUKKERTOPPEN	62	20105	84010	15367	22500	60307	
250	GODTHAAB	59	00509	84000	15277	00000	60300	
252	FAERINGEHAVN		13602	80020	14658	155	67308	700059
260	FREDERIKSHAB	69	03421	84000	97557	00900	6*708	
261	GRONNEDAL	07	03424	81000	03121	00900	60303	
270	NARSSARSUAQ	11	00000	82000	95618	00900	69319	700002
280	NARSSAK	54	00809	82100	95651	00900	6*317	
281	SIMIUTAQ	08	13243	80400	94622	14500	69616	
330	DANMARKSHAVN	65	81202	99707	07962	8062	6*515	
335	DANSBORG	61	90452	01383		9	6*714	
337	ELLA ISLAND	58	80000	82022	00953	7648	64808	
340	SCORESBYSUND		90350	0393	837	9	6*310	
350	APUTITER	03	80525	98022	82704	0097	60310	
360	ANGMAGSSALIK	52	70402	98022	83602	0093	60307	
380	CAPE ADELAER	58	73123	99022	87951	789		
390	CHRISTIANSUN	57	02717	82000	90051	00900	6*311	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	62305	96022	81206	683	6*801	
030	AALBORG	06	22414	75020	03306	11530	60204	
051	LODBJERG	03	72709	30682	02908	77300	60305	
059	NR LYNGVIG	09	42608	75031	04810	42500		
060	KARUP	07	22306	80010	04908	28530	60701	
071	FORNAES	07	82309	81014	05110	26370	6*306	
081	BLAAVAND	06	82305	80032	03708	854	6*309	
100	VANDEL	07	81909	25615	06208	874	60310	
119	KEGNAES	08	82513	10202	07108	7622	60300	
125	MARSLEV	09	82013	35022	06809	853	6*101	
155	RINGSTED	06	72305	20032	07309	55440	6*411	
180	KOBENHAVN	07	42415	40032	07110	35470	60211	
199	OUEODDE	08	82718	39205	08409	863	60307	
240	SCHIPHOL	08	82217	25605	13009	6647	6*104	
260	DE BILT	06	82008	36002	13209	865		
400	COXYDE	07	82114	14506	15609	855		
447	UCCLE	06	82310	96052	16908	856	60302	
450	DEURNE	05	82115	30216	15709	6567	61202	
451	MELSBROECK	03	82113	35042	16608	756		
476	ST HUBERT	03	72507	50021	19507	756	61808	
670	ZURICH KLOTN	01	50000	40030	22008	00940	67910	
700	GENEVE COINT	58	10000	70020	22108	10940	67910	
740	TESTA GRIGIA	70	203 4	87030	66872	20540	60305	
750	GUTSCH	61	61802	83030	72907	60850	60306	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	08	82212	30022	14910	856	67106	
015	LILLE A P	06	82014	40022	15809	3577	60202	
021	CHERBOURG	11	82510	50612	15412	6542	64104	
036	ROUEN	06	81602	30022	17710	855	60302	
070	REIMS	05	82310	30022	19807	756	60300	
110	BREST	13	82012	25586	12913	873	6*918	
130	RENNES	10	81800	20216	16710	4632	65906	
139	ALENCON	06	81813	30602	18209	4558	60703	
149	ORLY	04	72113	60012	19408	856	61002	
150	LE BOURGET	04	72010	13022	19208	756	61900	
180	NANCY	03	31806	40011	20608	00940	6*004	
190	STRASBOURG	02	41605	30011	21908	00930	60811	
207	LE TALUT	14	81816	30636	16314	3722	67603	
222	NANTES	09	81410	48025	17512	495	61903	
240	TOURS	06	82206	20022	20110	865	6*904	
265	AUZERRE	02	72010	80032	20410	185	60703	
280	DIJON	04	02006	25024	21909	00900	64902	
299	BALE MULHOUS	02	12004	15011	21509	00930	60808	
314	CHASSIRON	10	71416	60021	18214	00944	61916	
435	LIMOGES	05	61806	75021	21112	00930	6*711	
460	CLERMONT	04	11806	75020	22810	13500	60706	
480	LYON	03	00000	30020	22908	00900	61902	
488	GRENOBLE EYB	03	00000	75010	22910	00900	67914	
501	BISCAROSSE	12	41308	81030	18517	00945	64912	
510	BORDEAUX	08	21410	75021	19715	00942	64913	
577	MONTELIMAR	03	00000	80020	22911	00900	64901	
600	SOCOA	12	61618	81031	17024	00980	60805	
610	PAU	10	21104	81020	18822	00940	6*918	
630	TOULOUSE BLA	08	01302	15020	21415	00900	60712	
645	NIMES	01	03214	82020	12606	00900	64104	
650	MARIGNANE	04	00902	40020	22311	00900	6*903	
690	NICE	10	10902	80021	21717	11600	6*103	
747	PERPIGNAN	09	00000	81020	21519	00900	64904	
761	AJACCIO CAMP	09	02208	81020	21616	00900	6*901	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	14	82315	70022	17519	45577	64703	
023	SANTANDER	11	31620	97022	17623	36570	60703	
141	VALLADOLID	06	41806	35022	06716	00979	60303	
160	SANJURJO	12	21106	96101	22218	00901	60707	
180	BARCELONA	18	01802	96050	22218	00900	61909	
221	BARAJAS	10	60000	98021	05117	25742	67705	
285	VALENCIA	29	40000	97051	23134	00902	60807	
302	SON BONET	17	32010	40051	23121	35500	64904	
314	MAHON	18	11805	98021	22621	12500	61904	
330	BADAJOZ	13	30000	98025	22915	0097	60209	
359	ALICANTE	12	30404	98021	22424	00904	61901	
390	TABLADA	11	80404	97032	24312	7562	60303	
501	FLORES	11	50214	98011	20816	41602	60309	
503	CORVO	10	73608	98031	20517	42602	60311	
506	HORTA ACORES	13	60522	97602	15716	68540	67414	
509	LAGENS	12	73613	81022	15816	28500	60313	
512	PONTA DLGADA	14	60134	97808	10917	49406	60203	
513	SANT ANA	13	70428	62252	11816	78500	67406	
515	SANTA MARIA	14	80226	81801	10716	585	60108	
521	FUNCHAL	19	84636	96259	11922	89411	60205	
536	PORTELA	14	83602	25606	20015	0097	61010	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
538	CABO VICENTE	18	80926	97032	19518	0097	60212	
545	PEDRAS RUBRS	15	81804	92602	18818	5557	60300	
549	COIMBRA	14	81204	98022	20320	0097	64407	
554	FARO	17	80704	96032	22219	76566	60209	
589	PRAIA	22	82302	98022	12626	32580	6*015	
594	SAL	24	72307	82022	14227	15448	61119	
	BLOCK 10							
001	S 8	09	32720	98012	09110	22706	6*108	
004	P 11	07	62423	97022	08711	32736	6*314	
005	ELBE I	08	72320	97012	09809	56640	6*111	
006	FEHMARNBELT	08	82518	95036	08008	874	6*200	
020	LIST SYLT	07	32615	97018	07110	32440	61403	
029	HUSUM	08	72524	20016	08809	756	64402	
033	FLENSBURG	08	72420	30286	07809	772	60200	
034	SCHLESWIG	08	82224	06506	09608	872	60202	
045	KIEL	07	82612	15616	09509	873	67102	
091	ARCONA	07	82208	96105	90508	863	310	
113	NORDERNEY	07	82414	20022	10308	655	61105	
122	JEVER	08	82110	15805	11108	872	61006	
129	BREMERHAVEN	06	82713	20616	11407			
131	CUXHAVEN	07	82218	30106	10608	865	60207	
147	HAMBRG FUHLS	07	82213	14025	11408	872	60104	
156	LUBECK	07	82518	15026	10708	873	61001	
162	SCHWERIN	06	82207	95616	11507	862	1	
163	WISMAR	07	82008	96106	10708	863	4	
170	WARNEMUNDE	07	85709	96106	10608	853	206	
177	TETEROW	07	82207	96506	11107	8632	3	
185	GREIFSWALD	07	82206	96105	10808	864	106	
203	EMDEN	06	82120	20606	11408	6732	60207	
204	LATHEN	06	82313	15022	13008	773	64105	
224	BREMEN FLUGH	06	82318	32105	12708	773	61101	
244	LUNEBURG	06	82309	15506	12707	872	61002	
249	BEUZENBURG	07	82206	96612	12407	7732	2	
253	DANNENBERG	07	82509	20606	13207	772	60207	
254	SALZWEDEL	07	87508	96202	13908	863	3	
262	WITTENBERGE	07	87506	96516	13808		204	
279	NEUSTRELITZ	06		95005	12707	863	3	
291	ANGERMUNDE	06	87208	96208	13006	672	901	
316	BRAMSCHE	06	82207	15505	14107	873	60201	
320	GUTERSLOH	07	82316	14586	15207	6622	64900	
325	SALZUFLEN	07	82209	15515	15107	772	64000	
330	BUCKEBURG	06	82120	24606	14107	573	61902	
338	HANNOVER	07	82413	25215	13708	873	67901	
348	BRAUNSCHWEIG	06	72515	25206	14308	6652	61000	
359	GARDELEGEN	06	82706	96602	14408	874	104	
361	MAGDEBURG	05	82704	97802	14409	855	201	
380	POTSDAM	05		95052	14607	864	103	
384	TEMPELHOF	05	82510	24216	14507	563	64105	
385	BERLIN SCHON	06	82006	96106	14207	854	701	
390	LUBBEN	06	82208	95105	12108	7722	303	
406	BOCHOLT	06	82009	20516	15007	673	60204	
410	ESSEN MULHIM	04	81615	40602	15907	6642	64000	
419	ISERLOHN	02	82509	60022	16407	5552	60702	
427	ALT ASTENBRG	02	82012	75035	24703	4557	60200	
438	KASSEL	03	81807	30216	17106	6652	61901	
444	GOTTINGEN	03	82010	60026	16707	855	60200	
448	KALTENEBER	02	86811	97056	17904	0097	902	
452	BRAUNLAGE	03	82505	20626	44003	772	64106	
453	BROCKEN	00	97220	00514	80800	9 0	201	
454	WERNIGERODE	05		98 22	14011	6557	904	
466	HALLE	04	72204	98026	16508	756	306	
471	LEIPZIG	03		96605	16808	6742	902	
486	DRESDEN WAHN	04	82508	97056	15808	4657	1	
501	AACHEN	04	62014	81022	16410	65600	61001	
512	BONN	04	61806	81022	17512	55650	64905	
532	GIESSEN	02	12109	80032	18009	00949	60707	
539	SCHLUCHTERN	03	12007	80012	19307	11502	67906	
543	SCHENKGSFLD	01	12111	81012	18507			
544	WASSERKUPPE	50	22222	50104	09200	00941	64908	
555	ERFURT	01	62706	97032	17608	00940	903	
628	GEISENHEIM	02	12108	35050	19508			
635	KLEINER FELD	00	12214	15104	23101	11201	67903	
637	RHEIN MAIN	00	12315	40050	19708	11500	60710	
639	DARMSTADT	02	12214	40050	19708	00940	67904	
655	WURZBURG	02	02013	80010	19909	00900	67907	
658	BAD KISINGEN	02	12307	80012	19809	11540	64910	
666	NEUSTADT	01	12208	60058	20809			
670	BAMBERG	02	12315	70010	20008	11340	61907	
681	BAYREUTH	02	32307	81012	20609	15441	67907	
685	HOF	02	22313	81012	18706	11440	67000	
688	WEIDEN	02	22506	75012	20608	11540	60705	
692	SILBERHUTTE	01	12212	81014	21701	16040	67000	
727	KARLSRUHE	02	22312	80020	20910	00931	60713	
729	MANNHEIM	01	11809	80020	20610	00931	60709	
732	KONIGSTUHL	00	12310	60050	53006	00950	67902	
738	STUTTGART	00	12506	81020	20410	00940	61911	
742	OHRINGEN	01	12304	50050	20310			
749	ELLWANGEN	00	2504	81022	20809			
761	WEISSSBAYERN	01	52006	60052	21607	00950	61908	
763	NURNBERG	01	12303	75022	20609	00940	60807	
768	NEUMARKT OPF	02	32204	70052	21507			
776	REGENSBURG	00	42303	50052	21907	00904	64901	
790	ZWIESEL	00	42205	60052	22706			
791	GROSSER FALK	52	31805	50104	69351	15 40	61000	
836	STOTTEN	53	10000	82020	20607			
838	ULM	00	02705	81010	21708	00900	67905	
852	AUGSBURG	50	12705	81020	21408	00940	67904	
860	INGOLSTADT	51	42202	81022	21908			
866	MUNCHEN RIEM	51	52704	84022	21709	00950	61904	
873	LANDSHUT	02	72305	45052	21309			
875	OBERNTAUFKIRC	00	42302	60052	21808			
893	PASSAU RIES	02	43302	81017	23006	45501	60300	
947	MEMMINGEN	52	12118	83022	21806	00940	60703	
961	ZUGSPITZE	76	22725	87032	09855	00550	64007	
962	HOHNPEISSNBRG	52	22408	81052	07505	00940	67101	
963	GARMISCH PAR	01	11803	82022	21108	00940	64905	
	BLOCK 11							
028	ST POLTEN	01	52513	81012	21609	258 0	60701	
035	WIEN HOHE	01	60000	81022	22008	0097	60204	
120	INNSBRUCK	82	10000	228	21509	00940	67910	
128	BRENNER	53	00000	84020	05	00900	60300	
146	SONNBLICK	58	33424	85023	96757	00970	60214	
150	SALZBURG	03	51310	81022	223 9	00970	61903	
183	SEMMERING	54	6 205	81031	93 50	25430	67106	
204	LIENZ	53	1 703	88012	24605	15701	67915	
230	KLAGENFURT	51	70000	30052	26708	26450	64908	
240	GRAZ	00	70000	60052		45640	67906	
406	CHEB	02	42703	96011	18607	11540	707	
518	PRAHA RUZYN	02	56415	80182	18408	35630	702	
541	CESKE BUDEJO	00	41801	60050	25008	00940	300	
548	HRAD KRALOVE	04	82703	25052	19507	854	200	
558	HAVLICK BROD	02	82904	97052	20705	6567	902	
722	BRNO	03	80000	96052	21505	3567	***	
776	GOTTWALDOV	02	61806	25052	22005	25670	201	
782	OSTRAVA	02	72306	35057	19905	25530	200	
815	BRATIS DVORK	05	52205	70052	22808	57	703	
903	ZVOLEN DUBY	52	80000	40708	24300	5652	205	
968	KOSICE	52	72205	80022	23502	00930	5	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	04	82201	96036	10105	863	916	
185	KETZZYN	02	72205	96022	10803	2647	306	
195	SUWZZKI	07	82504	97022	10902	854	314	
205	SZCZECIN	06	82506	95022	12708	7722	106	
225	WALCZ	06	82704	95216	12006	854	300	
250	TORUN	04	82703	95515	13204	862	801	
270	MLAWA				13102	873	02901	
295	BIALYSTOK	00	82506	98022	13202	864	308	
330	POZNAN	05	82507	96026	14706	872	304	
360	PLOCK	02	82505	96505	14203	874	602	
375	WARSZAW OKCE	01	82505	95602	15103	4722	704	
400	ZIELONA GORA	05	82703	96022	16306	7542	300	
405	ZGORZELEC	04	82205	97025	11705	863	300	
415	LEGNICA	04	82707	97022	17008	855	405	
425	WROCLAW	04	82205	96022	17007	854	300	
435	KALISZ	03	82003	95106	15605	864	304	
455	WIELUN	02	82003	96022	16804	654	703	
465	LODZ LUBLINK	02	82206	94586	16202	871	701	
485	RADOM	01	82204	95602	12703	7732	300	
495	LUBLIN	00	82203	96031	17903	0092	901	
500	JELENIA GORA	02	82705	97032	17306	6857	1	
505	KARPACZ	02	70000	97032	33504	758	*	
520	KLODZKO	02	72503	98022	19505	795	205	
540	RACIBORZ	03	71604	98012	19306	5557	300	
550	CZESTOCHOWA		82003	96027	862	01002		
560	KATOWICE	01	82207	96052	19403	854	300	
565	KRAKOW	00	82202	15027	19103	755	703	
570	KIELCE	01	82004	96636	18101	9832	801	
580	RZESZOW	53	82304	9 031	20004	0097	701	
585	SANDOMIERZ	51	82007	97022		576	300	
600	ALEKSANDRWCE	02	82206	81022	19405	855	503	
615	RABKA	51	82202	96022	53202	868	101	
695	PRZEMYSL	56	67205	98030	19908	4559	302	
772	MISKOLC		80000	15102		865		
822	GYOR	04	42202	81011	23807	00942	300	
839	BUDPST FRMGY		82302	40052	23402	6557		
840	BUDAPEST MET	03	80000	15102	23805	8087	901	
860	SZOLNOK	50	82501	30024	03	8087	104	
882	DEBRECEN	50	71801	08284	25230	7614	103	
940	PECS	01	82702	80012	24407	4561	903	
960	BAJA	02	82805	95014	24608	656		
990	BEKESCSABA	01	62501	80030	25005	6085	403	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	59	00000	98020	23705	00900	6*904	
013	JEZERSKO	00	40702	9 011	04	00930	6*300	
016	LJUBLJANA	01	70000	95 04	25802	75500	6*908	
023	CELJE	00	62702	98022	24207	00930	6*911	
067	PALIC SUB	02	82501	97022	25103	867	60300	
107	KOPAR	01	13602	98021		00930	6*301	
109	PAZIN	04	12705	98 11	19513	11600	6*300	
113	RIJEKA	01	00000	99012	24213	00930	60305	
122	NOVO MESTO	04	41802	98011	07	35630		
130	BROD	04	73802	98022	25408	930	6*803	
160	NOVI SAD	00	7 902	97011	255	770	60303	
208	PULJ	05	08	98011	23110	5600	60502	
222	ZADAR	03	146	99011	913	11644		
242	BANJA LUKA	02	10000	95020	24711	15605	65***	
265	V GRADISTE	02	23604	98021	25007	22500	60300	
345	MOSTAR	51	33602	98021	22413	35700	60805	
353	SARAJEVO	50	23202	50011	63103	25600	60804	
377	KRALJEVO	00	63201	98031	24809	66	603**	
388	NIS		43207	98021	23306	46600	60300	
457	TIVAT	02	00403	98021	13	00900	63006	
470	KOSOV	53	22705	98031	63306	28650		
483	SKOPJE	02	63405	98031	23309	62500	61602	
584	BRILEP	50	23612	98021	08	26800	6*6**	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	02	80000	81022	24204	864	304	
040	C L MOLDOVA	57	62504	81024	41202	62500	300	
090	IASI	51	03202	81020	20807	01900	907	
120	CLUJ	53	53601	75011	23305	58500	303	
150	BACAU	51	43601	50021	21007	45600	807	
200	ARAD	51	22202	75020	25206	00980	302	
230	DEVA	52	22704	60034	23103	25500	300	
310	GALATI		33602	75001	20406	00902		
350	BUZAU	01	80401	80021	19311	21800	902	
360	SULINA		13602	7 021	20406	00902		
410	T SEVERIN	53	66702	82020	20402	00900	802	
420	BUCURESTI B	02	62502	81012	21110	62500	902	
480	CONSTANTA	05	63807	81016	19900	62210	302	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
552	VARNA	05	88205	97616	19408	8742	411	
614	SOFIA VRJDBN	51	33205	98030	23006	31600	400	
625	PLOVDIV	00	65607	98022	19310	65700	301	
626	KARLOVO	07	72006	99031	19708	78700	101	
627	UMRUUK TCHAL		93617	90454	68658	9 0	101	
631	KASANLIK	51	28217	98012	20606	28740	208	
641	IAMBOL	02	80000	99216	19807	4562	204	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	51	00000	82021	23412	00900	61911	
054	AOSTA	02	10901	54030	25090	00950	67903	
060	TORINO	06	90000	00454	26206	9 0	60307	
080	MILANO	06	42006	02434	25606	46200	60310	
100	VENEZIA	06	03603	50022	23908	00900	64108	
114	MONDOVI	04	03604	08101	24905	00900	64018	
120	GENOVA	04	13610	70010	22916	11600	60309	
140	BOLOGNA	08	03106	09104	24609	00900	60303	
146	PORTO CORSIN	05	03101	40020	24209	00900	60300	
150	SAN REMO	08	01712	75020	22616	11600	64000	
160	LIVORNO	09	10504	75020	22514	00960	61105	
170	FIRENZE	08	00000	12054	23409	00900	64101	
176	SASSOFELTRIO	09	20508	50031	22311	21600	64102	
190	ANCONA	08	00000	15054	24112	00900	67101	
204	RADICONFANI	51	00000	82 20	33718	00900	64108	
228	M SORATTE	09	11806	75030	44613	12500	64101	
240	ROMA CIAMPNO	11	31808	70020	21418	31500	64201	
254	BENEVENTO	01	50410	8 022	22814	11641		
260	FOGGIA	03	23416	81020	22116	11670	67103	
290	NAPOLI	07	40612	81031	21915	00909	64003	
320	BRINDISI	05	40316	81022	18500	6410		
330	TARANTO	02	43619	81030	19514	31540	60206	
338	CALOPEZZATI	03		81030	20413	31500	67107	
350	CROTONE	05	43628	81022	20515	45300	67904	
400	USTICA	10	10113	97011	21916	00901	60310	
410	PALERMO	10	53604	81021	20917	58600	60305	
420	MESSINA	07	23611	81010	20117	24500	67106	
460	CATANIA	09	42302	81030	19422	25701	64001	
470	PANTELLERIA	10	43413	82031	22115	31504	67104	
560	CAGLIARI ELM	11	23207	81034	22318	15601	61903	
597	LUQA	05	30108	82021	19766	25003	60701	
620	THESSALONIKI	03	13617	98010	18612	11740	61300	
642	IOANNINA	01	50906	99031	16312	58700	61908	
689	PATHAI	10	32705	80011	14120	34600	61801	
716	ELLINIKON	07	70420	97022	13516	65648	62300	
754	HIRAKLION	13	73609	97031	11820	31620	61810	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	12	03121	81011	00412	00004	64500	
070	BOLU	00	72309	81022	96313	6456	66001	
112	CANAKKALE	14	80309	81002	18008	855	6440*	
129	ETIMESGUT	17	81002	81202	98414	4753	60087	
150	BALIKESIR	08	80403	8103	13001	100	60811	
160	KIRSEHIR	02	32000	81012	90417	34700	60812	
219	TERMINILLO	13	82702	617	13514	762	60602	
300	ANTALYA	15	81011	75802	12200	6 571	6010*	
370	ISKENDERUN	19	320	81001	14103	63700	61700	
600	PAPHOS	53	62603	83021	13873	18636	646**	
602	MORPHOU	58	53115	83021	13671	15672	60807	
603	LIMASSOL	58	52509	84031	13575	11606	60810	
606	NICOSIA	47	73315	84031	13071	55706	61608	
617	CAPE ANDREAS	57	62709	84022	13371	25636	64907	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	57	06608	98020	37455	00900	813	
015	TOPSEDA	69	02204	99020	41263	00900	300	
022	KANDALAKSHA	55	75915	97585	21 55	795	713	
043	ROSVINSKOE	66	11601	98020	43668	15600	801	
048	KOUSIKU	51	80701	97022	05101	7752	303	
055	PAZ NAVOLOK	61	7 12	97717	20860	77480	**6	
060	UNSKII MAIAK		26114	98020	24461	35500	712	
068	PYARHU	00	80401	98022	05401	854	311	
084	SALDUS	00	82701	97022	06600	855	311	
092	VENTSPIL S	01	80000	98036	06202	8542	310	
095	KOLKA	01	82602	97 25	05103	864	307	
112	YAUGULBENE	00	82202	95737	05201	8742	313	
121	AYNAZHI	51	80203	97022	04601	855	306	
124	IUKSPOR	58	83204	97032	39555	854	311	
125	KOTLAS	65	70904	97707	27965	0093	804	
127	VERKHNIAIA	66	70909	97032	29262	75400	801	
163	KINGISEPP	53	80905	96737	06400	0042	101	
169	PSKOV	00	81402	96718	04501	8732	310	
191	VYBORG	52	80403	97022	08750	854	300	
209	N6137 E03115	58	85707	97022	14655	855	105	
221	REGA	01	82201	96617	04801	8742	216	
239	OUST TSILMA	37	60904	98022		25538	713	
247	CYKTYVAR		10905	98030	33561	00911	808	
252	TALLIN	52	81102	97022	05800	855	305	
422	KOENIGSBERG	03	82206	96108	09604	834	302	
802	MURMANSK	63	80000	98028	24861	255	804	
803	KRASNOSHCHEL	62	00903	98027	26260	00900	805	
804	KANIN NOS		11614	020	23057	11400		
808	INUUSTRIIA	59	5912	97707	23857	875	714	
811	BILIANDI	50	80201	97022	05001	864	207	
812	NIZHNIA PESH	74	01406	98020	39167	00900	708	
813	VOLGA	50	80901	96102	04901	854	309	
815	KUZOMEN	54	75926	98022	24253	856	810	
816	PIALITSA	59	06114	98020	28156	00900	812	
817	GRIDINO	56	71410	98022	21654	755	800	
820	MEZEN	71	01105	98020	33467	00900	970	
823	ONEGA	60	56105	97712	24264	45520	808	
824	ARKHANGELSK	66	10907	97030	27463	15500	604	
834	NARIAN MAR	73	00000	98020	43469	00900	808	
835	UKHTA		80907	95777	18357	867	904	
836	REBOLY	64	80907	97717	17260	8742	705	
837	SEGEZHA	63	85909	95717	19870	8748	902	
838	MEDVEZHIA GO		85906	97717	18661	855	702	
839	PUDOZH	64	85704	97717	860	00820	801	
840	PETROZAVODSK	55	85916	96757	162	8242	307	
843	SVIRITSA	56	81106	97022	12354	855	33	
845	LENINGRAD OB	54	81102	96107	00932	863		
847	LIUBAN	51	80903	96716	08350	87322	201	
850	TIKHVIN	56		97022	12554	855	306	
851	BABAEVO	68		96717	15258	7742	205	
853	GDOV	00		95616	05101	8742	204	
854	LUGA	01	81404	9 107	06201	8042	303	
856	KHVOINAI	53	81604	96858	11853	884	501	
858	DNO	00	81102	95697	04801	8042	301	
859	VALDAI	50	81604	97027	09301	8732	308	
865	KSINAS	68		98000	36065	00900	912	
866	SURA	68	01107	98020	31963	00900	703	
867	PINEGA	67	00903	97000	31464	00900	710	
868	EMTSA	78	00907	97022	25565	75500	801	
869	SHENKURSK	68	85907	97022	27263	0097	402	
872	OPARINO	63	86109	96737	26261	8052	304	
874	VOZHEGA	62	81103	96717	20760	874	304	
875	VOLOGDA	60	81106	97227	18858	853	308	
876	TOTMA	60	86906	95737	22460	8732	308	
877	NIKOLSK	63	80905	96717	23555	8042	301	
879	UST SHUGOR	78	00000	98020	43576	00900	801	
884	UST USA	7	60000	98022	33667	35730	710	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	00	82007	96717	09201	7722	309	
211	SHAULIAI	01	82703	96616	06308	8722	312	
313	SAVALI	60	80904	97027	23557	8752	323	
314	MOLOTOVSK	63	80704	97737	24059	8732	314	
318	KIROV		85912	96737	25060	96737	*9	
328	KIRSA	64	85906	96717	28861	8062	304	
334	GRODNO	00	82705	96107	12301	8742	312	
340	BELOSTOK	01	83005	97028	08006	895	305	
351	BREST LTOVSK	00	82207	97022	16304	0092	903	
357	KAUNAS	00	82306	97587	08801	862	311	
358	LEPEL	00	82205	96727	07900	874	301	
372	BARANOVICHI	00	82506	946 7	12900	9742	210	
377	PINSK	51	77507	97027	14904	45470	304	
385	VILNIUS	00	82507	59717	08400	8722	317	
400	MOGILEV	00	81803	96717	11501	8722	303	
420	GOMEL	52	82205	97712	15702	8742	300	
540	PEREDIUB	01	82505	98022	25205	856	308	
545	BUHANNAIA	20	42905	98012	24030	30202	300	
841	OREL	50	52005	97022	18403	35640	802	
842	STARYI OSKOL	01	81603	96102	21406	00907	809	
846	LISKI	02	71103	97032	21306	00936	808	
850	KHOLM	00	71605	98687	07002	7752	109	
861	IDRITSA	01	81803	97258	05501	894	220	
863	VELIKIE LUKI	01	81807	96687	06 02	8732	308	
864	ROSTOV	00	61402	98022	16702	31630	413	
886	POLOTSK	50	82005	96717	07401	8712	310	
889	SMOLENSK	50	87008	98717	12700	9842	304	
890	BELYI	51	81808	97687	10900	8742	307	
891	VIALMA	51	81806	96717	14600	8742	107	
892	ROSLAVL	52	86812	98037	14101	86400	204	
893	ZHITKOVICHI	01	82003	96617	15402	874	305	
894	ORUZHONIKID	52	67008	97031	16003	22506	902	
896	ZLYNKA	52	82203	96102	16102	884	300	
897	RZHEV	51	81807	97027	13801	855	210	
898	VYSHNII VOLO	51	86606	96107	12301	855	309	
899	BUI	60	81103	96717	20858	8742	310	
900	RYBINSK	57	80905	97027	16454	864	311	
903	IVANOVO	50	80902	95102	18300	854	315	
904	MOZHAISK			98022	15502	75400		
905	KALININ	61	86807	98022	14201	855	311	
906	KOZMODEMBNSK	54	80903	96717	21154	7742	218	
907	GORKII	51	83403	93515	20301	863	217	
908	VLADIMIR	51	12202	98011	18304	15602	307	
909	MOSCOW OBS	52	72004	97022	16204	75500	305	
910	RIAZAN	00	22205	98011	19104	23500	305	
911	KALUGA	54	72007	97021	16403	25401	802	
913	ELATMA	01	82001	96022	20403	863	313	
914	SKURATOVO	51	67208	97032	18703	65500	103	
915	PAVELETS	51	72205	98032	20403	75700	304	
916	LUKOIANOV	01	82503	96102	20802	856	318	
918	SHAKHUNIA	62	80905	95717	21960	85	216	
920	SHARIA		80408	97707	23310	8742	315	
921	CHKALOV	02	72450	97022	24704	76400	331	
922	BUZULUK	03	72701	97022	23205	00970	317	
923	ALATYR		82503	98022	21203	855		
924	ELABUGA		80703	96717	22756	8749	331	
925	KAZAN	54	81103	95727	20753	861	321	
926	BEZVODOVKA	00	32202	98012	22404	43500	216	
927	ULIANOVSK	01	72505	98031	21605	25630	321	
928	BUGULMA	50	82704	96227	21901	862	333	
929	PENZA	00	12507	97031	23104	75400	310	
930	KIRSANOV	00	82201	97032	23104	00907	308	
931	KUIBYSHEV	00	22505	98030	23405	34500	319	
932	ZEMETCHINO	00	32204	97012	23104	15502	311	
933	MICHURINSK	00	52304	97031	21904	00907	101	
934	ELETS	51	72003	98031	20605	00906	300	
935	KURSK	01	71801	97032	20304	00906	906	
936	VORONEZH	51	81303	96102	21705	00907	10	
937	ZHERDEVKA	01	71801	98022	23506	00907	401	
938	VALUIKI	02	81104	96102	20806	6742	809	
939	BOGUCHAR	02	82901	97022	22206	0092	808	
940	BALASHEV	03	82201	97032	23806	00907	305	
941	SARATOV	51	72703	97032		00976	307	
944	ALEKSANDROV	52	83203	97022	26408	00907	309	
945	PUGACHEV	02	32501	98011	24406	12552	311	
949	ADAMOVKA	56	83604	98022	26354	866	322	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	53	72205	97022	18703	11502	300	
592	SARNY	52	03204	97000	20906	0 900	906	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
594	OVRUCH	51	87207	97031	16503	885	804	
603	KIEV AMSG	51	32203	98030	19105	32600	904	
625	LVOV	63	32507	97021	12010	00902	801	
639	STANISLAVOV	54	32902	98021	21704	00902	807	
651	TERNOPOL	54	62504	98031	21102	00951	2	
666	BELTSY	52	30601	97000	21105	00900	802	
672	KISHINEV	52	03405	98011	20407	00900	903	
676	BOLGRAD	01	13407	97011	20207	00901	806	
689	KREMENCHUG	03		95102	19205	0097	603	
694	LIUBASHEVKA	52	83606	97012	20104	00930	801	
708	NIKOLAEV	03	83602	97022	18008	0092	300	
714	KHERCON	04	70203	97024	17908	6558	800	
717	ARMIANSK	04	83601	87616	17006	6742	200	
722	NIZHNIE SERA	06	80203	95606	17207	6762	802	
749	AZOV	07	80409	96612	14308	8752	711	
759	AK MECHEG	03	80305	98606	17008	875	708	
762	KADYISH	05	83603	7 6 7	15906	866	170	
763	EVPATORIA	05	83605	96636	15007	8752	803	
769	AI PERRI	03	80902	95634	15803	87120	908	
772	SUDAK	03	88612	97022	13509	858	702	
782	TEMRIUK	08	80905	98022	21112	642	813	
951	SHEPETOVKA	52	72503	97022	19703	226 7	903	
952	CHERNIGOV	51	32405	96100	18104	31600	602	
953	KONOTOP	00	82203	98220	19102	855	802	
956	KHITOMIR	51	62502	96101	19303	11550	300	
958	LUBNY	01	83201	95102	19603	0092	301	
961	SHEREMETKA	51	12905	97000	20405	12401	806	
962	POLTAVA	02	80922	94104	15903		610	
963	IZIUM	04	80903	96616	19705	8732	812	
965	KAMENETS POD	53	12703	97020	21304	1 500	805	
966	UMAN	54	03203	97002	20305	00900	806	
967	KIROVOGRAD	02	23602	97104	19507	00932	804	
968	DNEPROPTRVSK	04	80201	95102	18006	853	807	
969	STALINO	06	80907	96102	17708	66411	810	
970	VOLOSHILVGRD	04	85909	956	19806	8742	818	
971	RUZDELNAIA	02	84602	97022	19905	855	101	
972	VOZNESENSK	03	63605	98022	19308	00930	805	
973	NIKOPOL	05	80401	96102	17606	863	300	
974	MELITOPOL	07	80402	96604	16409	8748	708	
976	MIRONOVKA	54	12706	97011	20005	11600	906	
979	DOLGINCEVO	03	81404	95014	20005	856	605	
981	MARIUTSOL	07	80607	98032	16410	5752	812	
985	CHAPLINO	06	81102	96102	17807	8752	809	
986	AKHTARI	08	80904	98028	14110	8557	815	
987	DIURMEN	0	83603	96636	15307	8742	15	
989	IALTA	09	83602	97636	1210	2757	212	
990	FEODOSIIA	06	88210	96022	15008	863	802	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	06	80910	50636	17107	872	813	70****
003	MOROZOVSKAIA	04	80909	98021	21507	854	812	
004	KOTELNIKOVO	04	80902	97816	22706	985	803	
007	VERKNII BASU	50	71103	98032	25709	00930	603	
008	BUDENOVSK	04	80908	98028	17612	7554	814	
009	PETROVSKOE	05	71116	98022	17912	45670	709	
010	TIKHORETSKAI	07	80910	98022	13512	5567	823	
011	KRSNODAR	10	703	98052	12813	4367	514	
012	ARMAVIR	06	81416	98022	13512	0097	807	
015	PIATIGORSK	06	80905	97022	17108	7537	402	
017	NALCHIK	06	83403	97024	17008	064	801	
018	GRAZNYI	08	80401	97022	16012	6551	824	
019	ORDZHONIKIDZ	04	63601	97032	16409	65400	812	
020	MOZDOK	09	80907	98032	16912	885	812	
021	BORZHOM	08	50000	97012	27815	55600	610	
023	KUTAISI	07	80914	97032	14121	7865	902	
027	EREVAN	04	70000	99032	15720	25777	820	
028	LENINAKAN	02	72204	99081	51705	15683	803	
031	NAKNICHEVAN		70000	990	91 5	00901	818	
033	KIROVOBAD		71 02	97402	22015	75500	726	
034	ZAKATELY	1	82701	99022	22214	856	821	
035	ASTARA		82701	98022	21618			
047	MAKHACH KALA	10	81416	98032	18812	854	716	
054	ILMEN	01	83501	96102	4307	0091	100	
131	ZABURUNE	07	71602	97031	27406	009 6	4*	
140	OSTRON KULAL	03	80409	99022	2406	00913	804	
942	SERAFIMOVICH	02	81403	98022	22607	0092	801	
943	KAMYSHIN	03	80401	97022	25607	0097	300	
948	URIUPINO	02	81101	97022	24206	00959	805	
995	SOCHI	12	82941	99026	11417	8072	707	
	USSR ZONE 5							
031	BISER		41703	97022	40472	00955		
043	NIAZE PETROV		80707	97717	32764	0090	311	
057	KONDINSKOE	70	71507	98022	44268	00990	900	
063	KISEL	80	21109	97022	34960	00902	808	
068	NOZHOVKA	63	80905	97737	26560	8052	310	
070	IANAUL	53	80710	95787	35860	8732	212	
071	KRASNOUFIMSK		81405	96737	32362	0		
072	SVERDLOVSK	57	80907	95737	36565	7742	303	
074	LEUSHI	68	80707	96717	38764	0091	305	
075	ISHIM	73	20705	97011	39170	00901	704	
076	KROPACHEVO	65	81403	97717	26360	8742	312	
077	CHELIABINSK	66	80708	95737	33563	6742	212	
078	KURGAN	6	80907	97363	36964	0092		
083	MAGNITOGORSK	68	80210	91717	31668	8042	*18	
159	IGARKA		81612	95717	18860		742	
163	SUKHOBUZIM	80	02203	99000	42076	00900	310	
165	ALEXANDROVSK	74	82510	97383	37468	00901	717	
166	PUDINO	78	63201	031	49771	00901	310	
167	KOLPASHEVO	7	82002	6 717	4	0091	713	
168	BOLSHOI ULUI	82	02301	000	43878	00900	303	
169	NAPAS	75	82205	717	39971	9561	701	
170	SOHOKONO		00000	4 020	43877	00900	322	
171	SHIRO	70	00000	020	42668	00900	315	
173	TOMSK	82	00000	97020	46278	00900	412	
174	BOGOTOL	81	03208	98020	46478	00900	313	
176	BARABINSK	76	00401	97020	47974	00900	308	
179	KEMEROVO		02904	97024	77701	00905	308	
181	OMSK	77	31605	98501	45068	00901	307	
184	BARNAUL	93	03606	97020	45575	00900	104	
186	SLAVGOROD		50415	6	44474	00906	309	
187	BELOKUIKHA	51	00910	00000	41760	00900	***	
189	NIAKSIMVOL		00910	310	16009	00521		
191	TURUKHANSK	80	81807	95717	22676	8052	826	
192	VERKNE IMBAT	82	60908	017	33880	00970	704	70****
197	IVDEL	76	00000	96022	4300	00900	805	
202	GARI	37	0090	98005	35680	00907	1*	
203	VERKHOTURE	75	10205	96020	41971	00905	807	
205	KANSK	80	82207	98020	74	00900	316	
206	KRASNOIARSK	78	02904	97020	42774	00900	317	
207	KASHA	82	00000	5 020	45680	00900	321	70****
208	KEZHMA	85	03205	020	36080	00900	302	
211	ALAPAEVSK		10702	98011	41070	15608	809	
217	DOMASHINO	75	81103	227	33872	0092	702	
219	UFALEI	69	8091	94737	34066	06	308	
223	SHUMIKHA		80707	95717	32963	8052	804	
228	KARTALY	64	83605	97717	29762	80	324	
229	EREDY	72	00000	020	37879	00900	116	
278	TEVRIZ	73	00000	97020	41965	00905	300	
305	KUSHTOVKA	78	00000	96000	47375	00900	300	
306	SEVERNOE	76	00000	97020	47874	00900	308	
309	TATARSK	75	00702	97020	47673	00900	308	
334	KOLYVAN	79	03401	97020	48678	00900	224	
337	CHULYM	79	03601	000	47575	00900	305	
338	KOCHKI	80	00402	000	47278	00900	318	
339	ORDYNSKOE	83	10401	95010	47480	00901	316	
343	TALMENKA	80	03403	68020	45477	00900	314	
344	REBRIKHA	80	10202	97010	44776	00902	325	
345	BAEVO	83	30903	96030	44477	00905	316	
346	PODKNO	78	80405	97022	26975	00906	420	
347	BOLCHICKIA	88	03203	000	46275	00900	424	
351	ALEISKOE	77	23604	95030	44073	00901	319	
352	BIISK		03603	97020	43675	00900	324	
361	KRAPIVINO	78	02701	5 020	47476	00900	121	
363	TUROCHAK	67	00000	010	41665	00900	334	
364	TACHTYP	74	82201	97010	46772	00930	510	
366	KUZEDEEVO	78	03601	97001	45877	00900	340	
367	TOGUL	76	02701	4 000	43873	00900	380	
368	KOLCHUGINO	80	00902	3 020	45977	00900	118	
370	PENTRALNYI R	76	00000	98000	44075	00900	316	
371	NENASTNAIA	77	82205	98022	46171	855	103	
373	UZHUR		03402	4 020	44675	00900	323	
374	KRUTOIARSKII		02703	5 000	45678	00900	221	
375	TISUL	80	00000	9020	45978	00900	320	
376	TIAZHIN	83	02703	95020	46079	00900	312	
378	IZHMORSK	80	00000	020	45977	00900	212	
380	TIUKHTET		03201	020	45477	00900	322	
381	SHALO	78	00000	020	43274	00900	312	
382	PYSHKINO TRO		02201	020	45579	00900	305	
384	CHULSKAIA MT		02001	000	44682	00900	324	
385	LOSINOBORSK	85	00000	020	43582	00900	300	
386	STRELKA	82	12702	020	42278	00905	212	
404	PIROVSKOYE	82	02701	000	43879	00900	314	
407	ENISISK AMSG	85	02701	7 000	42382	00900	308	
408	KAZACHINSKOE	00	00000	000	80	00900	307	
409	BIRILIUSY	72	00000	000	44579	00900	412	
410	BOLSHAIA MTA		00000	000	40881	00900	321	
411	ACHINSH	82	00000	97020	44378	00900	319	
412	KEMCHUG	78	00000	030	35478	00900	319	
413	LKIUKVENNAIA		02701	020	42775	00900	305	
414	IRBEI	75	02701	000	41473	00900	316	
415	DZERZHINSK	76	03203	4 000	41876	00900	332	
416	KLIUCHI		00000	98020	40776	00900	324	
417	GOLETS PODLU		00000	010	73173	00900	315	
418	AGINSK	78	02002	020	42674	00900	302	
420	DERBINO	77	00201	000	41972	00900	223	
421	LEGOSTAEVO	76	00000	2020	44675	00900	324	
422	IRUINSKOE	75	00000	020	41870	00900	331	
423	MINUSINSKOE	70	00201	6 011	41269	00900	220	
424	KURAGINO	67	00000	022	42770	00900	308	
425	ABAKAN	72	03604	7 011	42269	00900	326	
426	BEIA	77	00701	020	44174	00900	321	
427	ERMAKOVSKOE	72	40000	018	41668	00901	338	
428	KRUTOI POV	70	02702	010	92862	00900	319	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	60	80710	97363	27058	8542	216	
087	URALSK	01	72703	97032	24808	00962	317	
088	KALMUKOV	52	23403	97022	2620	902	406	
091	IRGIZ	53	83603	99022	25408	845	316	
092	TURGAI	5	82002	98022		956	300	
096	CHALKAR	02	83206	98022	24008	35507	313	
097	DZHESKAZGAN	54	70902	98022	26602	47670	709	
098	KAZALINSK		80000	98022	24309	009		
101	KYZL ORDA	57	60000	98022	28712	00907	326	
102	MOINTY		80000	98020	29302	00900		
103	BERTYS	63	80000	98032	29503	0097	303	
104	TURKESTAN	58	80000	99022	27012	00901	806	
106	DZHAMBUL	52	60000	98030	26512	00900	308	
107	ALMA ATA	02	20000	99030	28205	00901	312	
108	BURLUBAITAL	54	23403	99030	11091	0090	603	
109	DZHARKENT	54	70000	99031	25104	00901	314	
111	PETROPAVLOVS		80712	98022	41168	00908	300	
113	KOKCHETAV	67	80918	92757	37966	8742	200	
114	IRTYSHSK	74	40403	97022	45774	00905	311	
115	PAVLODAR	73	80412	98022	43741	0092	305	
116	ATBASAR	63	80918	94737	31161	0752	203	
119	KARAGHANDA	58	71011	98022	32154	0091	803	
123	KOKPEKTY	59	73203	012	75357	8742	317	
124	BURLY TUBE	54	70000	97022	30401	25630	502	
125	ZAISAN	55	81801	717	34655	8042	***	
126	BAKHTY	56	70000	021	32252	00930	701	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
128	CHIMBAI	50	61804	97022	22816	00906	804	
131	KUSHKI	59	03603	98022	22112	00900	800	
132	KIZIL ARVAT	52	10903	97024	22220	00902	801	
135	ASHKHABAD	54	13402	98020	22922	00901	801	
136	BAIRAM ALI	53	00000	97000	23708	00900	303	
137	KERKI	01	00000	98000	24417	00900	803	
139	STALINABAD	02	00000	99020	23115	00900	312	
142	LENINABAD	51	00000	99022	26912	00900	302	
143	NOVYI URGNCH	57	51403	96022	24718	00901	309	
145	TASHKENT	05	02701	97054	26312	00900	806	
146	NOVAIA BUKHA	56	03601	98020	25018	00900	801	
147	SAMARKAND	59	00904	98000	23816	00900	307	
148	TERMEZ	70	00000	98700	94611	00900	41	
149	FRUNZE	01	13201	99020	27108	00900	319	
152	NARYN	61	42501	99032	99022	45700	202	
555	SEMIPALATNSK	67	83601	97022	39764	0092	534	
590	SERCHOGUR	02	82905	99026	26605	854	333	
591	MUGODZHARY	54	82902	98022	28204	0092	306	
592	EMBA		83202	98032	25904	00902		
593	TEMIR GOROD		80000	97022	19063	855		
601	CHAPAEVSK	50	62703	97031	25907	25605	317	
603	FURMANOVO	55	40901	97031	26208	55500	333	
607	MARTUK	03	80000	98022	24704	75700	317	
611	DZHETYGORA	62	83407	98022	26557	856	221	
620	DZHUSALY	54	80000	97022	25107	00932	301	
630	CHARDZHOU	52	03603	98000	25018	00900	806	
648	BLAGOVESHCHE	52	03203	97000	27609	00900	301	
650	URITSK	62	80901	95383	28961	0091	307	
656	DALNOE		81914	98383	23957	856		
658	KAZGORODOK	02	80905	98022	26654	555	***	
660	AMANGELDY	56	70000	97022	22203	0097	307	
672	CHIILI	62	80000	98022	26311	00900	500	
678	ARYS	54	00000	98020	27813	00900	801	
712	KIROVABAD	07	00000	99020	54416	00900	300	
720	ALEKSEEYSKOE	92	80902	92737		8052	373	
725	ANAR		80902	95383	35152	8532		
728	ZHARYK	57	80000	98032	31252	0092	300	
740	UIUK	54	71403	98031	25807	00901	302	
743	CHOKPAR	54	80000	98022	27907	0092	313	
789	SEMIIASKOE	68	80405	022	40364	856	321	
808	IUZY BALKHA	54	40403	97030	29802	00940	803	
829	AEROPORT	02	40000	97032	28206	00901	301	
871	ZHANGIZ TIUB	62	83204	94717	36660	8752	311	
879	BOLSHE NARYM	56	82703	717	82155	8742	108	
892	UCH ARAL	62	70903	98022	32402	00970	300	
	USSR ZONE 7							
199	NIZHNEUDINSK	7	01205	6 021	38469	00900	3*3	705390
193	ZIMA	73	02903	95010	36168	00900	2*6	
201	KIRENCK	78	12201	011	35877	00930	117	700069
202	BODALBO	76	02708	98017	28668	00900	3*4	709258
206	MONDY		80805	157	68567	4752	2*0	70****
207	BRATSK	75	02703	020	36571	00900	422	
209	NIZHNE ANGAR	77	01407	010	26865	00900	216	700058
211	KURA	66	60000	99011	21866	00926	401	700061
212	SRETENSK	64	01802	011	18764	00900	803	700051
213	CHITA	66	40000	5 011	20365	00901	801	700060
214	KHILOK		50000	012	22362	00908	407	700058
215	BARGUZIN		72706	022	21658	0091	209	709758
216	NERCHINSKII	63	80000	022	15959	00907	8*3	700053
218	ULAN UDE		83209	98027	25659	00917	3*2	709757
219	BORZIA		83601	022	15059	0092	806	700052
220	KIAKHTA	64	83612	4 717	23860	8052	3*0	709259
251	MOGOCHA		80000	6 071	17962	0092	812	709260
255	CHERNIAEVO		80000	22	20262	0091	300	
261	BOGDARIN		80000	022	22665	00901	801	700058
431	ALZAMAI	78	01801	011	41072	00900	3*9	
436	ALYGDZHER	69	83602	96717	17469	0092	228	
437	ORLIK	72	22705	112	60966	13400	7**	
439	INGA	71	80000	022	36770	00910	3*7	
440	KHADAMA	70	63601	037	38208	00906	2*7	
442	SHISHKINO	77	02202	020	40076	00900	318	
446	TANGUI	75	00000	020	37172	00900	3*5	
447	TULUN	75	03301	5 020	38370	00900	3*4	707457
448	IKEI		02904	020	38078	00900	3*8	
452	UST UDA	72	02706	010	34467	00900	327	700064
455	POLOVONA	72	03203	4 011	36767	00900	3*5	700063
456	BOKHAN	72	00000	011	35168	00900	2*3	700072
457	BAYAB DAY		03607	7 011	32567	00900	312	709762
458	UST URDA	72	03203	017	33566	00900	2*5	709760
459	LISTVINICHNO		83217	797	32363	8762	2*5	700159
460	SLIUDINAKA	68	82202	027	32068	856	3*2	709758
461	KHAMAR DABAN	72	83603	717	53470	875	317	700266
462	TUMKA	70	8141	012	38764	25207	3*0	700060
473	PETROVSKII	63	00000	97011	22861	00900	311	700059
476	KHARINSK	64	30000	011	24863	00910	404	700051
478	NOVOSELENGIN	66	82902	4 022	24358	0091	207	700057
480	TANKHOI	61	83208	95737	29960	8872	3*0	700157
481	BABUSHKIN		83407	260	28759	895	2*1	700155
482	KOBANSK	06	63204	7 017	28260	0 97	622	00.00
485	SUKHALA	67	23108	96011	26458	25600	310	700054
486	GORIACHINSK		53210	4 323	25259	42506	386	700256
488	UST BARGUZIN	65	82507	027	22759	89	3*6	700055
490	KACHUR	73	83203	011	58651	00900	320	700062
492	ZNAMENKA	73	00701	010	35107	00900	211	700063
493	ZHIGALOVO	74	02701	022	34471	00900	3*0	700083
494	GOLOVSKOE	74	00000	001	34871	00900	3*6	709764
496	UST KUG	77	02703	020	34074	00900	321	700068
497	KAZACHINSKOY	76	00000	010	34374	0090	222	709763
498	MARKOVO LENE	78	20000	020	33877	00910	219	700068
548	TUPIK	73	20000	011	23 72	00903	902	700060
553	ZILOVO	67	00000	93011	21967	00900	805	700053
554	KSENEVSKAIA	67	10000	6 011	19967	00902	701	700061
555	GORBITSA	63	80000	94022	17661	0092	702	700058
556	URIUPINO		82705	022	15161	00907	610	700060
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	67	82511	95717	97067	8082	266	
157	DIKSON	00	00410	97372	11156	00900	229	
158	UST ENISEISK	54	73210	98362	10553	6647	427	
163	KHATANGA	66	83205	94717	84964	0092	521	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	62	41805	012	90554	00901	201	700000
257	POLINA OSIPE	63	80903	031	25957	00901	712	
263	BLAGOVESHCHE		80000	717	22360	856	815	
269	KHABAROVSK	63	00902	020	28554	00900	807	700003
270	EKATERINO NI	69	00000	021	25353	00950	811	700004
273	IMAN		00000	97001	28655	00900		
274	GRADEKOVO	53	02703	97000	25351	00900	505	
601	GAR	59	01801	020	21055	00900	304	
603	KUMARA AMURE	66	20702	020	19258	00902	605	700001
607	MAZANOVO	59	01801	020	21005	00900	304	
608	SVOBODNYI	59	02201	010	19957	00900	310	
609	GOSH	64	11801	011	20760	00901	812	
610	KUIBYSHEVKA	63	01403	94012	19654	00900	714	
612	SERGEEVKA	60	80000	021	19558	00907	812	
615	SHIMANOVSKIA	61	01803	010	19856	00900	904	
616	PRIGRANICHNA	57	81802	020	21458	00907	812	700008
618	ASTASHIKHA	64	02002	020	22050	00900	610	
619	ARKHARA	64	01402	97011	23851	00900	906	
621	ZAVITAIA	62	21607	010	21251	00908	***	
622	BRATOLIUBOVK	64	01404	010	21855	00900	611	700002
631	NORA	61	42001	011	22155	00950	806	
632	STOIBA	62	21803	012	20253	00920	19	70**52
633	BUSSA		61605	011	21853	00930	815	
636	BOFIISKII PR	63	80702	022	15460	0097	709	700069
650	BIRAKAN	62	80903	031	26352	855	807	700008
653	NADEXHDINSKO	66	00902	020	08457	00900	810	700008
654	BIROBIDZHAN		00000	99032	27657	0093	719	
655	SMIDOVICHI	61	00703	020	21157	00900	808	
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	26852	00900	812	
675	VOROSHILOV U	01	01801	001	27904	00900	913	
676	PAZDOLNOE	51	81808	7 022	28004	00907	903	
678	KRASKINO	05	81101	5 022	27108	865	803	
684	MAIKHE	00	80000	054	79206	857	804	
685	NOVO KHATUNI	00	80000	95044	28405	856	900	
689	PREOBRAZHENI	00	00906	94040	30008	00900	801	
691	BEHEZNIKI	89	00000	070	30850	00900	100	
696	ANUCHINO	32	02502	98624	29402	00900	300	
698	NOVO MIKHAIL	53	01401	97020	29553	00900	308	
699	IAKOVLEVKA		02203	020	29150	00900	302	
703	ZHURAVLEVKA		00000	020	23859	00900	1	
721	VESELAIA GOR	62	00000	040	26353	00900	805	
722	GURA	70	00000	023	27068	00900	807	
726	SUKHANOVKA	62	02203	020	29057	00900	300	
730	DUKI	61	80000	031	26660	00907	708	
739	TROITSKOE	65	00000	020	28758	00900	804	
744	ELABUGA	67	00902	22020	27852	00900	810	
746	ISIMI		00000	94044	32463	00900	110	
747	GVASIUGI	61	03608	070	19853	00900	704	700003
748	OLAN	59	00000	92010	56	00920	25	
757	TERNEY	69	00000	020	30460	00900	605	
774	BOGORODSKOE		00000	020	29462	00900	806	
775	POGIBI	59	01802	99020	29059	00900	708	
776	NOGLIKI	64	00000	98020	28760	00900	907	
777	BIRKHTA	54	00000	7 020	29952	00900	809	
788	KIROVSKOE	65	00000	99020	32555	00900	300	
784	ONOR	66	00000	000	32662	00900	803	
785	POGRANICHNYI	6	02			900		
805	HOROMUSHIRO	53	52910	022	27901	59300	701	
816	PETROPOVLOVS	53	03610	97010	21354	00900	201	
824	OACHIAI	54	61801	7 030	31300	65500	802	
825	SHIKUKA	60	03601	8 000	30458	00900	802	
827	HONTO	54	01103	97001	31802	00900	300	
828	KETON	53	61401	97022	30902	65600	821	
830	ESUTORU	55	00902	98020	31454	00900	300	
832	SHANA	02	72203	97226	32505	8942	408	
836	SEMLIACHIKI	66	03209	020	19949	00900	301	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	10	71815	82032	16028	00907		
055	HOMS	18	82005	82032	20	11550		
079	DAMAS	06	70000	83032		80097		
153	HARKENAN	12	70905	99032	08519	25320	6*716	
155	HAIFA ARPORT	18	83110	97052	13823	57270	6*907	
180	LYDDA ARPT	19	73412	81032	13125	38689	69610	
184	JERUSALEM	14	73206	81032	22521	70978	67607	
270	AMMAN	51	62507	81021	25074	00906	61501	
415	DHAHRAN	64	10509	81030	15686	12600	69613	
427	BAHREIN	73	13510	80020	16083			
460	MUSCAT	65	00000	99000	15088	00900		
564	MISIRAH	64	01310	83011	14679	00900	6*612	
575	SALALAH	70		83020	14281	00900	6*808	
586	RIYAN	7	11108	84020	12882	11500	61613	
588	KAMARAN IS	69	02020	88020	11884	00900	6*818	
597	A KHORMAKSAR	70	21318	82030	12985	21500	69615	
608	MOSUL	48	41406	81031	15790	00906	64718	
621	KIRKUK	43	11804	82030	15884	00901	69610	
637	KHANAQIN	36	00000	82020	15790	00900	60404	
642	RUTBA	39	61616	80031	12084	38641	69616	
650	BAGHDAD	43	01312	81020	15989	00900	60718	
658	NUKHAIB	57	60000	81021	90	00984		
665	KUT EL HAI	46	01406	81020	17490	00900		
672	DIWANIYA	39	11310	81010	14891	00930		
676	NASIRIYA	43	11502	81020	16096	00930	6*616	
684	AS SALMAN	64	42508	81022	90	00987		
686	BUSAIYA	50	00000	80020	14191	00900	60915	
688	SHAIBAH	67	10000	81011	17492	11800	6*716	
689	BASRA	66	10101	82020	16687	00980	6*612	
754	MESHED	32	11802	82010	26770	11800	60809	
763	AMMAN	22	13102	81021	64	00900	66714	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
800	BEIRUT	31	10505	81020	16469	11800	60415	
819	KERMAN	36	22705	83020	69	24800		
831	ABADAN	70	13016	72020	16791	00930		
842	SHIRAZ	37	20000	81020	11570	21800		
	BLOCK 41							
560	PARACHINAR	55	52704	96022	98557	32960		
570	RAWALPINDI	47	00000	99001	12967	00900		
590	KHUSHAB	42	02705	99000	12283	00900		
600	SIALKOT	53	10000	97031	12174	00980		
620	FT SANDEMAN	03	00000	98000	99466	00900		
624	DERA IS KHAN	48	00000	98001	12781	00900		
641	LAHORE	57	00000	96000	13279	00900		
661	QUETTA	46	02903	77052	98857	00900		
675	MULTAN	47	00000	96000	12582	00900		
680	MONTGOMERY	60	00000	97000	13283	00900		
702	FT ABBAS	52	03105	95000	11682	00900		
710	NOKKUNDI	04	00209	99000	14677	00900		
712	DALBANDIN	49	00909	97000	03274	00900		
715	JACOBABAD	44	01802	97000	12487	00900		
718	KHANPUR	48	00202	96000	12186	00900		
739	PANJGUR		10502	97031	01176	00901		
746	PADIDAN	63	01803	98000	11688	00900		
760	ORMARA	71	02709	97000	13180	00900		
781	MAURIPUR	32	12610	85020	13186	00901	6*510	
782	MANO KARACHI	72	02509	98000	12982	00900		
785	BADIN	45	10903	97010	12589	00901		
858	BOGRA	65	20000	97010	10578	21800		
861	MYMENSINGH	73	00000	99000	12080	00900		
920	DACCA	64	00000	97000	09777	00900		
932	BARISAL	64	03401	96000	10277	00900		
940	CHITTAGONG	69	03409	96001	09577	00900		
950	COXS BAZAR	73	00000	97001	09379	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	17	12902	96011	02052	11800		
103	AMBALA	31	03204	97000	10178	00900		
123	SRIGANGANAGR	52	00000	98000	13176	00900		
131	HISSAR	47	03202	97000	12883	00900		
165	BIKANER	39	00000	98000	12086	00900		
182	NEW DELHI	45	02905	40000	12077	00900		
260	AGRA	36	00000	97000	12086	00900		
265	MAINPURI	48	03202	97000	10561	00900		
311	SIBSAGAR	67	00000	98000	11872	00900		
312	DIBRUGARH	64	10000	98020	11472	00930		
339	JODHPUR	37	10000	97030	12487	00900		
343	AJMER	34	00000	98000	12780	00900		
348	JAIPUR	42	03204	98000	12481	00900		
360	MADHOSAGAR	27	03405	97000	11884	00900		
379	GORAKHPUR	56	00000	97000	11975	00900		
383	MOTIHARI	55	00000	96000	12880	00900		
391	DARBHANGA	61	00000	97000	12077	00900		
415	TEZPUR	63	00000	97000	11574	00900		
451	KOTAH	12	00000	97000	11789	00900		
463	JHANSI	36	00000	99000	11985	00900		
467	NOWGONG	44	00000	96000	14081	00900		
475	BAMRAULI AL	49	03202	96000	12078	00900		
479	BENARAS	51	02702	96000	12875	00900		
500	PURNEA	64	00000	96000	11377	00900		
515	CHERRAPUNJI	54	00902	98001	00962	00900		
516	SHILLONG	53	10000	97011	00358	120		
540	MOUNT ABU	38	10000	99010	04271	11600		
547	NEEMUCH	38	00502	99020	13081	00900		
559	GUNA	43	03202	97000	12680	00900		
571	SUTNA	41	00000	98000	12280	00900		
635	BHUJ	27	13695	98021	13287	00905		
647	AHMEDABAD	61	00705	97000	12588	00900		
699	HAZARIBAGH	43	03202	97000	99968	00900		
700	RANCHI	44	03605	98000	00469	00900		
727	AIJAL	66	93202	431	00666	9		
731	DWARKA	65	13409	99000	12581	00908		
736	RAJKOT	43	00504	90000	10891	00900		
751	DOHAD	39	02002	99000	12285	00900		
779	PENDRA	38	03602	97020	01072	00900		
799	JAMSHEDPUR	55	00000	90000	11176	00900		
807	CALCUTTA	59	00000	96000	11072	00900		
840	SURAT	59	22302	88021	11893	00904		
851	JALGAON	38	10902	97021	11587	11800		
855	KHANDWA	45	00502	98000	11385	00900		
875	RAIPUR	51	13602	97000	12179	00900		
895	BALASORE	62	00000	98000	13277	00900		
925	MALEGAON	37	00000	98000	11583	00900		
933	AKOLA	31	10502	99030	11385	00908		
937	AMROATI	49	00505	99000	11584	00900		
953	KANKER	46	00000	97000	11478	00900		
970	CUTTACK	53	00000	97001	11079	00900		
977	SANDHEADS	57	00000	98000	11677	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	13407	99011	11683	00901		
003	BOMBAY	72	13210	98020	10781	01908		
009	AHMEDNAGAR	35	00504		01283	00900		
013	AURANGABAD	19	10505	98000	01383	12700		
017	PARBHANI	37	00000	99000	09683	00900		
086	RAMAGUNDAM	49	00202	98031	11084	00900		
109	HARNAI BMBAY	66	03311	98000	10983	10 00		
121	GULBARGA	31	00714	99000	09384	00900		
129	HYDERBAD BPT	55	00505	98000	99479	00900		
169	RAICHUR	51	20205	99011	09485	00980		
185	MASULIPATAM	71	20905	98021	10881	00941		
189	COCONADA	66	11405	97011	10782	11600		
205	BELLARY	60	60502	98031	08883	54440		
213	KURNOOL	58	29404	97021	09685	15701		
233	CHITALDRUG	60	40902	99031	99079	3161		
241	CUDDAPAH	73	80902	98022	09879	7863		
245	NELLORE	76	70000	98258	10277	04506		7008**
283	MANGALORE	69	03205	98001	08185	00900		
291	MYSORE	63	53604	99021	99680	38606		
295	BANGALORE	66	80707	98505	00869	5762		7003**
314	CALICUT	76	62509	98021	07686	33602		
319	COIMBATORE	63	40707	98031	06987	11642		
325	SALEM	72	80707	97028,	08479	855		7010**
329	CUDDALORE	74	70505	97036	09584	73600		7012**
333	PORT BLAIR	73	80904	97298	08278	4857		
335	PALGHAT	73	42905	99021	07188	11701		
351	COCHIN	76	72509	98039	07685	22636		
352	ALLEPPEY	85	42914	97021	07585	44500		7005**
359	MADURA	72	70503	99026	08684	48770		7003**
363	PAMBAN	75	70509	96032	08375	55720		
369	MINICOY	74	32904	98011	09184	28501		
371	TRIVANDRUM	75	53202	97031	08584	54500		
418	TRINCOMALEE	75	50502	95025	08382	31506		7002**
466	COLOMBO	76	71402	96299	07978	13570		7004**
497	HAMBANTOTA	76	81607	97038	07583	49512		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	58	40202	48011	12570	00900	60311	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	31	02004	75001	31336	00900	60801	
407	ASAHIKAWA	34	80000	15102	31736	85600	69308	7097**
409	ABASHIRI	32	00000	80000	31435	00900		7001**
412	SAPPORO UCMO	37	10000	09018	30941	11600		7091**
417	OBIHIRO	36	83403	45026	31440	864		7096**
420	NEMURO	35	81613	60616	32138	5742	69305	7005**
421	SUTTSU	37	12506	82001	30743	14600		7097**
426	URAKAWA	39	53609	81216	30144	55600		7008**
430	HAKODATE MAR	33	03303	81001	30640	00900	60308	
575	AOMORI	37	11903	81012	31339	15600		7097**
581	HACHINOHE	43	42005	65028	30945	25650	69310	7092**
582	AKITA	37	10000	81020	30141	14600		
584	MORIOKA	40	60000	81022	30844	25630		
585	MIYAKO	42	21705	84022	30445	25700		
587	SAKATA	42	00805	88000	29645	00900	60306	
588	YAMAGATA	40	31705	70011	30046	25601		
590	SENDAI UCMO	43	22804	40021	30247	15630		
598	ONAHAMA	44	03403	75000	30346	00900		
600	WAJIMA	46	20905	75021	27354	00920		
602	AIKAWA	39	00909	83000	28452	00900	60811	
604	NIIGATA	46	20903	70021	28850	00901		7097**
605	KANAZAWA	47	10904	75000	25952	15500		
610	NAGONA	40	02808	80000	29545	00900		
612	TAKADA	43	01601	80000	28047	00900	60807	
615	UTSUNOMIYA	42	53504	80030	29945	00930		
618	MATSUMOTO	37	00202	19000	29242	00900		
624	MAEBASHI	46	70904	81021	29750	756		
635	NAGOYA	50	20403	37114	25752	00930	69300	
636	NAGOYA UCMO	48	11106	60020	25756	00950		
637	IIDA	42	10000	75060	27647	15700		
648	CHOSHI	45	10418	81020	28356	00901		
650	KAMEYAMA	47	23103	81021	25950	15610		
655	OMAEZAKI	46	40912	82022	26360	11630		
662	TOKYO CMO	43	00305	27000	29251	00900		
663	OWASE	55	80000	81022	26158	7571		
671	TOKYO	46	03413	81001	28454	15700	68010	
673	TOMISAKI	40	10707	82000	27651	15700	69002	
675	OSHIMA	44	20522	82011	27253	00930		
676	NIIJIMA	45	20715	81012	26460	25550		
678	HACHIJO JIMA	52	80728	82022	22664	6452	61815	
740	SAIGO	46	10722	82021	25258	15600	69809	
744	YONAGO	49	11205	82021	24453	15600		
746	TOTTORI	48	00000	80002	25652	00900	60502	7097**
755	HAMADA	49	70407	82032	21661	75700		
762	SHIMONOSEKI	53	80922	70602	20863	3552		7097**
765	HIROSHIMA	50	80208	75022	22961	856		
772	OSAKA OCMO	45	00211	15100	24456	00900		
778	SHIONOMISAKI	52	80919	60022	24864	855		7097**
800	IZUHARA	57	83609	75616	20965	7652		7091**
807	FUKUOKA UCMO	54	81303	70615	20861	8082	60806	7097**
815	OITA	57	81802	50216	21460	2762		7001**
816	TOMIE	60	80414	81616	17665	8052	69402	7096**
817	NAGASAKI MAR	58	83408	81216	18063	00928	60303	7095**
819	KUMAMOTO	56	50211	81018	18065	35620		7092**
827	KAGOSHIMA	68	80718	78606	17067	5552	62903	7096**
830	MIYAZAKI	64	80607	25616	19467	8042		7034**
836	YAKU SHIMA	68	80940	35656	14569	873	62903	7057**
887	MATSUYAMA	49	81204	80022	22259	856	69304	
891	TAKAMATSU	50	70709	60022	24460	2577		
898	SHIMIZU	62	80916	77626	21766	8752		7009**
899	MUROTOMISAKI	53	80826	82602	22563	6752	69410	7097**
909	NAZE	71	81306	82216	12376	8052	69305	7013**
918	ISHIGAKI JMA	75	80816	75022	05679	2249	69106	7093**
927	MIYAKO JIMA	75	71018	70022	06678	16536	62310	7097**
931	KADENA OKINW	75	61107	81032	09578	57408	62308	7009**
945	MINAMIDAGARI	75	81310	80028	11777	5847	63311	7093**
963	TORI SHIMA	55	30424	81022	19768	31500	61701	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	70	11602	99022	12079	118		
019	BHAMO	63	02602	90001	10777	00900		
042	MANDALAY	74	50000	97022	09181	58600		
062	AKYAB	76	23102	56011	09480	22500		
071	KYAUKPYU	75	22202	97020	10082	22511		
077	PROME		73202	98032	83	0097		
078	TOUNGOO	77	43602	97132	08884	33605		
094	BASSEIN	78	72702	95022	08384	53500		
096	MINGALADON	74	31401	48022	09283	35400		
108	TAVOY	69	30000	97012	08479	16302		
110	MERGUI	72	83604	97038	08382	49515		
112	VICTORIA PT	74	80000	98035	08980	44518		7017**
327	CHIENGMAI	72	62901	98132	78	49543		
328	LAMPANG	47	50501	78011	49	35447		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
331	NAN	47	50000	97021	09451	22540		
351	UTTARADIT	50	10000	98011	10454	11600		
354	UDORN DHANI	72	80903	20132	11177	835		
378	PITSANULOKE	76	70000	97011	82	58644		
407	UBOL RAJADHN	64	00506	97000	10875	00900		
425	SUBARNBURI	47	30000	97011	55	00903		
430	PRACHINBURI	45	30110	96010	53	11644		
431	NAKORN RAJAS	39	10000	97010	10647	14605		
432	SURINDRA	46	83603	97021	10950	31541		
450	KANCHNABURI	46	30000	97012	50	00902		
455	BANGKOK	72	50000	80021	10779	28541		
456	DON MAUNG	46	62701	82022	09156	22541		
459	CHOLBURI	47	60000	98012	52	21502		
462	ARANYAPRADSA	44	30000	98011	10252	25502		
475	HAU HIN	46	13401	96010	09748	11501		
500	PRACHUAB KHI	75	10230	98020	09081	11608		
551	BANDON	75	60000	96011	08775	58466		7013**
564	PHUKET	48	50000	97016	08152	12463		7001**
566	KANTANG	46	70000	96011	50	45541		7011**
568	SONGHLA	75	70000	96612	08175	3352		7031**
601	PENANG B L	74	80903	40506	07975	5548		7007**
615	KOTA BHARU	75	80903	06022	08277	1841		7093**
620	SITIAWAN	74	81002	95516	08072	8042		7025**
625	IPOH	73	81802	96595	08174	1732		7004**
634	KUALA LIPIS	72	80000	96135	09073	3952		7097**
647	KUALA LUMPUR	74	80000	97136	07975	1342		7004**
657	KUANTAN	74	70000	96032	07776	3557		7095**
660	PORT SWETNHM	74	70203	95136	03752			7001**
665	MALACCA	72	81006	98132	08976	0942		
694	SINGAPORE	73	83506	64028	07776	35523		7003**
820	HANOI GIALAM	17	03605	75000	16420	00900	6*409	
855	TOURANE	20	83605	96585	12422	785	6*108	7094**
860	PATTLE PARCL	19	70118	97022	10724	21501	6*413	
877	NHATRANG	21	73209	97216	09725	45506	6*216	7006**
900	SAIGON	23	72005	97258	07725	39403	6*217	7004**
940	VIENTIANE	22	71302	98022	12124	75600	6*408	
948	SENO	17	40710	98022	09526	31560		
966	SIEMREAP ANG	24	30000	98031	08525	35600	6*413	
985	KAMPOT	24	60205	82022	06528	00906		
990	PHNOM PENH	22	73408	98022	08727	14607	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	18	81818	20626	12920	873	60806	
100	TANGER	17	70 16	81022	21619	00942	64902	
115	OUJDA	13	30000	81020	20324	00900	61910	
120	PORT LYAUTEY	41	82310	84022	20886	00977	6*006	
125	TOUAHAR	10	20914	83021	20323	00901	61906	
135	SALE	08	62308	80022	20129	00950	64908	
140	FES	06	30000	83021	20526	00902	65911	
150	MEKN52	51	50208	81011	19030	00952	63000	
155	CASABLANCA		83110	75022	20230	00942	60405	
185	SAFI	20	80000	80022	19912	857	60501	
190	KASBA TAULA	09	81604	81032	22627	00942	60306	
195	MIDELT	08	50000		13018	00944	61904	
220	MOGADOR	16	80208	82020	20325	0097	6*800	
230	MARRAKECH	12	70000	82022	20725	00970	67904	
250	AGADIR	10	80712	81032	18031	0097	67909	
265	OUARZAZATE	09	70000	81062	09418	00932	67903	
285	TINDOUF	07	61406	81022	21329	00970	67907	
295	FT TRINQUET	01	70919	81016	15928	00988	6*909	
360	BONE	1	10	810	2392	42602	61903	
390	M BLANCHE	15	12502	75030	23823	11600	6*908	
400	BOUGIE	13	10000	81020	24620	13500	60301	
413	BOUFARIK	14	00000	81020	25223	00900	67907	
420	CONSTANTINE	11	40000	81022	24417	45 0	60803	
425	ORLEANSVILLE	13	10000	81022	23820	00901	64914	
430	MILIANA	13	00000	81020	09718	00900	64005	
435	BLIDA	14	10000	81020	23722	12700	67905	
445	SETIF	06	3361	82031	08916	31600	61904	
465	BOGHARI	11	10000	80024	02920	00961	66909	
490	ORAN	16	20000	80034	23821	00901	6*910	
525	BISKRA	10	20000	81030	21924	00901	6*908	
535	DJELFA	06	03606	81020	90916	00900	61906	
540	LE KREIDER	11	03604	81020	09020	00900	60803	
545	LAGHOUAT	06	03606	81020	05321	00900	6*908	
550	GERYVILLE	02	13408	80020	13418	61915		
555	TOUGGOURT	10	20906	81020	23324	00901	61902	
560	AIN SEFRA	51	40000	83029	09022	00901	61905	
570	COLOMB	03	20000	82020	07526	00902	6*902	
580	OUARGLA	13	00910	81020	21425	00900		
625	AOULEF	01	00516	82020	15431	00900	6*912	
705	BIZERTE	13	32312	81012	22119	61901		
715	TUNIS	19	33417	81011	23019	36501	6*901	
720	CAP BON	13	73405	97022	21917		60001	
725	SOUK EL ARBA	12	53210	81022	3420	58602	67903	
735	KAIROUAN	08	13222	81011	22921	11600	64908	
765	GABES	16	50204	81022	22620	15402	64901	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	58	00914	98020	02831	00900		
024	AGADEZ	04	40916	98011	10535	00902		
036	TILLABERY	03	60606	98022	09938	00902		
043	TAHOUA	2	70908	81031	1	0090		
052	NIAMEY	52	30612	98011	09537	00902	6*911	
080	MARADI	04	584	98021	100 6	00901		
090	ZINDER	51	20712	98 31	09235	00901		
096	MAINE SOROA	00	10410	98029	16635	00901		
202	TESSALIT	52	33614	96071	14633	00904		
219	NEMA	09	70916	97022	10827	00942		
223	TOMBOULTON	51	60410	98032	38	00902		
226	GAO	51	60614	98032	11837	00905	6*608	
250	MENAKA	07	50710	98010	11438	00901		
257	KAYES	20	62206	97022	10833	00905		
269	TOUKOTO	21	60000	98221	10630	00903		
272	SEGOU	11	70910	98022	08375	00901		
285	KENIEBA	21	61804	98012	10431	00905		
290	BAMAKO	14	30000	97021	09934	00902	69608	
297	SIKASSO	10	72306		09533	00902		
415	PORT ETIENNE	21	81108	97022	14624	0097	6*005	
421	ATAR	16	61319	98072	13234	00970	6*902	
437	AKJOUJT	23	60212	98022	14932	00970		
600	SAINT LOUIS	23	83104	98022	13528	0097	6*004	
641	DAKAR YOFF	24	83610	98012	13627	1147	6*009	
687	TAMBACOUNDA	20	73110	9 2	11230	00960		
695	ZIGUINCHOR	23	73604	99012	12928	00970		
809	LABE	17	80904	97022	10925	25403		
816	BOKE	22	82609	98022	11927	11506		
829	KANKAN	21	70606	98022	09130	00902		
838	CONRAKRY	22	81506	98299	11722	1757	6*900	
	BLOCK 62							
002	NALUT	51	70218	8 22	23662	78600	60818	
007	ZUARA	56	53605	80021	21473	52400	60216	
010	CASTEL BNITO	56	73408	81038	20270	3 5	60903	
016	MISURATA	62	60210	64031	18375	68500	60301	
019	SIRTE	60	63105	500 1	16475	68500		
053	BENINA	61	62307	81251	14373	38606	6*912	
055	AGEDABIA	62	43109	81030	159	3	6*808	
056	CIRENE	49	53110	82021	44162	38430	6*302	
059	DERNA	60	63110	81036	13272	33605	6*911	
063	EL ADEM	49	12709			11630	60709	
161	GIALO	56	12701	80031	15582	00901	6*823	
176	GIARABUB	60	62505	81032	142 7	00906		
271	KUFRA	42	10205	81030	158 8	00904	6*923	
306	MERSA MATROH	11	63604	50031	13622	32532	60913	
318	MARIUT	12	62711	80022	14023	685	60709	
333	PORT SAID	15	70105	81032	13122	756	61605	
366	FAROUK	12	63205	81022	13924	11546	60813	
372	ALMAZA	10	50409	80031	13224	00905	60001	
405	LUXOR	13	33201	81011	09931	23630	60723	
441	ISMAILIA	60	73505	81022	13476	61601	60713	
444	FAYID	58	53605	82031	13377	31682	60715	
462	HURGHADO	19	63408	81022	09825	67600	62721	
600	WADI HALFA	07	13611	82010	08832	00970		
620	STATION NO 6	14	30000	98020	06136	00902		
640	ABU HAMED	12	21503	81020	06035	21800		
641	PORT SUDAN	24	51113	81031	09331	54600		
660	KARIMA	11	10000	81010	06036	11700		
671	TOKAR	22	00513	93313	07133	00900		
680	ATBARA	08	02302	81020	05136	00900		
700	SHENDI	11	02702	98020	04737	00900		
721	KHARTOUM	07	03204	81020	03738	00900		
730	KASSALA	13	12702	81030	02639	11800		
760	EL FASHER	05	11404	81020	04634	00904		
770	GENEINA	05	22305	81020	05534	00905		
771	EL OBEID	11	20902	81030	04335	00904		
772	KOSTI	12	20903	81030	02939	21800		
840	MALAKAL	17	31807	81032	05235	13740		
880	WAU	13	71205	81022	03537	41600		
941	JUBA	16	80505	81032	03734	42607		
	BLOCK 63							
006	NACFA	53	00504	75000	73	00900		
021	ASMARA	53		82021	82569	52600	6*807	
022	CHINDA	57	40706	82031	86	42600		
029	ADI UGRI	36	42702	82030	84	42500		
030	ADI CAIEH	46	30502	81030	73	31600		
043	ASSAB	70	31121	82020	10784	00902	6*722	
126	DJIBOUTI	69	31114	82020	13186	21601	6*618	
	BLOCK 64							
405	SIBITI	21	6 204	98012	27	42540		
450	BRAZZAVILLE	22		98022	08831	53504		
454	GAMBOMA	24	7 6	98031	68930	74500		
458	OUESSO	25	60902	9802	69033	62500		
500	LIBREVILLE	24	52206	98012	10328	49540	6*910	
503	MAYUMBA	14	81609	98019	09 7	65400		
600	BERBERATI	23	51406	98024	07230	51500	6*930	
650	BANGUI	22	62002	99022	10130	68500	6*922	
656	BANGASSOU	21	42004	98022	61732	31601		
700	FORT LAMY	09	60908	81012	06436	00901	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	15	10602	98022	07734	00901	6*914	
756	ABECHER	12		98020	06339	00901		
870	NGAOUNDERE	07	70408	99031	81830	32702		
910	DOUALA	25	52506	98022	08930	58501		
931	BATOURI	22	52704	98021	35329	58500	6*722	
942	ESEKA	24	80000	9802	65330	42507		
950	YAOUNDE	20	40000	99012	24527	32502	6*825	
970	CAMPO	26	32504	99011	10030	38500		
973	AMBAM	23	8	98031	08 37	858		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	33	10913	81011	07991	00901		
073	POTISKUM	68	51317	81012	11494	00906		
112	BIDA	71	42709	83021	09490	31502		
236	WARRI	81	52705	82022	09689			
243	LOKOJA	74	31809	820 2	08787	31500		
250	PT HARCOURT	75	73105	92024	09384			
319	NATITINGOU	10	50908	97050	07134	00902		
352	GAO	15	70477	40052	10534	00902		
361	KIDALL	20	20904		08931	11501		
371	SAVE	22	72304	98022	09132	68401		
376	ATAKPAME	22	42306	82022	08534	41500		
387	LOME	25	42012	81031	09031	41501	69*14	
394	COTONOU	25	52304	99022	10232	42401	6*905	
436	SALTPOND	78	32309	91011	10287	32500		
450	ACCRA	73	82011	10375	31500	83822		
471	AKUSE	83	11305	83021		61500		
481	ADA	76	3230	81021	10186	3340		
503	OUAGADOUGOU	12	71112	98022	08836	00902	6*913	
507	FADA N GOURM	11	50912	98051	07935	00904		
510	BOBO DIOULAS	14		98011	09333	00902		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
522	GAOUA	20	62308	98031	12633	00902		
528	ODIENNE	23	30000	98031	10830	31500		
548	MAN	23	72306	98032		78500		
555	BOUAKE	22	60000	98012	10629	68400		
578	PORT BOUET	25	22308	98011	10230	28501	6*607	
599	SASSANDRA	25	21810	99011	10627	21530		
	BLOCK 70							
026	BARROW	10	52112	64031	13914	55500	65308	
030	WAINWRIGHT	10	32022	80013	13514	30840	65227	
086	BARTER IS	05	32110	81022	21310	35700	69003	
106	PT HOPE	29	91432	16502	07830	9 0	6*930	
121	POINT LAY	16	82309	80022	12520	865	69024	
133	KOTZEBUE	27	91322	48717	09830	9 0	6*725	700053
200	NOME	33	91229	06717	01433	9 0	69881	700581
204	GAMBELL	32	81126	64227	84434	683	69876	700289
218	NUNIVAK	36	81449	16656	96636	853	69***	701963
219	BETHEL	33	81318	81022	07537	855	64822	
222	GALENA	17	81417	81022	16624	856	69810	
231	MCGRATH	19	82202	81022	19322	857	69819	
261	FRBNKS WEEKS	92	00000	81001	28496	00900	60814	
273	ANCH MERRILL	15	80404	81022	25422	8097	69808	
291	NORTHWAY	80	60000	81021	32985	00910	69814	
296	CORDOVA 13	25	80000	82022	23428	3572	64815	
308	ST PAUL	38	82310	64616	96340	855	69385	701270
316	FORT RANDALL	36	81625	81022	11237	856	69707	
326	NAKNEK	34	71406	81032	16638	75700	63603	
350	KODIAK	39	80508	81022	19641	854	69903	700070
360	CAPE STELIAS	32	61402	815 2	22739	65500	63829	700010
361	YAKUTAT	29	80903	40712	23333	8052	69824	700023
365	CAPE SPENCER	33	90420	04237	25133	90100	69720	702350
381	JUNEAU	31	80903	80717	28132	855	69827	701468
388	CAPE DECSION	37	81420	80656	27439	874	63605	702570
409	MASSACRE BAY	25	83210	40717	12929	856	69105	700010
439	AMCHITKA	27	63630	80012	03442	65500	69000	700040
454	LONGVIEW	33	80223	32717	98333	874	69815	701570
485	FORT GLENN	42	81826	40346	07542	874	69905	705160
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	66	10310	81020	15271	00940	69310	
202	MIAMI	62	13604	80030	15865	12600	61408	
205	ORLANDO FLA	60	63405	80150	17362	65600	61410	
206	JACKSONVILLE	54	03201	04484	18655	00900	60412	
207	SAVANNAH FLD	50	00000	02424	18650	00900	60410	
208	CHARLESTON	54	03403	01424	18654	00900	60312	
211	TAMPA	58	00203	20100	17659	00900	60412	
214	TALLAHASSEE	45	00000	24464	18048	00900	60407	
217	MACON	48	50000	24100	18050	00976	67307	
218	AUGUSTA	46	90000	02434	19646	9 1	6*410	
219	ATLANTA	54	72509	81022	16957	7087	66302	
220	APALACHICOLA	57	10504	64020	17659	11500	62403	
223	MOBILE	61	51804	64021	16364	55600	65407	
226	MONTGOMERY	54	60000	04464	16954	35670	66410	
228	BIRMINGHAM	59	71808	81012	15261	26538	65303	
231	NEW ORLEANS	64	21705	64114	14966	25700	64407	
234	MERIDIAN	59	72106	04420	15659	7073	66408	
235	JACKSON	60	51709	40101	13960	26286	69305	
240	LAKE CHARLES	62	60000	80031	13563	62500	65114	
241	PORT ARTHUR	62	21606	80031	12962	25500	65112	
242	GALVESTON	68	32204	80011	13571	32500	66117	
243	HOUSTON	66	73304	64032	13566	757	66320	
248	SHREVEPORT	46	83212	81028	14855	855	66437	700020
250	BROWNSVILLE	63	02303	81020	10267	00900	60403	
251	CORPUS CHRST	66	11812	80030	11069	11500	69410	
252	LAREDO	61	63413	81030	11565	65400	68442	
253	SAN ANTONIO	32	80319	64030	15947	865	61434	
254	AUSTIN	31	83316	81028	18344	865	68117	700060
256	WACO	28	23312	81021	18344	15606	69320	
258	DALLAS LOVE	25	73619	81033	19343	75600	68334	
259	FT WORTH	23	13423	81012	20739	15600	69324	
261	DEL RIO	30	03112	81021	18645	00900	60378	
263	SAN ANGELO	19	13611	81020	21336	00901	69324	
265	BIG SPRING	16	10317	80021	23032	00905	67317	
266	ABILENE	16	13619	81020	22034	00901	69324	
267	LUBBOCK	14	13616	81020	24027	00901	69317	
268	ROSWELL	16	20705	83031	23428	00905	69410	
270	EL PASO	23	01309	81020	13240	00900	60329	
274	TUCSON	23	01504	82020	09852	00900	60603	
276	PHOENIX	32	01304	81020	08852	00900	60802	
280	YUMA	40	00207	81020	08560	00900	60805	
290	SAN DIEGO	53	83003	48052	11959	864	69603	
292	SANTA CATLNA	49	90000	04454	11249	9 0	6*902	
295	LOS ANGL CAL	51	80403	20054	12656	864	69205	
304	HATTERAS	58	10405	64280	17658	12502	69502	
306	RALEIGH	46	82004	80030	18347	00904	66310	
308	NORFOLK	50	72104	00464	18351	00906	69103	
310	COLUMBIA FLD	41	20000	56110	18343	00901	66407	
313	SPARTANBURG	42	32203	32041	18345	00935	65305	
314	CHARLOTTE	43	21805	80021	18347	00901	69417	
317	GREENSBORO	39	32004	81031	18346	00906	65303	
319	WIN SALEM NC	39	12403	32040	17350	00901	69300	
324	CHATTANOOGA	54	82010	81032	13961	855	65400	
326	KNOXVILLE	51	62117	81802	13563	65800	64805	700010
327	NASHVILLE	59	81810	81022	09564	855	64402	700020
334	MEMPHIS	42	83617	56816	15643	6732	67344	700910
340	LITTLE ROCK	39	83308	48616	16942	854	68320	702110
344	FT SMITH	24	80111	81022	20841	857	69424	
353	OKLAHOMA CTY	20	03622	81021	24730	00900	69420	
356	TULSA	20	03616	81021	23433	00900	60420	
363	AMARILLO	13	13515	81030	26423	15500	67317	
365	ALBUQUERQUE	18	00415	83020	10831	00900	60310	
374	WINSLOW	23	00506	82020	08146	00900	60400	
384	BAKERSFIELD	49	00000	40050	12953	00900	60603	
386	LAS VEGAS	31	00619	81020	13957	00900	60427	
389	FRESNO	50	03403	56020	12550	00900	60503	
394	SANTA MARIA	48	92703	01454	12548	9 0	6*405	700120
401	RICHMOND	49	71809	56031	17351	00936	66002	
405	WASHINGTON	50	72109	80034	16355	00930	65103	
406	BALTIMORE	50	61812	80111	16352	00930	65902	
407	ATLANTIC CTY	59	61812	6402	17362	00906	66602	
408	PHILADELPHIA	56	91807	04434	16956	7 3	64402	
410	LYNCHBURG	39	82009	81032	16348	00947	69300	
411	ROANOKE	41	73605	48042	15946	00936	69402	
417	ELKINS	41	70000	81022	13945	11672	65300	
421	COVINGTON	45	83210	64808	09547	772	67430	702460
422	LEXINGTON	56	81812	40809	09156	855	65505	704140
423	LOUISVILLE	44	83117	40809	12245	854	67447	706260
428	COLUMBUS	53	81822	24809	06854	673	65505	707770
429	DAYTON OHIO	42	83119	32619	08844	5742	67434	704470
432	EVANSVILLE	33	82911	81809	15238	854	66327	706340
434	ST LOUIS	24	53211	81011	17332	25530	69427	
437	TERRE HAUTE	29	72912	81037	14834	6747	69425	700250
438	INDIANAPOLIS	29	73812	81036	12535	2077	65336	702030
439	SPRNGFLD ILL	28	73017	81037	15232	755	67327	700060
440	SPRNGFLD MO	23	13212	80021	20728	15500	69314	
445	COLUMBIA	21	83222	80032	20330	855	67329	
446	KANSAS CITY	19	82917	81022	23729	6557	69429	
449	ST JOSEPH	17	73219	80022	23728	2557	69325	
450	WICHITA	15	13421	81021	24428	00930	69415	
451	DODGE CITY	10	10217	81030	28822	00970	69412	
456	TOPEKA	17	83420	80022	24729	5567	69322	
458	CONCORDIA	10	63212	81022	29124	00970	69125	
464	PUEBLO	14	80404	16717	30519	86411	69403	700371
466	COLORADO SPR	00	83205	16717	31813	856	69403	700872
469	DENVER	10	90308	24717	33514	9 0	6*412	701488
475	MILFORD	22	83614	82023	24731	855	68107	
476	GRAND JUNC	05	20312	81027	20330	15770	69341	700050
483	SACRAMENTO	47	03615	81020	13258	00900	60303	
486	ELY	12	00220	84020	24722	00900	60414	
488	RENO	21	81112	81022	24440	856	69110	
494	SAN FRANCSCO	45	00000	64020	12550	00900	60300	
503	NEW YORK	57	71404	24042	17658	76304	69400	
506	NANTUCKET	53	90404	00431	18653	9 0	6*402	
507	PROVIDENCE	49	80502	08104	19049	862	69605	
508	HARTFORD	53	82003	16105	18653	863	64400	700040
509	BOSTON	49	71607	16104	19050	66272	69605	
511	HARRISBURG	50	60703	24054	15252	00936	65403	
515	BINGHAMTON	46	63604	64031	13250	00946	69903	
517	ALLENTOWN AP	51	61404	24102	16953	55370	69302	
518	ALBANY	52	51609	40102	15255	56400	64607	
519	SYRACUSE	42	31512	80011	11255	00940	69814	
520	PITTSBURGH	43	81609	56032	09856	2567	65910	
521	AKRON	48	81816	80808	06853	2757	65817	703050
524	CLEVELAND	52	81618	48616	04755	8747	69502	701320
528	BUFFALO	46	81817	64802	06459	35657	65824	700010
529	ROCHESTER	46	61407	64021	08151	00970	64819	
532	PEORIA	21	82819	81022	13931	855	67324	
533	FT WAYNE	30	83206	81028	09535	875	65330	703030
534	CHICAGO	23	82717	81028	09533	855	66419	700060
535	SOUTH BEND	29	82519	80026	08534	855	67125	700450
536	TOLEDO	42	82517	56258	06445	6732	65332	702670
537	DETROIT	44	82715	80616	03746	6742	69430	702770
538	WINDSOR	45	82717	32106	04547	674	66428	702960
539	LANSING	31	82422	81028	05138	855	66324	702430
544	MOLINE	20	82922	81852	13530	855	66420	700039
546	DES MOINES	17	82929	81022	19027	855	69115	
547	DUBUQUE	22	83206	80858	10229	7552	69417	
551	LINCOLN	10	83219	81022	26126	856	67414	
552	GRAND ISLAND	07	73217	81858	27122	756	67314	700010
553	OMAHA	15	83222	81858	24437	856	67314	700079
556	NORFOLK	10	13337	81012	26421	15600	69414	
557	SIOUX CITY	18	83228	81717	23724	855	67315	700079
562	N PLATTE	04	23417	80028	32812	25500	68308	700049
564	CHEYENNE	95	63524	32387	35601	60720	68308	700175
567	VALENTINE	05	83216	81717	32215	854	69408	700090
569	CASPER	97	93603	16717	39301	9 4	6*315	700182
572	SALT LAKE	09	03618	82020	29525	00900	60317	
574	ROCK SPRINGS	99	80823	80717	35904	2762	69319	700182
576	LANDER	97	92105	08717	42000	9 0	6*324	700888
578	POCATELLO	02	00208	82020	38914	00900	60315	
582	ELKO	16	00404	81020	31219	00900	60307	
583	WINNEMUCCA	10	00209	83021	32223	00900	69110	
591	RED BLUFF	29	13421	81020	17658	00940	69112	
594	EUREKA	52	80504	80022	16354	864	69815	
597	MEDFORD	25	01311	81020	26845	00900	60110	
600	SABLE ISLAND	47	81112	81802	25549	855	64507	700010
601	DARTMOUTH	48	80709	80205	23948	672	62804	700010
602	LIVERPOOL	50	80910	72401	23250	865	62904	
603	YARMOUTH	48	80909		21449	872	69804	700110
604	ECUM SECUM	46	81110	81022	24648	854	62709	
605	CONCORD	46	81107	32104	18651	854	64503	
606	PORTLAND	49	91606	01454	19049	9 0	6*607	
608	EASTPORT	47	81606	81402	21349	855	69514	
613	MT WASHINGTN	34	32530	83284	36	30686	69400	
617	BURLINGTON	50	41809	81031	14655	45500	64507	700060
621	TRENTON	47	51611	48054	07352	55700	69829	
623	LONDON	53	82019	32616	02353	873	65722	704030
624	MALTON	49	81813	32618	03952	855	69826	700220
625	STIRLING	47	81810	56022	07051	2083	69823	
627	DORVAL	48	51610	56022	13251	556	65507	
628	OTTAWA	46	71410	32106	10048	75606	69920	700060
629	KILLALOE	43	81107	08444	06944	862	63831	
630	MUSKOKA	51	81611	24605	2452	854	64742	700270
632	CENTRALIA	53	81119	80616	00755	853	65523	701940
635	GRAND RAPIDS	29	82717	81026	05137	855	69414	702240
636	MUSKEGON	28	82423	81776	04137	855	66310	700010
639	ALPENA	35	82513	64216	98040	886	65205	702710
640	MILWAUKEE	23	82521	81022	06132	655	66410	
641	MADISON	22	82725	81022	06830	855	66412	
643	LA CROSSE	25	82733	81858	06432	855	66415	700070
644	ROCHESTER	22	82922	80858	09528	855	67432	700059
645	GREEN BAY	25	82714	81852	02031	855	66400	700029

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
651	SIOUX FALLS	15	83130	48717	22722	856	67317	700089
654	HURON	16	83229	80237	25421	857	67317	700089
655	ST CLOUD	18	62921	80857	10825	65500	67385	700381
658	MINNEAPOLIS	20	83020	81718	08529	875	67328	700089
662	RAPID CITY	04	13232	81010	35610	00940	67405	700061
666	SHERIDAN	02	83224	48717	42708	8072	69405	700043
677	BILLINGS	01	43317	81018	43708	25600	69308	700053
679	BUTTE	91	21907	82017	47499	25600	61000	700082
681	BOISE	18	01311	82020	37923	00900	60322	
683	BURNS	15	03604	84020	36219	00900	60305	
688	PENDLETON	27	01605	81020	40630	00900	60314	
693	EUGENE	28	03607	81020	27833	00900	60300	
698	PORTLAND	22	00609	81020	33246	00900	60403	
706	CHARLOTTETWN	41	72006	81022	24045	754	65002	
707	SYDNEY	41	81810	81022	26443	864	69000	
708	ST PAUL IS	42	71822	81031	25943	6854	69702	
709	GRINDSTONE I	42	82214	82031	23043	856	65205	
710	COPPER LAKE	44	81404	40105	25144	863	69604	700020
712	CARIBOU	43	81810	81212	19345	6647	66608	700020
714	QUEBEC	43	80000	40418	14947	855	69702	700120
716	CAMPBELLTON	38	60907	81026	20240	60830	694**	700090
717	CHATHAM	42	81809	81032	20845	7543	69815	
718	MONT JOLI	44	82007	81018	15751	6567	69601	700050
720	BAIE COMEAU	40	80902	08444	16440	86500	66300	7015*0
726	PARENT	37	80000	16016	12838	80830	69300	702141
727	BAGOTVILLE	38	80907	16022	13941	856	69300	
729	ST FELICIEN	35	72702	32442	14835	7087	64300	
730	SUDBURY	39	80914	24616	96039	872	62888	703860
731	NORTH BAY	36	91413	01606	03936	9 0	69836	700012
733	GORE BAY	41	82723	81616	95442	572	66438	706370
734	SAULT MARIE	34	80704	12617	95934	854	69***	702379
735	EARLTON	31	80912	20666	02132	862	69866	700839
738	WHITE RIVER	23	90708	04737	00224	9 2	69843	701377
739	PORQUIS JUNC	24	90714	04717	03324	9 2	69866	700948
743	MARQUETTE	24	22211	81016	96331	25500	66907	701140
745	DULUTH	25	93224	06717	01426	9 0	6*419	700573
747	INTL FALLS	20	90219	08717	12224	9 0	6*327	700587
749	LAKEHEAD	26	90421	02737	00926	9 2	69311	705087
753	FARGO	19	83423	20717	20721	8062	69319	700082
764	BISMARCK	13	93322	32717	30816	9 0	60315	700089
767	WILLISTON	08	83610	80717	37315	855	69320	700089
768	GLASGOW	05	33213	81012	42711	35500	69314	700249
772	HELENA	05	82902	81717	47411	857	69300	700075
773	MISSOULA	99	00000	81021	47806	00900	60312	
775	GREAT FALLS	04	82110	48717	46710	856	69902	700073
777	HAVRE MONT	01	02504	82027	47107	00900	60303	700031
779	KALISPELL	04	01406	82020	45415	00900	60410	
781	YAKIMA WASH	21	02709	82020	41327	00900	60308	
782	ELLENSBURG	15	00000	82020	42022	00900	60105	
783	LEWISTON	23	00708	82020	42329	00900	60312	
785	SPOKANE	17	00904	81020	43026	00900	60310	
791	N HEAD	24	00508	82020	32240	00900	60907	
793	SEATTLE	29	00515	81020	35934	00900	60903	
798	TATOOSH IS	25	00931	82020	34944	00900	60807	
799	VICTORIA PAT	27	02907	81020	38933	00900	60903	
801	TORBAY	34	72006	81030	28938	70906	69603	
802	GRAND BANK	34	800	81002	29534	844	69300	
803	GANDER	29	82216	81020	25835	70977	6991*	
804	BUCHANS	31	80000	81034	25833	55501	69607	
805	ST PIERRE IS	03	71708	82022	28205	755	64402	
806	FOGO	35	82013	81030	23537	80970	69817	
808	BOTWOOD	33	82210	81022	24835	80907	69808	
809	BELLE ISLE	33	82017	81022	19834	80274	65831	
810	ANTICOSTI PT	39	81812	48104	19140	872	65605	700820
811	SEVEN ISLAND	40	80405	08426	16940	864	69801	701540
815	STEPHENVILLE	32	60410	81021	24938	50906	69602	
816	GOOSE	35	80000	81026	13936	856	69602	701027
817	ASHUANIPI	32	80000	80026	15834	863	69311	700198
819	ST ANTHONY	33	82016	80022	20138	80870	65835	
820	LAKE MANUAN	36	90000	08456	14036	9 0	69304	700323
821	LAKE DORE	22	81804	81022	12333	857	69922	
826	NITCHEQUON	23	82003	40022	14625	864	69006	
828	KNOB LAKE	27	83207	16107	13127	872	69314	700068
831	KAPUSKASING	21	90410	08717	04721	9 2	60946	701446
833	PAGWA	21	90408	06717	08321	9 3	69834	700575
836	MOOSONEE	25	90910	08772	11628	9 2	60920	700119
840	NAKINA	19	90418	11717	09620	8 4	69822	701084
841	ARMSTRONG	18	93617	16717	10920	9 4	60600	700588
842	SIOUX LKOUT	17	90020	20717	14720	9 4	69309	700387
846	LANDSOWNE	18	80209	64717	16621	5642	69914	700189
848	TROUT LAKE	11	93215	06810	22011	9 2	60403	700291
850	KENORA	17	83419	56707	17920	855	69314	700381
852	WINNIPEG	18	83420	64717	24922	855	69313	700189
856	GIMLI	17	83417	81717	25320	854	69314	700080
857	WABOWDEN	98	03411	81020	34901	00900	60303	
860	RIVERS	12	83423	80707	32314	855	69318	700576
861	BROADVIEW	07	63414	81767	36907	657	69315	700132
862	ESTEVAN	09	53419	81367	37011	5650	68318	700029
863	REGINA SASK	11	93216	12717	39911	9 4	6*109	700585
864	MOOSE JAW	09	83213	40363	40110	854	67315	
865	DAFOE	09	83210	32717	39709	858	69307	700083
866	SASKATOON	05	83210	81717	42806	858	69313	700014
867	THE PAS	10	83610	80717	36115	856	67406	700029
868	HUDSON BAY	09	83210	81702	38012	864	69106	700011
869	PRINCE ALBRT	07	80210	81717	41609	864	69003	700261
870	SWIFT CURRNT	05	82914	80767	44105	854	69407	700132
871	VERMILION	04	02705	81020	45104	00900	60803	
872	MEDICINE HAT	03	02205	81027	46205	00900	60001	700029
873	CORONATION	03	02707	81020	45303	00900	60903	
874	LETHBRIDGE	02	02316	81027	47202	00900	60810	700021
875	COWLEY	96	03204	83020	47299	00900	60808	
876	N BATTLEFORD	06	82705	81022	43806	854	69302	
877	CALGARY	06	02505	83020	45807	00900	60809	
878	PENHOLD	99	02205	81020	46199	00900	60807	
879	EDMONTON	03	02004	81020	44802	00900	60608	
880	KIMBERLEY	12	00000	83020	46312	00900	60309	
882	REVELSTOKE	19	00902	81020	47721	00900	60313	
883	OLD GLORY MT	05	00912	86020	29707	00900	60305	
884	CRESCENT VAL	18	00000	81020	46021	00900	60313	
885	CARMI	12	00000	81020	46412	00900	60908	
886	PRINCETON	11	00000	82000	47518	00900	60004	
887	KAMLOOPS	13	00000	81020	49319	00900	60300	
888	JASPER	00	02205	81020	51402	00900	60304	
889	PENTICTON	16	03404	81020	45924	00900	60900	
891	LYTTON	22	03204	81020	46626	00900	60803	
892	VANCOUVER	25	00000	56020	39129	00900	60805	
893	COMOX	26	63204	82012	39326	60901	69000	
894	ESTEVAN PT	31	00902	80020	36632	00900	60603	
895	BULL HARBOR	38	71426	81030	35740	70906	69904	
896	PRINCE GEORG	05	00000	83020	46306	00900	60813	
898	PRINCE RUPER	27	81414	81272	32144	8062	69721	700010
900	HOPEDALE	31	81470	08717	15432	872		
901	FT MCKENZIE	21	80000	80022	15624	8097	69306	
903	RESOLUTION I	21	81414	80021	19024	846	69801	
904	HOPES ADVNCE	22	80920	81022	18025	864	62408	
905	GREAT WHALE	25	80908	81022	15586	6552	65502	
906	FT CHIMO	11	20000	81017	16614	20840	69303	
907	PORT HARRISN	19	83604	80022	15120	8097	69500	
908	NOTTINGHAM I	20	80000	80022	20620	853	69801	
909	UP FROBISHER	97	70000	82022	22007	7082	69***	
912	GILLAM		03206	81020	30292	00900	60300	
913	CHURCHILL	00	33214	81023	29000	35400	69901	
915	CORAL HARBOR	18	83613	80707	23918	86500	69300	700178
916	CHESTERFIELD	13	80416	80027	25813	874	69335	700138
917	EUREKA		91413	40717	12297	9 3	69710	700074
920	ISLAND FALLS	04	02914	81017	39307	00900	60305	700049
921	BROCHET		80000	80710	38102	866	69807	700018
923	ENNADAI LAKE	97	80000	81000	35198	00900	60802	
924	RESOLUTE	07	91616	04717	14808			
925	CAMBRIDGE	14	82509	81032	25614	862	69802	
928	ROCKY MT HSE	01	02505	81020	44902	00900	60807	
930	WHITECOURT	90	02202	81020	44790	00900	60811	
931	LAC LA BICHE	00	01802	81020	43701	00900	60902	
932	MCMURRAY	93	00000	81020	43595	00900	60906	
933	KEG RIVER		01403	81000	36894	00900	60830	
934	FT SMITH	93	01600	81020	37993	00900	60620	
935	HAY RIVER	13	01810	81020	32113	00900	60933	
936	YELLOW KNIFE	08	41605	81024	32508	46400	69829	
937	PORT RADIUM	12	51409	82021	27121	55500	69811	
938	COPPERMINE		82210	81022	25722	30928	69925	
939	BEATTON RIV	96	52005	82030	37096	50906	69817	
940	GRANDE PRAIR	97	03604	83022	40697	00900	60918	
942	FAIRVIEW		00904	81020	39005	00900	60820	
943	FT ST JOHN	05	41404	81030	37406	40902	69820	
945	FORT NELSON	95	61802	81022	33098	60901	69913	
946	FT SIMPSON	05	01805	81021	28107	00900	60825	
947	SMITH RIVER	97	83602	82032	37497	30974	69916	
950	SMITHERS	13	81404	81022	42222	8091	69815	
953	WATSON LAKE	00	70000	82022	37501	7091	69815	
956	FORT NORMAN		00000	82011	30495	00900	60300	
958	DEASE LAKE	14	80000	82027	36514	8092	69613	700135
964	WHITEHORSE	13	81609	81717	31816	35617	69913	700032
965	MAYO	74	00000	82000	38781	00900	60311	
966	DAWSON	81	21804	83021	36487	20920	69705	
968	AKLAVIK	98	00402	81020	23501	00900	60810	
969	SNAG	91	01104	83021	33491	00900	60912	700052
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	94	00204	82020	33794	00900	60811	
043	NORMAN WELLS	93	00000	82020	33196	00900	60602	
064	PROVIDENCE	06	80907	81030	31112	057	69647	
069	WAGNER	96	01602	81020	43201	00900	60610	
072	MOULD BAY	06	83205	32712	12109	864	69315	700123
074	ISACHSEN	05	82512	06393	03206	854	69311	700034
075	EMBARRS PORT	00	01407	81020	41500	00900	60812	
082	ALERT	81	01806	81020	15089	00900	60607	
090	CLYDE RIVER	92	00000	82020	20992	00900	60806	
098	IND HSE LAKE	23	82404	81027	16624	8052	69304	700538
101	SANDSPIT	42	81422	81022	29447	8092	69812	
103	QUESNEL	07	00000	81020	47109	00900	60812	
105	SPRING ISLE	31	00404	81020	36338	00900	60003	
107	CAPE STJAMES	44	81623	81022	33847	854	69803	
108	ABBOTSFORD	16	20722	83020	38838	20901	69808	
109	PORT HARDY	32	41702	81021	37733	30936	69908	
110	ALERT BAY	32	20000	81020	36636	265	69302	
111	DOG CREEK	03	00703	82000	47504			
112	ASHCROFT	11	00000	81020	47812	00900	60902	
113	PACHENA PT	26	00404	81020	36441	00900	60602	
114	HOPE	24	00404	81020	43933	00900	60003	
122	BANFF	98	02202	81000	47999	00900	60303	
132	YORKTON	03	03212	81027	37905	00900	60312	700044
146	NEEPAWA	11	83619	81027	31315	856	69381	700023
181	CAPE HARRISN	32	81804	16717	14632	864	69815	700771
182	MORHIBAN	37	82007	81616	17637	874	69102	701071
185	DANIELS HARB	33	71810	81022	20840	25570	69820	
197	ST ANDREWS	34	53605	81012	23839	00008	69910	
200	VICTORIA B C	26	03612	82020	38035	00900	60604	
201	PORT ANGELES	32	02004	81020	38337	00900	60503	
372	MONTREAL CTY	48	41603	14041	13752	25638	64712	
390	PENNFLD RDGE	46	70908	81022	21747	7644	63607	
397	GREENWOOD	44	70404	81022	22646	75400	66606	
398	DEBERT	42	81605	81022	23546	855	69906	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	47	00403	80001	09156	00900	60803	
113	ALTAR	28	00903	82000	06851	00900	60905	
118	PILARES	26	00000	85020	09544	00900	60906	
122	N CASSGRANDS	29	01402	83020	08148	00900	60802	
130	VILLA AHUMDA	18	00000	82020	10839	00900	60302	
160	HERMOSILLO	02	00904	82020	08015	00 00	60308	
220	TEMOSACHIC	17	00000	86020	11526	00900	60603	
225	CHIHUAHUA	29	00000	81020	07347	00900	60400	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
255	GUAYMAS	14	00000	60060	08419	00 00	60300	
280	ESMERALDA	24	02702	83020	07548	00900	60402	
348	MONCLOVA	37	01405	83020	07162	00900	60406	
381	CIUDAD LERDO	54	03603	60000	05608	00000	60106	
383	TORREON	02	01404	50000	09611	00900	60300	
390	SALTILLO	53	02713	70040	1 09	00 00	60102	
393	MONTERREY	00	00000	83000	05219	00 00	60200	
405	LA PAZ	17	32204	10020	09921	00 30	63804	
412	CULIACAN	17	00402	45000	09019	00 00	60300	
423	DURANGO	04	10000	45060	10	00 01	63300	
458	MAZATLAN	20	50402	50050	09923	14 01	66300	
491	C VICTORIA	48	00000	81000	11361	00900	60312	
499	SOTO MARINA	55	90000	30124	14257	90000	60300	
525	ZACATECAS	80	21000	80020	11313	00 02	64702	
539	SAN L POTOSI	57	00000	30000	07	00 00	60802	
548	TAMPICO	18	10000	50120	12019	12 00	69***	
556	TEPIC	14	80000		14	86 00		
571	AGUASCALIENT	01	03401	84000	04	00 00	60300	
575	LEON	00	10000	81020	07	00 04		
577	GUANAJUATO	55	00000	00	10710	00 00	60200	
581	RIO VERDE	06	00000	50000	080	00 00		
593	PROGRESO	19	00000	82000	11921	00 00	60302	
611	GUADALAJARA	00	00000	80460	10807	00900	60403	
625	QUERETARO	55	00000	84000	06	00 00	60314	
638	PACHUCA	01	0360	20040	13203	00 00	60406	
634	TULANCINGO	53	00000	85000	20 4	00 00	60106	
644	MERIDA	18	20000	60011	11921	00 30	62304	
647	VALLADOLID		200	50021	20	00 20	60211	
648	COZUMEL		60000	50032	11328	33 60	62304	709000
654	MANZANILLO	21	10000	80060	10723	00 05	60300	
656	C GUZMAN	08	10000	60021	1 09	00 01	65602	
658	COLIMA	16	10000	84030	19	05 01	69102	
665	MORELIA	03	00000	84000	11607	00 00	60302	
679	TACUBAYA	52	10000	35440	11704	00 02	64408	
683	TLAXCALA	54	00000	84000		00 00		
685	PUEBLA	52	10000	80020	07	00 01	60400	
687	JALAPA	05	03202	85000	09913	00 00	60406	
695	CAMPECHE	21	60000	10020	12723	00 50	62***	
737	ORIZABA	04	02701	83000	13	00 00	63006	
738	CORDOBA	13		89002	11	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	29	222		13229	23 00	60306	
749	C DEL CARMEN	20	00904	8000	12021	00900	60300	
762	CHILPANCINGO	11	00000	50004	12	00 00	60306	
775	OAXACA	01	00000	82050	09605	00000	60312	
805	ACAPULCO	22	23604	82020	10326	12402	60300	
845	C LAS CASAS	04	90000	8454	03	90 00		
848	COMITAN	11	80401	25022	12	83 00		
855	POCHUTIA	17	00000	10000	10820	00 00	60514	
903	TAPACHULA	18	13602	82 00	08120	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	65	40513	98021	12973	48500	6*403	
016	KINDLEY FLD	67	50213	81022	13273	52400	61403	
061	WEST END	61	60206	81032	15874	67500	61307	
069	HOPE TOWN	69	21704	81031	14670	22501	63310	
070	ALICE TOWN	71	73607	81021	13974	68540	68102	
074	OAKES FIELD	63	30000	98030	13568	15643	69407	
077	HARBOUR IS	75	60504		13976	32502	61412	
085	MANGROVE CAY	65	30205	81021	13973	23502	69300	
086	RIDING ROCK	66	70505	81606	12969	32561	69210	706010
092	GEORGE TOWN		20510	81011	15276	21500		
101	DUNCANTOWN	77	40509	81016	12277	32582	68600	701390
109	ABRAHAM BAY	73	60303	81031	12976	22608	69407	
119	TURKS ISLAND	70	50509	80031	11280	22576	60317	
121	MATTHEW TOWN	72	20902	81011	11276	11501		
244	CIENFUEGOS	63	10406	64051	13266	00902	66402	
264	SANTAGO CUBA	75	50000	64051	10877	24543	69***	
265	ANTILLA	72	83606	64025	11073	28470	69105	70202*
268	BARACOA		50000	81021	11975	52500	62303	
310	CABO DE S A	62	10704	82020	13765	11640	69402	
317	PASO REAL SD	60	20204	80101	13461	00945	69402	
325	HAVANA C B	63	11404	80020	14067	11601	69403	
340	CAYO GUANO	68	40714	82021	12475	11546	69403	
348	CAIBARIEN	64	21405	8100	13065	24700	61302	
349	SANCTI SPIRT	64	63205	56031	12869	00906	65302	
353	CAYO PAREDON	72	40215	81031	12375	11505	65403	
355	CAMAGUEY	66	50204	81031	11466	00906	66302	
360	CAPE CRUZ	70	70210	82032	11074		69305	
367	GUANTANAMO	69	73505	81011	11472	70965	69312	
369	PUNTA MAISI	72	62904	82155	11375	38546	69405	
383	GRAND CAYMAN	70	60717	72015	10776	41578	65403	7005**
387	NEGRIL POINT	71	70506	82021	09475	11605		
397	PALISADOES	72	10000	82030	10075	12633	69405	
399	MORANT POINT	73	83613	80032	9679	31608		
439	PORT PRINCE	66	00905	82054	11273	00900	60314	
457	PUERTO PLATA	71	60000	81206	10872	65500	60110	701010
486	C TRUJILLO	69	03603	82000	10872	00000	60032	
501	SWAN ISLAND	74	83411	81022	10878	6551	69408	
514	BORINQUN FLD	73	60408	81022	08579	62400	61317	700650
521	SANTA ISABEL	71	20502	81021	08575	15530	61417	
526	SAN JUAN P R	74	42507	81028	08577	42500	67314	700130
543	C AMALIE	72	30504	81031	07880	32501	68317	
547	BENEDICT FLD	74	62906	81808	08179	68700	67314	700210
584	BELIZE	69	83208	64512	13970	85400	67403	70021*
641	GUATEMALA	11	83608	04444	11	75300	68604	
663	SAN SALVADOR	16	13410	81010	16	00900	60304	
702	TELA	68	72301	48505	12569	56420	66412	700790
714	TEGUCIGALPA	57	80000	81032	11562	65650	60485	
730	PUERTO CABEZ	72	83207	80158	09878	89200	61205	702640
741	MANAGUA	22	60000	81032	09524	56640	69403	
745	BLUEFIELDS	68	63202	81031	10574	45623	67407	
760	PUNTARENAS	22	23602	81011	10223	25600	60308	
763	SAN JOSE	17	90000	04476	11117	9 0	6930*	70052*
767	LIMON	21	50000	81012	08523	36501	60305	
783	COLON	74	21604	81021	08976	18478	69414	
806	ALBROOK FLD	73	51805	50000	09579	35539	69312	
857	BASSETERRE		23601	82021	07882	22600	60315	
890	DESIRADE IS	75	10000	81021	08377	11600		
897	RAIZET AIR	73	20000	82021	08677	22602		
898	PTE A PITRE	23	20000	82021	08625	22602		
926	FT DE FRANCE	20	10802	80410	08925	11601		
946	CASTRIES		10000	82020	09580	11600	65320	
949	BEANE FIELD	77	10000	81020	10282	01501	60305	
953	BRIDGETOWN		42302	82011	09582	22 40	64124	
954	SEAWELL FLD	75	41802	82020	09581	38401	69218	70017*
967	CHAGUARAMAS	74	60402	81022	09981	11548	69326	
970	PIARCO FIELD	74	71202	82032	10078	42662	69225	
988	HATO FIELD	73	63500	83012	09582	11506	69420	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	51602	8203	09623	25545	643**	
020	MONTERIA	22	80000	82022	11323	856		
030	CARTAGENA	23	30000	81045	10225	12504		7001**
036	COROZAL	22	82502	82012	07423	41501		
040	SAN MARCOS	22	50000	60031	08514	36502	67***	
050	BARRANQUILLA	23	80000	81505	10524	45407	69814	
110	QUIBDO	22	80000	5010	11323	6542	64***	7008**
124	MEDELLIN	16	70000	15415	08116	765		7001**
134	AMALFI	15	60000	81016	07916	35605		7080**
135	PATO	23	80000	50056	09423	5567	67***	7020**
138	HONDA	22	80000	25116	11623	6647	64***	7069**
140	OTU	20	80202	5502	09021	853		7010**
152	BARRAN BERME	20	70000	80022	11524	55401		
160	BUCARAMANGA	20	50000	82021	10820	15441		
174	CUCUTA	21	60000	65152	09424	35509	68***	
185	ARAUCA	24	70000	82012	06725	755	69***	
210	POPAYAN	13	30000	81411	08214	3 83	61***	
215	CALI	17	80000	8011	10418	35531	60311	
220	TULUA	18	70000	83012	08319	15570		
235	PEREIRA	16	80904	81112	05917	5553		7004**
236	ARMENIA	16	40000	82025	13217	76510		7002**
258	BOGOTA	08	71406	50414	07509	55540		
264	VILLAVICENCO	21	80000	50179	05422	2552		7003**
300	TUMACO	24	60000	60032	10524	855		
306	IPIALES	04	60000	82022	08809	60840		
310	DOS RIOS	20	90000	0474	07920			
401	MARACAY	16	00000	97001	07918	00900	60812	
403	MAIQUETIA	19	20000	98021	09325	00940	6096*	
404	MATURIN	20	00402	94000	10923	00900	60907	
405	CIUDAD BOLIV	23	62705	97502	07025	3962	61006	
418	GUIRIA	22	30000	96011	09024	25510	60910	
413	TUMEREMO	21	80000	96052	08422	0092	62905	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	77	71802	81032	10282	78500	69523	
201	PARAMARIBO	72	30912	81031	11281	11530	60428	
405	CAYENNE ROCH	23	21608	81021	10329	21400	62302	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	60	11410	81012	18373	11500	69812	
163	BURNS FIELD	63	30206	8802	13967	14 08	69903	
165	LIHUE KAUAI	64	02703	81021	14667	00900	60603	
182	HONOLULU	68	50502	81251	13974	51600	69802	
190	PUUNENE	64	10704	8102	13567	12 00	69607	
218	NORTH FLD	74	20910	80012	09578	21400	62420	
232	SAIPAN	73		81022	08680	22408	69103	
250	ENIWETOK ATL	78	10914	90011	08582	12500	69***	7095**
275	JOHNSON IS	74	50913	80022	11978	22501	62903	
285	HILO	63	22304	81021	12967	22500	62603	
334	TRUK	74	20000	80011	08078	15500	62110	
348	PONAPE CR IS	75	81702	64028	08576	52408	62804	7028**
366	KWAJALEIN	79	30000	80021	07880	22410	69105	7007**
408	PELELIU IS	77	80806	81132	07181	2857	69008	
413	YAP	74	83608	48636	08975	6542	61012	
700	CANTON	72	20711	81021	07879	21500	62905	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	72	82710	96502	08475	6942		7097**
163	PADANG	75	80000	83032	08279	24677		
221	PALEMBANG	78	80000	28505	06081	13517		7003**
413	KUCHING	73	72205	98025	06676	3564		7001**
441	SINTULU	72	80902	96132	07479	2851		7001**
465	LABUAN	75	81404	95616	07477	2732		7052**
471	JESSELTON	77	80000	97135	07379	1932		7097**
743	BATAVIA APT	74	82306	56602	07678	17673		7097**
933	SOERABAJA PB	76	70000	81132	07279	19578		
997	COCOS ISLAND	75	91320	40028	08078	9 0		7003**
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	72	40902	78051	08476	28618		
230	DEN PASAR	75	40000	60013	07482			
372	KOEPANG	73	50825	1805	81138	06779		7085**
404	MOROTAI	74	60205	74172	08677	49403		
	BLOCK 98							
135	BASCO	76	83423	16636	92777	8032	68814	7017**
222	VIGAN	73	83218	81182	84677	855	69108	
223	LAOAG	71	83219	56505	03677	6552	67312	7097**
232	APARRI	72	82926	04616	98673	3042	66428	
233	TUGUEGARAO	73	81101	40808	99674	2722	69412	
324	IBA	74	83605	72256	05175	57520	69106	
325	LINGAYEN	73	83426	80185	04577	6742	68114	7002**
327	CLARK FIELD	70	80704	81012	03176	15577	69314	7097**
328	BAGUIO	60	93214	01616	02560	9 0	69*14	
333	BALER	70	82717	72022	99879	64606	69118	
336	CASIGURAN	73	80000	16932	97373	60922	64114	
428	SANGLEY PT	74	83208	0022	03482	25 77	69316	
429	MANILA INTL	71	83605	81022	04578	35647	69422	
432	CALAPAN	72	80000	80012	04680	2552	69320	
433	LUCENA	74	72508	81022	02477	24678	67420	
437	AURORA QUEZN	75	66209	81012	03382	25718		
439	DAET	74	81807	82022	03282	22576	69320	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Nov 9 1950

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
444	LEGASPI	73	52511	80012	04280	52500	66316	
536	ROMBLON	74	82007	81032	04581	17410	65208	
538	CAPIZ	74	80000	64022	05481	35527	65116	
543	MASBATE	74	72002	72024	05180	24407	65320	
548	CATBALOGAN	74	61804	60021	05782	24510	69224	
550	TACLOBAN	74	81805	80138	05978	25517	69124	
553	BORONGAN	74	62703	81012	05877	14518	65324	
618	PTO PRINCESA	73	62003	80032	07375	34530	67316	7097**
637	ILOILO	75	82213	81252	06831	67527	65316	
642	DUMAGUETE	74	60404	64022	06180	23571	69314	
645	CEBU	71	62206	81022	07178	22518	69320	
653	SURIGAO	74	81804	81022	08081	53527	69124	
741	DIPOLOG	76	81403	64025	06177	6551	66316	
748	CAGAYAN	74	83201	64026	08178	6752	69420	
754	DAVAO	74	63603	82012	07879	24628	69328	
836	ZAMBOANGA	76	80000	80022	07077	3552	69418	7001**

Nov 10 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	01	31501	97102	86502	35500	60300	
005	ISFJORD	00	80505	30818	99800	861	60708	
009	ANDENES	52	61607	84022	0220	00926	60301	
028	BJORNOYA	01	81618	97502	00502	853	62401	
030	TROMSO	56	52309	83012	03450	30952	61901	
056	INGOY	55	61916	84020	05751	55710	60205	
062	HOPEN	00	81613	94682	04301	863	61604	
098	VARDO	55	81812	81858	11253	856	60812	
106	ROST	04	31823	84030	99107	35500	60202	
115	MYKEN	01	41124	86030	99605	11670	60300	
203	KRAKENES	05	82024	35815	97707	4967	60702	
212	ONA	06	81805	85152	98109	6742	60801	
262	NORDOYAN	01	61324	84031	00004	0095	60001	
265	TYNSET	56	81805	75102	55	863		
271	VAERNES	55	11305	82020	02801	00970	60706	
316	BERGEN FRED	06	81818	70626	01308	7742	60704	
361	FANARAKEN	5	92018	91868	73557	9 0	60203	
369	VOLLEN I S	55	80000	97102	08054	864		
384	GARDERMOEN	53	93602	01454	09052	9 0	6*201	
415	SOLA	06	71716	80258	03808	3947	60713	
437	LISTA	07	81818	75032	04909	3652	64916	
445	OELN I TELMK	51	80000	76022	07500	864	61909	
482	FERDER	05	80202	80034	08005	865	60705	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	60	81405	97707	09659	854	6*810	
053	MALMBERGET	62	81102	95777	10360	860	64904	
056	STENSELE	52	80902	96717	06452	864	60801	
057	LULEA KALLAX	54	70907	96717	09552	764	64601	
066	SUNDSVALL	51	13404	80011	06701	15500	60206	
067	SARNA	56	80000	08102	08255	8088	6*303	
071	ROMMEHED	51	82704	87022	09701	854	60208	
073	KARLSTAD	03	82010	60021	09505	863	64103	
077	STOCKHOLM	01	78713	81022	10404	754	67110	
081	NORRKOPING K	04	82308	70032	10606	854	60208	
084	GOTEBORG	07	81608	50032	10807	66277	61904	
087	JONKOPING	04	81809	98022	12806	863	60300	
090	VISBY	04	72708	80022	12606	75400	60310	
095	KALMAR	03	62708	87021	14007	65400	6*305	
097	MALMO BULLT	05	81807	40028	12407	864	64715	
836	SODANKYLA	63	81405	98717	12159	8077	60817	
911	VAASA	52	80902	96737	08251	3732	60303	
917	RISSALA	54	80905	97727	10453	8732	60300	
929	JOENSUU	53	81104	95717	10652	874	60300	
973	TURKU	01	81402	32022	08602	864	60311	
974	HELSINKI MAL	51	80000	15717	09500	872	60308	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	43	38123	81028	92647	31400	60713	
026	STORNOWAY	38	22223	83251	90047	29560	60717	
068	LOSSIEMOUTH	38	62110	81031	94749	4563	60714	
075	WICK	36	41905	84021	93247	38500	6*716	
091	ABERDEEN	38	41912	80031	96147	18579	62983	
100	TIREE	39	62214	64808	92245	6946	60714	
130	WEST FREUGH	41	72308	82031	98348	25438	6*720	
135	PRESTWICK	42	72113	80032	97549	38536	60720	
171	LEUCHARS	40	62304	64031	96946	15539	60720	
185	ST ABBS HEAD	39	71819	56871	8 144	756	6*825	
204	ISLE OF MAN	44	82411	83022	98750	31527	60719	
262	TYNEMOUTH	40	72307	04444	98945	0097	6*825	
302	VALLEY	45	72509	82022	98351	4257	60723	
497	GORLESTON	52	82015	12616	00653	873	6*925	
601	ST ANNS HEAD	48	80801	56026	99548	3347	6*820	
772	LONDON	53	81408	13616	97454	6742	61748	
804	SCILLY	48	80215	47636	99448	873		
827	MOUNT BATTEN	51	83102	11616	96851	862	60739	
874	TANGMERE	54	81004	10536	98254	762	60850	
917	ALDERGROVE	41	52110	81021	98240	18478	60716	
953	VALENTIA	41	62914	81808	00748	53500	60707	
955	MIDLETON	45	60000	56022	00348	15632	61908	
962	SHANNON	42	22510	81018	99749	28530	60712	
969	DUBLIN	40	72510	81022	99146	11474	60711	
973	BLACKSOD PT	43	52421	81158	97748	59400	60810	
980	MALIN HEAD	38	51809	81158	95446	58600	67917	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	02	30425	50636	82304	873	60322	
013	STYKKISHOLMR	11	51206	85021	77501	35500	60315	
030	REYKJAVIK	00	70713	82022	75203	35571	60310	
048	VESTMANNYJAR	03	71120	82152	73604	6847	64407	
063	AKUREYRI	53	70000	82022	80853	55542	60306	
077	RAUFARHOFN	03	70410	80022	81904	76400	60305	
082	HOLAR	03	73612	82822	76304	76501	67105	
097	DALATANGI	03	70402	82032	79504	763	60304	
202	THULE	95	71206	80707	14602	766	69302	700057
231	SDR STROMFRD		83105	80032	13410	6752	67310	
261	GRONNEDAL	06	13614	81030	02019	00910	69110	
270	NARSSARSUAQ	06	00706	82000	01713	00900	69317	
280	NARSSAK	60	11005	82030	00258	16500	6*311	
330	DANSBORG	66	80335	00373	03952	863	6*303	
337	ELLA ISLAND	60	72506	82022	01455	00946	60308	
340	SCORESBYSUND	56	80120	50363	96454	874	6*311	
350	APUTITER	02	70515	97022	92102	6652	60317	
360	ANGMAGSSALIK	53	71505	98012	93100	00932	60320	
380	CAPE ADELAER	60	13301	99030	94253	00904	6*330	
390	CHRISTIANSUN	59	03509	82000	94253	00900	6*310	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	62009	97818	83805	534	6*805	
030	AALBORG	05	81810	07102	08506	862	60913	
081	BLAAVAND	05	81611	15616	04107	871	6*827	
180	KOBENHAVN	06	82010	50032	12207	2647	60716	
199	DUEODDE	06	72312	80022	14508	63550	67803	
240	SCHIPHOL	09	81713	19612	04110	672	6*932	
260	DE BILT	10	81609	30622	0481	864	6*829	
447	UCCLE	09	81816	96026	05212	5751	60831	
670	ZURICH KLOTN	02	70000	30102	17310	00972	60828	
700	GENEVE COINT	04	72003	30102	18710	7097	60817	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	10	81806	15616	03310	7742	61934	
015	LILLE A P	10	81613		03111	3542	60840	
021	CHERBOURG	14	82016	15636	96515	872	60858	
036	ROUEN	11	81610	20616	02312	874	60832	
070	REIMS	10	81612	30616	05513	2737	60827	
110	BREST	14	82912	10586	95814	861	6*820	
130	RENNES	15	81816	07636	99715	7722	60830	
139	ALENCON	12	81809	60606	02114	6547	60836	
149	ORLY	10	82014	75216	04815	2567	67532	
150	LE BOURGET	12	82010	15022	04114	2557	60835	
180	NANCY	15	82210	50022	10613	0097	6*823	
190	STRASBOURG	06	71608	40032	13112	00970	60836	
207	LE TALUT	15	82028	25636	00315	872	60830	
222	NANTES	15	81614	25616	02616	4722	60823	
240	TOURS	11	81824	80026	05318	3577	6*820	
265	AUZERRE	08	81615	75022	07717	0097	60823	
280	DIJON	07	82018	80022	12713	0097	60821	
299	BALE MULHOUS	05	71608	20031	13314	0097	60826	
314	CHASSIRON	15	81430	40606	04916			
435	LIMOGES	09	81816	81022	09317	0097	6*723	
460	CLERMONT	09	82132	82036	12616	1567	64914	
480	LYON	09	82041	45606	16413	0097	60715	
488	GRENOBLE EYB	06	80208	40601	19212	0097	60721	
501	BISCAROSSE	12	81612	81212	08620	0094	64919	
510	BORDEAUX	13	81814	75606	08418	4567	64920	
577	MONTELIMAR	09	82406	50612	21611	856	60714	
600	SOCOA	09	81830	81022	09023	3859	60916	
610	PAU	14	82006	81026	11818	35677	6*714	
630	TOULOUSE BLA	12	81418	20216	14214	4637	61916	
645	NIMES	08		15615	22110	854	61911	
650	MARIGNANE	09	80912	75022	21815	857	6*909	
690	NICE	09	73404	80012	23813	75500	6*905	
747	PERPIGNAN	12	80000	08616	18113	862	60818	
761	AJACCIO CAMP	09	42502	81030	24117	00908	6*908	
785	CAP CORSE	11	22202	80010	25117	14502	6*300	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	14	83231	30656	05616	854	63408	
023	SANTANDER	13	71838	98022	05023	68570	60715	
141	VALLADOLID	11	81826	25025	99217	86500	60811	
180	BARCELONA	16	81802	94404	19719	864	61916	
221	BARAJAS	13	82306	98616	00317	7757	61715	
285	VALENCIA	17	80000	95052	19721	00950	60108	
314	MAHON	15	72010	98031	21120	12507	61911	
390	TABLADA	14	83602	97022	18719	855	60805	
501	FLORES	10	33605	98021	27117	31600	60317	
503	CORVO	10	33608	99011	26617	32600	61115	
506	HORTA ACORES	08	33612	97021	25117	28500	61121	
512	PONTA DLGADA	11	30110	98021	22518	32500	60324	
513	SANT ANA	12	60118	82011	22517	685	60316	
515	SANTA MARIA	10	73521	82808	22116	38500	60326	
521	FUNCHAL	18	62009	97258	12522	59305	60207	
536	PORTELA	15	82020	80602	13719	885	64207	
554	FARO	19	80000	97808	17219	885	64005	
594	SAL	23	50707	81158	15828	52401	6*110	
	BLOCK 10							
001	S 2	11	81820	95516	99912	3762	6*837	
004	P 11	07	81826	96606	05409	856	6*835	
005	ELBE I	07	81621	97636	07208	855	6*826	
006	FEHMARNBELT	07	81815	95444	10008	0097	6*826	
020	LIST SYLT	06	81715	08606	07206	6722	60728	
029	HUSUM	07	81610	15216	07807	862	61940	
033	FLENSBURG	07	81512	17584	08608	864	60728	
034	SCHLESWIG	07	81614	11616	09708	874	67926	
045	KIEL	07	81609	20636	09908	874	60732	
113	NORDERNEY	06	81613	25206	05608	4742	61940	
122	JEVER	06	82623	25206	05608	6762	61940	
129	BREMERHAVEN	06	81612	25616	08007			
131	CUXHAVEN	07	81310	20616	08407	6642	60731	
147	HAMBRG FUHLS	05	81515	20026	09708	856	60738	
156	LUBECK	05	81613	20216	10709	0097	60722	
203	EMDEN	06	81616	25606	06613	3662	60827	
204	LATHEN	07	81609	30026	06909	6562	65936	
224	BREMEN FLUGH	05	81616	38506	08608	5557	60733	
244	LUNEBURG	05	71104	40026	11109	765	60735	
253	DANNENBERG	06	81806	25216	11709	5567	67936	
316	BRAMSCHE	07	82809	50026	08210	5557	60732	
320	GUTERSLOH	07	81410	24216	09909	6567	61712	
325	BALZUFLEN	06	81512	14598	09708	2762	60830	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
330	BUCKEBURG	04	81622	56606	09109	3572	60728	
338	HANNOVER	04	81510	25605	10408	6552	60731	
348	BRAUNSCHWEIG	05	81608	20602	12008	757	60732	
384	TEMPELHOF	04	81806	48052	15308	0097	67923	
406	BOCHOLT	08	81615	15216	06310	7567	60734	
410	ESSEN MULHIM	08	81423	40606	08210	5567	60729	
419	ISERLOHN	07	72009	40606	08909	4567	60733	
427	ALT ASTENBRG	03	78018	60286	20003	3617	60718	
438	KASSEL	04	81610	30606	13006	16577	60728	
444	GOTTINGEN	04	81612	30616	13007	4742	60829	
452	BRAUNLAGE	03	82405	25606	41603	672	61923	
501	AACHEN	07	81910	75026	06718	5567	60837	
512	BONN	05	81412	50026	09909	6547	60729	
532	GIESSEN	05	81404	30106	13206	855	60829	
539	SCHLUCHTERN	02	82008	80026	15705	8087	60727	
543	SCHENKGSFLD	05	81206	35206	14506			
544	WASSERKUPPE	01	71816	75106	06302	6561	60729	
628	GEISENHEIM	04	20805	15106	13208			
635	KLEINER FELD	02	61618	50056	18706	50872	60723	
637	RHEIN MAIN	04	60903	40056	13609	35770	60825	
639	DARMSTADT	06	50903	20106	13009	00972	60731	
655	WURZBURG	03	71409	40106	16306	6557	60725	
658	BAD KISINGEN	02	10403	20106	17504	6762	60725	
666	NEUSTADT	03	61608	40052	15808			
670	BAMBERG	01	71409	80022	17105	0097	67927	
681	BAYREUTH	01	71803	60052	19004	4577	60724	
685	HOF	01	71409	40102	18404	0097	67920	
688	WEIDEN	02	61810	40052	18609	00976	64921	
698	SILBERHUTTE	50	71506	80102	20604	00978	64913	
727	KARLSRUHE	02	32301	15052	13511	25640	60732	
729	MANNHEIM	05	31808	25052	13612	00972	64931	
732	KONIGSTUHL	04	41512	83016	47008	00941	64926	
738	STUTTGART	07	51105	40052	14010	35748	69933	
742	OHRINGEN	06	40000	40052	13713			
749	ELLWANGEN	04	61801	81021	14512			
761	WEISSSBAYERN	02	71303	81012	17209	00941	60723	
763	NUHNBERG	02	71608	60052	17208	00948	60733	
768	NEUMARKT OPF	00	61208	81032	18708			
776	REGENSBURG	02	71409	60054	19906	00952	67920	
790	ZWIESEL	02	60000	40104	21703			
791	GROSSER FALK	51	62513	88012	69201	00942	67911	
836	STOTTEN	01	61607	81022	14713			
838	ULM	02	51803	81022	17510	00908	60720	
852	AUGSBURG	03	81504	30052	16911	00947	60723	
860	INGOLSTADT	01	60903	40052	18407			
866	MUNCHEN RIEM	03	71505	82022	18010	00948	60721	
873	LANDSHUT	03	60703	40052	19407			
875	OBERTAUFKIRC	02	71107	50100	20006			
893	PASSAU RIES	03	73601	60022	20606	00906	64920	
947	MEMMINGEN	05	82008	83022	15413	00947	60723	
961	ZUGSPITZE	57	62218	87017	11700	00902	64907	
962	HOHNPEISNBRG	52	61901	84022	05313	00902	67916	
963	GARMISCH PAR	03	51605	82022	16613	00908	60725	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	02	81605	03444	23402	852	60714	
120	INNSBRUCK	51	42702	82021	19511	00908	67932	
146	SONNBLICK	57	82118	86031	42708	00907	64901	
230	KLAGENFURT	00	70000	07104	27001	76300	67915	
240	GRAZ	50	70600	40052	23609	00947	67908	
518	PRAHA RUZYN	01	616024	50033	09208	00946	921	
541	CESKE BUDEJO	02	715024	50022		00948	816	
648	HRAD KRALOVE	02	514024	23051	20008	00910	716	
722	BRNO	02	900004	84444	24402	9 0	607	
776	GOTTWALDOV	03			23207	00906	713	
782	OSTRAVA	02	22044	35051		00948	907	
815	BRATIS DVORK	01	804054	06284	15902	863	909	
903	ZVOLEN DUBY	00	800004	39054	26603	865	907	
968	KOSICE	00	820054	20052	27203	863	909	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	07	8220	97022	15808	858	904	
150	GDANSK	06	52503	96032	16509	58400	713	
185	KETRZYN	04	62504	97031	16508	26346	104	
195	SUWZZKI	04	72703	97022	16207	6853	105	
205	SZCZECIN	07	81804	96022	15809	854	917	
250	TORUN	06	82702	95102	18208	863		
270	MLAWA	06	82502	96022	18007	863	702	
330	POZNAN	06	82003	96022	08809	854	908	
360	PLOCK	06	82502	96022	08807	873	9**	
375	WARSZAW OKCE	05	82705	96052	19608	5541	904	
425	WROCLAW	04	62003	97032	19111	00906	917	
465	LODZ LUBLINK	03	82025	96022	20206	7732	804	
565	KRAKOW	07	12502	96010	21609	00901	12	
695	PRZEMYSL	01	22205	98020	23009	00942	702	
810	SZOMBATHELY	02	31801	81031	24405	00905	921	
840	BUDAPEST MET	01	00202	07104	26104	00900	914	
940	PECS	04	10902	75020	24915	00901	911	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	51	31801	81011	27710	36500	814	
090	IASI	00	41801	81011	24412	00970	709	
120	CLUJ	51	20804	40101	27806	00971	815	
260	SIBIU	51	00000	81020	2770	00900	26	
310	GALATI	01	02204	75022	26908	00900	911	
410	T SEVERIN	00	00000	81030	27408	00900	819	
420	BUCURESTI B	00	02504	81024	27809	00900	911	
614	SOFIA VRJDBN	54	00000	97050	9305	00900	817	
615	MOUSSALA	61	00903	99030	35559	00900	220	
625	PLOVDIV	53	00000	98024	27610	00900	905	
631	KASANLIK	57	00000	99020	27908	00000	418	
712	SVETI VRATCH	58	11801	98010	27308	11500	813	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	80000	81 12	24810	00918	67926	
060	TORINO	04	00000	02444	26005	00900	64904	
080	MILANO	03	92204	02434	27304	9 0	60704	
100	VENEZIA	06	83602	10102	25610	00907	61904	
120	GENOVA	07	81409	30052	24315	6552		
140	BOLOGNA	05	90000	4454	26805	9 0	61903	
150	SAN REMO	09	70000	60032	25215	75600		
160	LIVORNO	10	40000	75022	24416	25601	67907	
170	FIRENZE	10	20000	15054	25913	00901	64909	
190	ANCONA	08	23205	50104	26623	00910	60804	
222	M SORATTE	10	32502	75031	47715	12605	60303	
240	ROMA CIAMPNO	08	53603	60034	24618	11505	60701	
254	BENEVENTO	56	00000	81020	25604	00900	65912	
260	FOGGIA	04	00000	81012	24819	00900	67911	
290	NAPOLI	03	00000	70020	24611	00900	61908	
320	BRINDISI	06	60301	82022	24013	00924	64604	
330	TARANTO	08	53409	81020	23516	00906	64909	
350	CROTONE	08	436 2	81021	25214	21510	6*704	
400	USTICA	08	33504	98031	25216	00908	61601	
410	PALERMO	08	10000	81030	23917	00905	60808	
420	MESSINA	09	40000	81021	24617	48500	64904	
560	CAGLIARI ELM	11	52204	80024	23919	21501	64909	
620	THESSALONIKI	03	12908	97010	26513	11700	61903	
627	ALEXANDRPLIS	50	63613	98011	25913	00900	63806	
641	KERKYRA	03	33622	98010	23516	00903	61903	
672	AGRINION	12	30413	98011	15416	31600	62200	
682	ARAXOS	07	00905	98011	17			
689	PATRAI	02	21805	80010	21719	24600	61801	
711	TRIPOLIS	02	73609	97030	4 09	75400		
716	ELLINIKON	07	73618	97022	23014	78640	64810	
734	METHONI	07	62209	98031	12119	11760	63104	
747	CHANIA	0	83613	98146	20615	88400	60*04	
754	HIRAKLION	10	73215	97216	19016	68630	63805	
757	SITIA	10	73613	96022	18418	77600		
	BLOCK 17							
060	YESILKOY	07	98042	7 141	12411	3852	60205	
090	SIVAS	02	22208	81011	99815	25600	61**9	
096	ERZURUM	01	82006	80022	05511	4352	60201	
280	DIYARBAKIR	11	81806	25622	05116		60300	
350	ADANA	07	31101	81031	16325	12641	64611	
600	PAPHOS	56	32504	8 21	1 973	22601		
602	MORPHOU	60	23210	810	15872	28700		
603	LIMASSOL	61	18805	84011	1597	92 00	60*07	
617	CAPE ANDREAS	5	10505	84020	15617	18632	64607	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	56	81404	96717	13956	8752	708	
043	ROSVINSKOE	70	01102	98020	33466	00900	813	
055	PAZ NAVOLOK	58	81803	96717	15057	8742	802	
060	UNSKII MAIAK		81406	96717	17558	8742	704	
068	PYARHU	01	81801	98024	10901	864	316	
092	VENTSPIL S	01	72706	98022	12207	75400	316	
124	IUKSPOR	66	92202	94454	41065	9 0	200	
125	KOTLAS	09	81105	97027	26857	855	807	
163	KINGISEPP	50	72501	97012	09001	75470	307	
169	PSKOV	00	82902	93787	20600	872	315	
191	VYBORG	00	80701	96107	09701	862	209	
209	N6137 E03115	53	80403	96717	11851	8623	206	
221	REGA	03	72502	96106	11904	76300	214	
239	UST TSILMA	70	26108	97360	32866	00940	715	
422	KOENIGSBERG	04	32204	96101	15907	35400	303	
802	MURMANSK	62	81 05	98717	16959	0092	810	
803	KRASNOSHCHEL	62	81103	97717	16460	0097	811	
808	INDUSTRIIA		81102	97717	14759	856		
816	PIALITSA	57	82202	97717	14956	8082	811	
817	GRIDINO	57	82202	97717	14986	8082	811	
819	KHOSEDA KARU	66	61101	98011	37564	656	713	
824	ARKHANGELSK	60	76106	96857	20059	63430	807	
835	UKHTA	59	81404	96717	14957	8747	803	
836	REBOLY	56	811		12355	8732	805	
837	SEGEZHA		80801	97717	13956	32	803	
839	PUDOZH	56	80103	97717	1465	8052	704	
840	PETROZAVODSK	53	81603	96717	13 52	8732	802	
843	SVIRITSA	51	80904	96717	09900	8742	903	
844	VYTEGRA	54	80903	96717	14253	8732	809	
845	LENINGRAD OB	00	81101	96687	09301	7732	308	
847	LIUBAN	00	80901	95736	09001	8732	107	
848	BELOZERSK	52	81405	96027	13451	8052	815	
850	TIKHVIN	00	81402	97027	09802	894	803	
851	BABAEVO	50	81103	96687	10700	7732	711	
853	GDOV	50	72903	96102	10500	734	216	
855	TARBU	51	82906	97022	10600	801	315	
856	KHVOINAI	00	81402	95848	07600	834	804	
858	DNO	50	82703	96717	09300	8042	313	
865	KSINAS	67	66106	98012	27867	00930	705	
867	PINEGA	64	81402	97022	23561	855	705	
869	SHENKURSK	59	81401	96717	21656	8732	818	
872	OPARINO	59	81401	96022	29158	855	804	
874	VOZHEGA	54	80902	96737	16654	854	712	
875	VOLOGDA	50	81405	95717	15000	8722	812	
876	TOTMA	52	81405	96737	20052	8732	813	
877	NIKOLSK	54	81607	96707	25454	8052	705	
881	TROITSKO PEC		21805	98037	35062	0097		
883	UST KULOM	66	81406	97715	33951	6541	803	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	83204	97026	11902	473	328	
211	SHAULIAI	03	82703	97022	14205	855	315	
313	SAVALI	54	80000	96104		865	806	
314	MOLOTOVSK	58	80404	97717	29856	8732	809	
318	KIROV		80904	95222	30158	861	804	
328	KIRSA	63	81102	96717	32860	85	300	
334	GRODNO	04	82905	97022	17007	854	206	
340	BELOSTOK	04	72706	97022	14708	78500	309	
351	BREST LTOVSK	05	82502	96105	20207	863	303	
357	KAUNAS	06	67203	97022	14308	65500	308	
358	LEPEL	02	82904	96032	13103	853	324	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
372	BARANOVICHI	05	62507	97016	15906	16330	808	
377	PINSK	04	82703	97036	18307	85500	310	
385	VILNIUS	03	82705	50022	14704	862	315	
400	MOGILEV	03	82703	97026	12305	8732	407	
420	GOMEL	04	82205	96616	14804	872	403	
540	PEREDIUB	50	81107	96736	24801	8748	813	
545	BURANNAIA	57	86109	98022	27851	865	821	
841	OREL	50	92005	93697	15900	9	807	
842	STARYI OSKOL	52	12503	97021	19106	00930	807	
846	LISKI	03	72503	97026	18304	75500	705	
860	KHOLM	00	82703	97717	09300	8752	212	
861	IDRITSA	51	83202	97022	11701	864	219	
863	VELIKIE LUKI	51	82704	97037	10401	5347	317	
864	ROSTOV	50	81605	97022	14501	864	614	
886	POLOTSK	01	83603	97106	12702	854	324	
889	SMOLENSK	03	82507	97616	10803	8722	805	
890	BELYI	00	82203	96687	08901	8742	403	
891	VIALMA		81805	95737	01	7722	808	
892	ROSLAVL	00	87207	95617	12301	8732	202	
893	ZHITKOVICHI	05	82707	96106	17106	874	305	
894	DRUZHONIKID	00	82006	97027	1 100	874	803	
896	ZLYNKA	03	82202	95606	14703	8732	706	
897	RZHEV	00	81805	96687	09300	8742	808	
898	VYSHNII VOLO	00	81603	94737	05800	8042	806	
899	BUI	00	81605	96687	18401	8052	708	
900	RYBINSK	50	81105	96838	13101	894	811	
901	KOSTROMA	00	86608	97687	16801	8042	814	
903	IVANOVO	01	81406	96687	17201	8742	807	
904	MOZHAISK	52	82207	97022	16002	855	808	
905	KALININ	50	81606	94757	10500	7732	813	
906	KOZMODEMBNSK	50	80903	94284	25200	862	812	
907	GORKII	50	81405	87022	22702	852	812	
908	VLADIMIR	00	81602	96227	17000	8742	314	
909	MOSCOW OBS	51	81406	96107	13202	8732	727	
910	RIAZAN	01	81805	96102	16701	852	809	
911	KALUGA	50	8161	96	13901	8732	808	
912	KASHIRA	51	81806	96102	12102	854	808	
913	ELATMA	01	81604	95616	19401	8732	812	
914	SKURATOVO	52	82207	97022	16002	855	808	
915	PAVELETS	00	92006	93454	18000	9	806	
916	LUKOIANOV	50	81605	96102	22001			
918	SHAKHUNIA	51	81404	95104	25551	864	807	
920	SHARIA	53	81405	97022	25352	863	909	
921	CHKALOV	58	86112	97858	30354	886	711	
922	BUZULUK	51	81106	96717	27600	872	819	
924	ELABUGA	53	80901	94101	53	865	705	
925	KAZAN	58	80907	95102	25251	863	*11	
926	BEZVODOVKA	51	81404	95717	24750	8062	716	
927	ULIANOVSK	00	81403	94757	25900	8732	805	
928	BUGULMA	50	91103	91474	29950	2 0	9	
929	PENZA	59	60403	98021	35251	00930	301	
930	KIRSANOV	60	81405	95687	19301	7732	815	
931	KUIBYSHEV	50	90903	92737	26600	9 0	810	
933	MICHURINSK	01	81404	95617	18801	8742	824	
934	ELETS	50	52202	97022	17804	24504	813	
935	KURSK	52	87207	98021	18104	2567	712	
936	VORONEZH	02	82704	96102	18404	883	609	
937	ZHERDEVKA	01	81403	98022	19302	8042	809	
938	VALUIKI	50	22903	97011	19706	25600	503	
939	BOGUCHAR	03	82701	98022	19105	0067	300	
940	BALASHEV	50	81103	97022	19101	855	812	
941	SARATOV	50	90903	91757	20450	9 0	810	
944	ALEKSANDROV	01	81107	97605	21003	826	736	
945	PUGACHEV	00	81401	93737	23900	8742	825	
949	ADAMOVKA	59	60403	98021	35256	00930	301	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	03	82504	96106	21505	974	300	
592	SARNY	02	82704	96102	20006	673	202	
594	OVRUCH	04		97026	17606	6843	304	
603	KIEV AMSG	03			19404	6732	905	
625	LVOV	50	77712	97012	23007	00952	904	
639	STANISLAVOV	01	32203	97011	24309	00933	906	
651	TERNOPOL	01	62706	97022	23409	00950	904	
666	BELTSY	01	72002	97021	24706	75600	805	
672	KISHINEV	53	12203	97010	25310	00930	910	
689	KREMENCHUG	00	77207	97032	22305	75500	808	
694	LIUBASHEVKA		82204	96102	24705	0097		
708	NIKOLAEV	53	02205	98020	25208	00900	811	
722	NIZHNIE SERA	51	03205	97000		00900	305	
734	IZMAIL		02201		22410	00900		
749	AZOV	05	87905	96102	21608	864	206	
759	AK MECHEG	51		98 20	27008	00900	300	
762	KADYISH	52	03206	98020	26406	00900	502	
763	EVPATORIA	51	03203	98020	2668	00900	300	
767	BAZAR DZHLGA	54	03603	99020	26408	00900	300	
769	AI PERRI	01	31602	96012	26302	100	404	
772	SUDAK	55	09609	98021	24609	00900	300	
775	KARASU BAZAR	00	13205	98011	25907	11510	302	
776	SEITLER	00	03205	97021	25907	00900	1	
777	VLADSLVOVKA	01	13207	97021	16107	11500	302	
782	TEMRIUK		73407	98152	75600	04303		
783	TAMAN	04	53409	98012	24607	25423	306	
951	SHEPETOVKA	03	82505	97216	22205	8752	202	
952	CHERNIGOV	03	82005	96606	1 304	662	604	
953	KONOTOP	01	82204	96616	18101	8732	814	
954	SUMY			97026	17606	6043		
956	KHITOMIR	03	82507	96106	20905	852	200	
958	LUBNY	51	82203	96602	10602	864	809	
961	SHEREMETKA	01	82705	97616	23004	0097	804	
963	IZIUM	52	13203	97031	21907	00904	907	
965	KAMENETS POU	01	41401	97032	24306	15751	906	
966	UMAN		87306	96102	23704	0090		
967	KIROVOGRAD	51	87506	97022	23704	855	711	
968	DNEPROPTRVBK	51	22704	97030	22806	00901	909	
969	STALINO	00	33407	97012	22503	46300	307	
970	VOLOSHILVGRD	01	88210	97022	21205	853	312	
971	RUZDELNAIA		12201	97000	26309	0093		
972	VOZNESENSK	54	62507	98021	25008	00970	912	
973	NIKOPOL	52	02506	98000	24407	00900	300	
974	MELITOPOL	01	03206	97000	26007	00900	310	
979	DOLGINCEVO	53	32706	81030	21006	00931	805	
981	MARIUTSOL	02	93404	012	23405		307	
985	CHAPLINO	51	03403	98000	23106	00900	806	
986	AKHTARI	05	83202	98022	23607	855	305	
987	DIURMEN	13	03204	97000	26217	10900	302	
989	IALTA	05	76405	98032	24612	79500	709	
990	FEODOSIIA		28210	98011	25407			
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	83203	95022	20808	854	306	70****
002	MOROZOVSKAIA	03	82907	98025	19106	862	108	
004	KOTELNIKOVO	03	82906	98205	18507	864	*410	
007	VERKNII BASU	05	81105	98616	18406	8082	712	
008	BUUENOVSK	08	82703	98032	19012	5547	306	
009	PETROVOSKOE	09	82901	97808	20810	835	312	
010	TIKHORETSKAI	06	83206	98022	22408	86	31*	
011	KRSNODAR	0	83203	97022	22010	988A	730	707***
012	ARMAVIR	07	82701	966 6	22408	87 2	312	
015	PIATIGORSK	09	80000	98022	19513	885	408	
017	NALCHIK	98	82901	98022	19812	75670	5*	
018	GRAZNYI	88	83205	98022	19012	854	304	
019	ORDZHONIKIDZ	06	72902	97014	21008	35307	407	70****
020	MOZDOK	08	82502	98026	19811	855	801	
021	BORZHOM	07	70000	97012	27416	75600	606	
023	KUTAISI	14	82705	97032	19117	6545	409	
027	EREVAN	02	82701	98022	16017	8257	705	
028	LENINAKAN	04	80000	99612	51811	8042	300	
044	GUREV	00	20907	96020	21011	00901	920	
047	MAKHACH KALA	09	83207	97022	18111	854	204	
050	IASHKUL	09	80000	98022	18612	8742	801	
140	OSTHON KULAL	16	80	98020	1791		807	
942	SEHAFIMOVICH	62	82905	98026	17204	865	804	
948	URIUPINO	01	80901	97022	19002	8732	805	70****
995	SOCHI	12	82901	98608	1951	2752	102	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	66	81106	97767	35264	0092	403	
031	BISER		80700	95717	14970	874	300	
034	KUNGUR	72	80903	97027	33659	0092	300	70****
035	SHAMARY	64	80703	98717	37262	8052	302	
043	NIAZE PETROV		80704	98022	39062	857	301	
057	KONDINSKOE	70	01402	98011	47866	00900	803	
058	SAMAREVO	72	72505	98022	47062	75600	300	
059	SURGUT	62	82909	98022	45260	753	304	
060	TOBOLSK	70	01403	97020	48665	00900	802	
061	CHERDYN	66	81405	97717	35063	874	805	
062	SEROV	72	80000	95102	42969	00972	804	
063	KISEL	70	81408	97383	38364	0097	805	70****
065	NIZHNE TAGIL	70	81104	97717	40766	8062	305	
066	KUDYMKAR	64	81105	97027	35562	6742	904	
067	TURINSK	70	71405	97021	14164	0097	704	
068	NOZHOVKA	60	80404	97027	33958	865	906	
069	TIUMEN	70	40905	97020	45965	00907	804	
070	IANAUL	57	80705	96107	33556	861	807	707009
071	KRASNOUFIMSK	61	81102	98027	36559	864	802	
072	SVERDLOVSK	68	81105	98717	41566	7742	302	
073	SHADRINSK	69	80905	97022	43963	856	703	
074	LEUSHI	69	01103	98000	48565	00900	804	
075	ISHIM	70	10000	96000	38465	15500	801	
076	KROPACHEVO	60	81403	96022	33755	855	300	
077	CHELIABINSK	68	80702	97717	41365	855	300	
078	KURGAN	03	00905	97011	44264	09007	3*	
079	UFA	53	81405	96102	32656	860	805	
081	STERLITAMAK	57	61801	98021	31952	25670	823	
083	MAGNITOGORSK	64	80203	97727	40062	865	300	
084	GLAZOV	61	82701	97027	33659	0092	8	
089	KAMENSK URAL		81103	96227	42665	0092	702	
159	IGARKA		83205	98022	28864	3567	317	
163	SUKHOBUZIM	73	82707	717	33968	8052	316	70****
165	ALEXANDROVSK	06	72706	97027	39160	75600	120	
166	PUDINO	69	82705	022	45661	0097	309	
167	KOLPASHEVO	64	82907	6 717	39662	8742	208	
168	BOLSHOI ULUI	72	82207	717	35968	8042	303	70****
170	SOROKONO		82703	4 717	35868	0092	314	
171	SHIRO	66	80000	027	38161	0092	220	
173	TOMSK	71	82704	96717	39166	8642	310	
174	BOGOTOL	71	82710	92757	39268	8052	308	70****
176	BARABINSK	67	82505	67022	47063	855	920	
177	BALAKHTA	67	82705	737	38066	8062	327	
178	NOVOSIBIRSK	67	82507	97227	44466	856	802	
179	KEMEROVO		82204	96737	43566	8052	311	
180	UST ISHIM	64	00000	97020	48766	00900	300	
181	OMSK	71	00902	96100	88864	00900	301	
183	KAMEN	73	82701	022	47066	865	808	
184	BARNAUL	72	82204	97022	47468	0092	809	
185	STALINSK	72	80401	95717	47669	0092	804	
186	SLAVGOROD		03602	7 020	48672	00900	803	
187	BELOKUIKHA	43	70000	022	49173	00307	9*	
188	RUBTSOVSK	75	00201	6 000	48373	00290	320	
191	TURUKHANSK	67	83405	95717	25264	4741	317	
193	VOROGOVE		71803	712	21665	756	*32	
197	IVDEL	72	80000	95737	44070	0092	807	
200	BOGUCHANY	75	82509	717	22670	8062	900	70****
202	GARI	6		98031	41564	00951	820	
205	KANSK	83	82727	94717	67	8742	207	70****
206	KRASNOIARSK	70	82507	96367	35467	2551	219	
207	KASHA	74	82707	5 717	37270	7741	311	
208	KEZHMA	80	22202	017	21875	25500	318	
211	ALAPAEVSK		81103	97027	42465	857	806	
213	KAMYSHLOV	59	81102	97031	43264	0092	804	
219	UFALEI	68	70903	96717	40765	00970	333	70****

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
228	KARTALY	67	80206	97022	39464	0097	301	
229	EREDY	66	80406	97031	39261	00917	202	
234	MOLOTOV	63	81107	97028	35861	854	902	
245	DEMIANSKOE	23	32201	97020	49840	09317	*	
249	IALUTOROVSK	70	51105	97031	46465	00950	301	
250	VAGAI	70	70905	97031	47365	00931	801	
256	POLTAVKA	74	10904	97020	48368	00950	305	
257	ODESSKOE	04	00903	97020	47770	09007	5*	
259	CHERLAK	73	10705	95020	48966	00901	301	
263	ISIL KUL	72	10904	96020	38366	00901	492	
265	KALASHINSKIA	71	00201	96000	46265	00900	2*	
266	POCELKOVO	70	00000	97000	48866	00900	**3	
268	NAZYVAEVKA	72	00402	97020	49664	00900	302	
269	TIUKALINSK	70	00000	98000	48464	00900	300	
271	BOLSHERESHE	68	73203	022	49963	00930	301	
277	VIKULOVO	64	20000	97030	49259	60907	801	
278	TEVRIZ	68	62201	97022	47862	00930	803	
305	KUSHTOVKA	68	82505	96022	45962	855	807	
306	SEVERNOE	70	82205	97022	44362	855	205	
309	TATARSK	08	72709	70324	74640	09507	13*	
312	KUPINO	74	10401	97010	49267	15600	304	
338	KOCHKI	70	81805	022	46366	0097	812	
339	ORDYNSKOE	70	82205	95022	45866	855	813	
341	CHEREPANOSKI		82205	7 022	05766	854	811	
342	MASLIANINO	72	80000	022	45867	0097	802	
343	TALMENKA	73	72205	6 022	46067	009	815	
344	REBRIKHA	38	70401	97022	48363	75507	4*	
345	BAEVO	73	72201	97012	47865	75700	208	
346	PODKNO	72	60403	97030	49668	00930	105	
351	ALEISKOE	70	80402	95022	48068	00950	803	
361	KRAPIVINO	70	81805	7 717	46288	8652	802	
362	UIBAT	64	82703	4 717	37561	8662	515	
363	TUROCHAK	66	80000	021	47264	0095	302	
366	KUZEDEEVO	73	80000	97022	48371	0097	300	
367	TOGUL	75	80000	4 022	48271	85711	300	
368	KOLCHUGINO	70	82203	3 022	43966	0092	205	
370	PENTRALNYI R	73	81803	96717	44570	7752	605	
371	NENASTNAIA	74	82518	92393	88271	0077	204	
372	KURBATOVO	70	82706	717	37566	8052	215	
373	UZHUR		83204	4 717	37663	804	323	
374	KRUTOIARSKII		82716	91737	38066	8072	227	70****
375	TISUL	70	82205	98717	39466	8052	318	
376	TIAZHIN	70	82509	94737	39667	8052	305	
377	MARIINSK	70	82207	717	39166	805	210	
378	IZHMORSK	74	82209	98717	39768	8042	304	
379	TAIGA	69	82207	6 717	40966	8042	306	
380	TIUKHTET		82906	717	07168	8042	801	
381	SHALO	70	82703	227	34866	87600	316	
382	PYSHKINO TRO		82805	717	08064	804	302	
384	CHULSKAIA MT		82003	717	34466	8842	323	
385	LOSINOBORSK	67	72205	585	31764	69530	308	
386	STRELKA	03	82507	717	29907	00727	4*	
387	SYMSKA FAKTO	59	82703	717	58	866	303	
390	IARTSEVO		81405	737	24666	8742	302	
404	PIROVSKOYE	70	82508	387	33278	00907	313	70****
407	ENISISK AMSG		82710	94858	29465	6952		
408	KAZACHINSKOE		82505	858	69	885	205	
409	BIRILIUSY	70	82705	717	34667	0071	310	
410	BOLSHAIA MTA		82704	027	32868	00977	312	
411	ACHINSH	70	82512	95717	37268	0092	310	70****
412	KEMCHUG	73	82703	96717	37569	8062	312	
413	LKIUKVENNAIA		82517	387	33161	8052	303	
414	IRBEI	67	82717	97373	32665	8	222	
415	DZERZHINSK	72	02709	4 387	31469	00900	210	
417	GOLETS POOLU		82524	393	73572	0092	320	70****
418	AGINSK	57	81614	393	32363	0062	305	
420	DERBINO	68	82207	717	37664	8062	220	
421	LEGOSTAEVO	65	80000	717	38865	8052	122	
422	IRUINSKOE	67	80000	717	39466	8052	300	
423	MINUSINSKOE	60	82707	96717	38460	8062	406	
424	KURAGINO	65	80103	717	39964	4092	702	
425	ARAKAN	65	80000	96737	39565	8062	480	
426	BEIA		82912	95717	29469	884	507	70****
427	ERMAKOVSKOE	66	82714	717	39460	8062	300	70****
428	KRUTOI POV	73	82708	032	94956	0092	200	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	67	80405	97032	39266	00902	309	
087	URALSK	53	7 05	98020	31304	00901	319	
088	KALMUKOV	00	71104	97022	22708	00900	816	
090	AKTIUBINSK	60	70910	98022	31402	75600	709	
091	IRGIZ	5	70405	99021	32200	00953	300	
092	TURGAI		83604	97022	2 5	2857	*80	
096	CHALKAR	54	80905	97022	29105	00907	809	
098	KAZALINSK	55	50701	97022	20910	00906	809	
101	KYZL ORDA		40908	96010	34452	44406		
102	MOINTY	62	4 05	96010	24352	45500	214	
103	BERTYS	06	00407	97022	2851	565	333	
104	TURKESTAN	56	30000	99010	27012	00902	813	
105	CHIMKENT	51	53201	99020	28712	00904	201	70****
106	DZHAMBUL	59	60000	98031	17312	00950	307	
107	ALMA ATA	02	83603	96102	28704	6577	267	
108	BURLUBAITAL	52	00000	99010	31003	00900	815	
109	DZHARKENT	51	80903	99022	26155	0097	706	
111	PETROPAVLOVS		50907	98031	48266	00901	910	
113	KOKCHETAV	72	80915	99837	44571	00902	204	70****
114	IRTYSHSK	76	00404	97020	50373	00900	205	
115	PAVLODAR	75	00406	97020	44873	00900	831	
116	ATBASAR	68	20407	98023	39265	00901	302	
119	KARAGHANUA	61	00907	98011	37858	00900	105	
123	KOKPEKTY	75	00000	99000	40768	00900	208	
124	BURLY TUBE	62	83602	97022	33955	0092	811	
131	KUSHKI	60	03601	98020	22210	00900	609	
132	KIZIL ARVAT	59	00902	980	18622	00900	815	
135	ASHKHABAU	66	00904	98020	19725	00900	807	
136	BAIRAM ALI	55	10707	97030	21722	00901	812	
137	KERKI	00	00000	9800	2381	00900	*8	
145	TASHKENT	50	13601	97020	25916	00902	356	
149	FRUNZE	02	72200	99032	16110	59830	403	
152	NARYN		42505	99031	08060	75500		
555	SEMIPALATNSK	83	00000	97020	47750	09007	11*	
580	TASHAUZ	56	21449	86112	36200	09035	6*	
591	MUGODZHARY	59	71104	98022	38955	00937	706	
592	EMBA	07	70908	98032	29602	00930	806	
593	TEMIR GOROD	57	60705	98022	29702	00940	811	
600	DZHAMBEITA	52	80906	97036	25402	756	817	
601	CHAPAEVSK	50	80907	96027	24602	856	819	
603	FURMANOVO	03	80402	97316	31104	8052	219	
611	DZHETYGORA	16	824	98042	36960	00937	868	
617	ARALSKOE MOR	54	60405	98022	29005	00904	808	
630	CHARDZHOU	54	60903	98030	34318	00901	807	
648	BLAGOVESHCHE	72	00909	97033	43666	00900	211	
656	DALNOE	62	10906	97020	35562	00901	225	
660	AMANGELDY	55	20202	97011	31550	0092	313	
672	CHIILI	01	80000	99022	27611	00902	300	
712	KIROVABAD	00	00000	99022	23119	00900	816	
720	ALEKSEEYSKOE	90	00907	972 3	00900	92302	985	
789	SEMIIASKOE	73	0		56472	80900	504	
808	IUZY BALKHA	58	60705	97011	33751	00930	512	
871	ZHANGIZ TIUB	75	00000	97020	47674	00900	309	
892	UCH ARAL	53	83505	97022	34652	8756	301	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	63	82216	6 717	26663	8052	310	70****
193	ZIMA	67	81603	5 717	26865	0092	6*5	
201	KIRENCK	73	82208	717	21571	0092	701	709670
203	BODALBO	82	00000	95101	22476	00900	810	700072
206	MONDY		52707	022	68567	55700	12	70****
207	BRATSK	70	82705	717	25468	8062	406	
209	NIZHNE ANGAR	78	83212	152	22869	00900	707	700067
211	KURA	75	03205	99020	29568	00900	6	700062
212	SRETENSK	70	02007	011	18165	00900	324	700059
213	CHITA	78	02804	5 020	26070	00900	301	700063
214	KHILOK		02705	012	29968	00900	907	700060
215	BARGUZIN		62706	017	23866	00906	817	709164
216	NERCHINSKII	71	03207	022	16764	00900	327	700056
218	ULAN UDE		80000	98021	30068	2507	810	700064
219	BORZIA		03212	020	23667	00900	206	700062
220	KIAKHTA	75	00000	5 020	33068	00900	*1	700062
251	MOGOCHA		03205	6 011	13768	00900	301	700062
252	SKOVORODINO	67	83207	717	05565	8062	308	
255	CHERNIAEVO	62	83203	027	01060	10907	309	
261	BOGDARIN		12703	020	23617	00900	900	700064
431	ALZAMAI	70	82715	717	28865	876	212	
436	ALYGDZHER	80	81814	98713	14364	0092	308	
437	ORLIK	72	82909	852	62968	833	***	
439	INGA	68	70000	022	27465	0091	812	
442	SHISHKINO	69	82207	727	29068	8052	220	
443	ILIMSK	73	82804	717	26670	876	804	709269
446	TANGUI	68	82704	737	24366	8752	404	
447	TULUN	67	83207	95717	26464	8062	301	70****
448	IKEI		82707	717	26862	0092	807	
452	UST UDA	69	82203	717	25166	0092	923	709316
455	POLOVONA	70	81603	032	26366	0092	620	700066
456	BOKHAN	75	00000	011	27067	00900	7*0	700067
457	BAYAB DAY		72505	7 022	28770	00906	822	700068
458	UST ORDA	75	61604	012	28869	00904	7*0	700066
459	LISTVINICHNO		00405	021	28868	00900	8*2	700064
460	BLIUDINAKA	70	02203	020	28764	00900	885	700062
461	KHAMAR DABAN	77	01801	020	50170	00900	814	700008
462	TUMKA	72	81402	022	36168	00977	723	700064
469	BICHURA	75	03202	011	31969	00900	609	700007
476	KHARINSK	74	62814	022	31468	00907	810	700065
478	NOVOSELENGIN	75	00000	4 010	31267	00900	810	700068
480	TANKHOI	72	01801	012	28365	00900	882	709761
481	BABUSHKIN		01607	010	28666	00900	8*2	700063
482	KOBANSK	69	80000	7 02	29566	00907	620	700065
485	SUKHALA	70	82204	5 022	28064	85600	881	700058
486	GORIACHINSK		82010	4 737	26769	835	881	700859
488	UST BARGUZIN	66	82720	394	24273	87	716	700160
490	KACHUR	75	81601	032	53868	0092	827	700063
492	ZNAMENKA	70	82505	717	26669	8752	7*3	70928*
493	ZHIGALOVO	73	82504	717	26469	0092	824	709269
494	GOLOVSKOE	71	81408	717	23069	0091	629	709169
495	ORLINGA	73	82208	95717	22780	805	827	709269
496	UST KUG	74	82705	717	20669	8752	716	709459
497	KAZACHINSKOY	73	81608	363	23870	8 82	721	709769
498	MARKOVO LENE	73	82208	717	21070	072	300	709170
547	PR KHI OKTIA		00000	70002	84	00900	300	709868
548	TUPIK	70	82701	022	14668	00924	805	709262
553	ZILOVO	70	02205	93012	20369	00900	*5	700060
555	GORBITSA	96	72905	94 1	14362	0091	903	709755
557	UST KARSK		82704	718	10360	0091	302	700057
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	80	00000	98027	20779	00900	121	
157	DIKSON	55	82503	96717	23955	8732	703	
158	UST ENISEISK	64	83202	98022	28062	0075	311	
163	KHATANGA	85	32702	98021	20683	00901	635	70****
233	SUNTAR	80	00000	98000	16377	00900	310	700074
234	VILIUISK	98	81402	97717	16598	00907	801	709788
235	IRITSKOE		00000	9 020	22882	00900	613	700076
237	UST MALSKOE		00602	98020	22882	00900	812	700069
239	MIUIA	78	80409	99032	17276	00907	13	700063
240	OLEMINSKOE	12	00000	98020	19880	00900	807	700074
241	VITIM	58	81802	97771	90710	091 7	37	
243	NEZAMETNYI	80	80000	98717	22878	00927	811	709172
244	NAGORNYI		23614	95987	09572	00920	813	709768
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	57	82707	717	94655	0082	313	
257	POLINA OSIPE	57	320	372	95368	0092	343	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
862	PLASTUN	05	80000	98808	15006	837	803	70****
263	BLAGOVESHCHE		02715	001	04356	00900	284	
265	CHEKUNDA	54	82209	718	96450	00910	602	
269	KHABAROVSK	01	02230	100	05504	00900	403	700407
270	EKATERINO NI	58	022 7	202	07750	00900	310	
273	IMAN	54	02717	97009	14304	00900	330	
274	GRADEKOVO	61	02704	97000	15605	00900	340	
275	OST KARAGINS	56	02608	99000	16953	00900	321	
285	AIAN	67	03604	96020	12366	9		
286	UST KAMCHTSK	61	50000	98 1	23556	00940	310	
601	GAR	53	8276	237	98353	0092	305	700352
603	KUMARA AMURE	61	83209	022	00556	0092	318	709452
607	MAZANOVO	57	82708	717	98456	87 2	319	
608	SVOBODNYI	61	83207	037	99657	855	320	
609	GOSH	56	82705	227	96154	57407	312	700201
610	KUIBYSHEVKA	59	82708	94717	01356	0092	229	
612	SERGEEVKA		83201	202		0091		
615	SHIMANOVSKIA	61	82707	3 717	98158	8742	414	
616	PRIGRANICHNA	60	82709	307	05554	0092	333	
618	ASTASHIKHA	54	82210	732	04653	0092	336	
619	ARKHARA		82212	97717	04552	8553		
621	ZAVITAIA	63	83209	95367	02656	00927	***	
622	BRATOLIUBOVK	57	02707	377	99956	00900	333	
630	SELEMDZHA	57	80000	737	90555	8062	627	
631	NORA	52	82203	717	93951	9952	611	700951
632	STOIBA	54	80000	737	92553	8072	815	70**52
633	BUSSA	52	80000	717	93852	0092	820	700652
635	UST UMALTA	53	80000	737	95953	8 42	832	700953
636	SOFIISKII. PR	56	70000	738	88355	5062	812	
638	VERKHNIAIA T	52	72202	017	94500	0092	504	700701
650	BIRAKAN	57	82705	026		92	418	700800
653	NADEXHDINSKO	55	02212	575	08302	00900	318	
654	BIROBIDZHAN	52	02217	98018	03705	00900	222	
655	SMIDOVICHI	53	02214	3 202	04902	00900	312	
657	VIAZEMSHAIA	0	12214	011	09406	15 00	*41	
675	VOROSHILOV U	52	02901	66000	17605	00900	230	
676	PAZDOLNOE	57	02204	7 000	27607	00900	211	
681	RIDAN	01	6 10	91424	10202	9604	304	
684	MAIKHE		82005	97026	16009	87		
686	SUCHAN		21110	6 202	303			
689	PREOBRAZHENI	08	22702	98036	14209	00902	803	
690	VALENTINA	00	70000	5 636	16210	77420	99*	700011
691	BEREZNIKI	03	80000	808	15104	835	300	700906
692	PFUSUNG	06	00000	74016	15202	00900	804	
696	ANUCHINO		50	9 760	02203	70001		
698	NOVO MIKHAIL	67	21801	011	15103	25500	305	700010
699	IAKOVLEVKA	05	82006	98032	13707	986	216	709710
701	FURMANOVO	02	80000	6 611	17703	8752	611	
721	VESELAIA GOR	58	80000	717	96857	0092	639	
722	GURA	52	80000	717	95200	18662	836	707522
726	SUKHANOVKA	59	80202	712	03755	8062	810	70****
730	DUKI	67	70000	717	96665	0092	618	
739	TROITSKOE	55	02014	021	03304	00900	802	
742	TIVIAKY	05	82703	838	07900	8	803	700300
744	ELABUGA	01	82210	026	04604	00924	606	70****
746	ISIMI	53	60000	98037	10750	65600	757	
747	GVASIUGI	02	82803	616	08804	8642	710	709706
748	OLAN	03	82207	7 616	12303	83	218	700008
751	GROSSEVICHI	02	83614	0322	10106	8444	722	
752	ZOLOTOI		83404	4032	10305	0092		
757	TERNEY	02	80000	96012	15505	87115	858	70****
760	TETIUKHE	06	81802	76616	16008	857	804	700008
764	SINANCHA	04	80000	96616	14506	8762	919	700007
774	BOGORODSKOE	52	81601	022	00401	0097	830	
775	POGIBI	01	81812	93636	02702	837	846	
776	NOGLIKI	54	70000	98011	6503	75700	370	
777	BIRKHTA	03	81820	6 616	04704	8740	833	
782	KIROVSKOE	01	81608	97636	0 62	8062	739	
784	ONOR	50		717	10301	8752	831	
785	POGRANICHNYI	01	32908	97011	13403	35500	834	
816	PETROPOVLOVS	61	03414	97020	26553	00900	302	
824	OACHIAI	02	81816	7 021	19051	855	844	
825	SHIKUKA	02	01809	7 001	15225	00900	845	700004
827	HONTO	02	612	97000	15207	00900	743	
828	KETON	51	8150	031	14306	854	20*	
830	ESUTORU	09	81401	8 011	11706	0092	848	
832	SHANA	06	81718	96616	26009	7742	838	
834	KLIUCHI	62	03206	98020	19952	06900	304	
836	SEMLIACHIKI	67	03209	202	14955	00900	304	
	BLOCK 40							
079	DAMAS	13	81810	80602	03116	0092	6*510	
153	HARKENAN	08	71308	99218	09515	793	6*224	
155	HAIFA ARPORT	19	72902	96802	14519	67430	6*711	
177	TEL AVIV PT	18	81401	97526	16821	47570	60202	
180	LYDDA ARPT	19	72904	80959	15120	5958	66718	
184	JERUSALEM	11	62206	81012	23822	60920	69608	
270	AMMAN	49	60309	81036	2 574	00986	60817	
416	DHAHRAN	64	03609	81020	15686	11900		
427	BAHREIN	74	13410	90020	55683	2600	64716	
449	SHARJAH	65	15308	810 0	15905	11600	60615	
460	MUSCAT	69	00302	99000	14181	00900		
608	MOSUL	38	81112	64038	17978	6542	67718	
621	KIRKUK	39	73414	6 031	16582	55538	65300	
642	RUTBA	48	61614	81012	14384	00911	69720	
648	HABBANIYA	46	40000	810	15887	00980	65***	
650	BAGHDAD	49	30000	80011	16487	00971	69714	
672	DIWANIYA	37	22705	81021	15990	00909	69610	
689	BASRA	67	12803	81030	16690	00930	6*817	
	BLOCK 41							
515	DROSH	99	01607	99000	01361	00900		
530	PESHAWAR	40	00000	96001	12674	00900		
560	PARACHINAR	13	10502	99011	99064	00900		
570	RAWALPINDI	50	00000	99001	13267	00900		
590	KHUSHAB	48	00000	99000	12880	00900		
600	SIALKOT	49	10000	97031	12873	00980		
620	FT SANDEMAN	29	00000	98000	99565	00900		
624	DERA IS KHAN	43	00000	98000	12884	00900		
641	LAHORE	57	10000	97020	10575	00940		
661	QUETTA	40	03407	97073	97760	00900		
675	MULTAN	65	00000	96000	13380	00900		
680	MONTGOMERY	56	00000	97000	12883	00900		
702	FT ABBAS	52	03105	95000	11682	00900		
710	NOKKUNDI	03	03409	99000	14475	00900		
712	DALBANDIN	49	00905	96000	03369	00900		
715	JACOBABAD	37	00000	98000	12984	00900		
718	KHANPUR	51	03603	96000	12778	00900		
739	PANJGUR	01	03603	97000	10868	009		
746	PADIDAN	52	03605	97000	12782	00900		
760	ORMARA	67	02705	97000	12185	00900		
782	MANO KARACHI	63	02509	97000	11582	00900		
785	BADIN	46	03105	99000	11668	00900		
858	BOGRA	66	70000	97010	09678	21800		
861	MYMENSINGH	72	00000	99000	11081	00900		
920	DACCA	64	00000	97000	08175	00900		
932	BARISAL	66	00000	96000	09775	00900		
940	CHITTAGONG	71	02905	96001	09878	00900		
950	COXS BAZAR	67	00000	96001	09179	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	08	02002	96000	01752	00900		
103	AMBALA	42	02904	97000	10978	00900		
123	SRIGANGANAGR	48	23204	98011	13075	00902		
131	HISSAR	54	02902	97000	12481	00900		
165	BIKANER	39	00000	98000	12086	00900		
182	NEW DELHI	45	03202	40000	11977	00900		
260	AGRA	55	00000	97000	11878	00900		
265	MAINPURI	62	00000	97000	11478	00980		
311	SIBSAGAR	65	13204	97010	10770	15900		
312	DIBRUGARH	63	10000	96030	10371	00903		
339	JODHPUR	43	02302	97000	11487	00900		
343	AJMER	43	00000	98000	11879	00900		
348	JAIPUR	47	00000	98000	11682	00900		
360	MADHOSAGAR	35	00000	97000	11284	00900		
379	GORAKHPUR	57	00000	97000	10976	00900		
383	MOTIHARI	59	00000	96000	10778	00900		
391	DARBHANGA	63	00000	96000	11077	00900		
415	TEZPUR	65	00902	97000	11475	00900		
451	KOTAH	40	00000	97000	11883	00900		
463	JHANSI	42	00000	99000	11485	00900		
467	NOWGONG	47	00000	97000	11979	00900		
475	BAMRAULI AL	51	00000	96000	11380	00900		
479	BENARAS	49	03202	96000	11080	00900		
500	PURNEA	67	00000	96000	10376	00900		
515	CHERRAPUNJI	58	10000	98011	00161	12600		
516	SHILLONG	57	80000	96021	99660	863		
540	MOUNT ABU	33	00000	99000	02871	00900		
547	NEEMUCH	28	00000	99000	11981	00900		
559	GUNA	49	00000	97000	11480	00900		
571	SUTNA		03602	98000	11580	00900		
635	BHUJ	38	00204	98001	11587	00900		
647	AHMEDABAD	62	01104	97000	11587	00900		
699	HAZARIBAGH	47	03205	97000	99268	00900		
700	RANCHI	48	03602	98000	99669	00900		
727	AIJAL	65		99000	96668	00900		
731	DWARKA	74	03208	99000	11678	00900		
736	RAJKOT	36	00504	99000	10486	00900		
751	DOHAD	49	00000	99000	10484	00900		
779	PENDRA	38	03402	97020	00072	00900		
799	JAMSHEDPUR	50	03602	96000	10478	00900		
807	CALCUTTA	62	03602	97000	10176	00900		
840	SURAT	54	01905	97021	10988	00900		
851	JALGAON	36	20502	92021	10288	11801		
855	KHANDWA	45	13602	98011	10384	10901		
875	RAIPUR	56	00000	96000	10978	00900		
895	BALASORE	59	00000	98000	10576	00900		
903	SAUGOR IS	51	03607	94000	10475	00900		
925	MALEGAON	26	00000	98000	09784	00900		
933	AKOLA	36	10502	99030	10886	00900		
937	AMRAOTI	51	00505	99000	10085	00900		
953	KANKER	50	10502	97010	10679	14800		
970	CUTTACK	57	00000	96000	10678	00900		
973	CHANDBALI	65	00502	98000	10376	00900		
977	SANDHEADS	59	03605	97000	10679	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	77	03410	99011	10282	00901		
003	BOMBAY	71	23207	98020	09381	00908		
009	AHMEDNAGAR	30	20705	99011	99781	20988		
013	AURANGABAD	40	10904	98011	00183	12700		
017	PARBHANI	19	10000	99000	08182	00904		
086	RAMAGUNDAM	59	20502	98031	10184	00901		
109	HARNAI BMBAY	72	42913	98030	09482	40906		
121	GULBARGA	40	20713	99001	08883	00901		
129	HYDERBAD BPT	43	20505	98021	98777	00903		
169	RAICHUR	38	50704	99021	08883	00988		
185	MASULIPATAM	65	70902	98021	09980	11904		
189	COCONADA	62	20505	97011	10379	00904		
205	BELLARY	56	40502	98021	09882	23444		
213	KURNOOL	64	30705	98021	08585	00906		
233	CHITALDRUG	62	40502	99031	98378	21630		
241	CUDDAPPAH	74	60904	98022	09283	41804		
245	NELLORE	69	70704	99031	09880	11606		
283	MANGALORE	74	71804	97179	07983	59510		
291	MYSORE	68	70704	99216	9877	49528		7016**
295	BANGALORE	66	70502	97015	99371	37566		7001**
314	CALICUT	76	807	98039	08079	33522		
319	COIMBATORE	68	80707	98031	07580	29670		
325	SALEM	69	70904	97022	07682	35662		
329	CUDDALORE	71	40505	97011	08781	42600		
333	PORT BLAIR	72	10902	97011	08579	11600		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
335	PALGHAT	72	82905	98022	08180	34620		7019**
351	COCHIN	75	82504	96299	08178	3852		7020**
352	ALLEPPEY	73	82307	95619	08377	6632		7002**
359	MADURA	72	83601	99216	08379	47770		7048**
363	PAMBAN	73	80216	96606	08380	68760		
369	MINICOY	75	83604	97036	08781	6357		
371	TRIVANDRUM	74	80000	96201	09178	54420		
418	TRINCOMALEE	75	83613	95026	07580	3257		7023**
466	COLOMBO	74	80509	96299	07878	43520		7001**
497	HAMBANTOTA	75	81310	96036	07479	4952		7016**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	54	70102	56022	09073	75700	61314	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	66		6002		25570	68311	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	38	72007	81258	18546	785	69821	7097**
407	ASAHIKAWA	34	00704	19102	21540	00900	60819	
409	ABASHIRI	36	11906	83000	23040	14500		
412	SAPPURO UCMO	46	61613	40808	20451	62500		7097**
417	OBIHIRO	37	83202	40512	25140	3742		7097**
420	NEMURO	44	81418	65616	25047	6742	69816	7094**
421	SUTTSU	45	11622	82216	18653	16500		7097**
426	URAKAWA	47	80917	81032	23652	8587		
430	HAKODATE MAR	44	10707	80000	21050	14600	69811	
575	AOMORI	40	12102	83001	20542	15500		
581	HACHINOHE	44	02105	84000	21548	00900	60810	
582	AKITA	45	21307	83011	19850	00950		7070**
584	MORIOKA	43	81505	80022	22348	856		
585	MIYAKO	50	82405	45616	22150	8052		7002**
587	SAKATA	45	21105	80011	19749	00930	60805	
588	YAMAGATA	44	81402	45022	21348	3662		
590	SENDAI DCMO	47	83205	30026	21551	4652		7092**
598	ONAHAMA	53	83603	33606	21153	6742		7092**
600	WAJIMA	51	82206	75022	19054	8062		
602	AIKAWA	37	70000	81022	19055	15627	69506	
604	NIIGATA	48	72305	80012	19355	00926		
605	KANAZAWA	58	81005	65032	19456	5562		
610	NAGONA	43	80705	19102	22849	15622		
612	TAKADA	42	81606	50032	19457	0092	60800	
615	UTSUNOMIYA	46	83504	60022	21052	80520		
618	MATSUMOTO	42	83204	09102	20748	0092		
624	MAEBASHI	48	82503	80022	21652	856		7097**
635	NAGOYA	54	80000	18606	20755	2752	69202	7002**
636	NAGOYA DCMO	52	83602	15515	21054	3742		7001**
637	IIDA	44	80000	45032	23246	8562		7097**
648	CHOSHI	56	80114	50616	20057	7042		7001**
650	KAMEYAMA	53	82001	60616	20854	8052		7006**
655	OMAEZAKI	55	80110	70616	19860	8051		7002**
662	TOKYO CMO	48	82905	20616	21053	8052		7094**
663	OWASE	55	83603	60616	20256	874		7017**
671	TOKYO	50	83605	55515	20355	888	64812	7093**
673	TOMISAKI	49	80703	80616	20353	8052	69512	7001**
675	OSHIMA	51	80417	80026	20154	3562		7005**
676	NIIJIMA	55	80909	80616	20060	8052		7001**
678	HACHIJO JIMA	64	80908	75616	18066	7742	68601	7023**
740	SAIGO	56	83502	82612	18958	7552	69314	7002**
744	YONAGO	55	80505	81606	18858	7752		7004**
746	TOTTORI	55	81305	75216	18958	1752	69311	7002**
755	HAMADA	55	80505	81616	18059	5862		7003**
762	SHIMONOSEKI	55	80702	60026	17160	6552		7012**
765	HIROSHIMA	56	80211	45216	18058	2742		7016**
773	OSAKA DCMO	54	80208	08616	18457	6752		7010**
778	SHIONOMISAKI	57	80621	30616	17059	875		7019**
800	IZUHARA	59	83509	81026	16865	3752		7001**
807	FUKUOKA UCMO	57	80507	60026	16862	2562	69311	7010**
815	OITA	61	80000	20036	16262	874		7032**
816	TOMIE	60	80410	81022	13966	8042	69000	7002**
817	NAGASAKI MAR	58	80000	81026	14461	2552	69109	7009**
819	KUMAMOTO	58	83607	75022	13263	855		7005**
827	KAGOSHIMA	62	80425	82026	11770	6552	62302	7024**
830	MIYAZAKI	62	80313	20616	14063	8032		7045**
836	YAKU SHIMA	68	80723	70026	11471	874	69903	7058**
887	MATSUYAMA	57	83201	40216	16258	8752	69812	7013**
891	TAKAMATSU	58	81003	40616	18058	2742		7013**
898	SHIMIZU	62	80416	45626	15764	8752		7047**
899	MUROTOMISAKI	57	80912	60616	15359	8042	69402	7019**
909	NAZE	73	70000	81026	09675	757	69302	7005**
918	ISHIGAKI JMA	74	80646	05636	83474	804	69893	7086**
927	MIYAKO JIMA	74	80937	70616	95377	8052	69822	7053**
931	KADENA OKINW	75	81115	81802	05478	5747	62808	7097**
945	MINAMIDAGARI	75	21309	80011	10377	11408	69110	7097**
963	TORI SHIMA	69	80906	45616	14471	6752	6980*	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	63	10502	99022	12879	118		
019	BHAMO	63	00502	90001	10169	00900		
042	MANDALAY	73	30000	97022	08380	38600		
062	AKYAB	75	22702	06011	08681	22500		
077	PROME	75	63202	08032	84	38516		
078	TOUNGOO	76	40000	97011	08283	39605		
094	BASSEIN	78	50000	94052	08884	58500		
096	MINGALADON	72	52304	32021	08982	59550		
097	RANGOON	72	52304	32021	08982	59500		
108	TAVOY	67	20000	97021	08079	16402		
110	MERGUI	72	33602	97011	08281	15606		
112	VICTORIA PT	72	40904	98021	09079	24605		
327	CHIENGMAI	72	80000	97032	74	25647		7097**
354	UDORN DHANI	68	20000	20021	10972	00945		
378	PITSANULOKE	74	80402	96031	81	3557		
407	UBOL RAJADHN	65	13603	97011	10871	11500		
455	BANGKOK	72	63601	81011	10379	28506		
500	PRACHUAB KHI	72	23625	98020	08780	11644		
551	BANDON	75	83602	96156	10277	7842		7008**
568	SONGHLA	75	80000	97022	07975	2552		7029**
601	PENANG BL	74	80000	72022	07778	2557		
615	KOTA BHARU	74	82206	95516	08025	2732		7005**
620	SITIAWAN	77	80000	96022	60717	0091		
647	KUALA LUMPUR	74	80000	97022	06975	26310		7009**
657	KUANTAN	72	80000	96036	08173	3752		7010**
665	MALACCA	73	82505		07272	3962		7056**
694	SINGAPORE	74	83203	64025	07178	7558		7046**
820	HANOI GIALAM	17	00000	50020	12920	00900	6*408	
852	HUE	18	72905	98022	11621	4564		7095**
855	TOURANE	17	23402	97012	10720	18502	6*107	7097**
860	PATTLE PARCL	16	53420	97022	09523	21502	6*312	
877	NHATRANG	19	73405	98012	09124	55606	6*312	
881	LIEN KANH	16	60902	98011	99119	24502		
900	SAIGON	23	43002	97022	06927	24502	6*313	
940	VIENTIANE	20	30902	98011	11123	34600	6*405	
943	SENO	15	50506	97012	09324	18501		
955	SIEMREAP ANG	21	20000	98011	08823	25600	6*312	
985	KAMPOT	22	60000	98022	06528	00906		
990	PHNOM PENH	21	73212	98022	08526	00948	6*418	
	BLOCK 60							
030	ST CRUZTENRI	20	81818	50031	16922	873	67110	
115	OUJDA	10	63106	81032	66625	00932	62912	
125	TOUAHAR	07	70912	82011	19920	00952	60710	
135	SALE	14	82312	80022	13523	0097	67412	
140	FES	07	80404	81022	18822	0097	60704	
150	AGADIR	16	81104	81022	20124	0097	64907	
285	TINDOUF	02	51106	81031	21728	00931	64908	
295	FT TRINQUET	04	81616	81022	16128	0097	6*002	
390	M BLANCHE	12	62906	82022	20326	00902	6*619	
490	ORAN	15	62310	81021	19722	00944	6*905	
525	BISKRA	07	21608	81030	23922	00901	6*914	
540	LE KREIDER	10	30000	81012	07420	00901	61904	
545	LAGHOUAT	09	62204	81012	05219	00901	6*915	
570	COLOMB	04	40000	82020	08220	00902	6*903	
580	OUARGLA	08	10000	80020	24424	00901	6*916	
625	AOULEF	05	00717	81021	15828	00900	6*910	
715	TUNIS	13	50204	81021	24620	58500	6*611	
765	GABES	15	23608	81030	25019	11601	61913	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	51	00912	98020	10036	00900	6*917	
226	GAO	02	10906	98020	11037	00901	6*920	
290	BAMAKO	11	70094	97022	10133	00901	60912	
403	FORT GOURAND	05	51421	95052	13234	00990		
415	PORT ETIENNE	21	73410	97022	15124	00982	6*903	
421	ATAR	22	30406	96051	14034	00940	6*707	
437	AKJOUJT	17	40404	96051	14733	00970		
442	NOUAKCHOTT	14	63408	98012	12832	00950		
450	TIDJIKJA	51	60912	97052	12632	00004		
461	BOUTILIMIT	07	70908	97022	13430	00970		
600	SAINT LOUIS	23	60204	98012	11729	00970	6*008	
641	DAKAR YOFF	23	33416	98011	12128	00942	6*904	
695	ZIGUINCHOR	21	10206	97012	10930	00930		
809	LABE	11	50904	98022	09128	00904		
820	MAMOU	19	60508	98022	11028	00903		
838	CONRAKRY	25	41406	98012	10929	48445	6*808	
847	MACENTA	20	61304	96012	12825	85400		
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	53	60207	80331	146 1			
053	BENINA	54	63616	81031	189 7	67600	6*807	
056	CIRENE	53	1 06	81286	44955	8	60*95	
059	DERNA	6	63419	81031	15868	656	6*608	
063	EL ADEM	40	11	81022	16		60709	
306	MERSA MATROH	15	60305	70031	14922	00960	60916	
318	MARIUT	08	13206	80020	15326	11500	60714	
333	PORT SAID	16	50105	81031	14024	00930	61807	
366	FAROUK	16	43405	80022	15024	41600	60216	
387	MINIA	08	03404	60000	15226	00900	60916	
405	LUXOR	09	03603	81000	11830	00900	60721	
441	ISMAILIA	59	40204	82012	14777	11600	62716	
447	SHALLUFAH	58	33506	8202	14080	11600	60715	
462	HURGHADA	20	23609	81020	10926	22500	62819	
600	WADI HALFA	05	03612	82020	11232	00900		
640	ABU HAMED	09	02103	81020	06636	00900		
641	PORT SUDAN	21	11209	81022	10731	00940		
660	KARIMA	14	00202	81020	07136	00900		
680	ATBARA	11	23602	81030	05537	11702		
721	KHARTOUM	07	10303	81030	05537	11800		
730	KASSALA	09	60204	81030	04039	11601		
760	EL FASHER	07	81310	81031	04635	11807		
770	GENEINA	07	20909	81011	04936	00902		
771	EL OBEID	12	20909	81011	04936	00902		
772	KOSTI	14	50508	81031	03239	51800		
840	MALAKAL	20	82503	81022	05433	12747		
880	WAU	18	62305	81031	03935	52605		
941	JUBA	16	80905	81032	03735	32607		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	73	30710	82020	13686	32500	6*919	
	BLOCK 64							
458	OUESSO	25	70402	98178	68732	49503		
459	IMPFONDO	24	70509	97029	08530	23573		
460	SOUANKE	21	80000	95959	46722	892		
500	LIBREVILLE	21	80000	96459	11122	892	6*908	
501	PORT GENTIL	24	82000	98959	10225	89500		
503	MAYUMBA	23	82000	93979	10623	891		
550	MOUILA	27	61807	97179	09532	695 0		
551	LAMBARENE	23	81004	97142	13927	854		
552	MITZIC	21	83206	98299	12823	6552		
553	FRANCEVILLE	22	1	98274	09927	6		
600	BERBERATI	21	70906	98179	08330	53501	6*916	
601	BOUAR	08	6	97022	04230	42 20		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
650	BANGUI	20	83210	98619	12221	2632	6*938	
656	BANGASSOU	20	83404	98021	63532	11641		
700	FORT LAMY	19	20510	81011	07536	00901	6*930	
750	FT ARCHAMBAU	13	40202	98020	07436	00931	6*919	
756	ABECHER	14	10000	99030	06940	00901		
870	NGAOUNDERE	10	70408	99021	87429	12502		
882	MEIGANGA	13	2804	96051	29	38716		
890	DSCHANG	14	80504	99022	58215	537		
893	KOUNDJA	12	80000	99021	553	22608		
900	YOKO	12	20415	98021	95329			
910	DOUALA	25	72304	98022	09329	53403		
931	BATOURI	22	73602	98022	35330	68504	6*722	
950	YAOUNDE	20	73606	98172	24628	69502	6*826	
970	CAMPO	25	82304	99179	10028	835		
	BLOCK 65							
001	YELWA	59	12709	81011	93	00901		
010	SOKOTO	43	00905	82000	14893	00900		
028	KATSINA	54	00413	82000	12990	00900		
046	KANO	39	00813	36050	10091	00900		
055	BAUCHI	33	20918	81021	91	00908		
064	NGURU	30	00509	58050	92	00900		
073	POTISKUM	41	00713	81001	93090	00900		
112	BIDA	68	43605	84011	09391	41501		
134	JOS	35	10513	82020	72181	00901		
387	LOME	25	42012	81022	09631	32501	69*20	
394	COTONOU	26	32306	99032	11033	33500	6*909	
503	OUAGADOUGOU	11	12704	98020	09137	00901	6*912	
578	PORT BOUET	24	62306	98022	11630	48503	61612	
	BLOCK 70							
026	BARROW	27	31813	64017	06129	30970	69108	700024
086	BARTER IS	06	31109	81011	14211	30920	69303	
106	PT HOPE	24	82020	40712	00030	853	64107	
121	POINT LAY	86	81813	80022	02429	864	69234	
133	KOTZEBUE	33	81423	48687	02436	8552	69914	700113
200	NOME	35	91226	12717	96636	9 0	69830	700781
204	GAMBELL	20	83423	08717	91922	874	69851	700049
209	MOUNTAIN VIL	35	81434	24636	92236	872	63841	701170
219	BETHEL	37	81319	56616	00041	855	64884	700120
222	GALENA	22	81220	80027	10528	856	69712	700824
231	MCGRATH	19	71306	81032	13925	6567	69912	
261	FRBNKS WEEKS	04	83302	80031	23007	0907	69612	
273	ANCH MERRILL	08	80902	81032	27113	00977	69217	
291	NORTHWAY	79	00000	81020	31884	00900	60903	
296	CORDOVA 13	16	00000	82020	25418	00900	60108	
303	PLATINUM	37	31625	80606	01439	874	63714	700470
308	ST PAUL	28	62926	24717	90231	654	69399	
316	FORT RANDALL	41	82209	56616	06143	844	69349	709480
326	NAKNEK	39	81621	81021	12544	2577	69505	
350	KODIAK	39	91202	08515	22239	9 3	69902	700130
360	CAPE STELIAS	38	92707	81542	24442	9 0	66215	700010
361	YAKUTAT	37	80906	80506	258 8	654	69103	700089
381	JUNEAU	33	90000	40586	28533	261	69103	700482
388	CAPE DECSION	41	80913	48 15	26441	864	68100	700680
398	ANNETTE IS	39	80000	40515	27840	7742	69610	700080
409	MASSACRE BAY	21	82707	38717	19928	863	69315	700273
414	SHEMYA IS	25	52911	56087	14228	55500	69319	700242
439	AMCHITKA	22	33347	81022	15628	31420	69320	
485	FORT GLENN	30	32507	80857	08134	35400	69346	700029
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	69	20310	81030	16971	24605	69314	
202	MIAMI	67	43605	80018	17668	42500	61417	700340
205	ORLANDO FLA	65	40307	80032	19366	45700	68417	
206	JACKSONVILLE	55	02701	64114	20057	00900	60315	
207	SAVANNAH FLD	54	02305	80110	19357	00900	60414	
208	CHARLESTON	55	02306	64024	19057	00900	60314	
211	TAMPA	63	80704	64022	18965	8085	62314	
214	TALLAHASSEE	47	00000	24464	19650	00900	60410	
217	MACON	58	83508	40101	18660	854	67415	
218	AUGUSTA	51	51302	64403	19553	00970	66319	
219	ATLANTA	40	63210	81216	19344	56470	65103	700010
220	APALACHICOLA	56	03204	56020	19057	00900	60407	
223	MOBILE	41	83619	80028	22445	874	66312	700220
226	MONTGOMERY	43	83410	80612	22445	864	67014	700030
228	BIRMINGHAM	36	73610	56616	24038	4547	66317	701770
231	NEW ORLEANS	45	83618	80505	22748	854	68314	700120
234	MERIDIAN	35	83409	81026	25740	6547	69314	700030
235	JACKSON	32	73514	81022	27140	6557	68419	
240	LAKE CHARLES	30	80217	80022	25745	855	68422	
241	PORT ARTHUR	31	83617	81022	25447	856	61115	
242	GALVESTON	38	80319	80022	26150	855	68415	
243	HOUSTON	26	83619	81022	27446	856	69415	
248	SHREVEPORT	22	70117	81022	30837	70870	65322	
250	BROWNSVILLE	37	83219	80616	25151	855	67327	700030
251	CORPUS CHRST	29	83622	80022	28748	856	68329	
252	LAREDO	24	80315	81022	30148	857	69334	
253	SAN ANTONIO	20	83621	81022	31538	8087	65324	
254	AUSTIN	23	83626	81022	31636	8077	69322	
256	WACO	12	33617	81012	33933	40870	66324	
258	DALLAS LOVE	13	23413	81010	35230	00971	66315	
259	FT WORTH	10	23312	81030	36228	00905	69414	
261	DEL RIO	14	83612	81022	33536	868	69325	
263	SAN ANGELO	11	50210	81030	35928	50906	69314	
265	BIG SPRING	09	20308	81020	37923	25600	69307	
266	ABILENE	06	43617	82039	35925	00970	69410	
267	LUBBOCK	07	83616	81031	36220	8087	69405	
268	ROSWELL	13	80210	83707	37321	855	68310	700010
270	EL PASO	06	00708	81020	30127	00900	60320	
274	TUCSON	16	80717	81022	15955	00977	69425	
278	PHOENIX	90	00204	81024	21050	00900	60325	
280	YUMA	93	03618	40070	20754	00900	60424	
290	SAN DIEGO	50	03605	80020	15654	00900	60308	
292	SANTA CATLNA	20	00522	81000	15957	00900	60407	
295	LOS ANGL CAL	46	03601	48104	17747	00900	60414	
304	HATTERAS	60	02707	80020	18065	00900	60414	
305	RALEIGH	52	72003	81011	16957	00930	66419	
308	NORFOLK	53	02505	32044	17359	00900	60317	
310	COLUMBIA FLD	53	12504	80020	17656	00930	69112	
313	SPARTANBURG	57	72611	80022	17659	70830	66415	
314	CHARLOTTE	55	62905	81032	16959	65700	65414	
317	GREENSBORO	50	50509	81031	17652	50980	66320	
319	WIN SALEM NC	51	71106	56032	16955	70840	66417	
324	CHATTANOOGA	33	83510	81022	23041	865	68410	
326	KNOXVILLE	34	80211	64022	22740	274	68308	
327	NASHVILLE	25	83609	80032	27133	855	68408	
334	MEMPHIS	23	13412	81031	30130	15540	67308	
340	LITTLE ROCK	19	63307	81030	32830	00906	68417	
344	FT SMITH	10	73209	81030	34329	00970	69407	
353	OKLAHOMA CTY	07	73417	81022	36623	0092	67403	
356	TULSA	09	73512	81021	35925	0091	69105	
363	AMARILLO	00	13307	81027	38011	00970	67602	700060
365	ALBUQUERQUE	06	21604	83021	32218	25500	66312	
374	WINSLOW	02	02507	82020	33216	00900	60407	
384	BAKERSFIELD	03	00914	64020	20060	00900	69314	
386	LAS VEGAS	86	00306	81020	31835	00900	60307	
389	FRESNO	43	00000	80020	21047	00900	60320	
394	SANTA MARIA	47	92504	02454	18748	9 0	6*415	
401	RICHMOND	45	70309	80031	18053	8087	67334	
405	WASHINGTON	34	23410	81021	19619	00930	65424	
406	BALTIMORE	36	13209	81021	19649	10730	65329	
407	ATLANTIC CTY	41	13016	80021	16953	00950	69334	
408	PHILADELPHIA	37	53309	80011	16048	55600	66334	
410	LYNCHBURG	44	73505	80802	17351	3557	66420	700010
411	ROANOKE	37	62907	81022	18048	00930	65314	
417	ELKINS	34	82704	80038	22436	873	66312	700040
421	COVINGTON	20	83008	81022	25731	855	67308	
422	LEXINGTON	22	82908	81022	25731	855	67307	
423	LOUISVILLE	22	83110	80022	26433	855	67407	
428	COLUMBUS	24	82510	64022	24031	855	67410	
429	DAYTON OHIO	20	82711	81022	25130	855	67305	
432	EVANSVILLE	16	83309	81022	28130	856	67107	
434	ST LOUIS	19	82706	81028	29128	855	67410	700020
437	TERRE HAUTE	20	82910	81858	27129	856	67307	700040
438	INDIANAPOLIS	21	82813	81852	25429	855	66308	700010
439	SPRNGFLD ILL	21	83015	80857	27827	6752	69307	700179
440	SPRNGFLD MO	18	83212	80022	32221	0093	69305	
445	COLUMBIA	19	83113	64858	31224	856	69408	700059
446	KANSAS CITY	10	12914	81031	33521	00940	69407	
449	ST JOSEPH	11	23113	81031	33220	25700	67302	
450	WICHITA	07	62907	80030	36216	65600	69305	
451	DODGE CITY	98	03213	81020	38310	00900	60808	
456	TOPEKA	12	13206	81011	35219	10730	69405	
458	CONCORDIA	08	63215	80850	35020	26470	69300	700010
464	PUEBLO	89	02403	82000	41094	00900	60820	
465	COLORADO SPR	89	03607	81020	41394	00900	60820	
469	DENVER	92	01814	81020	37901	00900	60617	
475	MILFORD	92	00000	82020	36909	00900	60103	
476	GRAND JUNC	93	00908	81020	42010	00900	60308	
483	SACRAMENTO	25	03604	81020	20746	00900	60319	
486	ELY	93	01813	84020	38302	00900	60300	
488	RENO	09	02703	81020	31221	00900	60605	
494	SAN FRANCSCO	17	01709	81020	19654	00900	60314	
503	NEW YORK	44	73218	81022	16652	65630	69432	
506	NANTUCKET	55	02310	80024	13957	00900	60400	
507	PROVIDENCE	54	12304	81030	13557	15600	66410	
508	HARTFORD	39	73413	81012	15251	755	66434	
509	BOSTON	49	72909	56034	13358	785	66417	
511	HARRISBURG	31	23109	80022	19643	00930	65427	
515	BINGHAMTON	28	72405	81032	18336	25570	66317	
517	ALLENTOWN AP	34	23206	80012	18045	10830	65124	700060
518	ALBANY	33	83109	80022	16643	4667	69320	
519	SYRACUSE	28	82609	80022	18340	857	66312	
520	PITTSBURGH	25	83010	56022	22733	855	65314	
521	AKRON	23	62408	80021	55640	66312		
524	CLEVELAND	25	72413	80022	22431	757	66410	
528	BUFFALO	27	82709	81022	19336	857	66320	
529	ROCHESTER	29	82714	80022	18637	856	66314	
532	PEORIA	19	83016	80858	27126	856	67408	700079
533	FT WAYNE	23	82709	80022	23729	856	67410	
534	CHICAGO	23	82710	80858	24029	856	67310	700079
535	SOUTH BEND	24	82310	64858	22430	855	69114	700079
536	TOLEDO	22	82209	80022	22432	856	66310	
537	DETROIT	27	82709	32858	21333	856	66319	700059
538	WINDSOR	29	82506	32858	21933	155	66313	700050
539	LANSING	25	82409	80858	21332	855	69312	700070
544	MOLINE	17	82915	80717	28125	855	69412	700079
546	DES MOINES	09	12916	61012	31216	15500	69103	
547	DUBUQUE	17	83205	80858	26124	885	69414	700089
551	LINCOLN	07	02905	81021	34914	00900	60107	
552	GRAND ISLAND	04	02706	81021	34910	00900	60807	
553	OMAHA	05	03213	81018	34217	00900	60007	700030
556	NORFOLK	05	12710	81021	33911	00970	69907	
557	SIOUX CITY	04	02708	81021	33512	00900	69000	
562	N PLATTE	02	02506	80020	35908	00900	60815	
564	CHEYENNE	91	02916	85020	35906	00900	60815	
567	VALENTINE	99	02706	82012	33506	00900	60819	
569	CASPER	96	02317	84020	34206	00900	60819	
572	SALT LAKE	08	01404	81020	37915	00900	60902	
574	ROCK SPRINGS	90	02405	81020	42796	00900	60807	
576	LANDER	85	01402	84020	40390	00900	60620	
578	POCATELLO	01	01104	83020	41008	00900	60505	
582	ELKO	02	00000	81020	36608	00900	60808	
583	WINNEMUCCA	05	00708	83020	34817	00900	60812	
591	RED BLUFF	16	13207	82020	21746	00940	69903	
594	EUREKA	22	02304	81020	18654	00900	60108	
597	MEDFORD	24	03307	81020	24436	00900	60805	
600	SABLE ISLAND	54	91611	00454	16754	9 1	69404	
601	DARTMOUTH	59	92005	01504	15759	910	69411	700020
602	LIVERPOOL	52	92702	04435	16058	9 2	69014	703120
603	YARMOUTH	50	91809	01454	14150	9 0	60102	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
604	ECUM SECUM	53	92009	01456	14553	9 0	60705	701690
605	CONCORD	35	12705	82012	13551	15640	65425	
606	PORTLAND	52	42207	24105	11252	15640	65408	700150
608	EASTPORT	48	82310	16104	11548	864	65505	700090
609	SAINT JOHN	49	91807	04435	12149	9 0	60402	7015*0
613	MT WASHINGTN	26	92843	02494	26	9 0	6*610	700930
617	BURLINGTON	28	53014	82012	14943	53600	65328	700040
621	TRENTON	27	82715	81022	17138	856	69317	
623	LONDON	29	82510		19533	856	69319	700030
624	MALTON	24	82612	81022	17836	856	66319	
625	STIRLING	31	82710	81222	16336	856	69321	700010
627	DORVAL	27	62519	81022	13148	656	69310	
628	OTTAWA	30	42219	81012	13737	456	69313	
629	KILLALOE	24	22713	81027	13932	255	69430	700040
630	MUSKOKA	28	62909	81857	16532	65500	69327	700220
632	CENTRALIA	27	82516	81028	19333	855	66315	700049
633	WIARTON	30	82910	81028	16234	855	67314	700030
635	GRAND RAPIDS	23	82710	80878	21332	855	66417	700189
636	MUSKEGON	23	82912	56852	20738	855	66314	700059
639	ALPENA	25	72509	80701	18330	75500	66417	700019
640	MILWAUKEE	15	83910	81852	23027	857	66414	700039
641	MADISON	15	83013	81852	24025	855	66414	700029
643	LA CROSSE	14	83014	80858	25128	554	69307	700029
644	ROCHESTER	10	83115	80858	27118	855	67305	700079
645	GREEN BAY	15	83212	81858	22024	856	66307	700039
651	SIOUX FALLS	05	42505	81011	32210	45600	69812	
654	HURON	08	83104	80852	31215	855	67814	700019
655	ST CLOUD	05	12909	81028	27810	15600	67300	700069
658	MINNEAPOLIS	06	63013	81038	27414	655	69408	700029
662	RAPID CITY	97	02401	81020	32908	00900	60824	
666	SHERIDAN		00000	48100	31802	00900	60829	
677	BILLINGS	04	62424	82032	29112	60970	69832	
679	BUTTE	92	61704	82031	41098	00970	69608	
681	BOISE	14	01413	82020	37323	00900	60808	
683	BURNS	08	03401	84020	34913	00900	60910	
688	PENDLETON	27	80000	81032	32229	00907	69824	
693	EUGENE	27	03607	81020	23732	00900	60914	
698	PORTLAND	19	41203	81030	25443	00906	69814	
702	SUMMERSIDE	53	71814	81025	10653	77300	64904	700010
704	BLISSVILLE	48	82009	81031	10951	864	65407	
705	MONCTON	50	52012	82025	09954	10942	69805	700050
706	CHARLOTTETWN	52	82212	81286	12853	872	65404	700340
707	SYDNEY	52	81805	04505	15352	860	69612	700170
708	ST PAUL IS	46	91609	02454	14246	9 2	69817	
709	GRINDSTONE I	48	91819	00514	10148	9 0	69507	701120
710	COPPER LAKE	53	81103	02515	14453	860	69604	700030
711	MEGANTIC	31	82715	81011	13036	7543	69317	701010
712	CARIBOU	38	82523	82808	10543	856	66130	700210
714	QUEBEC	31	32218	82016	10739	3153	65384	700840
717	CHATHAM	51	82019	81025	07754	754	65805	700050
718	MONT JOLI	40	82014	81256	05644	5767	69405	701010
726	PARENT	30	82714	38032	05631	47690	66210	701270
727	BAGOTVILLE	29	62521	81016	05339	653	69302	701070
728	SENNETERRE		82713	82021	10225	855	66332	
729	ST FELICIEN	31	82217	81012	04338	20905	69300	
730	SUDBURY	21	12705	81011	15022	15500	66316	
731	NORTH BAY	19	32915	81028	14628	35500	66327	700020
733	GORE BAY	25	63210	16857	15928	64500	67315	701211
734	SAULT MARIE	27	62910	20858	16328	854	69327	700581
735	EARLTON	19	82714	81028	11624	855	69332	700129
738	WHITE RIVER	14	83206	81717	15815	854	69321	700188
739	PORQUIS JUNC	18	82718	80717	10919	854	69333	700178
743	MARQUETTE	19	82707	64717	19025	854	69317	700083
745	DULUTH	03	13216	81017	23709	10840	67102	700033
747	INTL FALLS	03	73008	81858	25107	755	66803	700037
749	LAKEHEAD	08	63207	81032	20110	655	69412	
753	FARGO	04	83008	80858	29513	856	69605	700042
764	BISMARCK	95	03204	80020	31800	00900	60610	
767	WILLISTON	99	00000	64020	31503	00900	60817	
768	GLASGOW	05	01205	82020	28111	00900	60827	
772	HELENA	01	82502	83022	37908	00907	69617	
773	MISSOULA	06	60502	81022	39610	00906	69717	
775	GREAT FALLS	09	62126	84031	25424	00905	69814	
777	HAVRE MONT	10	82312	82022	23725	00907	69841	
779	KALISPELL	15	80000	88022	34520	0097	69615	
781	YAKIMA WASH	21	23004	82011	33224	00908	69820	
782	ELLENSBURG	18	61802	82012	33520	00908	69820	
783	LEWISTON	12	83421	85022	21523	80821	69809	
785	SPOKANE	18	60000	80020	33925	00970	69815	
791	N HEAD	21	60911	82030	22747	00906	69610	
793	SEATTLE	25	63612	81022	26138	00906	69619	
798	TATOOSH IS	27	80924	81022	25145	00977	66820	
799	VICTORIA PAT	32	72709	81032	28236	60918	69919	
800	CAPE RACE	43	90000	02612	22043	9	69302	
801	TORBAY	44	81809	80035	21644	762	64805	700120
802	GRAND BANK	46	82204	82022	19947	844	69300	
803	GANDER	39	72205	24515	19540	772	69505	700030
805	ST PIERRE IS	08	90000	02455	19208	9 0	69810	
806	FOGO	30	81810	81022	17440	854	69714	
807	ARGENTIA	45	81806	64022	20347	1633	69714	
808	BOTWOOD	41	71805	80035	17542	764	69812	700020
809	BELLE ISLE	36	91209	00454	16136	9 0	69822	
810	ANTICOSTI PT	42	91816	02474	06743	9 0	69525	
811	SEVEN ISLAND	41	82212	64616	02441	262	69412	705560
815	STEPHENVILLE	45	70612	81032	14048	25538	69808	
818	CARTWRIGHT	35	81605	81022	12436	845	69919	
819	ST ANTHONY	35	81405	12404	16535	86200	63818	
831	KAPUSKASING	16	82718	81857	10317	885	69331	700518
833	PAGWA	11	82712	81227	14514	855	69320	700318
836	MOOSONEE	18	92719	08367	00221	9 1	60356	700598
840	NAKINA	09	82912	80707	16611	855	66314	700387
841	ARMSTRONG	08	82716	80717	19208	854	69108	700588
842	SIOUX LKOUT	05	23612	81781	23704	854	69306	700047
843	GRAHAM	02	62910	81787	22704	654	69110	700038
848	TROUT LAKE	05	83215	64717	18106	854	69300	700*83
850	KENORA	08	93209	16717	25009	9 4	69301	700041
852	WINNIPEG	11	82912	64717	27914	856	69601	700279
855	DAUPHIN	10	82509	81717	28110	856	69812	700045
856	GIMLI	11	82907	81717	26715	855	69804	700070
857	WABOWDEN	10	63206	81031	25112	65500	67811	
860	RIVERS	99	82207	80717	30100	856	69810	700013
861	BROADVIEW	99	12206	81012	30099	15700	69817	
862	ESTEVAN	02	82507	81022	31403	859	69816	
863	REGINA SASK	93	11307	81021	30494	10930	69820	
865	DAFOE	03	82210	81031	28504	8097	69616	
866	SASKATOON	04	21609	81020	26406	20930	69829	
867	THE PAS	12	63209	81717	25916	655	69809	700119
868	HUDSON BAY	07	02505	81021	27409	00900	60612	700041
869	PRINCE ALBRT	06	12204	81021	26406	10930	69820	
870	SWIFT CURRNT	07	31817	81030	25309	30970	69621	
871	VERMILION	22	92004	08717	20628	9 9	69827	700421
872	MEDICINE HAT	18	82210	82022	21727	8072	69822	
873	CORONATION	20	82705	24712	22723	855	69610	700010
874	LETHBRIDGE	23	82735	81022	22432	8097	69907	
875	COWLEY	17	82226	83022	28529	80920	69807	
876	N BATTLEFORD	11	81409	81032	23313	8092	69733	
877	CALGARY	27	83312	81022	24432	8087	69111	
878	PENHOLD	24	82705	81027	23328	8087	69912	700010
879	EDMONTON	22	82910	81027	20238	857	69622	700721
880	KIMBERLEY	16	80000	83022	34819	8091	69813	
884	CRESCENT VAL	22	60000	81012	35923	20970	69909	
886	PRINCETON	18	80000	81022	33625	8097	69808	
887	KAMLOOPS	22	80000	82022	34828	80920	67804	
888	JASPER	17	41810	64022	31928	45600	69807	
889	PENTICTON	24	83404	81022	34431	80970	69812	
891	LYTTON	28	83207	81022	33731	20976	69807	
892	VANCOUVER	30	80000	04044	28234	80907	69921	
893	COMOX	28	73204	82022	28829	20938	69817	
894	ESTEVAN PT	34	40903	80031	27036	40910	69826	
895	BULL HARBOR	35	81409	80022	27540	855	69811	
896	PRINCE GEORG	23	83602	83027	33623	855	69811	700432
898	PRINCE RUPER	40	83604	40512	27341	864	69816	
900	HOPEDALE	36	91209	00454	16136	9 0	69822	
903	RESOLUTION I	25	80428	80027	07526	856	61846	
907	PORT HARRISN	24	90435	02367	91824	9 0	69837	700373
908	NOTTINGHAM I	16	20413	81018	13116	273	69608	
912	GILLAM		73407	81207	23714	755	69401	700192
913	CHURCHILL	08	33410	81027	22608	35400	69907	700057
915	CORAL HARBOR	00	03404	81020	18700	00900	60814	
916	CHESTERFIELD	91	03604	16484	21091	00900	60817	
917	EUREKA		70000	40767	16580	7081	69308	700054
918	ARCTIC BAY	96	82206	24717	13199	855	69811	700288
920	ISLAND FALLS	14	80000	64707	26615	854	69815	700089
921	BROCHET		83604	81027	27804	865	69805	700028
923	ENNADAI LAKE	07	62204	81012	24908	6 81	69809	
924	RESOLUTE	92	21605	40017	11392	6 30	69806	700277
925	CAMBRIDGE	01	02704	80760	17401	00900	60310	
928	ROCKY MT HSE	26	83404	81027	22927	854	69819	700340
930	WHITECOURT	27	82907	81037	23331	855	69308	700050
931	LAC LA BICHE	25	92710	03737	19026	9 3	69612	700652
932	MCMURRAY	16	80000	81022	19218	8097	69603	
933	KEG RIVER		83409	81032	25425	80710	69310	
934	FT SMITH	14	83204	81032	21014	854	69405	
935	HAY RIVER	18	83207	64717	22818	863	69307	700256
936	YELLOW KNIFE	09	81103	31022	22109	8085	69306	
937	PORT RADIUM	17	80000	82022	24318	855	69306	
938	COPPERMINE		82209	72762	25409	809 8	69304	
939	BEATTON RIV	27	82704	82027	27927	156	69304	700147
940	GRANDE PRAIR	27	82712	83022	27231	856	69006	
942	FAIRVIEW		82707	40057	25927	84600	67412	700994
943	FT ST JOHN	21	82505	81022	27725	856	69107	
945	FORT NELSON	16	71803	81027	27517	6578	69308	700038
946	FT SIMPSON	06	00000	81010	27307	00900	60328	
947	SMITH RIVER	14	81804	82027	30617	856	69104	700038
950	SMITHERS	22	80000	81022	33623	6567	69910	
953	WATSON LAKE	11	82701	81717	32212	865	69303	700438
956	FORT NORMAN		00000	82020	28994	00900	60300	
964	WHITEHORSE	17	70000	81027	31918	163	69006	700042
965	MAYO	64	00000	82000	35175	00900	60304	
966	DAWSON	80	01806	83020	38285	00900	60101	
968	AKLAVIK	01	01402	81020	16405	00900	60806	
969	SNAG	80	00000	83020	33480	00900	60901	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	96	00000	04444	33996	00900	60101	
043	NORMAN WELLS	88	00000	82020	31390	00900	60007	
045	TESLIN	18	80902	81222	32618	863	69304	700245
063	RESOLUTION	15	81402	82022	21216	864	69308	
064	PROVIDENCE	08	82510	81032	36311	8092	69412	
069	WAGNER	27	92714	24717	22128	9 4	69103	700673
072	MOULD BAY	80	03611	81020	19785	00900	60317	
074	ISACHSEN	91	03205	80020	15693	00900	60317	
075	EMBARRS PORT	15	82707	81022	20617	8097	69101	
082	ALERT	68	00000	81020	19876	00900	60112	
090	CLYDE RIVER	94	60000	82031	14798	60910	69802	
101	SANDSPIT	47	81413	56616	24647	864	69812	704800
103	QUESNEL	24	81402	80707	33525	856	69914	700241
105	SPRING ISLE	34	80901	81022	27040	80907	69816	
107	CAPE STJAMES	46	91807	80616	26246	860	69813	704480
108	ABBOTSFORD	29	80000	81022	27734	8091	69822	
109	PORT HARDY	34	70000	81022	28935	60976	69614	
110	ALERT BAY	34	80000	81022	27536	855	69823	
112	ASHCROFT	24	80000	81022	34427	8092	69810	
113	PACHENA PT	33	30404	81021	27033	35500	69819	
114	HOPE	30	70904	81002	31336	20976	69913	
122	BANFF	10	52008	81012	28820	50810	66818	
138	YORKTON	00	22209	81021	28902	2093	69814	
146	NEEPAWA	01	00000	81021	30301	00900	60808	
185	DANIELS HARB	39	81410	8 022	12641	85509	69837	
200	VICTORIA B C	34	73616	81021	27738	10916	69817	
201	PORT ANGELES	36	82006	81022	28142	00977	69914	
372	MONTREAL CTY	30	68810	84042	13441	18400	66***	701160

Nov 10 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 820477

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
390	PENNFLD RDGE	48	92212	04434	11748	9 0	6*501	700020
397	GREENWOOD	47	02102	81024	13047	00900	60003	
398	DEBERT	53	82004	12106	13954	862	65409	700210
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	42	23224	80011	16561	00903	65315	
113	ALTAR	32	40720	82030	09155	00 00	66300	
118	PILARES	23	00000	85020		00900	60420	
122	N CASSGRANDS	19	00402	82020	18333	00900	60312	
130	VILLA AHUMDA	13	01104	82020	26129	00900	60442	
160	HERMOSILLO	47	00903	82020	09962	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	22	10000	86020	12226	00904	60940	
225	CHIHUAHUA	17	10412	81030	16134	00903	62322	
255	GUAYMAS	59	00000	50060	10367	00 00	60408	
280	ESMERALDA	25	21301	81021	18637	00903	61140	
342	MONCLOVA	28	80712	45022	27442	00906	69428	
349	C CAMARGO	49	03606	82000	24854	00900	60414	
382	TORREON	32	81804	50032	16651	00902	69224	
393	MONTERREY	05	80000	81010	17909	85 00	60128	
405	LA PAZ	18	00000	00000	11921	00 00	60804	
423	DURANGO	05	82206	45060	13	00 11	65300	
458	MAZATLAN	21	80902	81021	11125	00 70	65404	
491	C VICTORIA	30	93208	70032	22455	85700	69312	
499	SOTO MARINA	51	83414	03032	22460	88500	68314	
525	ZACATECAS	60	80000	80031	11111	00 09	64405	
539	SAN L POTOSI	05	00000	30000	14008	00 00	60806	
548	TAMPICO	07	73419	90022	20816	00 70	68***	
556	TEPIC	11	13402	40000	12	00 01		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	07	00 00	60308	
575	LEON	02	20000	80028	08	00 05	65710	
581	RIO VERDE	08	50403	70031	10	30	62***	
593	PROGRESO	17	10000	82030	14022	16 00	62306	
611	GUADALAJARA	04	20000	50460	11506	00905	69414	
625	QUERETARO	03	01404	70020	13808	00 01	60334	
632	PACHUCA	03	03602	20040	03	00 00	60410	
634	TULANCINGO	03	10000	44030	05	16600	61104	
644	MERIDA	17	20000	70011	14021	26 00	62306	
647	VALLADOLID		2000	50021	19	00 02	6*150	
648	COZUMEL		63612	50031	12725	33 60	61304	
654	MANZANILLO	20	10000	80060	11622	80 03	60406	
656	C GUZMAN	08	00000	20424	11	00 00	60304	
658	COLIMA	16	10000	85020	10518	05 01	69408	
665	MORELIA	07	00000	84000	13110	00 00	60314	
675	TOLUCA	53	00000	82000	04	00 00	60303	
679	TACUBAYA	00	00000	40440	14004	00 00	60408	
683	TLAXCALA	01	00000	84000	06	00 00		
685	PUEBLA	52	00201	85000	06	00 00	60304	
687	JALAPA	10	03203	81000	15112	00 00	60408	
692	VERACRUZ	17	33201	20064	15621	12 30	68104	
695	CAMPECHE	21	20901	10020	14723	00 40	62***	
737	ORIZABA	10	70000	81030	13	75 00	60310	
738	CORDOBA	13	22201	89012	14	00 30	601**	
741	COATZACALCOS	21	822	15142	16322	66 03	68546	709000
746	C OBREGON		31402	81010	14421	00 40	63108	
749	C DEL CARMER	22	50907	8002	14523	555	62305	
762	CHILPANCINGO	13	10000	50004	14	00 01	69306	
775	OAXACA	05	00000	82050	12808	00000	60312	
805	ACAPULCO	22	00000	82020	10727	02 04	60106	
833	SALINA CRUZ	14	03604	82000	11121	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	17	40000	60021	20	25 40	64***	
845	C LAS CASAS	06	30000	05031	07	26 06	66***	
848	COMITAN	14	80000	25212	14	00 20		700011
855	POCHUTIA	20	20000	10010	10821	21 00	62507	
903	TAPACHULA	17	13602	82020	08420	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	62	43519	98021	11773	32560	6*213	
016	KINDLEY FLD	67	63317	81258	12273	62400	68315	700010
061	WEST END	64	60506	81021	17674	65500	61314	
069	HOPE TOWN	67	20905	81031	17676	22500	62315	
070	ALICE TOWN	74	60204	81021	16678	47540	68207	
074	OAKES FIELD	67	10905	98010	15772	15600	69413	
077	HARBOUR IS	72	30705	80025	16976	31500	62413	700370
085	MANGROVE CAY	74	50709	80021	16371	31540	69310	
088	RIDING ROCK	72	30504	80011	15272	22501	65214	
092	GEORGE TOWN		10710	81011	15676	11500		
095	CLARENCE TWN	78	20409	91011	15277	11502	69317	
101	DUNCANTOWN	69	40711	81012	14278	32502	62310	
109	ABRAHAM BAY	72	80605	81031	14976	48504		
119	TURKS ISLAND	67	50511	80031	13678	12576	60117	
121	MATTHEW TOWN	70	30703	81011	13974	00504	69310	
244	CIENFUEGOS	63	70406	80052	14664	00904	66117	
255	CAMAGUEY	72	80708	56051	14573	55506	69112	
261	MANZANILLO	70	10204	80011	70	15030	62***	
264	SANTAGO CUBA	64	23606	80051	13279	22500		
265	ANTILLA	72	40906	80051	12977	32501	69317	70019*
268	BARACOA		40000	81021	14675	42500	62303	70209*
310	CABO DE S A	63	20704	82021	14766	11601	65303	
314	SAN JUAN Y M	61	53204	81001	14764	00972	69304	
321	CAL DE CARAP	65	0207	81032	14265	1154	6*407	
325	HAVANA C B	66	41404	48406	15469	18631	67308	7002**
348	CAIBARIEN	60	62905	6440	14963	11606	66305	
349	SANCTI SPIRT	63	63404	72031	14468	00906	65307	
353	CAYO PAREDON	73	70714	81022	14076	21106	65405	
355	CAMAGUEY	69	70705	81506	13770	52535	69405	7031**
360	CAPE CRUZ	71	0206	82006	12773	11502	69308	7005**
367	GUANTANAMO	70	80405	82142	13276	02656	69314	
369	PUNTA MAISI	72	60717	81038	13777	28546	69408	7012**
383	GRAND CAYMAN	71	0717	72031	12376	4 06	66308	
387	NEGRIL POINT	70	60202	82030	11674	41630		
388	MONTEGO BAY	72	80904	40636	14473	75420	693**	
397	PALISADOES	72	30000	81150	12075	28730	69318	
399	MORANT POINT	74	30524	82005	11581	31600		
439	PORT PRINCE	68	00902	81000	12979	00900	69***	
457	PUERTO PLATA	68	20000	81011	13271	23500	60110	708038
485	C TRUJILLO	72	33210	81011	15277	00060	60310	
501	SWAN ISLAND	73	80210	81026	12579	8552	69324	700150
514	BORINQUN FLD	71	70604	80012	11975	72551	62317	702330
521	SANTA ISABEL	72	70502	81021	11576	12580	61122	
526	SAN JUAN P R	74	72403	80258	11975	5759	69320	701460
543	C AMALIE	77	30904	81030	11282	11502	69324	
547	BENEDICT FLD	75	10000	81031	11580	11530	69420	
641	GUATEMALA	14	73622	48102	15	75300	68404	70015*
663	SAN SALVADOR	18	53602	81010	18	12450	60302	
714	TEGUCIGALPA	61	80412	81032	10963	65408	68304	70011*
741	MANAGUA	23	72203	81032	10524	26550	69410	
760	PUNTARENAS	22	40402	81031	10523	26430	63407	70019*
763	SAN JOSE	16	81106	81025	10718	22547	69410	70999*
767	LIMON	21	82704	81021	10023	57502	65405	
783	COLON	74	41804	81021	09675	12433	69420	
806	ALBROOK FLD	73	50902	80021	09173	56438	69107	
857	BASSETERRE		22504	82022	11282	22640	653*2	
866	PHILLIPSBURG	73	10000	72021	11279	11600	67320	
873	ORANJESTAD	69	20902	81021	14982	21200	62307	
898	PTE A PITRE	22	10000	82021	11825	12502		
926	FT DE FRANCE	23	21104	80111	12027	22701		
946	CASTRIES		31609	82011	11980	22741	65329	
953	BRIDGETOWN		31404	82011	12282	8640	63114	
956	PEARLS FLD	75	51305	82031	12083	22532	69215	70119*
967	CHAGUARAMAS	74	71302	81022	12082	12530	64423	
970	PIARCO FIELD	75	71003	81022	11781	11532	69224	
988	HATO FIELD	73	81004	82022	09882	12507	69417	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	90000	05472	09924	9 0	69***	7002**
020	MONTERIA	23	10000	8105	10623	11500		
030	CARTAGENA	24	50000	81031	80926	11505		
036	COROZAL	20	80000	83022	06722	22504		
040	SAN MARCOS	22	41802	81021	08523	00940		
050	BARRANQUILLA	24	80000	82022	09126	11407	69306	
110	QUIBDO	23	80000	5051	11323	3542	64***	7060**
124	MEDELLIN	14	70000	15414	08515	6641	64***	
134	AMALFI	16	83604	81016	07216	65448	69***	7003**
135	PATO	24	70000	75022	08424	754	68***	
138	HONDA	23	40203	81011	11624	31540	68***	
140	OTU	20	83605	6002	08721	6531	68***	7019**
158	BARRAN BERME	22	80000	80026	11022	6541		7012**
160	BUCARAMANGA	19	30000	82011	08120	21610	69***	
174	CUCUTA	21	83604	80022	10424	3542		7002**
185	ARAUCA	22	80000	83031	07424	60839	69***	
210	POPAYAN	16	80000	85505	08917	6732	62***	7002**
215	CALI	18	70000	8201	09919	75700	60314	
220	TULUA	18	50000	83022	07620	35530		
235	PEREIRA	15	70904	82012	09118	15670		
236	ARMENIA	17	40000	8241	10517	28640		7007**
258	BOGOTA	09	30000	40114	07110	15231		7002**
264	VILLAVICENCO	19	73610	75606	05822	6552	63***	7012**
300	TUMACO	22	71810	80012	09524	1742		7010**
306	IPIALES	09	80000	2541	07810	853		
310	DOS RIOS	20	80000	50505	08921	877	69***	7002**
401	MARACAY	17	30000	98030	09921	00901	60320	
402	MARACAIBO	23	10000	98041	10825	16200	60318	
403	MAIQUETIA	22	51802	98012	11227	22571	60316	
404	MATURIN	23	50000	98030	13226	585	60319	
405	CIUDAD BOLIV	23	70902	98022	09127	4767	65020	
406	MERIDA	13	80000	97026	36514	861	61419	7003**
407	CORO	21	51801	99020	12524	22618	60321	
408	BARQUISIMETO	17	00000	99001	42821	00900	60327	
409	SAN FERNANDO	22	03603	98000	06	00900	60321	
410	SAN ANTONIA	20	80000	98022	14422	6641	60321	
411	SANTA ELENA	20	10402	98030	16019	11500	60424	7003**
412	GUIRIA	23	70000	96026	13023	4742	60232	7056**
413	TUMEREMO	23	80901	98022	12023	873	61321	7003**
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	20906	81014	11728	12542	62414	700382
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	64	11816	81021	12475	11510	69816	
115	IWO JIMA	75	92712	00444	07875	9	66317	7097**
163	BURNS FIELD	55	13603	8202	13263	14 00	69908	
165	LIHUE KAUAI	58	23005	81021	13563	25500	69808	
182	HONOLULU	62	03107	81020	12570	00900	60807	
190	PUUNENE	69	63204	8125	12570	62500	69908	
218	NORTH FLD	74	20904	80021	09578	21400	62317	
232	SAIPAN	76	20908	81011	08781	22401	62110	
245	WAKE ISLAND	80	20910	81021	112 0	2250	62103	
250	ENIWETOK ATL	80	80910	80022	08181	22507	62***	
285	HILO	62	41803	82012	11969	48700	62627	
334	TRUK	75	50000	80033	07881	5450	62114	
348	PONAPE CR IS	73	71803	64022	08475	35580	64010	
366	KWAJALEIN	78	81304	80022	08180	4842	69302	7003**
408	PELELIU IS	76	4030	800 2	05579	18531	69314	
413	YAP	76	80406	80022	07078	2507	62313	
700	CANTON	72	20907	81021	07878	21500	62905	
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	82516	72032	01977	65407	66324	7022**
222	VIGAN	74	80903	81022	08374	855	69314	
223	LAOAG	71	82904	80025	06875	5552	67418	7003**
232	APARRI	68	63213	81032	05786	36608	69226	
233	TUGUEGARAO	71	83600	58102		55500	69324	
324	IBA	71	23204	80012	07077	24501	69216	
325	LINGAYEN	72	73609	82032	07178	64607	69414	7092**
327	CLARK FIELD	70	83206	82022	05874	25577	69320	7097**
328	BAGUIO	60	93210	01454	06260	9 0	69316	
333	BALER	66	62208	72021	04079	34528	69320	
336	CASIGURAN	74	23603	24011	02375	00908	69130	
428	SANGLEY PT	72	80211	80022	06480	25807	69326	
429	MANILA INTL	72	83604	81022	06879	22577	69326	
433	LUCENA	71	62209	81012	05778	34608	66120	
437	AURORA QUEZN	74	72204	80022	06881	55618	65312	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
439	DAET	74	72003	82022	07178	28706	69322	
444	LEGASPI	74	82702	81022	07276	32507	69112	
536	ROMBLON	73	32003	81012	07380	22408	65212	
538	CAPIZ	74	21402	72015	07080	15506	65314	
543	MASBATE	75	02203	72002	07479	00000	60316	
548	CATBALOGAN	76	63600	80021	06880	24511	69314	
550	TACLOBAN	75	51403	80022	07282	18511	69110	
553	BOHONGAN	75	22702	81012	06878	14510	69318	
618	PTO PRINCESA	75	60702	80032	08076	22560	69320	7001**
642	DUMAGUETE	77	20000	80012	06780	15601	69312	
645	CEBU	74	72903	81022	08178	22538	69312	7097**
653	SURIGAO	76	61405	82012	07579	22506	69314	
741	DIPOLOG	78	72202	56502	07079	70810	69316	
748	CAGAYAN	76	82201	64026	08278	875	69424	
754	DAVAO	76	22003	82132	07682	22500	64322	
836	ZAMBOANGA	76	20402	80012	05977	24510	69310	

Nov 11 1950

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	01	60208	98104	89201	46176	60305	
005	ISFJORD	01	80202	80512	99801	862	60302	
009	ANDENES	50	11611	86030	97803	00905	60704	
028	BJORNOYA	00	11609	97100	01501	14500	61102	
030	TROMSO	52	12302	85000	00151	00905	61908	
056	INGOY	01	31805	84012	03803	35700	60203	
062	HOPEN	00	82509	95685	02000	5732	60300	
098	VARDO	54	82119	81022	04553	855	60802	
106	ROST	03	81421	71802	94505	854	60711	
115	MYKEN	02	80924	83022	94505	8062	67908	
203	KRAKENES	06	81818	36618	91307	4967	64410	
212	ONA	06		72013	92152	90507	60303	
268	NORDOYAN	03	81327	80616	91304	0042	60710	
265	TYNSET	01	80302	09717	0	80 2		
271	VAERNES	50	81408	80608	92105	1552	64505	
316	BERGEN FRED	05	71604	70258	94807	69543	60324	
361	FANARAKEN	59	93218	90868	64558	9 0	60204	
369	VOLLEN I S	51	80000	99227	92351	4742		
384	GARDERMOEN	00	83304	30697	89301	863	6*507	
386	VANG HEUMRK	00	80102	19687	89701	8032	60713	
415	SOLA	06	43016	81258	96309	3346	60330	
445	DELN I TELMK	01	32902	81011	93102	36600	60320	
482	FERDER	04	82913	81606	90904	866	60339	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	59	30902	99010	02757	00905	6*904	
051	KARESUANDO	55	80902	97022	06854	855	6*600	
052	KVIKKJOKK	55	80502	98022	03853	863	60810	
053	MALMBERGET	55	81405	96022	06854	862	64907	
054	PAJALA	54	91409	91472	08152	9 0	60704	
055	TARNABY	55	81409	97028	99052	5551	6*720	
056	STENSELE	52	80905	96717	00951	864	60821	
057	LULEA KALLAX	51	80000	95702	06051	855	60813	
058	HAPARANDA	52	81408	98022	07951	864	61913	
059	GADDEDE		81807	95717	96550	7742	6*831	
060	BJUROKLUBB		81616	98028	05302	6854	60818	
062	OSTRSND FRSN	58	90910	91757	94851	9 0	6*735	
063	ASELE	51	84113	96727	00200	863	60729	
065	SVEG	51	811 3	94737	91900	860	60738	
066	SUNDSVALL	03	81417	15636	96704	872	60841	
067	SARNA	50	80000	93737	90700	8082	6*824	
068	BJURAKER	01	80913	98636	93704	53	6*954	
069	SODERHAMN	04	80920	95636	91605	8722	6*858	
071	ROMMEHED	03	80912	95636	86904	7732	60853	
072	UNDERSTEN		81137	96636	92506	6731	60867	
073	KARLSTAD	06	82906	35636	84206	872	61621	
074	OREBRO	04	8180	50636	84206	7702	60849	
075	VASTERAS	06	81215	25656	06106	071	60889	
077	STOCKHOLM	06	81219	80636	87707	873	60867	
078	VADEROBOD		83227	97216	91305	64	67473	
079	SATENAS	04	82707	97614	86106	772	64411	
080	KARLSBORG	08	82510	97816	84208	871	60838	
081	NORRKOPING K	08	81412	30616	83808	872	60852	
082	LANDSORTO		81636	97636	86507	855	60065	
083	GORSKA SANDN		81821	50616	90107	864	60858	
084	GOTEBORG	06	83020	80216	91407	654	60378	
085	ASPERED	05	82324	96614	7906	872		
087	JONKOPING	06	82318	97036	87909	6722	66300	
089	OLANDS N U		81820	95596	88108	862	6*838	
090	VISBY	08	81615	15596	89209	7722	60848	
092	HALMSTAD M	05	82936	96026	94708	863	6*376	
094	UTKLIPPAN	07	82731	80025	94109	894	6*410	
095	KALMAR	10	82016	96505	89812	7622	6*822	
096	HOBURG		8124	80216	90608	863	60835	
097	MALMO BULLT	06	52721	75011	99210	45440	60288	
114	BLAHAMMAREN	55	91432	5717	66154	9 0	60721	
117	NORDMALING	02	80910	97022	02003	863	61986	
125	ROJDASEN	50	80220	06737	88000	862	62520	
155	HAGSHULT	05	82523	97216	88307	872	68423	
166	BREDAKRA	07	82928	97616	92710	7532	6*517	
807	IVALO	57	8105	2032	07853	864	60300	
836	SODANKYLA	56	81405	97712	10055	8062	64905	
864	KEMI	52	81106	420	07851	862	60814	
897	KAJAANI	51	81405	7022	11150	862	67801	
911	VAASA	00	81414	98032	04001	6542	67928	
917	RISSALA	50	81413	96157	10900	862	67911	
935	LUONETJARVI		81408	12022	08100	63	60815	
970	MARIANHAMINA	04	81418	47596	93205	7732	66965	
972	TURKU	01	81412	80636	00603	63	60849	
974	HELSINKI MAL	00	81312	81022	06504	5552	60833	
976	RANKKI	50	81612	9605	09104	74	60817	
982	RUSSARO	01	81624	96631	03806	3742	60844	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	42	62312	82028	92454	794 3	60212	
010	SULE SKERRY	45	82313	82808	5 47	824	6*305	
017	KIRKWALL	39	3215	82021	93745	19532	60112	
022	BENBECULA	40	81609	82606	91742	55425	60305	
026	STORNOWAY	38	81712	81258	92043	695 7	60301	
049	CAPE WRATH	37	62319	82202	93442	684	60226	
059	INVERNESS	36	81810	82032	93843	2467	6*903	
061	TARBATNESS	33	72300	031	93538	2552	6*307	
068	LOSSIEMOUTH	34	71910	82031	95243	4567	61005	
075	WICK	39	52009	84031	94343	1557	61211	
091	ABERDEEN	35	71605	64022	97040	1557		
100	TIREE	41	81914	48616	91143	6742	60715	
130	WEST FREUGH	45	72020	81216	94950	5557	6*722	
135	PRESTWICK	42	71618	81606	94450	756	60724	
141	GLASGOW REN	40	7306	24216	9434	6557	60724	
171	LEUCHARS	41	71002	80022	97044	2557	60214	
177	BELL ROCK	42	71913	82031	96846	37470	6*100	
185	ST ABBS HEAD	37	71819	64031	96842	756	6*914	
204	ISLE OF MAN	47	71732	32808	96349	794	60717	
257	LEEMING	39	31209	11011	01043	16541	60711	
261	DISHFORTH	41	31408	20031	01648	00942	61909	
262	TYNEMOUTH	37	62310	12031	00545	0097	6*901	
302	VALLEY	49	71832	56618	96551	6847	60824	
318	BLACKPOOL	41	71620	40031	99449	0097	61915	
334	MANCHESTER	40	11713	40020	01249	18532	60712	
354	WATNALL	41	62000	16032	03247	00936	60913	
355	CHURCH FENTN	41	11914	11041	01746	00930		
360	FINNINGLEY	41	31811	16021	02548	00932	64912	
377	WADDINGTON	40	41919	80021	03749	00942		
396	SPURN HEAD	43	62012	48021	04647	25554		
414	SHAWBURY	41	71712	80031	01048	21536	68923	
453	COTTES MORE	41	52112	81031	04147	00942	64912	
485	WEST RAYNHAM	40	11914	81020	05749	00905	67908	
497	GOHLESTON	43	02109	34001	06850	00900	6*003	
502	ABERPORTH	45	71820	82028	97751	2403	67724	
534	BIRMINGHAM E	43	71709	48042	03049	25546	60717	
578	MILDENHALL	42	21810	56030	06253	00905	60710	
601	ST ANNS HEAD	48	72030	81028	97351	5337	6*820	
627	ROSS ON WYE	42	71809	64031	02650	17417	60717	
628	BRISTOL FLTN	45	71810	81032	12751	68471	60718	
646	L RISSINGTON	44	62022	81258	03846	685	61717	
669	BOVINGDON	43	21608	64020	07950	25840	60703	
672	NORTHOLT	45	71908	32601	05851	285		
707	CHIVENOR	45	71713	82021	00652	2157	60825	
714	ST ATHAN	44	81713	82032	02850	28577	6*717	
740	LYNCHAM	44	41812	81258	04051	48402	61721	
746	BOSCOMBE DOW	44	71815	80258	05050	724	61916	
763	BLACKBUSHE	43	51712	81031	05253	51500		
766	FRNBRGH SUTH	46	51607	40031	05752	52500	60717	
772	LONDON	45	61914	64258	06053	38501	60713	
777	CROYDON	45	41904	4801	06851	35 0		
787	WEST MALLING	46	62110	80258	06649	63501	64921	
795	LYMPNE	46	62110	81252	07949	4857	60711	
797	MANSTON	48	72005	64802	07751	65544	60711	
804	SCILLY	50	71925	64038	97355	3847	6*732	
814	LIZARD	47	51728	80012	01355	55500	6*722	
840	ST EVAL	46	71816	81216	99852	2247	60729	
827	MOUNT BATTEN	48	62014	81018	01754	42526	60919	
839	EXETER	45	81815	64808	02753	7347	60720	
865	CALSHOT	44	51718	81031	06254	52460	60714	
874	TANGMERE	46	12017	82018	06554	12568	60712	
894	GUERNSEY	45	61920	82031	05253	18546	60725	
895	JERSEY	45	1817	82021	06350	4563		
903	CSLE ARCHDLE	43	72309	72606	92343	473	64408	
908	BALLYKELLY	42	82210	81206	92246	854	6*608	
917	ALDERGROVE	43	71920	80606	93946	3552	67609	
952	ROCHES POINT	47	82510	80606	94250	5742	67606	
953	VALENTIA	42	63610	81028	95549	52532	62103	
955	MIDLETON	45	81908	56606	94349	4642	60702	
962	SHANNON	42	72309	81028	94846	33538	60215	
969	DUBLIN	42	72014	81618	94347	756 2	60712	
970	CLAREMORRIS	39	63008	82016	94343	22563	60223	
973	BLACKSOD PT	42	32103	81142	94347	39400	60318	
980	MALIN HEAD	41	81809	76022	91245	866	60610	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	80416	82022	99100	854	60310	
013	STYKKISHOLMR	52	40218	85012	95401	45600	60316	
018	KEFLAVIK	00	20310	82011	92703	21400	61117	
030	REYKJAVIK	52	22210	85022	92402	25500	61117	
048	VESTMANNYJAR	01	10204	84020	90403	15400	60325	
063	AKUREYRI	01	83419	80832	95001	863	60331	
077	RAUFARHOFN	01	83423	10016	93601	86100	60320	
082	HOLAR	00	60222	83022	89304	36647	67118	
097	DALATANGI	01	40409	83011	90403	485	60313	
160	POLAR EXPED		91620	4393	73677	9	62919	
202	THULE	89	10910	82012	04495	15600	69837	
210	UPERNAVIK	67	00212	82000	97862	00900	60734	
212	UMANAK	64	81405	96022	94961	855	60738	
214	QUTDLIGSSAT	66	13202	99011	93262	15400	60830	
216	JACOBSHAVN	67	20702	99011	92263	209 4	60736	
220	EGEDESMINDE	62	50317	98031	91459	55500	60843	
230	HOLSTEINSBRG	88	80802	99030	88802	0097	60838	
231	BDR STROMFRD		20413	81030	94262	00820	67808	
250	GODTHAAB	58	80513	80022	83457	5552	60831	
252	FAERINGEHAVN		80302	70022	82454	864	68845	700060
260	FREDERIKSHAB	51	91325	14737	78500	9	6*809	
270	NARSSARSUAQ	30	80000	08737	86530	962	69810	700085
280	NARSSAK	54	83012	91757	94054	861	60826	
320	DANMARKSHAVN	66	82902	94757	10463			
330	DANSBORG	62	90350	3395	04362	9	67805	
337	ELLA ISLAND	64	80000	92022	02955	865	60202	
340	SCORESBYSUND		60000	82032	01558	2558	6*305	
350	APUTITER	57	63205	97022	02355	55530	60307	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
360	ANGMAGSSALIK	52	80000	98022	99251	856	60911	
390	CHRISTIANSUN	52	80112	08737	89252	873	6*843	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	04	60000	97258	88404	3116	6*312	
030	AALBORG	06	12726	81031	96109	11400	60378	
041	SKAGEN	03	73224	98016	93006		6*486	
051	LOUBJERG	04	52718	80258	98109	52400	60358	
059	NR LYNGVIG	08	32926	81011	00909	32400	60354	
071	FORNAES	06	32724	82016	97210	32400		
081	BLAAVAND	06	12724	80010	00709	12400	6*444	
100	VANDEL	07	32613	50011	00910	354	6*359	
125	MARSLEV	08	22730	45010	09510	25900	61100	
155	RINGSTED	06	22730	80016	99910	21500	6*470	
180	KOBENHAVN	06	22725	81016	98910	25500	60374	
199	DUEODDE	06	52735	81028	99310	47540	69450	
240	SCHIPHOL	06	62215	70252	09510	58461	6*210	
260	DE BILT	06	32411	30050	09610	32500	6*111	
447	UCCLE	08	72506	96052	11310	56401	60301	
448	HAREN	08	62106	27051	11211	55501	61104	
450	DEURNE	07	52108	35051	10911	31404	61303	
476	ST HUBERT	03	82202	80021	12906	785	61004	
670	ZURICH KLOTN	10	72002	40606	12012	77470	61016	
700	GENEVE COINT	12	80308	25106	12012	856	60818	
740	TESTA GRIGIA	52	72643	20413	63552	77	60807	
750	GUTSCH	50	81812	49022	70200	872	60801	
	BLOCK 07							
021	CHERBOURG	08	41810	80031	07011	12535	67915	
110	BREST	06	72018	80801	02411	38458	6*733	
139	ALENCON	06	71807	20014	09608	753	64916	
150	LE BOURGET	08	61606	10021	15510	00902	61913	
180	NANCY	08	80000	30022	11711	854	6*709	
240	TOURS	08	91604	97434	11309	9 0	6*818	
265	AUZERRE	08	80000	65032	10410	2851	64919	
280	DIJON	09	80000	20616	11410	4722	64911	
314	CHASSIRON	10	71406	80022	09415	0097	60825	
435	LIMOGES	09	80000	40022	09911	3747	6*922	
480	LYON	12	82214	50026	09316	3747	67923	
510	BORDEAUX	12	71604	50216	09613	6637	67929	
600	SOCOA	12	40502	80012	08315	38540	60827	
610	PAU	13	83106	82016	09413	6547	6*712	
650	MARIGNANE	17	81421	30636	14117	3732	6*820	
690	NICE	13	83402	04606	18513	872	6*905	
747	PERPIGNAN	16	42708	80012	06023	35540	60848	
761	AJACCIO CAMP	14	70000	82022	18819	0097	6*715	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	10	71825	97802	08315	6354	67940	
023	SANTANDER	11	82708	95032	11113	675	60815	
141	VALLADOLID	03	62311	75011	97712	66500	64101	
160	SANJURJO	17	82704	97112	09818	64480	60712	
180	BARCELONA	16	82205	95025	11420	78500	60724	
221	BARAJAS	13	82414	97808	94615	55226	602**	
285	VALENCIA	2	80000	96022	11724	05570	60124	
308	SON BONET	18	60000	81012	24721	00944	60782	
314	MAHON	18	81605	97025	15020	3562	64919	
390	TABLADA	17	72712	97026	17620	3552	60300	
495	NORTH FRONT	62	72518	40026	16467	58576	67906	
501	FLORES	12	20000	99021	33729	21600	60111	
503	CORVO	13	43210	99021	33019	41600	64115	
506	HORTA ACORES	12	20211	97021	32717	18500	60313	
509	LAGENS	13	43313	82012	32117	45500	60*21	
512	PONTA DLGADA	12	22803	98021	31517	22500	60111	
515	SANTA MARIA	11	10116	84021	31617	11600	60315	
521	FUNCHAL	16	63631	97616	20821	68500	60217	
524	PORTO SANTO	18	80715	85625	21819	875	6*229	
530	BERLENGA	13	03312	70010	17316	00960	60307	
536	PORTELA	06	43112	81021	17917	45840	60204	
538	CABO VICENTE	15	63616	98021	17518	55603	60315	
543	VIANA CASTLO	10	32204	97032	14715	32500	60109	
549	COIMBRA	10	82503	98034	17416	885	64003	
554	FARO	14	23406	97011	17919	21600	60316	
557	EVORA	07	73114	99022	16714	64501	61110	
571	PORTALEGRE	08	52915	82022	15813	50209		
575	BRAGANCA	03	62312	99021	13109	62640	67002	
583	SAO VICENTE	25	30717	97011	15528	32400	6*316	
589	PRAIA	21	20222	98022	12827	22509	6*113	
594	SAL	22	40510	84022	15327	38430	64110	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	32517	97012	06009	22760	6*315	
004	P 11	06	52726	97022	05511	51600	6*333	
005	ELBE I	06	22820	98010	06311	21700	6*137	
006	FEHMARNBELT	08	22529	97010	02710	22500	6*386	
020	LIST SYLT	05	12717	97028	03809	11400	60244	
029	HUSUM	06	22916	98026	05409	25400	64139	
033	FLENSBURG	05	02924	98016	04409	00900	60334	
034	SCHLESWIG	05	22720	80020	05410	22400	60238	
045	KIEL	07	42724	81026	05009	45400	60244	
091	ARCONA	06	17518	98012	01909	11400	365	
113	NORDERNEY	06	12413	50022	07809	11500	61128	
122	JEVER	07	22618	75020	07811	21501	60231	
129	BREMERHAVEN	05	12720	50050	07809			
131	CUXHAVEN	07	22414	50026	06910	22440	60234	
147	HAMBRG FUHLS	07	52617	88015	07210	48400	60234	
156	LUBECK	07	82720	75806	06309	854	64137	
162	SCHWERIN	07	77508	97026	06609	634 0	136	
163	WISMAR	06	37510	98016	05710	22460	140	
170	WARNEMUNDE	06	27710	98015	05811	21440	144	
177	TETEROW	06	67506	98022	05910	55401	247	
185	GREIFSWALD	06	47512	98018	04710	42500	158	
203	EMDEN	06	12516	35031	08309	11500	60228	
204	LATHEN	07	32509	16031	09511	38400	64124	
224	BREMEN FLUGH	07	52516	40055	08710	58400	60326	
244	LUNEBURG	07	32512	81018	07910	31400	64131	
249	REUZENBURG	07	72509	98018		734	129	
253	DANNENBERG	06	22514	81028	08310	21400	67139	
254	SALZWEDEL	06	67711	980 2	09510	62400	147	
262	WITTENBERGE	06	47710	98018	08311	42400	135	
279	NEUSTRELITZ	06	67807	88018	0	48401	154	
291	ANGERMUNDE	05	67908	98026	07412	22408	161	
316	BRAMSCHE	05	42713	50022	10009	42400	60216	
320	GUTERSLOH	07	52514	32011	10510	58501	60210	
325	SALZUFLEN	06	72513	75012	10	684	60217	
330	BUCKEBURG	07	32315	56012	10211	18501	60214	
338	HANNOVER	07	62708	81032	09311	38505	60220	
348	BRAUNSCHWEIG	07	72710	80028	10410	7846	60227	
359	GARDELEGEN	05	72908	98018	09710	68445	134	
361	MAGDEBURG	05	72906	98028	10011	48506	127	
380	POTSDAM	05	67507	98028	09111	28441	249	
384	TEMPELHOF	04	62720	81038	08211	25502	60256	
385	BERLIN SCHON	06	77912	97038	08112	10502	355	
390	LUBBEN		72708	98036	09512	65440		
393	LINDENBERG	07	67907	99026	09611	58601	353	
398	FRANKFURT OD	07	72706	97026	08712	87500	252	
406	BOCHOLT	07	42312	30012	10010	45400	64111	
410	ESSEN MULHIM	07	72313	50032	11309	785	60211	
419	ISERLOHN	06	62509	40012	11609	68400	60214	
427	ALT ASTENBRG	03	82703	50032	20804	671	60280	
438	KASSEL	04	72006	81026	11710	5567	61113	
444	GOTTINGEN	04	72505	81032	11111	58576	60220	
448	KALTENEBER	04	82904	98036	12308	48477	124	
452	BRAUNLAGE	04	72707	99026	39306	684	61130	
486	DRESDEN WAHN	07	82105	98029	11312	6553	240	
501	AACHEN	06	72009	75032	11509	11406	61003	
513	BONN	04	52705	81012	12412	15506	61003	
532	GIESSEN	05	72606	81022	12310	7561	60215	
539	SCHLUCHTERN	06	73005	80022	12809	754	61013	
543	SCHENKGSFLD	07	82709	82022	12110			
544	WASSERKUPPE	04	92509	5456	05104	9 0	64114	
555	ERFURT	00	82705	98038	11309	864		
628	GEISENHEIM	06	80202	81022	12311			
635	KLEINER FELD	04	83406	60104	18104	764	64114	
637	RHEIN MAIN	05	83605	81026	12810	6567	64009	
639	DARMSTADT	07	73403	81028	12010	4847	64004	
655	WURZBURG	07	53605	81026	12312	35540	60214	
658	BAD KISINGEN	05	73402	75056	13111	6553	61020	
666	NEUSTADT	08	73105	80158	12012			
670	BAMBERG	07	73307	83026	12411	2557	61123	
681	BAYREUTH	08	82907	81026	12812	864	60219	
685	HOF	07	72910	82026	11712	755	60219	
688	WEIDEN	08	72010	80026	12312	755	67116	
692	SILBERHUTTE	07	92009	01456	15907	9 0	64113	
727	KARLSRUHE	07	72006	81026	12613	5553	60704	
729	MANNHEIM	08	83404	81022	12912	856	60200	
732	KONIGSTUHL	08	72906	50102	46609	65430	61105	
738	STUTTGART	07	80000	80026	13011	4667	65901	
742	OHRINGEN	08	82305	40056	12612			
749	ELLWANGEN	08	72505	81028	12911			
761	WEISSSBAYERN	09	82705	82036	12612	2557	67112	
763	NURNBERG	08	73206	81026	12412	5557	61015	
768	NEUMARKT OPF	11	72206	81036	12712			
776	REGENSBURG	04	80909	30606	12907	5667	61105	
790	ZWIESEL	05	82202	50106	14906			
791	GROSSER FALK	03	82306	83026	65305	862	60212	
836	STOTTEN	07	82902	30206	14107			
838	ULM	10	82403	50616	13010	7752	64001	
852	AUGSBURG	10	72712	82216	12513	3687	60208	
860	INGOLSTADT	08	72906	82802	12613			
866	MUNCHEN RIEM	07	72704	81026	13115	0094	64006	
873	LANDSHUT	07	71102	20056	13111			
875	OBERTAUFKIRC	09	41607	70052	13213			
893	PASSAU RIES	04	72102	50106	15407	5557	60303	
947	MEMMINGEN	10	62308	83016	12012	11440	64911	
961	ZUGSPITZE	51	61820	86022	07901	10578	67905	
962	HOHNPEISNBRG	08	62711	85026	01614	15572	60200	
963	GARMISCH PAR	04	60000	81012	12213	00948	64002	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	62903	80022	07	55602	60705	
003	WEISENKIRCHN	03	72705	60011	05	00948		
022	RETZ	04	82301	25056	16606	6672	67103	
035	WIEN HOHE	04	80000	15105	16805	855	64203	
120	INNSBRUCK	04	42709	81021	13313	12842		
128	BRENNER	51	71804	83012	04	5554	60713	
146	SONNBLICK	53	81818	84022	98000	0091	60200	
150	SALZBURG	04	61312	83031	14112	25740	67906	
183	SEMMERING	00	82209	82022	87901	856	60300	
204	LIENZ	00	73402	82022	0406	00916	67910	
230	KLAGENFURT	03	50000	75052	19806	00976	60822	
406	CHEB	08	72203	95052	11299	75400	220	
648	HRAD KRALOVE	06	81402	20042	12008	854	707	
658	HAVLICK BROD	05	81404	30052	14706	3547	901	
722	BRNO	04	81602	96056	16706	547	201	
776	GOTTWALDOV	05	72006	50056	16209	25676	203	
782	OSTRAVA	05	82503	40056	14207	4557	201	
815	BRATIS DVORK	04	80906	30026	18006	5407	701	
903	ZVOLEN DUBY	02	80000	75052	19006	0092	713	
968	KOSICE	01	82302	70052	20705	0098	711	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	09	82205	96032	00711	6542	800	
185	KETZZYN	05	81807	96616	04006	5722	815	
195	SUWZZKI	04	81404	96616	06404	8042	815	
205	SZCZECIN	05	47210	97012	06112	41300	256	
250	TORUN	08	82704	96022	05510	863	300	
295	BIALYSTOK	04	82004	97605	08406	0097	823	
330	POZNAN	09	87508	96022	07113	0097	318	
375	WARSZAW OKCE	07	87007	96216	08708	4557	712	
425	WROCLAW	08	86808	97026	09512	0097	200	
465	LODZ LUBLINK	06	82009	96616	09409	6742	401	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
560	KATOWICE	06	82206	95616	13408	6552	305	
695	PRZEMYSL	55	77207	98022	14812	00972	704	
772	MISKOLC		70000	09102	20604	6654		
810	SZOMBATHELY	03	80401	81022	16306	866	805	
822	GYOR	04	81104	80022	17307	3567	904	
839	BUDPST FRHGY		81104	50036	18806	6567		
840	BUDAPEST MET	02	83602	30612	19704	0092	711	
860	SZOLNOK	07	71401	50012	17910	10848	812	
882	DEBRECEN	02	71801	50022	20810	00902	913	
920	KESZTHELY	08	82202	81032	16012	0092	609	
940	PECS	03	70902	60032	17913	25618	920	
960	BAJA	06	81609	96034	18111	0092	919	
980	SZEGED	03	71803	80012	19410	10948	913	
990	BEKESCSABA	03	62004	82022	20011	00907	912	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	11	80009	6442	21911	855	6*809	
013	JEZERSKO	04	72209	97012	08	65609	64113	
023	CELJE	08	82515	97022	16714	155	6*908	
107	KOPAR	09	80000	96442	21811	855	6*808	
108	AJDOVSCINA	08	80000	95102	22009	856	6*908	
109	PAZIN	11	82702	97024	21412	856		
113	RIJEKA	10	80000	96102	22312	865	60806	
115	POSTOJNA	08	82309	96402	09	865	6*301	
122	NOVO MESTO	09	80305	96052	12	5752		
128	ZAGREB	09	82318	80022	18814	5267	6*4*8	
133	SISAK	08	82309	98022	19715	0097		
150	BROD	05	73301	98022	1 012			
156	OSIJEK	05	81802	81022	19312	00907	6*8**	
208	PULJ	10	81805	98022	21015	6567	68004	
222	ZADAR	10	70705	98022	23014	28607	60707	
232	KNIN	08	80000	97022	23813	857	60906	
328	SIBENIK	10	71801	98022	16	35630	6*811	
334	SPLIT	08	71405	98022	23315	00970	60813	
338	SINJ	00	80000	9 022	13413	00946	60918	
462	TITOGRAD	03	70000		3814	00902		
476	PRIZREN	01	28000	98030	08	00906	609**	
481	UROSEVAC	52	10000	98030	08	009	64***	
483	SKOPJE	01	10000	97030	26208	00901	60828	
576	LAZAROPOLJE	57	13202	9802	10	009 1	6*803	
577	OHRID	50	00000	98020	34608		6*810	
582	BITOLA	51	01402	98020	57007	00900	6*815	
584	PRILEP	01	032	98020	08	00900	6*814	
590	STIP	02	12702	98030	08	00902	6*813	
592	DEMIR KAPIJA	50	13202	98030		00905	6*824	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	01	61401	81022	21113	00905	808	
020	BOTOSANI	05	71502	80021	17511	00907	7*5	
040	C L MOLDOVA	54	73204	81031	40711	00970	714	
080	ORADEA MARE	07	72701	81022	19811	00906	806	
090	IASI	03	70407	81	19406	66528	726	
109	PIATRA NEAMT	02	81201	81021	18716	00907	724	
120	CLUJ	0	70404	50051	21508	00928	820	
145	TG MURES	01	63601	40054	21608	00902	841	
150	BACAU	02	76807	50104	19806		820	
200	ARAD	00	52008	81021	20312	00904	808	
211	MEDIAS	02	40000	81035	21710	00906	819	
247	TIMISOARA A		61804	75022	20013	00908		
260	SIBIU	02	72701	72021	20718		725	
300	BRASOV	02	07000	81030	08	00909	726	
302	PREDEAL	52	62202	83031	95909	00906	714	
310	GALATI	51	52209	81021	24412	0092	702	
346	R VALCEA	51	70000	81031	23311	00906	719	
350	BUZAU	03	32205	60034	20712	00905		
360	SULINA	52	00102	81020	25712	00900	813	
420	BUCURESTI B	51	42704	81034	23912	00906	818	
460	CALARASI	01	22202	81020	24214	00905	824	
480	CONSTANTA	06	12205	81020	23711	00905	816	
490	TR MAGURELE	00	00402	75020	24010	00900	721	
552	VARNA	05	00901	98 20	24712	00900	320	
614	SOFIA VRJDBN	02	00000	04050	26007	00900	6**	
625	PLOVDIV	03	0250	90050	4011	00900	**	
627	UMHOUK TCHAL		01903	90020	076	00903	300	
631	KASANLIK	50	00000	99020	24809	00900	7*3	
641	IAMBOL	02	00000	98020	25510	00900	719	
655	BOURGAS		00000	97100	27311	00900		
740	SVILENGRAD		02701	98020	24010	00900		
	BLOCK 16							
060	TORINO	05	80000	01444	21007	853	60209	
080	MILANO	07	80000	03515	22507	861	64903	7002**
100	VENEZIA	10	80202	06104	21610	6652	60801	
120	GENOVA	07	80000	20055	19812	875	60805	
140	BOLOGNA	07	90000	01435	22307	9 0	64905	
160	LIVORNO	14	71410	80012	20317	55570	61908	
170	FIRENZE	10	80000	04425	22112	856	60707	
190	ANCONA	09	81910	75022	21915	4562	67905	
240	ROMA CIAMPNO	12	81810	45022	21818	3452	67903	
260	FOGGIA	06	50902	81022	21818	00911	65917	
290	NAPOLI	12	50000	70022	22917	00936	60809	
320	BRINDISI	07	41802	82030	21917	00905	60813	
330	TARANTO	09	32306	81020	22016	00901	68910	
410	PALERMO	09	70504	81022	22117	21608	64807	
420	MESSINA	11	31905	70020	23417	28510	67911	
460	CATANIA	10	31107	81030	23318	11711	68912	
560	CAGLIARI ELM	13	41916	70012	19718	17571	64910	
597	LUQA	49	20807	82021	23067	11501	60710	
680	THESSALONIKI	05	02910	97050	25113	00900	61719	
627	ALEXANDRPLIS	06	00509	98000	23614	00900	63809	
641	KERKYRA	07	10702	98010	22916	11600	61707	
642	IOANNINA	06	01804	99000	23812	00900	60726	
672	AGRINION	17	03205	98000	03117	00900	62616	
687	ARAXOS	09	00502	98000	17	00900		
689	PATRAI	04	03602	80000	21618	00900	60806	
711	TRIPOLIS	04	63601	98030	22412	62600		
716	ELLINIKON	07	40310	97011	21716	35660	62813	
734	METHONI	16	11709	98010	19918	12600	62903	
747	CHANIA	11	83624	98038	20015	884 0	65805	
749	MARITSA	16	60000	98516	16817	58580	61909	
754	HIRAKLION	12	73605	98026	18617	77400	62808	
757	SITIA	13	73609	96036	18518	78500	63***	
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	52	52303	83021	15873	18602	60818	
602	MORPHOU	61	60511	15875	18606			
603	LIMASSOL	68		84021	05977	12406	60814	
606	NICOSIA	55	70208	83022	15273	42606	60816	
617	CAPE ANDREAS	60	10715	84031	15372	12601	60820	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	53	82207	96717	18253	8042	805	
012	INDIGA		81804	97032	20056	0097	*04	
022	KANDALAKSHA	54	81602	97028	13454	864	***	
043	ROSVINSKOE	60	81608	98367	23759	0092	609	
048	KOUSIKU	00	81403	97612	04602	0092	84*	
055	PAZ NAVOLOK	64	82501	97717	15453	8052	201	
060	UNSKII MAIAK	54	71804	97022	16634	00970	804	
068	PYARHU	01	86410	97022	02	854	853	
084	SALDUS	03	81006	97 6	00704	8742	737	
092	VENTSPIL S	04	8641	96626	98505	8742	740	
095	KOLKA	04	86612	96636	99604	8742	716	
112	YAUGULBENE	02	81606	9 616	09002	6732	835	
121	AYNAZHI	02	81407	96816	03403	94	742	
124	LUKSPOR	64	81802	97032	29461	854	812	
127	VERKHNIAIA	55	81103	96102	22455	863	802	
163	KINGISEPP	00	81104	96102	12301	854	819	
169	PSKOV	00	81602	96102	11901	863	832	
191	VYBORG	00	8140	96102	12000	854	715	
209	N6137 E03115	00	70000	9802	14302	85500	810	
221	REGA	02	6412	95512	0290	8742	749	
239	OUST TSILMA	61	81106	98027	24760	856	711	
247	CYKTYVAR		80703	98022	24059	854	816	
252	TALLIN	51	86408	97022	15902	854	738	
422	KOENIGSBERG	08	81806	96616	08108	8722	816	
802	MURMANSK	55	87010	97737	09453	8752	601	
803	KRASNOSHCHEL	52	82004	98027	12752	7743	904	
808	INDUSTRIIA		80902	97717	12754	8742		
811	BILIANDI	01	81405	97022	07402	0092	741	
812	NIZHNIA PESH	58	81805	97717	20656	8742	806	
813	VOLGA	02	81403	96515	08603	863	737	
816	PIALITSA	52	81503	970 7	1605	855	805	
817	GRIDINO	65	72201	98017	14554	7557	602	
819	KHOSEDA KARD	63	81 0	97717	26861	0097	713	
820	MEZEN	58	81605	97717	18455	854	808	
824	ARKHANGELSK	52	81103	96107	17952	855	803	
834	NARIAN MAR	61	81807	96027	22359	855	809	
835	UKHTA	53	81604	96717	13552	873	809	
836	REBOLY	53	8050	97027	13152	8542	708	
837	SEGEZHA	5	81502	96718	15553	854	905	
839	PUDOZH	50	80901	95737	15850	805	200	
840	PETROZAVODSK	52	80000	96717	15651	854	902	
843	SVIRITSA	53	50901	92435	15954	9 0	800	
844	VYTEGRA	00	81101	97717	16001	8732	31*	
845	LENINGRAD OB	00	71404	96284	13950	76300	811	
847	LIUBAN	51	81803	95104	15150	853	909	
848	BELOZERSK	00	81402	90102	16261	854	304	
850	TIKHVIN	51	81802	9702	16600	855	302	
851	BABAEVO	00	90000	92454	16200	9 0	49	
853	GDOV	00	71405	96102	11802	15421	723	
854	LUGA	50	81405	96102	14200	865	810	
855	TARBU	50	66408	95022	09103	0092	738	
858	ONO	80	81403	95012	95102	13201	64*	
859	VALDAI	51	82502	9610	17151	873	901	
865	KSINAS	50	8140	98032	22319	855	902	
866	SUHA	55	81105	98022	21555	854	704	
867	PINEGA	55	81402	96717		8742	702	
868	EMTSA	52	81402	98022	179 1	865	300	
869	SHENKURSK	54	81402	96102	20253	854	300	
871	NIANDOMA	53	81403	97022	17852	8042	901	
872	OPARINO	56	80701	96707	28156	8042	801	
874	VOZHEGA	52	81101	97027	17151	854	801	
875	VOLOGDA	00	81404	96102	1	8742	305	
876	TOTMA	54	80 4	97717		3732	801	
877	NIKOLSK	54	81401	96002	20453	865	**	
879	UST SHUGOR	63	80000	98020	06861	0090	820	
883	UST KULOM	60	80901	96102	24359	864	818	
884	UST USA	94	51602	98012	26665	00938	708	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	82005	97022	16503	863	818	
211	SHAULIAI	03	86609	96616	02304	8722	734	
313	SAVALI	56	80304	97717	18954	8052	802	
314	MOLOTOVSK	59	80704	97717	19957	3741	807	
318	KIROV		80404	97027	21056	8032	808	
328	KIRSA	61	80403	96022	22258	856	809	
334	GRODNO	03	81805	97616	08905	0092	727	
340	BELOSTOK	06	86810	96626	00205	872	724	
351	BREST LTOVSK	03	82005	97022	12308	0097	723	
357	KAUNAS	03	86609	96616	07204	8732	828	
358	LEPEL	02	81605	95104	14602	864	819	
372	BARANOVICHI	03	81806	97216	12604	0092	725	
377	PINSK	01	81803	97026	13107	0097	727	
385	VILNIUS	02	86608	20614	08303	8742	853	
400	MOGILEV	02	81604	96022	17503	8742	817	
420	GOMEL	02	81804	95102	17204	862	837	
540	PEREDIUB	52	82705	96102	18652	8748	307	

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	BURANNAIA	02	80000	98022	17603	866	804	
841	OREL	51	82904	97022	20302	855	301	
842	STARYI OSKOL	00	72004	97022	21405	73500	903	
846	LISKI	51	72706	98022	20305	75600	301	
860	KHOLM	01	81603	97022	15701	865	819	
861	IDRITSA	00	81405	96102	13803	863	725	
863	VELIKIE LUKI	02	81602	96102	15403	27407	818	
864	ROSTOV	50	82701	98027	15601	0062	213	
886	POLOTSK	01	81607	97104	14502	854	826	
889	SMOLENSK	00	82004	94102	19201	863	805	
890	BELYI	52	82001	97022	17950	8742	913	
891	VIALMA	52	72701	97032	19250	75500	810	
893	ZHITKOVICHI	02	81605	97022	15606	0097	830	
894	ORDZHONIKID	02	82504	97022	19603	864	805	
896	ZLYNKA	02	92201	96102	19704	955	812	
897	RZHEV	53	82504	97022	18551	855	802	
898	VYSHNII VOLO	52	82503	96102	17900	856	302	
899	BUI	51	80903	97027	17200	856	202	
900	RYBINSK	00	81103	95237	14301	873	311	
901	KOSTROMA	00	81102	97027	16400	8742	305	
903	IVANOVO	50	80902	96687	15500	8732	310	
904	MOZHAISK	53	72902	98022	18700	75400	301	
905	KALININ	50	22903	97012	17600	25400	305	
906	KOZMODEMBNSK	51	81403	97037	17550	856	400	
907	GORKII	00	81103	95737	16201	8732	802	
909	MOSCOW OBS	52	82703	97227	17001	854	304	
910	RIAZAN	51	83203	97027	16701	863	204	
911	KALUGA	52	22704	97031	19002	16401	304	
912	KASHIRA	50	82905	97717	17500	0032	303	
913	ELATMA	50	82705	97714	15101	8742	304	
914	SKURATOVO	51	73206	97032	19401	78400	301	
915	PAVELETS	52	82909		18101	855	305	
918	SHAKHUNIA	53	81101	97027	18352	7842	701	
920	SHARIA	54	81103	96717	19753	8742	404	
921	CHKALOV	52	81105	97515	18751	864	801	
922	BUZULUK	00	82902	96104	17000	862	503	
923	ALATYR	50	81801	95717	16500	8752	805	
924	ELABUGA	54	80702	92777	17553	865	604	
925	KAZAN	53	80401	30107	17052	863	805	
926	BEZVODNOVKA	52	82001	98022	17051	855	802	
927	ULIANOVSK	53	80000	96102	16752	862	804	
928	BUGULMA		81801	97227	17853	879		
929	PENZA	51	81804	95747	16000	8522	800	
930	KIRSANOV	52	82905	98032	17401	693	411	
931	KUIBYSHEV	53	83401	98022	17552	856	404	
932	ZEMETCHINO	51	82705	97025	17101	855	305	
933	MICHURINSK	51	82701	97022	18201	864	105	
934	ELETS	52	82903	97011	19503	35500	202	
935	KURSK	01	82705	97032	22203	857	301	
936	VORONEZH	01	88208	97028	20303	834	306	
937	ZHERDEVKA	50	83205	98022	19203	855	306	
938	VALUIKI	02	52706	97012	22506	55600	301	
939	BOGUCHAR	01	82705	97032	21905	856	307	
940	BALASHEV		83404	96104	18001	871	303	
941	SARATOV	00	81806	94737	17900	871	703	
944	ALEKSANDROV	00	72903	97022	20003	75700	904	
945	PUGACHEV	52	82701	98022	18450	855	300	
949	ADAMOVKA	50	80000	98616	21101	856	810	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	81805	97022	05407	00910	817	
592	SARNY	02	81605	97022	15307	0097	721	
594	OVRUCH	01	85807	97022	17007	00977	829	
603	KIEV AMSG	02	17	96101	19908	00950	823	
625	LVOV	54	82007	9703	14110	2577	816	
639	STANISLAVOV	03	50000	96101	18408	00044	811	
661	TERNOPOL	01	81805	98022	17408	0091	725	
666	BELTSY	01	61803	97011	19711	00906	822	
672	KISHINEV	02	76605	97031	20910	00902	824	
676	BOLGRAD		72203	97031	23011	00901		
689	KREMENCHUG	03	02206	97000	22810	00900	817	
694	LIUBASHEVKA	01	51806	97031	11609	00945	823	
722	NIZHNIE SERA	03	12203	97020	25510	11600	906	
734	IZMAIL	55	820 2	98031	24313	00901	311	
951	SHEPETOVKA	03	81804	97022	17908	0097	822	
952	CHERNIGOV	03	81803	96284	20204	853	819	
953	KONOTOP	02	82003	96104	22204	863	809	
954	SUMY	03	82502	96102	23804	855	803	
956	KHITOMIR	02	7 807	96102	18907	00947	723	
958	LUBNY	05		94424	22406	00951	818	
961	SHEREMETKA	01	71802	96101	19308	00954	819	
962	POLTAVA	04	72203	96104	24104	763	911	
963	IZIUM	02	72703	97022	24905	76400	901	
965	KAMENETS POD	02	71603	97022	18408	00941	881	
966	UMAN	02	81404	97032	21308	00936	925	
967	KIROVOGRAD	51	02203	97000	22910	00900	820	
968	DNEPROPTRVSK	04	22501		23909	0090	811	
969	STALINO	03	82708	96102	25204	862	301	
970	VOLOSHILVGRD	03	72905	97032	24806	75400	302	
971	RUZDELNAIA	02	72005	97031	23110	00901	819	
972	VOZNESENSK	01	81805	98030	22911	00951	824	
973	NIKOPOL	51	02502	98000	24811	00900	912	
974	MELITOPOL	03	02704	96100	25610	00900	709	
976	MIRONOVKA	02	71805	96031	21208	00930	820	
979	DOLGINCEVO	01	92505	50022	23 5	854	802	
985	CHAPLINO	04	52503	96102	50008	58600	308	
986	AKHTARI	03	02706	98020	26 09	00900	*04	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	03	82705	91106	25006	854	902	70****
002	MOROZOVSKAIA	02	72206	98032	23106	79300	300	707922
004	KOTELNIKOVO	02	72707	98022	23505	76400	300	
007	VERKNII BASU	02	72008	98012	91805	66440	604	
008	BUDENOVSK	51	42905	99020	24609	00931	909	
009	PETROVSKOE	03	12705	98012	26009	00901	804	
010	TIKHORETSKAI	03	02506	98000	26409	00900	808	
011	KRSNODAR	51	02201	98004	26711	00900	812	
012	ARMAVIR	01	02201	98041	27409	00900	300	
013	BELORECHENSK	01	00701	99004	25510	00900	810	
015	PIATIGORSK	04	83204	98022	26307	855	11	
017	NALCHIK		80203	95534	26006	862		
018	GRAZNYI	07	80000	97022	25409	854	303	
020	MOZDOK	07	83201	97026	26809	2752	401	
021	BORZHOM	07	0903	97022	32210	264	202	
023	KUTAISI	11	82702	95506	24712	873	303	
027	EREVAN	19	70000	98026	18113	57730	300	
028	LENINAKAN	06	80000	98036	51508	855	300	
031	NAKNICHEVAN	10	62702	99020	19815	25817	809	
033	KIROVOBAU	12	80000	95464	22712	8752	901	
035	ASTARA	64	81601	85515	22615	854	801	
038	GASAN KULI	12	73207	97031			300	
042	FT SHEVCHENK	05	83607	98022	23107	854	305	
044	GUREV	04	82703	96021	2140		309	
047	MAKHACH KALA	07	82904	97022	25809	854	303	
050	IASHKUL	01	72707	98022	24308	00950	300	
131	ZABURUNE	00	83202	97022	23805	875	207	
140	OSTRON KULAL	04	83208	97022	23106	9157	303	
339	KENDERII	10	80407	97032	21314	865	801	
942	SERAFIMOVICH	01	73208	98026	19405	76500	801	
943	KAMYSHIN	02	82707	96616	20003	873	802	
948	URIUPINO		82903	97022	20803	874		
995	SOCHI	08	12002	99020	24614	11600	901	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	06	80405	96515	27006	864	300	
043	NIAZE PETROV		80804	97818	3563	0092	816	
054	SLAE KHARD	70	82008	99022	36667	856	969	
055	BERESOV	68	81403	98022	36662	0092	836	
057	KONDINSKOE	68	81107	98022	47662	0062	816	
058	SAMAREVO	68	81402	98022	39760	0097	82*	
059	SURGUT	66	22701	97011	43864	256	808	
060	TOBOLSK	66	81412	97022	36758	857	827	
061	CHERDYN	64	81404	9772	22760	8643	813	
062	SEROV	68	80003	96717	29464	0092	821	
063	KISEL	68	81106	97027	24363	0097	817	
065	NIZHNE TAGIL	68	81404	96717	26464	4752	720	
066	KUDYMKAR	63	40402	97018	23460	45800	810	
067	TURINSK	62	81404	96817	29761	0092	772	
068	NOZHOVKA	60	80404	97717	20248	0092	808	
069	TIUMEN	61	81108	94737	32059	8052	730	70*****
071	KRASNOUFIMSK	58	81102	97717	21357	8002	21*	
072	SVERDLOVSK	66	81406	96717	20965	8742	82*	
075	ISHIM	68	81409	96032	38357	0091	829	
076	KROPACHEVO	55	80000	96737	19053	8742	802	
078	KURGAN	62	81104	94557	32359	8052	829	
079	UFA	58	81603	97026	18555	864	304	
080	TROITSK	63	80903	97717	27460	8042	723	
081	STERLITAMAK	55	81603	98227	19052	855	813	
083	MAGNITOGORSK	64	80904	94848	002 2	8742	82*	
156	VERKHNE URAL	72	80404	97022	37266	0092	807	
159	IGARKA		82709	96717	32656	8732	306	
160	MUZHI	69	82000	97717	37266	0091	720	
163	SUKHOBUZIM	66	82909	022	36861	0091	305	
166	PUDINO	58	82203	022	47355	855	301	
167	KOLPASHEVO	59	82903	7 717	45257	863	212	
168	BOLSHOI ULUI	62	82205	717	42660	8052	306	
169	NAPAS	57	83201	227	43956	856	307	
170	SOROKONO	72	82203	4 737	40062	8062	412	
171	SHIRO	62	82203	717	43558	0092	319	
172	TARA	64	81801	98037	44860	8742	804	
173	TOMSK	62	82701	95717	44160	862	309	
174	BOGOTOL	64	82705	96858	43962	895	311	
176	BARABINSK	64	22701	97011	47060	25600	210	
177	BALAKHTA	62	82706	717	41962	8052	111	
178	NOVOSIBIRSK	61	82201	92717	47162	87421	310	70*****
179	KEMEROVO		81803	96737	47263	8042	313	
180	UST ISHIM	57	80902	98022	42261	855	818	
181	OMSK	66	71402	95102	44160	0091	809	
184	BARNAUL	64	80000	97712	47863	8062	408	
185	STALINSK	66	01401	96001	47765	00900	311	
186	SLAVGOROD		83202	7 022	46662	0092	801	
187	BELOKUIKHA	70	00000	002	49070	00900	318	
188	RUBTSOVSK	70	81803	6 022	47667	856	304	
189	NIAKSIMVOL	66	82001	95732	32664	892	820	
191	TURUKHANSK	64	81603	97717	38361	8622	307	
192	VERKNE IMBAT	59	81401	717	37559	8042	300	
197	IVDEL	5	80000	95733	33076	48052	681	
200	BOGUCHANY	68	82701	022	29064	0093	60	
205	KANSK	65	82217	97022	61	0097	300	
206	KRASNOIARSK	63	82512	7 717	39261	8062	318	
207	KASHA	66	82507	5 717	41564	7742	312	
208	KEZHMA	73	83203	717	31068	874	327	
213	KAMYSHLOV	64	81403	96818	28962	8052	813	
217	DOMASHINO	59	82703	717	38256	0092	814	
234	MOLOTOV	61	80904	97637	23058	8052	813	
235	GORA PAIZ	63	82216	717	20262	8022	711	
245	DEMIANSKOE	73	71405	97022	40260	0097	700	
249	IALUTOROVSK	59	81407	95737	32958	8042	810	
250	VAGAI	66	81409	97026	34356	0082	830	
256	POLTAVKA	70	71107	96022	43162	0092	812	
257	ODESSKOE	69	81405	98032	44163	0091	818	
259	CHERLAK	69	81403	95022	45963	00931	801	
265	KALASHINSKIA	69	41601	96012	46460	00910	4*	
266	POCELKOVO	67	71401	97022	45860	00907	*07	
268	NAZYVAEVKA	70	81405	96032	42959	0091	718	
269	TIUKALINSK	68	41405	5 012	42960	00950	806	
271	BOLSHERESHE	63	73401	022	46358	55630	806	
277	VIKULOVO	67	81103	97022	41258	0097	820	
278	TEVRIZ	67	80901	97022	42460	0092	819	
303	VASIUTANSKOE	60	81702	98022	47358	835	302	700057
305	KUSHTOVKA	63	80000	96022	45958	855	303	
306	SEVERNOE	63	80000	97022	45857	855	303	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
309	TATARSK	58	82901	97022	45858	855	806	
312	KUPINO	62	80000	97227	46359	854	805	
337	CHULYM	60	73201	032	46559	75500	300	
338	KOCHKI	61	72901	717	45759	00920	805	
339	ORUYNSKOE	62	82201	95717	46861	0092	210	
341	CHEREPANOSKI		80000	717	07962	8742	310	
342	MASLIANINO	64	82901	227	47661	0097	310	
343	TALMENKA	43	82501	6 717	46420	092 6	8*	
344	REBRIKHA	76	83601	96858	47464	73503	308	
345	BAEVO	64	80000	97032	46361	855	201	
346	PODKNO	65	43201	97011	48663	00902	107	
347	BOLCHICKIA	66	83203	98022	46062	854	304	
351	ALEISKOE	64	83401	95707	47162	8062	305	
352	BIISK		80000	96032	47464	0092	312	
361	KRAPIVINO	65	42201	5 017	49764	00930	309	
362	UIBAT	62	73203	4 032	42460	69740	824	
363	TUROCHAK	62	83201	022	46488	0095	309	
364	TACHTYP	62	82505	6 157	48458	855	305	
366	KUZEDEEVO	67	70000	97017	46461	00901	311	
367	TOGUL	66	82701	4 022	47664	0082	310	
368	KOLCHUGINO	66	61801	3 017	47363	00901	808	
370	PENTRALNYI R	66	81801	97717	47645	7748	314	
371	NENASTNAIA	66	88601	5 717	96364	0082	310	
372	KURBATOVO	64	83203	717	42268	8062	210	
373	UZHUR		83202	07	34261	0092	8*	
374	KRUTOIARSKII		82710	95737	43169	0092		70*****
375	TISUL	65	62202	96717	44068	65500	209	
376	TIAZHIN	64	82510	95717	44062	8052	202	
377	MARIINSK	63	82203	707	44361	0082	311	
378	IZHMORSK	63	82203	98717	05062	0092	17	
379	TAIGA	63	82201	6 227	46061	855	314	
380	TIUKHTET		83205	717	42661	8042	319	
381	SHALO	66	82705	717	39862	8062	314	
382	PYSHKINO TRO		82701	717	43158	8042	311	
384	CHULSKAIA MT		82201	227	38657	8742	306	
385	LOSINOBORSK	59	63201	032	39156	69530	308	
386	STRELKA	46	73405	011	35861	00095	360	
404	PIHOVSKOYE	62	82705	017	37958	25500	319	
408	KAZACHINSKOE	60	82205	227	58	7097	208	
409	BIRILIUSY	59	82705	717	37058	0091	309	
410	BOLSHAIA MTA		82705	717	37161	0097	317	
411	ACHINSH	64	82705	97707	41261	0092	310	
412	KEMCHUG	66	82705	96717	41963	8062	8*1	
413	LKIUKVENNAIA		82716	817	38662	8052	300	
414	IRBEI	62	82710	367	37460	0092	312	
415	DZERZHINSK	63	82708	4 063	35058	0092	216	
416	KLIUCHI		82717	96737	34263	983	507	
417	GOLETS PODLU	75	62207	97207	767	89766	32*	
418	AGINSK	68	82712	717	38160	0062	310	
420	DERBINO	64	82003	717	42260	8062	311	
422	IRDINSKOE	62	80000	227	42862	0091	304	
423	MINUSINSKOE	60	80000	6 227	42860	00917	213	
424	KURAGINO	60	70000	717	44260	00910	300	
425	ABAKAN	59	81801	7 747	455	0093	311	
426	BEIA	64	82507	022	43057	0077	209	
427	ERMAKOVSKOE	62	82903	717	43158	0091	209	
428	KRUTOI POV	61	70501	017	97354	5 783	312	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	57	81406	95737	26355	8062	723	
087	URALSK	51	82905	96102	18050	862	305	
088	KALMUKOV	59	82907	97022	19603	8042	409	
091	IRGIZ	53	71805	99032	22808	00930	818	
096	CHALKAR	55	81408	97022	19511	0097	811	
097	DZHESKAZGAN	59	60904	68022	32701	00901	815	
098	KAZALINSK	55	71001	97022	23610	00906	811	
101	KYZL ORDA	55	60703	98030	26008	00901	801	
102	MOINTY	69	00405	37002	39453	00900	313	
104	TURKESTAN	57	10905	99020	24015	00900	806	
105	CHIMKENT	56	12903	99020	23114	00901	709	
106	DZHAMBUL	52	00204	98020	26909	00900	303	
107	ALMA ATA	52	60202	99031	33102	65000	309	
108	BURLUBAITAL	57	00405	99020	35150	00900	809	
111	PETROPAVLOVS		81112	98022	38659	0091	804	
113	KOKCHETAV	64	81408	99302	37957	0097	714	
114	IRTYSHSK	70	40000	98030	47865	00930	805	
115	PAVLODAR	70	60901	97022	47666	00950	812	
116	ATBASAR	61	81109	97022	36557	0097	804	
119	KARAGHANUA	67	40907	98032	41060	00901	805	
123	KOKPEKTY		00000	99000	46174	00900	302	
124	BURLY TUBE	01	80202	97022	27265	0097	220	
126	BAKHTY	58	70000	99031	39253	75600	322	
128	CHIMBAI	54	51603	97032	19518	00901	811	
131	KUSHKI	59	00401	98020	17421	00901	804	
135	ASHKHABAD	55	60000	98012	18126	00903	803	
136	BAIRAM ALI	53	00904	97000	18221	00900	805	
137	KERKI	01	03601	98000	18819	00900	810	
139	STALINABAD	51	10000	99030	17216	00902	804	
142	LENINABAD	76	10905	99020	22214	00901	711	
143	NOVYI URGNCH	52	81405	96022	21518	00906	809	
144	GERGANA	54	00000	99000	23512	00900	803	
145	TASHKENT	54	02701	97020	11816	00900	806	
146	NOVAIA BUKHA	60	20000	98020	19920	00901	816	
147	SAMARKAND	60	00905	98000	20615	00900	300	
148	TERMEZ	07	00000	99020	16721	00900	820	
149	FRUNZE	51	13402	99011	28307	00930	309	
158	NARYN	61	80000	99031	06361	8062	305	
580	TASHAUZ	52	71104	97022	20517	00907	816	
586	CHIRIK POBAD	53	70902	97022	21114	00903	713	
593	TEMIR GOROD	01	81101	97606	19304	0092	806	
600	DZHAMBEITA	02	82905	96104		866	300	
605	CHINGIRLAU	02	80000	96554	17802	855	307	
611	DZHETYGORA	47	81109	80272	15502	75 5	25*	
617	ARALSKOE MOR	56	81104	97032	22709	0092	813	
620	DZHUSALY	58	80909	97022	25508	00905	808	
630	CHARDZHOU	56	30201	98030	20318	00901	808	
656	DALNOF	52	81109	98022	28751	85600	807	
658	KAZGORODOK	55	81108	98335	22353	845	815	
672	CHIILI	55	00903	99020	24312	00900	805	
712	KIROVABAD	06	00000	99020	17419	00900	613	
720	ALEKSEEYSKOE		71101	68032	42062	00931	807	
725	ANAR	70	30904	98030	42801	00904	302	
728	ZHARYK	64	10906	98020	40258	00900	804	
740	UIUK		00405	9902	00405	00900		
788	SHEBAKTY	69	72702	7 022	47963	66920	301	
789	SEMIIASKOE	73	40000	030	48168	00940	301	
825	OGAR	54	20090	99021	32801	25700	310	
829	AEROPORT	52	23601	97020	34103	25500	308	
860	SHEMONAIKHA	83	12502	6 020	49475	00901	9*	
871	ZHANGIZ TIUB	75	00000	97020	50673	00900	327	
879	BOLSHE NARYM	77	03601	020	02375	00190	404	
890	URDZHAR	54	80000	022	38953	8052	305	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	60	53212	6 368	33160	59800	308	70*****
193	ZIMA	65	83212	5 737	31768	8652	200	70*****
201	KIRENCK	73	82503	027	28471	0091	316	709370
202	BODALBO	78	83203	98717	25672	00907	309	709171
206	MONDY		02718	011	72762	00900	314	700060
207	BRATSK	66	82704	717	30663	8062	308	
209	NIZHNE ANGAR	78	80000	012	28070	3551	314	700068
211	KURA	77	32915	99013	24363	73740	316	700060
212	SRETENSK	70	70000	022	19668	00908	310	709764
213	CHITA	75	12906	5 011	22767	00901	102	700063
214	KHILOK		03217	98363	28167	00900	325	709263
215	BARGUZIN		82704	857	25566	895	313	709165
216	NERCHINSKII	73	00000	020	20368	00900	309	700064
218	ULAN UDE		82706	97017	29163	80527	210	709362
219	BORZIA		53206	011	21166	00922	220	700061
220	KIAKHTA	68	80000	5 022	30362	10017	309	700058
252	SKOVORODINO	82	00000	000	14977	00900	500	700066
255	CHERNIAEVO		00000	020	15574	00900	*20	700062
261	BOGDARIN	2	33205	011	23070	00910	17*	700067
431	ALZAMAI	66	83203	717	34761	877	208	70*****
436	ALYGDZHER	66	61814	98387	19960	00901	308	
437	ORLIK	8	73205	012	16364	03507		
439	INGA	62	82201	737	33062	8052	320	
442	SHISHKINO	61	822	717	32061	0091	304	
446	TANGUI	64	82704	717	3663	8752	106	
447	TULUN	63	83207	5 717	33062	8752	304	
448	IKEI		83405	717	33061	8062	308	
452	UST UDA	65	82201	717	30363	0092	305	709262
453	BALAGANSK	64	82904	712	31263	8062	308	709262
455	POLOVONA	65	82901	4 717	33563	8052	308	700163
456	BOKHAN	67	82902	717	31963	8752	203	700163
457	BAYAB DAY		82703	7 717	32567	0091	213	709366
458	UST ORDA	69	82001	717	33466	00902	216	709364
459	LISTVINICHNO		83206	717	33463	0091	219	700261
460	SLIUDINAKA	62	82201	737	31860	7752	384	709156
461	KHAMAR DABAN	70	02201	017	55468	00900	107	709363
462	TUMKA	67	20904	011	38860	00940	420	700056
469	BICHURA	69	82709	027	29861	0091	205	709760
473	PETROVSKII	67	82501	96707	28065	0092	304	700258
476	KHARINSK	20	42717	012	29466	0092	307	709764
478	NOVOSELENGIN	66	82709	4 717	29960	0097	303	709259
480	TANKHOI	64	83203	95737	32760	8752	217	70*****
481	BABUSHKIN		83209	032	32660	5541	216	700058
482	KOBANSK	69	82702	7 022	30662	6562	308	709261
485	SUKHALA	67	82912	5 022	29262	856	312	700061
486	GORIACHINSK		83212	4 378	27964	885	304	709761
488	UST BARGUZIN	67	83601	737	26066	87 2	320	700363
490	KACHUR	70	83203	717	57166	855	303	709266
492	ZNAMENKA	67	82503	717	31066	8052	111	7091**
493	ZHIGALOVO	70	82707	717	30366	0091	304	709360
494	GOLOVSKOE	70	80000	717	39568	0091	311	709165
495	ORLINGA	72	70000	95717	29270	00920	315	709266
496	UST KUG	70	82903	717	28768	0091	313	709267
497	KAZACHINSKOY	73	80000	707	29485	4 2	11	709767
498	MARKOVO LENE	75	80000	717	28373	0091	323	709269
547	PR KHI OKTIA		00000	7 020	90	00900	220	700072
548	TUPIK	70	01801	011	21670	00900	308	700066
553	ZILOVO	74	02701	98010	24474	00900	321	700067
554	KSENEVSKAIA	77	00000	6 010	17871	00900	101	700067
555	GORBITSA	77	00000	94011	18670	00900	300	700065
556	URIUPINO		52202	010	16269	00908	305	
557	UST KARSK	74	00000	011	18070	00900	470	700064
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	82	00000	97760	23180	00900	805	
157	DIKSON	57	82708	94484	23957	861	904	
158	UST ENISEISK	57	83204	97027	19856	867		
163	KHATANGA	90	61402	98018	28882	00907	919	709982
227	OST CHETYREK	85	02716	94393	20282	00900	308	
229	ZHIGANSK	78	80207	96717	21878	0092	304	700176
230	VERKHOIANSK		00000	94100	27596	00900	302	
233	SUNTAR	85	80000	98717	20383	00907	304	709274
235	ISITSKOE		00000	.5 020	21982	00900	204	700080
237	UST MALSKOE		02705	98011	20576	00900	303	700073
239	MIUIA	78	82707	99022	21472	00912	315	700073
240	OLEMINSKOE	85	80000	7 717	23584	00907	309	700078
241	VITIM	78	80000	98717	24574	00907	305	708571
243	NEZAMETNYI	78	80000	97717	21678	00927	306	70*****
244	NAGORNYI		83608	97717	14876	0092	304	709774
278	UELLEN	63	83410	96717	07362	8042	212	
299	MYS NAVARIN	74	03207	97020	18865	00900	214	700065
	USSR ZONE 9							
256	NORSKL SKLAU	75	00000	020	12878	00900	310	709361
257	POLINA OSIPE		02209	383	01			
262	PLASTUN	66	02501	7 020	17850	00900	522	700008
263	BLAGOVESHCHE		02202	020	16365	00900	308	70**61
269	KHABAROVSK	68	02710	020	16759	00900	318	700051

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
270	EKATERINO NI	69	03108	020	22850	00900	309	700002
273	IMAN	67	03204	97030	21853	05606	320	700003
274	GRADEKOVO	65	00000	97000	19852	00900	337	700007
275	OST KARAGINS			97000	15962	00900		
282	OKHOTSK	67	80214	97637	89856	8042	771	709754
285	AIAN	57	80416	97721	82056	8042	607	70*****
286	UST KAMCHTSK	87	30000	99022	09755	00218	356	
603	KUMARA AMURE			020	14268	00900	326	700059
607	MAZANOVO	74	02201	020	14571	00900	110	700054
609	GOSH	75	00000	020	13971	00900	310	700059
610	KUIBYSHEVKA	77	02007	99000	14869	00900	103	700060
612	SERGEEVKA	72	02705	000	14665	00900	100	70**54
615	SHIMANOVSKIA	80	02003	3 010	13974	00900	313	700061
616	PRIGRANICHNA	73	02507	020	18363	00900	307	700000
618	ASTASHIKHA	74	00000	020	17364	00900	904	700057
619	ARKHARA	72	02003	97020	19468	00100	416	700058
621	ZAVITAIA	74	00000	027	13370	00900	106	709461
622	BRATOLIUBOVK	75	02203	020	15468	00900	307	700050
630	SELEMDZHA	74	82703	717	05577	77514	219	7087**
632	STOIBA		00000	000	10666	00900	308	70**52
633	BUSSA	70	00000	017	13068	00900	320	700252
635	UST UMALTA	67	02205	717	13164	00907	313	700051
636	SOFIISKII PR	73	82707	717	98668	8062	339	700163
638	VERKHNIAIA T	79	02202	022	14266	00900	261	
650	BIRAKAN	75	02707	020	18663	00900	318	700058
653	NADEXHDINSKO		02703	020	20361	00900	120	700032
657	VIAZEMSHAIA		02505	020	18857	00900	410	700005
675	VOROSHILOV U	54	82001	90 23	19602	6092	408	700000
676	PAZDOLNOE	53	71803		19503	00930	206	700009
678	KRASKINO	53	80000	5 022	19401	856	300	
681	PIDAN	63	63218	99031	22554	920	300	700005
684	MAIKHE	55	80703	02	19802	0097	503	700009
685	NOVO KHATUNI	55	83601	98021	20803	87	504	700008
686	SUCHAN	60	63402	6 031	91901	00900	410	
689	PREOBRAZHENI	60	02502	98000	18405	00900	802	700010
690	VALENTINA	72	63208	5 030	18405	55600	206	700011
692	PFUSUNG	53	23601	6 030	19052	25600	*02	
696	ANUCHINO	52	80000	98031	9401	0090	306	
698	NOVO MIKHAIL	60	73601	9802	11954	00970	313	700000
699	IAKOVLEVKA	53	80000	011	19855	856	604	700005
701	FURMANOVO	63	80000	020	20658	00900	303	700007
703	ZHURAVLEVKA	61	00000	96 0	13459	00900	312	700005
721	VESELAIA GOR	08	02008	353	02660	00900	810	
722	GURA	73	02212	020	0	00900	415	709500
726	SUKHANOVKA	68	12217	021	039	00900	310	
730	DUKI		02205	020	05260	00900	221	
739	TROITSKOE	70	02214	070	13758	00900	315	
742	TIVIAKY	70	00000	022	16762	00900	211	709754
744	ELABUGA	70	02507	029	15758	00900	220	
746	ISIMI	69	80000	98022	19652	65500	307	700000
747	GVASIUGI	72	22702	020	17156	00500	313	700016
757	TERNEY	63	23203	98020	97053	00900	105	700000
764	SINANCHA	63	01803	98022	17856	00900	203	70*****
774	BOGORODSKOE	60	02612	020	00956	00900	314	
775	POGIBI	52	42716	98022	98552	45600	701	709701
777	BIRKHTA	53	32920	6 020	08524		318	700004
785	POGRANICHNYI	62	02712	97010	05151	00900	109	700006
805	HOROMUSHIRO	03	81818	436	135	77	612	700104
816	PETROPOVLOVS	02	81416	97636	13003	8642	713	
824	OACHIAI	49	22209	77030	11803	25500	1	709707
825	SHIKUKA	53	02510	70000	07600	00900	8	700095
827	HONTO	58	22216	87031	01405	21600	202	709707
828	KETON		02218	97000	13004	00905		700010
830	ESUTORU	64	92218	75200	09800	00900	326	700008
832	SHANA	79	02701	09603	21550	614	311	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	6	32908	82011	11926	14925	6*609	
007	TAITUNG	18	42705	82031	15825	00968	6*810	
025	LATTAQUIEH	18	61208	82021	12327	15639	6**25	
045	KWANCHOWVAN	16	72910	82031	15928	28583	6*209	
079	DAMAS	12	20908	83021	02125	16640	6*617	
102	RAYACK	12	20000	81020	01421	22600	67920	
103	KLEIATE	10	42532	81081	02101	82035	64616	
106	KSARA	12	0229	9020	03320	21600	61621	
153	HARKENAN	10	30902	99021	09420	00930	6*716	
177	TEL AVIV PT	18	13615	98820	14824	12500	69819	
180	LYDDA ARPT	19	23505	81021	12728	22600	69717	
184	JERUSALEM	10	40404	81031	22822	48500	69712	
416	DHAHRAN	60	00215	81000	13586	00900		
427	BAHREIN	71	13413	81020	13686	32600	64614	
460	MUSCAT	66	02302	99000	12580	00900		
564	MISIRAH	64	11313	83020	11381	13600	68817	
575	SALALAH	73	01609	83010	11380	00900	6*620	
586	RIYAN	68	01609	84020	09683	00900	6*618	
588	KAMARAN IS	68	02023	82020	09585	00900	6*820	
597	A KHORMAKSAR	71	0 612	83020	10882	00900	6*620	
608	MOSUL	47	52903	78011	16379	35531	62718	
621	KIRKUK	46	73105	82012	15579	5657	65708	
637	KHANAQIN	36	50000	72010	13986	00929	69615	
642	RUTBA	39	60708	81258	14975	55505	69610	
648	HABBANIYA	41	52410	81031	15888	00939	69812	
650	BAGHDAD	47	23503	80021	15688	00909	69711	
665	KUT EL HAI	45	03608	81020	15290	00900		
672	DIWANIYA	39	23406	81031	14488	00904	66115	
676	NASIRIYA	37	13106	81030	14191	00930	69620	
688	SHAIBAH	40	13316	81020	14989	00901	6*617	
689	BASRA	68	02907	81010	14190	0090	6*715	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	42	00000	96001	11372	00900		
560	PARACHINAR	63	00802		97263	00900		
570	RAWALPINDI	45	00000	99000	12667	00900		
590	KHUSHAB	45	01805	99000	11279	00900		
600	SIALKOT	53	00000	97090	10667	00900		
620	FT SANDEMAN	51	00001	98000	99571	00900		
624	DERA IS KHAN	47	00000	98000	10882	00900		
641	LAHORE	57	00000	96000	11784	00900		
661	QUETTA	16	03502	97053	96659	00900		
675	MULTAN	40	00000	96000	11382	00900		
680	MONTGOMERY	47	02300	96000	13782	00900		
702	FT ABBAS	38	00505	95000	10978	00900		
710	NOKKUNDI	27	01602	99000	12577	00900		
712	DALBANDIN	47	00903	97000	01370	00900		
715	JACOBABAD	46	02702	99000	10384	00900		
718	KHANPUR	47	03602	96000	11280	00900		
739	PANJGUR	11	03607	97000	99568	009		
746	PADIDAN	55	00205	98000	11183	00900		
760	ORMARA	55	01805	97000	10685	00900		
782	MANO KARACHI	58	02509	98000	10480	00900		
785	BADIN	37	03603	97000	10285	00900		
858	BOGRA	68	10000	97010	09485	11900		
861	MYMENSINGH	69	00000	99000	08075	00800		
932	BARISAL	63	23101	96010	09278	00902		
940	CHITTAGONG	65	03409	96001	08575	00900		
950	COXS BAZAR	69	00000	96001	08678	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	13	02002	96000	00749	00900		
103	AMBALA	31	00000	97000	09878	00900		
123	SRIGANGANAGR	50	03202	98010	11774	00900		
131	HISSAR	55	00000	97000	11281	00900		
165	BIKANER	42	00204	32000	10674	00900		
182	NEW DELHI	49	00000	98000	10084	00900		
260	AGRA	45	00000	97000	10681	00900		
265	MAINPURI	58	02702	97000	10481	00900		
311	SIBSAGAR	63	10000	97010	11471	00900		
318	DIBRUGARH	62	00000	96000	10070	00900		
339	JODHPUR	23	00000	96000	09885	00900		
343	AJMER	35	01402	98000	10577	00900		
348	JAIPUR	47	00000	98000	10380	00900		
360	MAUHOSAGAR	32	00704	97000	10481	00900		
379	GORAKHPUR	59	00000	97000	09677	00900		
383	MOTIHARI	63	00000	96000	10072	00900		
415	TEZPUR	65	00000	97000	10575	00900		
451	KOTAH	45	00000	97000	10282	00900		
463	JHANSI	47	00000	99000	10681	00900		
467	NOWGONG	50	00000	96000	10777	00900		
475	BAMRAULI AL	50	00000	97000	10379	00900		
479	BENARAS	48	02704	96000	017	00900		
500	PURNEA	63	10000	96020	09871	00901		
515	CHERRAPUNJI	57	61802	98011	99960	62600		
516	SHILLONG	57	80000	96027	99659	865		
540	MOUNT ABU	38	80000	99000	01171	00900		
547	NEEMUCH	34	00000	99000	10570	00900		
559	GUNA	50	00502	96000	09980	00900		
571	SUTNA	46	00004	98000	09878	00900		
635	BHUJ	42	00202	98000	09587	00900		
647	AHMEDABAD	50	00000	97000	09787	00900		
699	HAZARIBAGH	5	2 504	97000	98568	00901		
700	RANCHI	46	00000	98000	98970	00900		
727	AIJAL	59	03402	99000	99766	80200		
731	DWARKA	71	03412	99000	09578	00900		
736	RAJKOT	36	03407	99000	08088	00900		
751	DOHAD	33	00502	99000	09684	00900		
779	PENDRA	43	33602	97021	99074	00909		
799	JAMSHEDPUR	51	00000	96000	09677	00900		
807	CALCUTTA	64	10000	97010	09675	00901		
840	SURAT	50	03404	98000	98790	00900		
851	JALGAON	36	10902	97021	09688	11800		
855	KHANDWA	48	00502	98000	08584	10900		
875	RAIPUR	49	13602	98021	09480	00901		
925	MALEGAON	33	00000	98000	08284	00900		
933	AKOLA	39	13604	99021	08086	00908		
937	AMROATI	52	10507	99011	08284	00901		
953	KANKER	49	10000	97010	09278	14800		
970	CUTTACK	59	30000	97011	09577	38810		
973	CHANDBALI	63	00502	97000	09778	00900		
977	SANDHEADS	61	23605	97020	10179	00951		
	BLOCK 43							
001	DANANU BMBAY	76	03412	99000	08281	00900		
003	BOMBAY	64	03408	98000	07681	00900		
009	AHMEDNAGAR	32	00904	99001	98382	00900		
013	AURANGABAD	38	10904	97010	98782	11700		
017	PARBHANI	37	13602	99010	06683	00904		
086	RAMAGUNDAM	50	00502	98031	08184	00900		
109	HARNAI BMBAY	69	02901	98000	07083	00 00		
121	GULBARGA	47	10909	99001	98082	00901		
129	HYDERBAU BPT	52	01405	98000	97580	00909		
169	RAICHUR	50	51102	99021	08382	00988		
185	MASULIPATAM	77	20904	98011	08981	00901		
189	COCONADA	65	30505	97011	81370	00904		
205	BELLARY	52	50000	98021	06682	24455		
213	KURNOOL	39	20702	98010	08184	00940		
233	CHITALDRUG	54	30502	99011	97378	11610		
241	CUDDAPPAH	76	40902	98021	01865	31601		
245	NELLORE	69	50504	98031	08379	11904		
283	MANGALORE	73	62304	98031	06683	14651		
291	MYSORE	62	70204	99030	97878	14616		
295	BANGALORE	59	53602	98021	98274	15506		
314	CALICUT	74	72904	98031	06684	33672		
319	COIMBATORE	67	50704	98031	05682	14571		
325	SALEM	69	70902	98021	05483	28772		
329	CUDDALORE	72	40505	97011	07081	00902		
333	PORT BLAIR	72	50504	97031	07579	32501		
335	PALGHAT	75	72504	97022	05784	54720		
351	COCHIN	75	82504	98299	06582	38545		
358	ALLEPPEY	82	42508	97021	06684	44800		
359	MADURA	71	70702	99021	06282	29680		
363	PAMBAN	73	60211	96036	06588	22770		
369	MINICOY	72	53402	97011	06880	39612		7043**

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
371	TRIVANDRUM	73	41802	96032	06 79	34560		7001**
418	TRINCOMALEE	75	83212	97202	06180	58511		
466	COLOMBO	71	70508	97022	05980	43420		
497	HAMBANTOTA	73	71107	97032	01182	39571		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	60	72903	64022	11173	756	69315	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	66	83616	40022	10872	36420	68317	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	14	02709	82000	16444	00900	60308	
407	ASAHIKAWA	33	03403	11100	19834	00900	60308	7001**
409	ABASHIRI	32	11503	81018	17042	15500		7093**
412	SAPPORO DCMO	29	00000	15101	18834	00900		7097**
417	OBIHIRO	31	13415	72001	15645	15500		7097**
420	NEMURO	42	00212	75005	15547	00900	60407	7017**
421	SUTTSU	33	11603	83000	19439	15600		7003**
426	URAKAWA	40	13308	81011	16346	14400		
430	HAKODATE MAR	27	03103	80000	18940	00900	69306	7004**
575	AOMORI	42	42305	75021	18746	45630		
581	HACHINOHE	49	80112	81022	17754	855	69308	7097**
582	AKITA	46	63305	80032	17150	25607		7001**
584	MORIOKA	48	70000	80022	17253	756		
585	MIYAKO	54	80205	80022	16857	2642		
587	SAKATA	51	83410	75022	17156	856	69301	7001**
588	YAMAGATA	46	81002	02454	17948	6602		
590	SENDAI DCMO	49	83203	25024	16753	8082		
598	ONAHAMA	55	83404	15022	16255	5762		
600	WAJIMA	53	80409	75016	16260	0092		7091**
602	AIKAWA	49	80000	81022	17355	856	69401	
604	NIIGATA	53	80410	81026	17059	6452		7097**
605	KANAZAWA	56	80711	45216	14860	6562		7097**
610	NAGONA	47	80000	32022	17549	0091		
612	TAKADA	50	82403	20102	16753	5662	69902	
615	UTSUNOMIYA	50	80106	40022	16054	2572		
618	MATSUMOTO	45	83503	09102	17648	0062		
624	MAEBASHI	51	83405	60022	16454	856		
635	NAGOYA	56	80000	13114	13558	0095	69403	
636	NAGOYA DCMO	57	80000	21022	14159	6562		7097**
637	IIDA	49	80000	60022	15753	857		
648	CHOSHI	57	80216	40022	14461	6562		7007**
650	KAMEYAMA	54	83103	75032	14359	7072		
655	OMAEZAKI	56	80314	80022	13265	8052		7004**
662	TOKYO CMO	53	83403	13106	15558	3062		7001**
663	OWASE	59	82703	70616	14661	8062		7001**
671	TOKYO	55	83407	13052	14958	3561	65010	7001**
673	TOMISAKI	55	80205	80026	14359	855	69308	7013**
675	OSHIMA	54	80523	45616	14458	87 2		7016**
676	NIIJIMA	56	80410	75616	13962	8052		7009**
678	HACHIJO JIMA	64	80914	21616	10667	5742	62414	7082**
740	SAIGO	50	80711	82022	16261	0092	60901	
744	YONAGO	55	80000	77022	15360	375		7091**
746	TOTTORI	55	82108	65022	15358	8742	69808	7001**
755	HAMADA	54	80605	82022	14159	857		
762	SHIMONOSEKI	56	80207	81022	13063	3582		7002**
765	HIROSHIMA	57	80210	45022	13962	3572		
772	OSAKA DCMO	56	83603	06104	14761	0092		
778	SHIONOMISAKI	59	80508	60616	13362	5052		7001**
800	IZUHARA	57	83615	80606	13963	8052		7097**
807	FUKUOKA DCMO	58	83616	70022	12464	5562	60402	
815	OITA	59	81805	25616	12760	8042		7006**
816	TOMIE	58	80211	81022	10166	855	69205	7097**
817	NAGASAKI MAR	56	80208	81022	10164	0092	60504	7097**
819	KUMAMOTO	59	83208	49618	10362	8752		7004**
827	KAGOSHIMA	61	80209	81616	09965	2752	69406	7010**
830	MIYAZAKI	62	83606	60616	12065	8042		7013**
836	YAKU SHIMA	65	80938	25656	09167	8042	62311	7059**
887	MATSUYAMA	58	83502	60616	12560	8752	69702	7095**
891	TAKAMATSU	59	80000	35616	15761	5572		7097**
898	SHIMIZU	62	80810	80616	12765	8752		7009**
899	MUROTOMISAKI	58	80509	81636	12761	8052	69007	7004**
909	NAZE	70	80338	10656	87971	7742	69639	7072**
918	ISHIGAKI JMA	67	70211	80026	09375	5554	69321	7091**
927	MIYAKO JIMA	66	33424	40032	08575	36400	66328	
931	KADENA OKINW	69	83418	55606	01073	5722	68344	7026**
945	MINAMIDAGARI	75	72031	10808	09277	774 7	60417	7002**
963	TORI SHIMA	71	72702	81022	08073	45570	69316	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	65	11403	99022	09575	118		
042	MANDALAY	72	40000	97022	07979	48600		
062	AKYAB	75	00000	96091	08579	00900		
071	KYAUKPYU	75	10000	97010	00818	10091		
075	LOIKAW	66	40000	94212	70	34540		
077	PROME	75	05305	02080	4	38511		
078	TOUNGOO	75	10000	97011	07482	15600		
094	BASSEIN	76	05000	95029	08079	05950		
096	MINGALADON	75	22502	48015	08579	25800		7002**
103	MOULMEIN	74	20000	94032		25500		
108	TAVOY	74	40000	98022	07580	14602		
110	MERGUI	70	43050	39601	07057	10506		
112	VICTORIA PT	70	60803	98012	08279	49860		
327	CHIENGMAI	72	60000	98031	74	15546		
351	UTTARADIT	46	10000	98011	08955	00920		
354	UDORN DHANI	70	10000	20020	09272	11645		
378	PITSANULOKE	73	20000	96021	79	11545		
381	KHON KAN	36	10000	96011	08746	00942		
407	UBOL RAJADHN	62	10000	97011	08771	11500		
426	LOPBURI	42	60000	97022	08560	13570		
430	PRACHINBURI	37	60410	97021	51	11604		
431	NAKORN RAJAS	37	40000	98010	09753	14606		
455	BANGKOK	71	60000	81011	09477	18506		
459	CHOLBURI	40	50000	98011	50	11505		
462	ARANYAPRADSA	36	30205	98010	10146	00902		
500	PRACHUAB KHI	66	20220	98020	08581	00911		
517	CHUMPORN	43	60903	97031	07851	68501		
551	BANDON	72	50000	97131	08177	33533		7009**
564	PHUKET	47	62206	98011	07153	24503		
566	KANTANG	47	70000	97015	53	45525		7097**
568	SONGHLA	73	83605	98022	06681	24507		
601	PENANG B L	73	70000	80032	06779	23421		
620	SITIAWAN	75	83602	97022		234		
657	KUANTAN	74	80 00	96605	05776	3742		7093**
665	MALACCA	73	82604	96022	06777	2562		
694	SINGAPORE	75	82501	32636	06576	1932		7043**
820	HANOI GIALAM	18	00000	50000	12321	00900	6*318	
855	TOURANE	16	13502	98020	11121	18500	6*421	
860	PATTLE PARCL	20	73613	97152	09425	71500	6*316	
877	NHATRANG	18	83409	97032	09324	15538	6*322	
900	SAIGON	22	62402	97022	07087	24642	6*314	
940	VIENTIANE	20	21602	98020	10022	24600	6*414	
948	SENO	13	30408	98012	07325	14608		
966	SIEMREAP ANG	19	20000	98011	09021	00901	6*324	
985	KAMPOT	22	80000	81022	06326	846		
990	PHNOM PENH	16	53412	98012	08825	14842	6*416	
995	KOMPONG CHAM	19	23605	98012	07824	25800		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	20	20000	50031	19223	27420	60300	
100	TANGER	19	32216	40159	18020	8472	64201	
115	OUJDA	12	72708	81022	14323	0099	60716	
120	PORT LYAUTEY	60	82213	56216	19674	80977	6*211	
125	TOUAHAR	11	72506	82031	16122	00939	61909	
130	RABAT	17	82704	75022	18622	0097	61002	
135	SALE	17	82510	75022	18723	0097	64003	
150	MEKNES	13	82702	80022	18722	0097	62002	
155	CASABLANCA	17	82706	50022	18824	00977		
160	IFRANE	05	82015	82022	05815	00972	60300	
170	AVERROES	15	81206	81032	18322	009	64905	
185	SAFI	22	80000	50024	19724	852	60314	
190	KASBA TAULA	13	80000	81032	20520	857	64416	
220	MOGADOR	17	82404	12404	20520	0097	61603	
230	MARRAKECH	14	80000	81022	19821	0097	64000	
250	AGADIR	15	80404	80026	29625	0097	6591*	
265	OUARZAZATE	10	80000	92022	06117	0092	6700*	
295	FT TRINQUET	04	60716	80021	15127	00942	6*904	
360	BONE	08	52308	81011	18825	00904	67912	
390	M BLANCHE	14	71604	81022	17025	00982	6*922	
410	CAP TENES	28	81027	81022	14623	0097	64922	
420	CONSTANTINE	09	40000	81031	18720	00902	64920	
425	ORLEANSVILLE	10	70906	81022	16922	00970	64924	
445	SETIF	07		82022	05118	00922	64911	
490	ORAN	15	70000	81012	16024	00988	6*814	
525	BISKRA	09	40406	81021	21021	00901	6*919	
545	LAGHOUAT	09	42204	81021	01920	00902	6*917	
555	TOUGGOURT	09	62504	81022	22323	00901		
570	COLOMB	06	70000	82022	05020	00950	6*910	
580	OUARGLA	12	40000	81020	21423	00908	6*914	
590	EL GOLEA	08	30908	81020	0920	00900	61912	
625	AOULEF	04	00912	81020	13828	00900	6*910	
705	BIZERTE	12	81812	82022	19519	00906	64914	
715	TUNIS	12	78010	81022	19921	00902	6*719	
725	SOUK EL ARBA	11	70000	81022	18719	00906		
745	GAFSA	10	62216	82011	21408	9002	64917	
765	GABES	11	32306	82011	22022	00901	64915	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	10	00910	98020	04129	00900		
024	AGADEZ	01	00912	98020	12331	00900		
036	TILLABERY	04	01808	98000	11237	00900		
043	TAHOUA	64	00910	98020	11034	00900		
052	NIAMEY	52	01212	98020	11134	00900	6*915	
075	BIRNI KONI	04	30908	98021	10936	00901		
080	MAHADI	08	00908	96050	11633	00900		
090	ZINDER	03	00914	96051	10532	00900		
202	TESSALIT	00	11426	95333	1.4233	00909		
223	TOMBOULTON	00	11408	98030	27	00901		
226	GAO	54	01816	98000	11436	00900	6*811	
250	MENAKA	06	00910	98000	13135	00900		
257	KAYES	09	81404	96052	10633	009		
265	MOPTI	15	12006	98020	09932	00902		
269	TOUKOTO	14	03204	97000	10332	00900		
272	SEGOU	16	10000	98021	10034	00901		
290	BAMAKO	13	10000	97020	10034	00901	60611	
297	SIKASSO	17	12304	98054	08834	11500		
403	FORT GOURAND	03	61414	96052	13332	009		
415	PORT ETIENNE	17	70314	97012	13924	0097	6*902	
431	ATAR	22	60912	96052	13332	00942	6*002	
437	AKJOUJT	17	20912	96052	14734	00940		
461	BOUTILIMIT	52	30910	98011	11435	00981		
600	SAINT LOUIS	16	10408	98011	10630	00901		
630	MATAM	16	30000	96051	09833	00902		
641	DAKAR YOFF	21	03614	96050	11528	00900	6*003	
687	TAMBACOUNDA	22	30000	97011	10032	00901		
695	ZIGUINCHOR	26	32208	97011	11231	21501		
809	LABE	09	20904	98021	09328	15430		
816	BOKE	25	81804	98024	11321	78500		
829	KANKAN	21	32708	98011	09430	38500		
832	CONRAKRY	23	70000	98029	11826	18570	6*004	
847	MACENTA	21	72407	97012	12425	65400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	50	31801	81021	25563	11506	60713	
007	ZUARA	55	32703	80021	22679	00942	60809	
010	CASTEL BNITO	52	63104	82031	22571	61540	60614	
016	MISURATA	60	53105	72031	22071	3353	60809	
019	SIRTE	52	63412	81022	21670	65600	60906	
053	BENINA	51	70115	81022	19866	786	6*710	
055	AGEDABIA	41	70203	81022	21169	0097	6*818	
056	CIRENE	47	73612	82022	46755	714	6*808	

Nov 11 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
059	DERNA	55	43614	81012	81267	29400	6*909	
063	EL ADEM	55	80115	81028	16865	28500	60713	
131	HON	46	43409	80021	22267	41509	60715	
161	GIALO	57	23602	80023	19772	00930	6*620	
176	GIARABUB	48	62701	81522	15670	68600	6*813	
271	KUFRA	38	00202	81020	18073	00900	6*823	
306	MERSA MATROH	14	23505	75021	13722	23500	60913	
333	PORT SAID	18	30705	81020	12924	32500	61714	
366	FAROUK	17	53410	83032	14025	58800	60206	
372	ALMAZA	13	70409	75032	13525	75500	60617	
405	LUXOR	10	00000	81000	11730	00900	60723	
441	ISMAILIA	60	70109	81031	13679	72600	60819	
444	FAYID	60	50309	82031	13779	52600	60115	
462	HURGHADA	20	20108	81031	10726	22500	62618	
600	WADI HALFA	03	13513	82020	11030	00904		
620	STATION NO 6	17	03609	98020	08932	00900		
640	ABU HAMED	06	20208	81011	06136	00904		
641	PORT SUDAN	21	10909	81030	09331	00902		
650	DONGOLA	08	1310	98020	06634	00902		
660	KARIMA	09	03606	81021	06536	00900		
661	GEBEIT	12	31305	99021	08829	00909		
671	TOKAR	22	00413	95333	0833	00900		
680	ATBARA	01	03613	50070	04937	00900		
700	SHENDI	06	03609	98020	04638	00900		
721	KHARTOUM	03	10116	81090	04438	00940		
730	KASSALA	11	10210	81030	02737	00902		
751	WAD MEDANI	07	20505	98020	0 7	21 00		
760	EL FASHER	06	60912	81032	05038	00982		
770	GENEINA	09	62302	81021	06233	11820		
771	EL OBEID	11	20515	81030	03236	00944		
772	KOSTI	13	20509	50070	01839	21800		
773	SINGA	29	40509	98021	02039	00909		
781	EN NAHUD	02	10509	99010	06336	00902		
840	MALAKAL	18	83304	81032	03035	13207		
880	WAU	17	70204	81031	04233	53703		
941	JUBA	15	60905	81032	03034	52607		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	41	13105	8030	01196	11600	6*608	
021	ASMARA	38	10710	82020	72570	11600	6*802	
023	MASSAWA	37	10507	82		11500	6*927	
043	ASSAB	65	11319	82010	09 86	11600	6*6**	
126	DJIBOUTI	70	10912	82010	11485	11500	6*920	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	22	70000	98022	11126	68430	6*904	
600	BERBERATI	21	61306	98032	08129	32541	6*921	
650	BANGUI	22	61608	99022	10328	21549	6*933	
700	FORT LAMY	09	83608	81022	07831	00907	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	19	40000	98022	08132	00934	6*827	
870	NGAOUNDERE	08	81802	99032	88428	12448		
910	DOUALA	22	80000	98032	09625	78407		
931	BATOURI	22	63106	98032	36926	68500	6*912	
950	YAOUNDE	18	80000	99032	25925	12577	6*822	
970	CAMPO	24	60000	99012	09828	1886 2		
	BLOCK 65							
201	IKEJA		61809	81012	10585	52601		
208	IBADAN	70	52306	83011	10585	41501		
222	ONDO	70	32303	80026	09885	31601		
229	BENIN CITY	74	72707	82036	10587	42508		
236	WARRI	73	82709	81082	1385	65		
250	PT HARCOURT	73	81305	65174	11875	793		
285	TIKO	70	80905	81179	09905	2957		
306	KANDI	10	20912	98050	09734	00901		
319	NATITINGOU	14	20904	97050	06633	21500		
333	TCHAOUROU	22	2 04	99032	10529	61502		
368	BOHICON	22	50000	99012	09432	315		
371	SAVE	23	62304	98022	10629	68600		
387	LOME	24	32012	82012	09431	23501	69*16	
394	COTONOU	26	42306	99032	10333	33540	6*912	
401	AXIM	76	32805	83012	11584	22520		
408	TAKORADI	75	31111	82028	10885	38500		
422	KUMASI	70	60000	82031	1 088	61400		
436	SALTPOND	78	32713	82011	11887	32500		
450	ACCRA	74	51916	83012	10387	48401		
457	KETE KRACHI	73	51505	99011	09689	52400		
478	HO	72	42	81011	0959	43500		
481	ADA	77	32313	81016	10786	33400		
501	DORI	09	60904	98022	11135	00901		
503	OUAGADOUGOU	14	02004	98020	09137	00900	6*817	
507	FADA N GOURM	13	00908	98020	09537	00900		
510	BOBO DIOULAS	19	12304	98030	07934	18500		
515	BOROMO	18	20000	98020	09234	21700		
522	GAOUA	20	32306	98031	13633	32600		
578	PORT BOUET	24	32306	98020	10930	32540	6*811	
592	TABOU	23	22506	98022	11328	22600		
599	SASSANDRA	25	61808	99032	12728	21530		
	BLOCK 70							
026	BARROW	21	02240	01363	02024	00900	60419	
030	WAINWRIGHT	17	41648	04383	01020	47500	60271	
086	BARTER IS	20	81107	81022	10223	80920	69414	
106	PT HOPE	12	72330	82017	04120	75500	65317	
133	KOTZEBUE	22	90306	08717	07124	960	6*922	700342
200	NOME	28	51825	80027	05431	55500	69807	700039
204	GAMBELL	18	92523	02717	05419	9 0	6*303	701041
209	MOUNTAIN VIL	21	51403	81011	11525		69103	
222	GALENA	23	91408	08717	11526	9 0	69814	700474
231	MCGRATH	32	81304	24686	13233	863	69907	701370
261	FRBNKS WEEKS	04	63604	80021	19007	00978	69817	
273	ANCH MERRILL	14	62703	81021	22020	65700	69912	
291	NORTHWAY	03	81108	81022	25709	00907	69814	
296	CORDOVA 13	32	80000	81032	26133	855	62902	
308	ST PAUL	20	33017	81268	20027	35400	69334	700211
316	FORT RANDALL			64268	23730	55500	69324	700029
326	NAKNEK	32	82706	81716	17332	9	6*410	700621
350	KODIAK	37	72110	81035	20740	1557	69808	700250
360	CAPE STELIAS	43	81409	81515	26443	864	63102	700540
361	YAKUTAT	28	20000	81011	27629	25600	69302	
365	CAPE SPENCER	35	00614	82000	26136	00000	69103	
381	JUNEAU	30	83602	02454	26230	0	6*902	
388	CAPE DECSION	34	00906	81000	24437	00900	60100	
398	ANNETTE IS	35	03210	81000	22439	00900	60300	
439	AMCHITKA	26	10060	81011	35532	15800	6931*	700040
454	LONGVIEW	29	22605	56028	34131	24500	69319	700052
485	FORT GLENN	23	22711	81017	28433	25500	69332	700049
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	68	81208	84212	18671	8847	63317	700010
202	MIAMI	66	33604	80031	18769	22531	65414	
205	ORLANDO FLA	63	40502	80020	19663	40830	67110	
206	JACKSONVILLE	51	73206	80022	21756	25730	65317	
207	SAVANNAH FLD	42	53209	80021	22050	00936	69420	
208	CHARLESTON	49	23006	80031	20752	00931	66320	
211	TAMPA	63	00204	32101	19263	00900	60407	
214	TALLAHASSEE	37	73607	81022	23049	754	61317	
217	MACON	27	83208	81022	23044	856	67414	
218	AUGUSTA	38	73205	80022	22748	0097	66319	
219	ATLANTA	26	83416	81612	23736	857	66407	700010
220	APALACHICOLA	47	83214	64022	22750	8097	68412	
223	MOBILE	29	83614	80022	25741	856	68107	
226	MONTGOMERY	28	83609	81612	26440	857	69314	700010
228	BIRMINGHAM	26	73612	64278	27134	00970	65307	700219
231	NEW ORLEANS	30	80312	80026	26344	855	68405	700120
234	MERIDIAN	24	83307	81022	28136	0097	66403	
235	JACKSON	23	60209	81022	28833	00970	66303	
240	LAKE CHARLES	29	73611	80022	28837	00956	66407	
241	PORT ARTHUR	25	83609	81022	29336	00977	69103	
242	GALVESTON	24	60214	81022	29542	00976	65300	
243	HOUSTON	15	53614	81022	30836	00930	65602	
248	SHREVEPORT	20	13305	81030	31226	00901	69403	
250	BROWNSVILLE	14	83417	80022	29844	6577	69407	
251	CORPUS CHRST	21	73609	80032	31941	0097	69408	
252	LAREDO	18	52704	81022	31836	00936	69403	
253	SAN ANTONIO	13	13307	81021	31527	00930	69503	
254	AUSTIN	08	13506	81030	31827	00930	69507	
256	WACO	12	02405	81020	31220	00900	60603	
258	DALLAS LOVE	16	00000	81000	31519	00900		
259	FT WORTH	08	02302	81020	31522	00900	60507	
261	DEL RIO	19	13602	81021	29831	00910	69607	
263	SAN ANGELO	02	12202	81030	30519	10902	69603	
265	BIG SPRING	04	01610	81020	29819	00900	69608	
266	ABILENE	04	01810	82020	28825	00900	60810	
267	LUBBOCK	05	02304	81020	25722	00900	60817	
268	ROSWELL	02	03204	83020	26113	00900	60815	
270	EL PASO	02	00204	83020	26819	00900	60607	
274	TUCSON	02	01423	82020	18646	00900	60808	
278	PHOENIX	08	00000	81020	21041	00900	60603	
280	YUMA	05	00207	81020	20345	00900	60802	
290	SAN DIEGO	26	03604	80020	17649	00900	60300	
292	SANTA CATLNA	01	00000	30000	16663	00900	60603	
295	LOS ANGL CAL	13	00405	81020	18551	00900		
304	HATTERAS	51	53611	80011	18363	25501	66412	
306	RALEIGH	39	80209	38516	23042	863	68334	700120
308	NORFOLK	42	83420	32802	22748	855	68324	700020
310	COLUMBIA FLD	45	83204	64022	20752	2567	65417	
313	SPARTANBURG	34	80107	80026	21748	1567	69314	700020
314	CHARLOTTE	37	80410	80026	22045	855	69317	700060
317	GREENSBORO	34	80317	80022	24041	855	68320	
319	WIN SALEM NC	32	80513	64616	23441	855	68324	700010
324	CHATTANOOGA	21	20309	81022	27430	00930	69407	
326	KNOXVILLE	19	70317	64022	27431	755	68302	
327	NASHVILLE	20	03604	80020	30524	00900	60103	
334	MEMPHIS	21	03606	80020	31225	00900	60403	
340	LITTLE ROCK	18	03305	81000	32925	00900	60403	
344	FT SMITH	10	00402	81020	31616	00900	60907	
353	OKLAHOMA CTY	11	11810	81030	28121	00970	69814	
355	TULSA	12	51808	81030	29119	00906	69910	
363	AMARILLO	11	22217	81030	21622	00906	67617	
365	ALBUQUERQUE	93	01604	84020	25722	00900	60808	
374	WINSLOW	86	01407	82020	27415	00900	60812	
384	BAKERSFIELD	19	00706	82020	20350	00900	60803	
386	LAS VEGAS	78	02408	81020	23029	00900	60807	
389	FRESNO	39	00702	80020	20742	00900	60605	
394	SANTA MARIA	15	00911	81020	19145	00900	60903	
401	RICHMOND	35	83610	24518	25136	863	69324	700060
405	WASHINGTON	31	83410	48838	26837	857	69120	700010
406	BALTIMORE	32	88604	48057	26136	8082	69320	700310
407	ATLANTIC CTY	37	83211	56216	24041	863	67608	700310
408	PHILADELPHIA	35	83306	48808	24438	4572	66417	700320
410	LYNCHBURG	35	83611	24838	24736	854	68415	700069
411	ROANOKE	26	83109	80268	25136	857	67317	700010
417	ELKINS	20	82804	80228	27428	855	66310	700060
421	COVINGTON	16	73404	81858	30124	755	66103	700029
422	LEXINGTON	16	10000	80021	30122	00930	69105	
423	LOUISVILLE	16	53610	80021	30526	55500	66303	
428	COLUMBUS	19	73107	56858	28826	755	67306	700010
429	DAYTON OHIO	17	42914	80268	29824	45500	67310	700079
432	EVANSVILLE	13	10000	81012	31821	15500	68307	
434	ST LOUIS	16	20000	32100	30819	00901	69300	
437	TERRE HAUTE	11	13203	80028	31519	15700	69410	700050
438	INDIANAPOLIS	14	22706	81022	30520	28600	66408	700039
439	SPRNGFLD ILL	12	51910	80030	31217	15506	69303	
440	SPRNGFLD MO	09	61610	80031	29814	00906	69603	
445	COLUMBIA	13	11609	80030	29818	00970	69605	
446	KANSAS CITY	09	81810	64022	26827	0097	66507	
449	ST JOSEPH	13	71609	81032	25425	0097	69815	
450	WICHITA	09	41812	81031	24724	00915	59808	
451	DODGE CITY	07	72307	81031	23023	00970	69608	
456	TOPEKA	13	71805	80022	25726	00908	69614	
458	CONCORDIA	08	52210	80031	22727	00906	64810	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
464	PUEBLO	12	72705	81022	24418	00908	69403	
465	COLORADO SPR	13	81804	81032	25123	00977	69300	
469	DENVER	13	81404	80022	20027	059	67303	
475	MILFORD	92	21804	82021	25415	00901	69614	
476	GRAND JUNC	94	81204	81022	29124	0097	69607	
483	SACRAMENTO	39	03604	32044	20344	00900	60603	
486	ELY	94	31813	84011	24712	00906	69808	
488	RENO	14	01802	81020	23719	00900	60810	
494	SAN FRANCSCO	40	00000	56020	19349	00900	60603	
503	NEW YORK	32	83409	80028	23443	1557	69405	700020
506	NANTUCKET	32	83507	81612	22046	0097	65134	700010
507	PROVIDENCE	27	83204	81022	22742	8087	66325	
508	HARTFORD	30	81303	81022	22441	8087	66219	
509	BOSTON	27	83406	81022	21942	0097	66120	
511	HARRISBURG	29	82905	64858	26134	6562	69415	700019
515	BINGHAMTON	31	82504	16717	23733	854	69312	700641
517	ALLENTOWN AP	34	82304	32617	24736	855	69410	700150
518	ALBANY	31	92404	12852	22735	9 0	6*317	700030
519	SYRACUSE	31	72207	56268	23033	3747	66307	700219
520	PITTSBURGH	23	82509	32858	26830	7557	69314	700049
521	AKRON	16	82407	81858	27826	856	66314	700070
524	CLEVELAND	18	32414	80022	27125	35700	66320	
528	BUFFALO	30	81807	24858	24031	857	66317	700279
529	ROCHESTER	29	72205	80227	23432	7083	66308	700060
532	PEORIA	11	21908	81020	30515	00901	69403	
533	FT WAYNE	10	12204	80268	29519	15500	66308	700020
534	CHICAGO	08	12508	24041	30115	15670	69412	
535	SOUTH BEND	11	82313	56858	28120	855	66407	700059
536	TOLEDO	17	72509	64028	28424	75600	66308	700069
537	DETROIT	19	42712	48048	26425	45500	66319	700039
538	WINDSOR	21	32510	32227	27225	34500	66417	700070
539	LANSING	22	82404	32858	27123	853	69317	700682
544	MOLINE	08	22303	80030	30113	00901	69300	
546	DES MOINES	11	31611	81031	25719	00970	69910	
547	DUBUQUE	07	22702	64031	29813	00970	69102	
551	LINCOLN	14	11604	81012	21725	00970	69607	
552	GRAND ISLAND	12	72305	81031	20320	00970	69602	
553	OMAHA	17	21609	80031	22725	00970	69810	
556	NORFOLK	12	32004	81031	21719	00970	69605	
557	SIOUX CITY	12	21106	81021	22417	00901	69604	
562	N PLATTE	16	42703	80020	21319	00906	69400	
564	CHEYENNE	13	80305	85022	22024	0092	69400	
567	VALENTINE	14	72704	82031	21023	0092	69407	
569	CASPER	12	82311	84022	21324	857	69300	
572	SALT LAKE	16	20000	81011	24725	00930	67607	
574	ROCK SPRINGS	04	82703	81022	23024	0092	69807	
576	LANDER	01	03004	84020	28805	00900	60902	
578	POCATELLO	10	80000	83032	26122	00927	67607	
582	ELKO	05	00000	81020	25410	00900	60805	
583	WINNEMUCCA	04	03202	83020	25709	00900	60808	
591	RED BLUFF	32	03105	81020	20740	00900	60903	
594	EUREKA	39	02703	80021	20349	00900	60102	
597	MEDFORD	25	00000	56024	22029	00900	60912	
600	SABLE ISLAND	51	93413	04454	15151	9 2	69412	
601	DARTMOUTH	33	13408	81030	19138	10930	69326	
602	LIVERPOOL	34	13602	81020	20839	10902	69410	
603	YARMOUTH	33	03404	64011	19035	00900	60404	
604	ECUM SECUM	37	03206	81021	17237	00900	60332	
605	CONCORD	30	80000	81851	21733	0097	65420	700020
606	PORTLAND	29	82904	81268	20734	0097	65419	700010
608	EASTPORT	25	63206	82022	19637	00932	67412	
609	SAINT JOHN	28	63202	81022	18633	50936	67306	700080
613	MT WASHINGTN	12	92925	02854	12	9 0	6*310	700019
617	BURLINGTON	27	73207	80022	21337	45770	69320	
621	TRENTON	28	72705	80012	22234	75700	66309	
623	LONDON	25	82509	81022	24328	857	69220	
624	MALTON	26	72404	81028	22630	70930	66311	700040
625	STIRLING	28	82203	81022	22231	857	69113	
627	DORVAL	28	62507	81022	21233	50931	69317	
628	OTTAWA	29	82205	81022	20930	8084	69308	
629	KILLALOE	28	80000	81858	20829	856	69407	700010
630	MUSKOKA	27	81803	81027	20927	154	65307	700454
632	CENTRALIA	25	82014	48858	23928	855	66310	700221
633	WIARTON	29	62910	81268	20431	655	66408	700410
635	GRAND RAPIDS	20	83105	64858	26423	254	66415	700584
636	MUSKEGON	17	83207	64858	26825	855	69314	7 0181
639	ALPENA	25	82610	10712	22427	854	69414	700139
640	MILWAUKEE	11	72704	81038	28417	755	69415	700049
641	MADISON	03	12905	81031	28810	00904	69310	
643	LA CROSSE	07	71604	56030	27814	15506	69302	
644	ROCHESTER	03	70000	80031	27811	75500	69902	
645	GREEN BAY	05	12707	81031	28111	15670	69314	
651	SIOUX FALLS	09	20506	81011	23712	00930	69802	
654	HURON	08	60404	81022	23713	00970	67603	
655	ST CLOUD	05	70202	80858	27812	755	64403	700039
658	MINNEAPOLIS	04	11204	81020	27809	00901	69300	
662	RAPID CITY	22	83304	81717	22025	856	69405	700049
666	SHERIDAN	16	63213	83012	23027	6077	69400	
677	BILLINGS	13	82409	82022	23024	0097	69300	
679	BUTTE	18	90000	12717	24720	9 0	6*607	700473
681	BOISE	18	21406	82021	25125	00901	69808	
683	BURNS	14	83402	84031	23017	00907	69912	
688	PENDLETON	29	82302	81022	21730	0097	69812	
693	EUGENE	32	02505	64020	18332	00900	60814	
698	PORTLAND	29	81604	81022	17640	00907	66814	
702	SUMMERSIDE	30	62509	81030	16835	60902	69112	
704	BLISSVILLE	24	81802	81030	18825	20954	65406	
705	MONCTON	30	62207	81020	17131	60906	69312	
706	CHARLOTTETWN	32	22702	81020	16734	00931	69317	
707	SYDNEY	34	12907	81012	15242	15501	69315	
708	ST PAUL IS	35	12709	81012	15241	10940	66417	
709	GRINDSTONE I	38	32715	82021	13339	30970	69302	
710	COPPER LAKE	36	22704	81022	17137	20901	69318	
711	MEGANTIC	24	82705	81032	20031	3567	66416	
712	CARIBOU	21	82306	82030	17631	0097	65407	
714	QUEBEC	21	62512	82030	19128	20936	69409	
716	CAMPBELLTON	25	62507	81020	17032	60908	693**	
717	CHATHAM	26	82507	81030	17229	80904		
718	MONT JOLI	21	62913	82030	16530	15606	66312	
720	BAIE COMEAU	18	52707	82022	15425	50902	66311	
726	PARENT	00	60000	32011	20513	40845	69310	
727	BAGOTVILLE	21	83409	81022	18223	856	69102	
729	ST FELICIEN		20000	81020	20019	20905	69305	
730	SUDBURY	18	83604	81022	22321	856	69411	
731	NORTH BAY	18	80410	81022	21319	3567	69104	
733	GORE BAY	23	80905	32717	22021	855	61313	700029
734	SAULT MARIE	22	81604	40858	22023	855	69314	700183
738	WHITE RIVER	04	82701	81027	23304	855	66307	700018
743	MARQUETTE	09	12707	80021	24015	15400	69314	
745	DULUTH	06	83203	81268	26811	856	69307	700073
747	INTL FALLS	97	80000	80717	27801	853	69308	700187
749	LAKEHEAD	04	22910	81031	25706	256	69110	
753	FARGO	05	80905	80858	27412	855	69405	700072
764	BISMARCK	98	00903	81020	26103	00900	60410	
767	WILLISTON	10	90907	16717	23415	9 0	6*307	700149
768	GLASGOW	21	93206	40707	22025	9 0	6*105	700381
772	HELENA	14	93401	12717	26117	9 0	6*807	700134
773	MISSOULA	19	91002	08717	25422	9 0	6*910	700572
775	GREAT FALLS	13	82503	84022	22721	8072	69803	
777	HAVRE MONT	27	82706	81717	22030	8052	69807	700049
779	KALISPELL	19	80000	80712	23426	866	69508	700019
781	YAKIMA WASH	24	80000	82022	21727	0097	69814	
782	ELLENSBURG	22	60503	82032	21725	00976	69815	
783	LEWISTON	26	81404	82022	21332	0097	69814	
785	SPOKANE	26	80404	81022	21730	3562	69817	
791	N HEAD	39	81414	81022	14948	855	69915	
793	SEATTLE	31	80404	64024	16937	0092	69814	
798	TATOOSH IS	34	80917	81022	15845	0097	66919	
799	VICTORIA PAT	36	83605	81022	17939	8088	69804	
800	CAPE RACE	51	92709	00454	13751	9	60808	700190
801	TORBAY	55	82209	06512	13255	861	69403	700010
802	GRAND BANK	45	82703	82032	13747	863	66300	
803	GANDER	45	82914	81025	10850	173	69108	700020
804	BUCHANS	35	02505	82022	11337	00900	60213	
806	FOGO	74	73202	80012	09875	70020	69310	
808	BOTWOOD	38	12511	81015	10846	15600	69315	700050
809	BELLE ISLE	33	32217	81030	03534	20881	65305	
810	ANTICOSTI PT	33	42729	82022	12435	432	66308	
811	SEVEN ISLAND	23	62512	82030	12429	15602	69315	
813	NATASHQUAN	35	52716	81011	07635	50900	66306	
814	HARRINGTON	27	22716	82020	09134	20850	66311	
815	STEPHENVILLE	35	22714	81031	12938	25600	69414	
816	GOOSE	17	62212	82022	00532	656	65423	
817	ASHUANIPI	16	82519	81028	05521	856	69330	700095
818	CARTWRIGHT	28	22214	82010	99832	10941	69318	
819	ST ANTHONY	32	12214	81020	06638	00901	69312	
820	LAKE MANUAN	18	82510	82850	13122	855	69322	700020
821	LAKE DORE	13	82709	32707	16518	855	69311	700053
826	NITCHEQUON	21	82519	40717	02522	6742	69333	700183
828	KNOB LAKE	19	73714	64717	94622	6553	69331	702748
831	KAPUSKASING	14	82705	81227	21415	855	69410	700218
836	MOOSONEE	14	82706	82022	18218	8087	67416	
840	NAKINA	11	83204	81707	23814	85611	69308	700187
841	ARMSTRONG	12	72704	81707	24413	75500	66310	700618
842	SIOUX LKOUT	11	83206	81027	26113	856	69305	700026
843	GRAHAM	00	12706	81027	27100	10930	69311	700058
848	TROUT LAKE	07	82710	24712	23608	854	69104	700494
850	KENORA	06	20904	56717	21808	25600	69106	700586
852	WINNIPEG	08	83205	64710	28111	856	69306	700029
855	DAUPHIN	00	02504	81020	27500	00900	60404	
856	GIMLI	09	13410	81027	27413	15500	69308	700050
857	WABOWDEN	05	02203	81020	24105	00900	60805	
860	RIVERS	01	00904	81027	28102	00900	60304	700012
861	BROADVIEW	83	01805	81024	27685	00900	60307	
862	ESTEVAN	00	00910	81020	26000	00900	60306	
863	REGINA SASK	02	01210	81022	25003	00900	60305	
864	MOOSE JAW	12	80904	82022	23313	4067	69306	
865	DAFOE	05	21604	81010	25305	20970	69104	
866	SASKATOON	06	11405	81022	24407	10930	69401	
867	THE PAS	02	02003	81020	24902	00900	60300	
868	HUDSON BAY	00	02504	81020	27100	00900	60303	
869	PRINCE ALBRT	08	52201	81021	24308	50904	69802	
870	SWIFT CURRNT	19	83209	81027	22819	855	69405	700332
871	VERMILION	18	83204	81022	24319	855	69801	
872	MEDICINE HAT	24	80404	81022	23027	864	69405	
873	CORONATION	18	83205	81022	24019	856	69103	
874	LETHBRIDGE	27	92708	16717	23528	9 5	60403	700050
875	COWLEY	24	90000	12717	24224	9 4	69802	700230
876	N BATTLEFORD	18	81402	80717	23318	854	69901	700231
877	CALGARY	28	83203	64717	24328	856	69000	700170
878	PENHOLD	23	80205	80717	24526	875	68303	700070
879	EDMONTON	11	13207	81020	25412	10950	69404	
880	KIMBERLEY	21	83602	16717	26222	9 4	69802	700230
882	REVELSTOKE	25	70000	81012	25727	7094	69302	
883	OLD GLORY MT	18	93209	00717	12018	9 0	60607	700588
884	CRESCENT VAL	29	90000	16717	24829	9 4	69605	700871
885	CARMI	23	80000	14717	23723	873	69906	701282
886	PRINCETON	26	90000	24717	22027	9 5	69606	700951
888	JASPER	23	82204	80022	27124	856	69301	
889	PENTICTON	30	80000	64717	23931	865	69806	700450
891	LYTTON	34	83410	81216	22636	856	69806	700210
892	VANCOUVER	37	83201	24047	18139	8097	69000	700060
893	COMOX	36	83204	81606	18337	867	69504	700670
894	ESTEVAN PT	39	80904	80022	16841	855	69813	
895	BULL HARBOR	40	80000	40616	17240	742	69806	702770
896	PRINCE GEORG	24	73607	83022	27425	75500	69801	
898	PRINCE RUPER	35	93602	00454	20835	9 0	69301	
900	HOPEDALE	26	42729	82030	93130	40840	66416	
901	FT MCKENZIE	24	80000	82027	91625	8091	69336	700163
903	RESOLUTION I	21	80421	84022	92923	885	61334	700022
904	HOPES ADVNCE	25	80410	08262	97422	863	61331	700188
905	GREAT WHALE	22	83217	81022	10127	6632	67335	70*0*4

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
907	PORT HARRISN	22	83610	64030	08123	855	69324	
908	NOTTINGHAM I	11	03604	81000	03211	00900	60306	
909	UP FROBISHER	01	82816	81011	98011	855	69107	700085
911	PAULOPING B	09	93604	40737	98011	9 4	6*924	700038
912	GILLAM		52205	81022	21204	5093	69605	
913	CHURCHILL	15	82910	81028	17415	854	69907	700037
915	CORAL HARBOR	04	80910	64717	02705	87500	69820	700278
916	CHESTERFIELD	06	13625	64367	08207	15400	68805	700038
917	EUREKA		90207	24707	17083	9 4	69815	700174
918	ARCTIC BAY	90	20000	81207	06195	26500	69602	700088
920	ISLAND FALLS	02	00000	81020	23904	00900	60805	
921	BROCHET		30000	81030	23997	30950	69819	
923	ENNADAI LAKE	02	62204	81030	18803	6 82	69813	
924	RESOLUTE	84	83623	01393	12491	8077	69102	
925	CAMBRIDGE	82	03607	81027	18792	00900	60209	700036
930	WHITECOURT	19	02702	81020	25719	00900	60303	
931	LAC LA BICHE	17	83214	81717	24518	774	69400	700024
932	MCMURRAY	15	83404	80717	26117	864	69101	700262
934	FT SMITH	16	83207	40717	25716	864	69407	700083
935	HAY RIVER	97	12202	81027	26498	16200	69611	700067
936	YELLOW KNIFE	06	83206	80717	24306	862	69504	700044
937	PORT RADIUM	20	81805	82022	20122	874	69608	
938	COPPERMINE	28	83215	16717	24328	854	69002	700270
939	BEATTON RIV	18	03205	82020	28218	00900	60303	
940	GRANDE PRAIR	22	83204	83022	27523	855	69401	
943	FT ST JOHN	20	22704	82012	28120	25600	69904	
945	FORT NELSON	02	01803	81024	27904	00900	60904	
946	FT SIMPSON	95	00000	81020	26195	00900	60704	
947	SMITH RIVER	02	92902	00454	32502	9 0	69001	
950	SMITHERS	19	80000	40104	29420	864	69102	
953	WATSON LAKE	92	00000	81112	33593	00900	60300	
956	FORT NORMAN		20403	82021	24105	20930	69812	
958	DEASE LAKE	22	80901	82022	29925	-856	69101	
964	WHITEHORSE	16	81606	64287	30817	363	69811	700032
965	MAYO	08	80000	82022	34108	85600	69805	
966	DAWSON	00	81802	83022	33102	80970	69816	
968	AKLAVIK	18	01607	81011	12421	00900	60814	
969	SNAG	93	30901	83760	29893	3097	69911	700072
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	15	90000	04454	29715	9 1	69815	
043	NORMAN WELLS	90	00000	82020	26095	00900	60809	
045	TESLIN	23	80000	82022	31523	855	69806	
063	RESOLUTION	17	82210	82022	24718	864	69911	
064	PROVIDENCE	93	00000	81114	27794	00900	60618	
069	WAGNER	15	63209	81022	26817	64400	69105	
072	MOULD BAY	76	00000	81020	25381	00900	60806	
074	ISACHSEN	74	01821	02393	21177	00900	60508	
075	EMBARRS PORT	15	82904	80717	26416	8052	69818	700285
082	ALERT	80	82503	24717	20585	864	69811	700285
090	CLYDE RIVER	96	70000	82027	03201	7097	69917	700398
101	SANDSPIT	41	83409	80022	21443	864	69004	
103	QUESNEL	27	83605	80022	25330	855	69807	
105	SPRING ISLE	39	80404	64606	16948	855	69913	700011
107	CAPE STJAMES	42	83210	64026	18844	844	67803	701590
108	ABBOTSFORD	34	80000	81022	18039	8092	69605	
109	PORT HARDY	38	81802	80606	18139	353	69909	701270
110	ALERT BAY	40	80000	40616	16840	875	69805	7031*0
111	DOG CREEK	25	93206	01737	24425	9 4	69803	700380
112	ASHCROFT	28	90000	56717	23729	9 5	69802	700571
113	PACHENA PT	37	80704	81022	16440	855	69819	
114	HOPE	36	80704	80616	21039	857	69518	700190
122	BANFF	17	92502	32707	25219	9 6	69300	700020
138	YORKTON	94	01804	81020	27994	00900	60403	
146	NEEPAWA	95	00000	81020	29395	00900	60306	
181	CAPE HARRISN	30	72530	82021	94632	757	67415	
182	MORHIBAN	23	62717	81022	07224	657	60318	
185	DANIELS HARB	33	22523	81016	08240	15502	66312	700990
197	ST ANDREWS	36	22905	91011	13341	25600	69310	
200	VICTORIA B C	38	80205	81032	17340	8097	69908	
201	PORT ANGELES	39	81306	81022	17343	00917	69905	
371	ST HUBERT	29	22505	48041	21433	20931	69318	
372	MONTREAL CTY	28	42707	80012	21233	40944	65320	
390	PENNFLD RDGE	28	73205	81031	18734	70934	69401	
397	GREENWOOD	29	40000	81030	17635	20931	69002	
398	DEBERT	26	12702	81020	17935	10901	69116	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	46	03210	70000	98656	00900	60300	
113	ALTAR	31	00204	82000	13549	00900	60300	
118	PILARES	13	02906	85020	18340	00900	60904	
122	N CASSGRANDS	23	01202	82020	22727	00900	60805	
130	VILLA AHUMDA	14	00000	82020	26418	00900	60717	
160	HERMOSILLO	41	00000	82020	14164	00 00	60302	
220	TEMOSACHIC	14	10000	86020	19321	00905	69602	
225	CHIHUAHUA	13	11414	81011	16434	00840	63804	
243	PIEDRAS NGRS	55	10000	45020	32051	15500	61814	
255	GUAYMAS	31	03610	60063	13169	00 00	60404	
280	ESMERALDA	12	41104	83022	23731	00906	63503	
342	MONCLOVA	29	60505	50032	29137	00970	69210	
349	C CAMARGO	05	20000	82010	33907	22900	6*404	
381	CIUDAD LERDO	57	30402	70002	17503	35500	65300	
382	TORREON	30	03605	24000	20342	00900	60307	
393	MONTERREY	04	60000	81012	22004	60 50	63300	
405	LA PAZ	18	30404	10020	13323	00 30	61106	
423	DURANGO	53	30000	45060	08	00 40	65312	
458	MAZATLAN	21	40401	25041	12324	14 80	65404	
491	C VICTORIA	45	82204	50032	30843	85600	69308	
499	SOTO MARINA	36	83410	24032	29149	88500	68614	
525	ZACATECAS	04	0702	50111	13307	00 14	62406	
548	TAMPICO	04	82902	80022	27312	80 70	67***	
556	TEPIC	16	51401	40022	16	00 70		
571	AGUASCALIENT	02	50402	84030	09	00 02	69318	
577	GUANAJUATO	04	60000	022	14110	61 00	65302	
593	PROGRESO	19	10000	82020	15222	00 23	62106	
611	GUADALAJARA	08	42402	50460	12511	00949	69407	
625	QUERETARO	05	20900	84020	1 08	22 01	60332	
632	PACHUCA	04	20402	20040	07	00 01	62310	
634	TULANCINGO	03	10000	50012	03	16600	61106	
644	MERIDA	19	20000	60010	14822	26 00	62308	
647	VALLADOLID	04	200	50021	21	00 02	6*126	
648	COZUMEL		33612	82011	14424	00 02	68304	
654	MANZANILLO	19	80000	71022	12922	00 06	65404	
656	C GUZMAN	09	00000	00454	11	00 00	60300	
658	COLIMA	15	20000	84020	18	00 01	69406	
665	MORELIA	09	00000	84000	14310	00 00	60308	
675	TOLUCA	06	60000	80022	09	21 75	65306	
679	TACUBAYA	02	30000	05440	15104	00 05	65314	
683	TLAXCALA	04	00000	84000	05	00 00		
692	VERACRUZ	13	83636	09064	20519	00 70	68104	
695	CAMPECHE	21	00000	10000	10532	00 00		
737	ORIZABA	12	80000	25035	12	85 00	61306	709994
741	COATZACALCOS	20	836	10616	19721	79 03	68530	700097
746	C OBREGON		52204	81021	17621	32 07	61110	
749	C DEL CARMEN	20	50000	8002	16322	55500	60304	
775	OAXACA	00	30000	82031	14409	11701	64312	
805	ACAPULCO	22	20000	82020	12126	00 04	60106	
833	SALINA CRUZ	14	73415	80071	12324	00 50	68414	
848	COMITAN	10	10401	35021	11	00 1		
855	POCHUTLA	20	70000	10030	10821	00 05	62500	
903	TAPACHULA	20	63602	82020	09122	22270	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	53	33512	98011	14173	32500	6*220	
016	KINDLEY FLD	64	23218	81011	14673	21400	69320	
061	WEST END	66	50507	81021	19075	22724	61214	
069	HOPE TOWN	67	20909	81031	19076	22500	62314	
070	ALICE TOWN	72	20508	81011	17672	11504	61102	
074	OAKES FIELD	67	60904	98028	17769	48503	69414	70004*
077	HARBOUR IS	75	60710	80012	18375	48506	62412	
085	MANGROVE CAY	68	60705	81021	18375	31502	69114	
088	RIDING ROCK	67	30505	80011	16372	24504	65210	
092	GEORGE TOWN		60910	80022	16979			
095	CLARENCE TWN	67	40710	81021	17376	28552	69217	
101	DUNCANTOWN	69	40710	81012	15978	32502	62803	
109	ABRAHAM BAY	70	80808	81031	18974	88600	69414	
119	TURKS ISLAND	69	60512	80031	15777	67576	69319	
121	MATTHEW TOWN	73	30909	81011	16377	31500	69314	
244	CIENFUEGOS	68	60408	64052	15973	00942	62403	
255	CAMAGUEY	70	70406	48051	16073	55520	61110	
261	MANZANILLO	70	10406	80051	70	00940	62***	
264	SANTAGO CUBA	70	20206	80051	14673	16301	62110	
265	ANTILLA	70	60000	81025	14173	48440	69113	70060*
268	BARACOA		50000	81021	15624	52500	62302	7002**
310	CABO DE S A	64	60704	82022	15767	11608	65405	
314	SAN JUAN Y M	67	63605	80031	15770	59520	69304	
317	PASO REAL SD	69	70504	80022	15870	65805	69406	
321	CAL DE CARAP	71	70704	81032	14771	48540	69407	
325	HAVANA C B	67	20909	80021	16669	18601	65308	
340	CAYO GUANO	69	70910	82032	15078	14635	63307	
348	CAIBARIEN	66	61405	8015	16078	68601	69305	
349	SANCTI SPIRT	67	13203	80000	15970	15 40	69305	
353	CAYO PAREDON	72	50716	81022	15876	21542	69407	
355	CAMAGUEY	68	60505	82038	15471	68500	62403	7002**
360	CAPE CRUZ	67	20204	82006	14572	11530	65307	7002**
367	GUANTANAMO	67	43804	80011	14772	23605	69315	
369	PUNTA MAISI	72	20712	82038	14677	28506	66407	7004**
383	GRAND CAYMAN	73	50509	72031	13474	31548	65307	
387	NEGRIL POINT	68	80000	82021	12673	00010		
397	PALISADOES	72	70000	81031	13275	11602	69309	
399	MORANT POINT	74	70518	82030	13181	22601		
439	PORT PRINCE	70	00902	81000	14279	00 00	693**	
457	PUERTO PLATA	71	20000	81015	14972	20630	60110	701010
485	C TRUJILLO	73	13610	81001	17973	10001	60309	
486	C TRUJILLO	71	03601	82000	14973	00900	60327	
501	SWAN ISLAND	75	80606	81808	13579	2857	69310	700010
514	BORINQUN FLD	72	30907	81022	13978	12570	69315	
521	SANTA ISABEL	71	71802	81032	13977	22530	63320	
526	SAN JUAN P R	73	62302	81 22	14676	23530	69320	
543	C AMALIE	73	60900	81022	73979	61736	69324	
547	BENEDICT FLD	24	20000	81031	13580	11548	69319	
641	GUATEMALA	11	33614	81011	12	34700	68300	
663	SAN SALVADOR	17	83610	81022	18	2462	60303	
702	TELA	70	71802	80506	14971	67470	67314	702490
714	TEGUCIGALPA	59	83620	80032	12163	65407	64416	
730	PUERTO CABEZ	71	63206	81022	12574	42280	61214	
741	MANAGUA	21	81402	81032	11823	36540	69409	70039*
745	BLUEFIELDS	72	63202	81031	12975	45605	67408	701250
760	PUNTARENAS	22	80902	81022	10623	45460	65407	70139*
763	SAN JOSE	15	81404	81022	12918	36526	62402	
767	LIMON	20	80000	81142	10823	57450	62408	
783	COLON	73	72003	81032	09874	58436	69314	
857	BASSETERRE		20203	82021	13584	22660	61317	
866	PHILLIPSBURG	73	10902	82021	13981	11500	62314	
873	ORANJESTAD	73	10902	84010	13282	11600	62017	
897	RAIZET AIR	73	20000	82021	14277	25300		
898	PTE A PITRE	23	20000	82021	14225	22530		
926	FT DE FRANCE	24	20606	81031	13427	13502		
946	CASTRIES		40906	81038	13278	32540	62417	700290
953	BRIDGETOWN		31104	82011	13582	31600	63120	
954	BEAWELL FLD	73	30607	82020	13381	31400	69223	
956	PEARLS FLD	75	51112	82031	12485	52400	62209	70949*
967	CHAGUARAMAS	73	61001	81051	12784	12506	69312	
970	PIARCO FIELD	76	10905	81020	12382	12501	69221	
988	HATO FIELD	72	71010	83012	10882	32507	62320	
	BLOCK 80							
020	MONTERIA	22	80000	3642	10623	00907		
030	CARTAGENA	24	50406	75054	09127	00905		
036	COROZAL	21	80000	83412	06422	00904		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
040	SAN MARCOS	22	30000	81011	07124	00320		
050	BARRANQUILLA	23	80204	82022	09126	00904	69310	
110	QUIBDO	22	80000	6000	11323	3542	64***	7038**
124	MEDELLIN	17	80000	40414	08818	7652	63***	7001**
134	AMALFI	13	60000	81021	07214	00939		
135	PATO	24	70000	75015	08124	754		7002**
138	HONDA	23	90000	0345	10923	9 011		
140	OTU	21	81101	6002	08322	853	68***	
152	BARRAN BERME	23	60000	82022	12029	35401		
160	BUCARAMANGA	19	60000	81011	09121	45510	69***	
174	CUCUTA	20	70000	81031	10424	65501		
215	CALI	19	80000	8302	10620	26221	60311	
235	PEREIRA	16	80000	81032	09819	6554	66***	
236	ARMENIA	17	60000	82414	09818	65500		
258	BOGOTA	07	50000	83414	07809	35740		
264	VILLAVICENCO	20	50000	83012	06124	11645		
300	TUMACO	22	81806	80022	10024	1642		
306	IPIALES	08	80000	81022	09109	5553		
310	DOS RIOS	21	82708	30105	06621	865		7021**
401	MARACAY	19	60000	98030	11022	11604	60420	7097**
402	MARACAIBO	23	50402	99021	10826	26410	60306	
403	MAIQUETIA	12	61701	98022	12327	3167	60359	
404	MATURIN	22	80000	98032	14525	844	60322	7002**
405	CIUDAD BOLIV	23	21104	98031	10627	26500	60328	
406	MERIDA	12	30902	98012	36415	26510	60416	
407	CORO	20	30902	99010	12025	22510	60313	
408	BARQUISIMETO	19	61602	99012	42921	3654	61421	7004**
409	SAN FERNANDO	23	30705	98021	08222	35000	60318	7005**
410	SAN ANTONIA	18	70000	97022	14522	4651	60318	
411	SANTA ELENA	19	30405	98021	16421	21510	60420	
412	GUIRIA	24	50906	98012	13128	4052	60318	
413	TUMEREMO	23	70402	98022	12325	67401	60321	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	72	30902	81031	12281	31500	69318	
201	PARAMARIBO	72	61112	81032	13481	68400	62324	
405	CAYENNE ROCH	23	41204	81021	11828	42500	62401	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	70	42722	81020	05977	49500	66204	
115	IWO JIMA	75	31608	64012	10876	20200	65314	7097**
163	BURNS FIELD	58	10309	8202	13569	11 00	69902	
165	LIHUE KAUAI	59	23004	81021	14265	25500	69903	
182	HONOLULU	64	03206	81010		00900	60300	
190	PUUNENE	66	33603	8101	13568	35500	69902	
218	NORTH FLD	74	80904	80022	09579	21407	63317	
232	SAIPAN	75	50905	81022	08480	22445	69106	
250	ENIWETOK ATL	77	21310	80021	08580	22500	62***	
275	JOHNSON IS	75	80912	64818	10578	62520	62603	7097**
285	HILO	70	83002	80258	12571	886	62607	
334	TRUK	76	73603	81022	07080	12567	69312	
348	PONAPE CR IS	74	81203	47616	08676	5443	62112	7010**
366	KWAJALEIN	77	70000	80022	08180	22420	69103	7004**
408	PELELIU IS	76	80908	80258	04878	62408	69216	
413	YAP	78	80709	80022	06983	21507		
700	CANTON	72	20707	81021	07878	21500	62103	
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	60000	81022	07774	35408	65324	
222	VIGAN	73	83604	81032	09976	855	69320	
223	LAOAG	71	40902	82012	08872	25505	69318	
233	TUGUEGARAO	73	83404	82022	07877	3552	68320	
324	IBA	71	33202	80032	09377	24570	69316	
325	LINGAYEN	70	33410	82012	08779	22501	69116	
327	CLARK FIELD	69	83206	81012	07876	47507	69322	
328	BAGUIO	57	61406	54402	08160	454	69316	
333	BALER	70	12202	64021	08175	14500	69324	
428	SANGLEY PT	72	80000	64022	08080	06928	6630*	
429	MANILA INTL	74	70000	80022	08176	11508	69416	
433	LUCENA	75	70206	81022	07778	546 2	66116	
437	AURORA QUEZN	69	20704	81012	08075	25700	69420	
444	LEGASPI	74	82503	81032	09177	42571	69324	7097**
538	CAPIZ	73	20000	72020	09080	15505	65422	
543	MASBATE	76	11601	80135	08879	11500	65314	
548	CATBALOGAN	77	70000	72215	08378	3342	69324	
553	BORONGAN	76	10000	81012	08777	14300	69324	
618	PTO PRINCESA	77	83202	80032	08378	5458	66120	
642	DUMAGUETE	74	50000	64035	07481	25571	69418	
645	CEBU	75	70000	81132	09778	19512	69324	
653	SURIGAO	75	71405	81016	09275	22528	69320	
741	DIPOLOG	76	41404	80031	08176	00908	69320	
754	DAVAO	75	83604	32959	08376	5742	69326	7009**
836	ZAMBOANGA	76	40402	80012	07577	25510	69326	

Nov 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	00	80118	95775	86400	861	60706	
005	ISFJORD	01	81605	20107	95202	861	60705	
009	ANDENES	02	71811	83016	92404	786	60304	
023	BARDUFOSS	54	80902	85262	94850	8072	60408	
028	BJORNOYA	50	81217	99022	97301	4741	63808	
030	TROMSO	52	72315	85142	93803	4561	67405	
059	BANAK	54	81813	83022	98951	3252	60301	
062	HOPEN	52	90902	92454	00152	9 0	60202	
079	GAMVIK	52	81809	99022	97700	10847	60808	
098	VARDO	51	82012	82022	00301	856	60802	
106	ROST	04	72116	81032	91607	75400	67103	
115	MYKEN	04	71818	85258	92706	79500	67109	
152	BODO	01	80914	83022	93604	885	60302	
173	OFFERSOY	03	80000	81616	94103	874		
212	ONA	07	81409	86052	88310	3762	60814	
228	SULA FYR	02	81418	98026	89107	8872	60723	
235	DOMBAS	55	72309	99022	96551	18570	60820	
262	NORDOYAN	04	71420	83032	93006	00912	60817	
265	TYNSET	59	43002	76102	58	16457		
271	VAERNES	52	51613	85032	93306	00943	60825	
316	BERGEN FRED	05	81814	75818	91307	795	61919	
351	SLIRA	55	81418	89022	47053	8042	60719	
361	FANARAKEN	57	91413	91414	67557	9 0	60709	
369	VOLLEN I S	54	70000	96102	99953	76300		
384	GARDERMOEN	53	93202	02664	01552	9 0	6*708	
403	UTSIRA	07	71824	97028	90609	49367	60724	
415	SOLA	04	71726	80218	92408	2247	60727	
427	LISTA	06	81624	70022	94908	7952	68824	
445	OELN I TELMK	51	80000	76568	98400	865	60830	
452	KJEVIK	05	81610	30102	98207	774	68922	
461	GAUSTATOPPEN	58	92624	91764	92657	9 0	64920	
464	MERDOY		72013	97032	99107	785	60812	
482	FERDER	08	76613	81031	00408	736	64917	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	56	81802	98012	98454	3547	6*705	
053	MALMBERGET	55	60000	94707	99154	56141	60301	
056	STENSELE	52	71802	98022	98751	75500	64401	
057	LULEA KALLAX	52	60505	97227	98051	56340	60314	
063	ASELE	51	41806	99021	99150	00926	6*205	
066	SUNDSVALL	01	51802	99030	01708	50902	60310	
067	SARNA	50	00000	99020	03059	00900		
069	SODERHAMN	03	31806	99020	02205	30901	6*100	
071	ROMMEHED	50	20000	99021	03003	00905	67910	
073	KARLSTAD	04	81807	60022	02805	863	64908	
074	OREBRO	05	71802	70031	02206	75400	64924	
075	VASTERAS	03		40022	04204	854	60805	
076	UPPSALA ARNA	02	82302	97022	04903	7634	64106	
077	STOCKHOLM	04	12504	82011	04507	11400	60704	
079	SATENAS	03	82807	17024	03504	855	64913	
080	KARLSBORG	03	32314	97031	05705	35400	68907	
084	GOTEBORG	05	81614	35022	01806	862	64920	
085	ASPERED	04	71408	97024	03304	76400	64920	
087	JONKOPING	03	61809	98011	04406	65400	60920	
090	VISBY	04	71908	82031	06406	75400	60907	
092	HALMSTAD M	02	81312	97422	02904	864	6*828	
095	KALMAR	04	90000	99454	06704	9 0	6*817	
097	MALMO BULLT	06	41212	60031	01708	36200	61955	
117	NORDMALING	51	10000	98012	00402	00940	61121	
166	BREDAKRA	06	60000	60012	05207	65400	6*816	
807	IVALO	56	83202	82012	00454	865	60803	
836	SODANKYLA	54	80905	98022	99753	864	60301	
864	KEMI	55	83601	17717	96551			
897	KAJAANI	52	81109	94737	93151	86	67315	
911	VAASA	00	83204	98027	99501	3647	60340	
917	RISSALA	00	82902	96697	92000	8722	61427	
929	JOENSUU	00	81406	95685	90701	874	60304	
935	LUONETJARVI	00	81408	70687	96300	872		
970	MARIANHAMINA	02	32504	82010	03806	00905	60311	
972	TURKU	02	33012	82011	03405	25501	60323	
974	HELSINKI MAL	00	72722	82012	01905	755	60335	
982	RUSSARO	02	72713	98021	06006	55601	60331	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	40	62604	64216	84641	474	62701	
026	STORNOWAY	32	50000	82801	84635	49503	60717	
068	LOSSIEMOUTH	34	11907	82021	85445	15600	60720	
075	WICK	33	12102	84020	84944	19530	60717	
091	ABERDEEN	31	12305	82020	86744	18530	68924	
100	TIREE	38	62706	82038	85244	22506	60814	
130	WEST FREUGH	40	82515	64602	88243	4547	6*732	
135	PRESTWICK	42	81915	81022	87345	7853	60730	
171	LEUCHARS	38	52606	80031	87142	48630	60727	
185	ST ABBS HEAD	36	52313	80021	87543	556	6*824	
204	ISLE OF MAN	41	82618	82216	89746	4241	60733	
262	TYNEMOUTH	35	32306	12026	89445	00904	6*924	
396	SPURN HEAD	42	52816	38016	92444	25530	61606	
497	GORLESTON	41	83116	36258	92743	6728	6*503	
534	BIRMINGHAM E	39	72211	24048	94244	11545	64917	
628	BRISTOL FLTN	42	71808	16028	95747	2857	60723	
776	LONDON	36	42815	81036	96948	11506	64003	
795	LYMPNE	40	52716	80011	97046	3157	61122	
804	SCILLY	47	82426	32636	98348	883	6*738	
874	TANGMERE	37	42611	82031	98950	11545	65011	
917	ALDERGROVE	39	82007	48606	89240	4547	61826	
953	VALENTIA	48	83020	80606	94353	5642	67603	
955	MIDLETON	46	82518	81216	91652	1647	61649	
962	SHANNON	41	62830	80038	90351	29563	61637	
969	DUBLIN	37	82116	56616	89941	1647	60738	
973	BLACKSOD PT	43	62827	80258	86850	69400	61630	
980	MALIN HEAD	40	71909		85942	776	60827	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	80413	81022	94051	854	60808	
063	AKUREYRI	52	71402	82022	93252	764	60806	
097	DALATANGI	51	73610	83028	88402	785	60806	
160	POLAR EXPED		81812	93363	79178	862	60306	
202	THULE	99	91712	49837	98007	9 0	6*305	700066
212	UMANAK	61	81402	95022	97358	855	60314	
214	GUTDLIGSSAT	49	73402	99022	97659	755	60314	
280	NARSSAK	56	20905	82011	94653	26600	69307	
320	DANMARKSHAVN	70	43009	99031	98866	40920	60711	
330	DANSBORG	73	03604	99000	97864	00900	6*814	
337	ELLA ISLAND	71	30000	82000	98667	00906	60807	
340	SCORESBYSUND	06	10007	82011	98059	00900	6*806	
350	APUTITER	59	20000	99020	98557	00042	60808	
360	ANGMAGSSALIK	53	72904	98022	99152	0077	60107	
380	CAPE ADELAER	00	83308	91737	90100	962	6*320	
390	CHRISTIANSUN	58	02722	82000	90800	00900	6*313	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	20000	96010	83908	23300	6*814	
030	AALBORG	04	81412	30032	99105	862	6*730	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
081	BLAAVAND	03	81411	06102	93206	854	6*940	
180	KOBENHAVN	06	71415	60032	01708	70870	64931	
199	DUEODDE	06	71511	81032	03708	00950	61925	
240	SCHIPHOL	08	81914	35605	93105	7728		
260	DE BILT	09	81810	20026	93809	7742	6*823	
400	COXYDE	07	82920	25616	95008	773	62706	
447	UCCLE	10	82113	96616	96310	873	60874	
451	MELSBROECK	09	82017	35616	96310	853	61816	
476	ST HUBERT	06	82319	30816	99106	771	62610	
670	ZURICH KLOTN	08	72714	81022	02012	68470	60308	
700	GENEVE COINT	07	81805	60616	07509	5552	60215	
740	TESTA GRIGIA	56	98230	00397	54856	9 0	60808	
750	GUTSCH	51	71803	60022	60451	471	60807	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	08	83027	50616	96209	874	64401	
015	LILLE A P	08	82222	40258	95410	6233	60708	
021	CHERBOURG	06	62513	75028	01411	42406	60300	
036	ROUEN	04	53018	75258	01509	52500	60327	
070	REIMS	08	82320	40618	99610	8547	60707	
110	BREST	06	82716	60616	05409	3732	6*903	
130	RENNES	04	62514	81038	06211	11606	64113	
139	ALENCON	03	32712	81018	04510	38502	60111	
149	ORLY	05	52918	81036	01510	64500	64418	
150	LE BOURGET	06	62918	75026	01010	68400	60222	
180	NANCY	07	82216	81026	00512	855	6*503	
190	STRASBOURG	09	81812	75606	02610	4852	61702	
222	NANTES	06	62206	81021	08712	14506	62015	
240	TOURS	05	52720	80012	07010	52500	6*333	
265	AUZERRE	07	72014	50156	02410	724	60203	
280	DIJON	05	81918	75036	04510	5742	60211	
299	BALE MULHOUS	08	82510	20616	04509	6552	61411	
314	CHASSIRON	11	62730	80022	11313	49406	60331	
435	LIMOGES	05	82712	75258	10309	824	6*331	
460	CLERMONT	05	72920	81808	07311	7254	60223	
480	LYON	07	82008	50216	07410	3737	60214	
488	GRENOBLE EYB	07	83212	40614	09410	3742	60222	
501	BISCAROSSE	05	53115	81158	14313	48405	64129	
510	BORDEAUX	07	72710	81028	13411	43403	64135	
577	MONTELIMAR	09	70204	81018	07913	2747	64112	
600	SOCOA	08	82536	20818	15712	6932	60307	
610	PAU	05	72306	75256	17207	785	6*025	
630	TOULOUSE BLA	06	72325	81258	13709	784	60322	
645	NIMES	04	72912	81028	08714	78600	61112	
650	MARIGNANE	06	73215	82032	08514	65602	6*316	
690	NICE	16	70000	20016	04617	47420	6*815	
747	PERPIGNAN	02	23023	81012	10115	28500	60316	
761	AJACCIO CAMP	15	80000	15646	08316	4752	6*726	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	09	82714	65028	23712	875	61327	
023	SANTANDER	06	82936	95256	19311	894	60318	
141	VALLADOLID	01	52010	72031	03708	48503	64116	
160	SANJURJO	05	52924	99021	18012	55600	60212	
180	BARCELONA	01	01113	96000	11014	00900	60311	
221	BARAJAS	00	43606	98021	02011	28541	60121	
285	VALENCIA	00	12918	98020	16917	15400	60116	
302	SON BONET	03	23120	90011	13816	15510	60215	
314	MAHON	09	43208	98011	11916	12408	67112	
330	BADAJOZ	07	53016	98081	27214	11652	64011	
359	ALICANTE	01	23014	99031	15816	28500	60204	
390	TABLADA	07	33606	98021	28117	00906	60307	
495	NORTH FRONT	44	22814	82030	22564	11604	61008	
503	CORVO	13	32507	99011	34619	35600	64104	
506	HORTA ACORES	15	22003	97021	35118	21601	67108	
509	LAGENS	09	20000	83021	34216	25501	60309	
515	SANTA MARIA	12	20308	82021	34518	21501	61112	
521	FUNCHAL	13	60525	97258	25720	68400	60714	
536	PORTELA	08	43311	81022	27316	48508	60805	
538	CABO VICENTE	11	43621	98011	26416	28504	60114	
549	COIMBRA	08	53003	98022	26815	21541	60313	
554	FARO	10	13407	97011	26717	11500	60707	
571	PORTALEGRE	05	63212	82052	25511	22505	61106	
589	PRAIA	20	70214	98020	12326	12506	6*106	
594	BAL	22	30708	82022	14127	38500	60210	
	BLOCK 10							
001	S 2	09	81722	96636	89510	864	6*839	
004	P 11	07	81622	97022	94709	856	6*833	
005	ELBE I	08	71719	96022	96308	5573	6*828	
006	FEHMARNBELT	07	81318	96022	98108	854	6*740	
020	LIST SYLT	06	81816	20604	96706	5922	60734	
029	HUSUM	07	81815	20036	96808	7727	60734	
033	FLENSBURG	07	81415	25216	97208	872	60838	
034	SCHLESWIG	07	81416	24022	97608	856	67937	
045	KIEL	07	81618	20026	98608	864	60734	
091	ARCONA	06	81403	97212	01807	0097	738	
113	NORDERNEY	07	61609	20012	95509	45650	60732	
122	JEVER	07	61808	20032	96309	00936	60728	
129	BREMERHAVEN	07	31815	25102	97210			
131	CUXHAVEN	08	41309	30102	96709	45570	60727	
147	HAMBRG FUHLS	07	81412	14022	97908	862	60732	
156	LUBECK	07	81610	30022	99708	864	60734	
162	SCHWERIN	07	81405	96105	99208	764	738	
163	WISMAR	07	61803	96052	98708	755	940	
170	WARNEMUNDE	07	76607	96102		754	938	
177	TETEROW	07	81406	96105	00008	864	737	
185	GREIFSWALD	06	81104	96102	01508	3647	937	
193	UCKERMUNDE	01	81403	97052	01508	8863	508	
203	EMDEN	02	71614	35032	95409	35542	60731	
204	LATHEN	00	71809	30030	96311	757	61927	
224	BREMEN FLUGH	08	71710	16100	97511	65704	60824	
244	LUNEBURG	07	81202	25022	98708	864	60733	
249	BEUZENBURG	07	81406	95102	98907	863	735	
253	DANNENBERG	07	81308	17025	99107	863	67935	
254	SALZWEDEL	07	81102	96055	99408	864	737	
262	WITTENBERGE	07	81406	96055	99308	8542	836	
279	NEUSTRELITZ	07	81304	96105	00707	7632	742	
291	ANGERMUNDE	07	81401	96105	01608	864	732	
316	BRAMSCHE	08	81605	60032	97310	756	60731	
320	GUTERSLOH	08	71304	64032	97812	756	68925	
325	SALZUFLEN	07	71409	60031	98610	2557	60718	
330	BUCKEBURG	08	71815	64032	98511	4653	62515	
338	HANNOVER	08	81206	20032	98911	5557	60722	
348	BRAUNSCHWEIG	08	71608	10012	99109	76372	60729	
359	GARDELEGEN	07	81602	96102	99109	865	839	
361	MAGDEBURG	07	81101	94055	99308		827	
380	POTSDAM	07	81402	96102	00008	673	733	
384	TEMPELHOF	07	81308	40105	00909	663	60722	
385	BERLIN SCHON	07	81403	96106	00909	864	739	
390	LUBBEN	08	51601	96056	00711	45740	747	
393	LINDENBERG	07	81603	96052	01609	874	924	
398	FRANKFURT OD		81603	96056	01009	864		
405	BOCHOLT	07	81609	10216	96309	6642	60723	
410	ESSEN MULHIM	08	81413	40028	97010	4557	60717	
419	ISERLOHN	07	72011	81022	96611	38472	67723	
427	ALT ASTENBRG	06	92016	01474	08206	9 0	60721	
438	KASSEL	08	81806	20205	99410	864	60721	
444	GOTTINGEN	08	81606	40022	99210	5547	60719	
448	KALTENEBER	08	81606	94515	00908	772	721	
452	BRAUNLAGE	06	92403	02475	29007	9 0	64919	
453	BROCKEN	04	97114	90456	67804	9 0	925	
454	WERNIGERODE	07	62006	96054	98911	36478	724	
466	HALLE	08	71601	95052	99910	2643	727	
471	LEIPZIG		51802	96050	00112			
474	WITTENBERG	07	41602	95052	00310	11570	731	
486	DRESDEN WAHN	05	61406	96052	01109	00951	729	
501	AACHEN	09	72313	75216	96810	5547	60817	
512	BONN	11	81609	30205	98411	774	60712	
532	GIESSEN	08	81408	10506	99909	874	60813	
539	SCHLUCHTERN	09	82301	10285	01309	861	60715	
543	SCHENKGSFLD	09	82009	45105	00110			
544	WASSERKUPPE	06	92220	2504	94106	9 0	60721	
555	ERFURT	08	82007	97054	00811	7553	723	
628	GEISENHEIM	09	81003	17216	00009			
635	KLEINER FELU	06	91616	3456	06706	9 0	64918	
637	RHEIN MAIN	10	81805	14106	99710	362	60718	
639	DARMSTADT	09	82010	70606	00310	2532	60714	
655	WURZBURG	09	81602	30104	01210	7551	60715	
658	BAD KISINGEN	09	81804	13105	01210	862	60719	
666	NEUSTADT	09	71602	40102	01011			
670	BAMBERG	08	72204	30102	01910	15572	67913	
681	BAYREUTH	06	81402	30102	03008	864	60716	
685	HOF	06	81410	10514	03107	862	60716	
688	WEIDEN	06	81402	30102	03009	855	67921	
692	SILBERHUTTE	06	90902	04454	07006	9 0	67916	
727	KARLSRUHE	10	81806	40616	01111	6647	60711	
729	MANNHEIM	09	81807	17634	00911	876	60719	
732	KONIGSTUHL	07	92212	8614	35507	9 0	60713	
738	STUTTGART	08	82705	82212	01811	6577	60712	
742	OHRINGEN	10	72703	40612	01011			
749	ELLWANGEN	08	51802	82024	00912			
761	WEISSSBAYERN	08	71406	40102	01110	1537	60721	
763	NURNBERG	09	71602	60052	01112	00978	60821	
768	NEUMARKT OPF	07	70712	30102	02308			
776	REGENSBURG	05	80706	20106	03107	5557	60727	
790	ZWIESEL	05	70000	50102	03908			
791	GROSSER FALK	03	71611	87032	56207	7072	67915	
836	STOTTEN	07	42905	82016	01410			
838	ULM	08	60000	82012	00811	35608	60721	
858	AUGSBURG	08	70705	50052	00812	0097	60723	
860	INGOLSTADT	07	80705	25106	01709			
866	MUNCHEN RIEM	07	81205	82026	01511	00997	64727	
873	LANDSHUT	07	80403	17102	02108			
875	OBERFAUFKIRC	06	70907	40102	02607			
893	PASSAU RIEB	05	70401	75034	03708	00926	67931	
947	MEMMINGEN	08	70000	86022	00211	00948	60721	
961	ZUGSPITZE	54	71830	85024	98652	20576	61612	
962	HOHNPEISNBRG	05	71211	83026	89311	00972	60733	
963	GARMISCH PAR	04	71302	82026	97817	11846	65733	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	03	62703	75022	06	55608	64920	
022	RETZ	07	81301	02464	06407	0092	60816	
035	WIEN HOHE	07	80000	08102	05908	864	67922	
120	INNSBRUCK	03	61330	88021	00611	28762	60721	
128	BRENNER	05	81 05	20636	06	862	60812	
146	SONNBLICK	55	93218	2454	88655	9 0	64008	
183	SEMMERING	02	72213	82022	79904	75600	60820	
204	LIENZ	08	82001	30606	11209	7762	64908	
230	KLAGENFURT	07	61804	50052	09809	48645	60822	
240	GRAZ	05	51807	83022	07715	24645	64915	
518	PRAHA RUZYN	05	60000	55052	04307	35570	8*8	
815	BRATIS UVORK	09	51303	80011	06814	25571	706	
903	ZVOLEN DUBY	0	83601	50052	10808	4552	617	
968	KOSICE	04	82003	81022	15708	5577	919	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	05	81403	97216	06506	2617	830	
185	KETZZYN	04	80902	96024	08505	864	730	
195	BUWZZKI	04	80902	97022	10005	855	823	
205	SZCZECIN	06	81406	97022	02308	854	830	
225	WALCZ	06	81403	96022	03206	855	826	
235	CHOJNICE	05	80903	96026	04605	873	840	
250	TORUN	06	81103	96215	05407	873	834	
270	MLAWA	05	81103	97022	06507	0097	733	
295	BIALYSTOK	05	81103	98022	09006	4552	445	
300	GORSOW	07	80902	96022	01208	864	730	
330	POZNAN	07	81401	96022	02509	854	836	
360	PLOCK	06	81401	97022	05110	855	838	
375	WARSZAW OKCE	06	71604	98021	05610	3557	730	
395	BIALYSTOK	06	81403	98022	08011	855	737	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
400	ZIELONA GORA	07	81602	96031	02608	864	726	
425	WROCLAW	08	61801	96022	03411	25631	715	
435	KALISZ	08	40000	96101	03212	25410	824	
465	LODZ LUBLINK	06	81106	97032	04809	854	725	
495	LUBLIN	06	61603		07612	00916	928	
510	SNIEZKA	03	67214	98032	24904	00976	913	
560	KATOWICE	07	61805	97011	04514	00942	719	
565	KRAKOW	08	40901	97011	05013	00972	927	
570	KIELCE	02	51604	97020	05312	00938	825	
575	TARNOW	09	42008	9 021	05214	25440	727	
695	PRZEMYSL	01	71607	98022	08814	25442	928	
772	MISKOLC		80000	10502	15005	864		
810	SZOMBATHELY	07	72212	83022	07026	4667	909	
822	GYOR	10	62009	83022	0 16		719	
839	BUDPST FRHGY		61806	81022	10015	00943		
840	BUDAPEST MET	10	62003	50022	09515	25672	731	
860	SZOLNOK	07	71802	81032	10613	40847	815	
882	DEBRECEN	07	81806	83022	12814	00942	925	
920	KESZTHELY	08	81809	82012		45 02	719	
960	BAJA	08	72005	9702	11413	00908	914	
980	SZEGED	08	71404	80032	11813	50942	723	
990	BEKESCSABA	04	71803	82031	12014	30946	929	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	10	72305	97021	11714	75600	6*921	
067	PALIC SUB	07	60000	97031	11515	25641	60820	
128	ZAGREB	06	62314	82012	10817	00942	6*816	
150	BROD	09	82702	98012	11816	00948	6*815	
168	NOVI SAD	10	71409	97021	11817			
208	PULJ	11	81407	97032	11816	2562		
222	ZADAR	09	71409	98032	14517	28549	60816	
242	BANJA LUKA	08	83005	98022	11116	1567	60816	
261	KOVILJACA	06	72009	98032	11318	75700	60720	
274	BEOGRAD	09	61704	81022	12121	00931	60825	
285	V GRADISTE	03	61402	98012	14316	00909	60819	
334	SPLIT	10	81416	98022	15414	16770	60715	
353	SARAJEVO	05	80000	40022		00950	5*604	
377	KRALJEVO	06	70000	98022	13213	00902		
388	NIS	03	60000	98021	17014	00903	60827	
457	TIVAT	12	51402	98022	16	00904	60814	
462	TITOGRAD	04	70000	97022	08315	00906	6*823	
478	KOSOV	03	71405	98021	58111	00906	60827	
483	SKOPJE	02	20000	98011	20914	00982	60732	
584	BRILEP	04	12302	98021	10	00901	60824	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	06	61402	55031	13212	00906	725	
040	C L MOLDOVA	03	82902	81022	37018	00970	***	
063	ZALAU	03	51404	81022	14913	00941	819	
080	ORADEA MARE	09	51802	81012	12417	00970	823	
085	BISTRITA		60000	65021	15312	00970		
090	IASI	03	20903	85812	13312	00941	821	
109	PIATRA NEAMT	52	21402	81021	14013	00940	824	
120	CLUJ	02	60407	400	14711	471	825	
145	TG MURES	03	63601	50051	15113	00916	832	
150	BACAU	03	41804	75020	13912	00942	831	
200	ARAD	05	81403	81021	14117	00972	824	
211	MEDIAS	02	60402	81024	18712	00908	834	
247	TIMISOARA A	05	50904	75022	13415	00920	727	
260	SIBIU	03	60000	81022	15113	00972	832	
277	BOITA	04	60901	82022	15012	00906	837	
292	CARENSEBES	02	71902	75022	12215	25506	829	
300	BRASOV	03	60000	81031	51412	00932	822	
310	GALATI	52	42	82021	16613	00941	823	
346	R VALCEA	53	61801	81011	5212	00904	828	
350	BUZAU	03	42204	80011	15113	00971	826	
360	SULINA	10	31807	81012	18015	00930	8**	
375	TARGOVISTE	08	62202	82012	15015	00916	822	
420	BUCURESTI B	02	62204	8122	17014	00908	822	
460	CALARASI	05	71802	81031	17315	00906	825	
480	CONSTANTA	08	41805	81031	16614	00975	821	
490	TR MAGURELE	04	62702	50054	17112	00901	823	
501	NOVO SELO	07	40000	98012	16208	00904	929	
511	LOM	09	30000	98010	17009		727	
535	ROUSSE	04	53201	98044	19013	00902	603	
552	VARNA	04	21801	98030	18116	00904	820	
615	MOUSSALA	57	20401	77031	36604	00949	702	
625	PLOVDIV	01	10000	95100	18612	00930	829	
626	KARLOVO	00	10000	99020	19312	00951	825	
627	UMROUK TCHAL		22507	99020	74007	00946	709	
631	KASANLIK	01	11701	99020	18912	00905	832	
654	SARAPHOVO		22206	97050	18114	00446		
740	SVILENGRAD		31403	98030	18612	25640		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	05	80000	07636	11104	874	60816	
054	AOSTA	04	80000	45505	38904	855	6**18	
080	MILANO	07	80000	06516	09908	864	60723	7009**
098	TREVISO	11	80410	10636	09911	865	60826	
100	VENEZIA	12	81416	15636	09118	874	67937	7012**
120	GENOVA	05	83616	30536	06810	874	61724	
140	BOLOGNA	13	83214	40654	08312	5742	61629	
150	SAN REMO	11	80508	45606	06214	864	60717	
160	LIVORNO	15	81423	50502	08417	865	60824	7001**
170	FIRENZE	13	81110	50216	09525	855	60739	
190	ANCONA	10	81406	81022	12614	875	65720	
204	RADI.CONFANI	10	92018	0606	24110	9 0	67724	
222	M SORATTE	10	81817	80022	36912	894	60718	
240	ROMA CIAMPNO	13	81616	60032	13018	38578	67922	
254	BENEVENTO	11	62306	30054	15116	00930	60825	
260	FOGGIA	10	42218	81022	12220	14741	65921	
270	BARI	04	48 11	70022	14469	00941	66920	
290	NAPOLI	12	71304	50022	16317	58620	64920	
318	MARTINA FRAN	09	32924	81030	14413	14510	66914	
320	BRINDISI	10	21914	82012	15618	28600	6*21*	
330	TARANTO	12	61815	81021	15717	68400	68917	
338	CALOPEZZATI	10	10903	81020	1541	00901	60815	
350	CROTONE	10	22014	81020	17118	28400	60810	
410	PALERMO	1	81806	81022	14721	00917	64917	
420	MESSINA	12	31914	80020	17117	14510	67918	
460	CATANIA	11	42709	81031	17821	41700	60813	
470	PANTELLERIA	1	42016	81011	15519	00910	60713	
510	PORTO TORRES	16	82319	80022	09518	875	60808	
550	C BELLAVISTA	16	8227	2 022	10618	5662	67913	
560	CAGLIARI ELM	16	80000	50205	11819	5572	67914	
597	LUQA	49	31610	82031	18165	00931	60710	
620	THESSALONIKI	10	32910	97054	13716	15604	60814	
627	ALEXANDRPLIS	10	00905	98000		00900	61910	
641	KERKYRA	08	01102	98000	19017	00900	61708	
642	IOANNINA	03	00000	99000	19515	00900	60738	
648	LARISSA	06	00000	98000	15	00900	60702	
672	AGRINION	10	03205	98000	17817	00900	62704	
687	ARAXOS	08	03605	98000	17	00900		
689	PATRAI	06	00000	80000	18620	00900	60807	
716	ELLINIKON	09	12406	97020	18618	15600	61917	
734	METHONI	08	02 09	98000	17419	00900	62907	
747	CHANIA	14	81408	97606	18716	88400	64605	
754	HIRAKLION	14	81308	95216	17317	81300	61813	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	12	10000	80010	16819	00910	60820	
024	INEBOLU	12	10000	80021	17915	00908	60815	
026	SINOP	09	11305	81010	19316	00905	60818	
030	SAMSUN	11	00000	98020	02817	00900	60809	
060	YESILKOY	12	82406	80000	18017	00900	60812	
070	BOLU	09	00000	81024	04314	00900	60821	
084	CORUM	03	00000	98020	06713	00900	60813	
096	ERZURUM	04	10000	81030	08711	15600	61721	
115	BANDIRMA	11	71404	75022	19211	754	60814	
150	BALIKESIR	09	50501	82012	19211	50500	60721	
152	KUTAHYA	06	11404	8102	07016	11600	60720	
170	VAN	05	20000	81021	0813	24700	61605	
190	AFYON	10	11008	81020	06314	12600	65715	
196	KAYSERI	07	33204	81030	04018	35600	60820	
244	KONYA	07	10403	81020	06415	11600	64709	
260	GAZI ANTEP	12	10000	81020	21	13600	61111	
270	URFA	09	32804	82011	04020	25730	63711	
340	MERSIN	19	12203	81010	16025	21700	60809	
370	ISKENDERUN	17	3106	81011	14121	31700	61617	
600	PAPHOS	61	22407	83021	14675	29680	64607	
608	MORPHOU	46	40713	81171	14176	29660	61618	
603	LIMASSOL	66	40905	83216	14985	43300	60807	
606	NICOSIA	58	70405	80953	14073	69660	60716	
617	CAPE ANDREAS	64	10910	84020	14 75	00940	60711	
	USSR ZONE 1							
022	KANDALAKSHA	51	80904	97707	00401	6742	711	
043	ROSVINSKOE	62	11604	90010	14561	00970	805	
048	KOUSIKU	01	62205	97012	05106	15506	318	
055	PAZ NAVOLOK	50	81118	94737	97350	8052	801	
060	UNSKII MAIAK	52	81410	97022	01951	855	724	
068	PYARNU	03	61708	9802		28504	220	
084	SALDUS	04	82701	97022	09106	7553	601	
092	VENTSPIL S	04	72203	98022	08807	71409	303	
095	KOLKA	04	32501	98010	07907	00905	308	
112	YAUGULBENE	02		98022	09304	0091	309	
124	IUKSPOR	73	00000	84464	17570	00900	811	
125	KOTLAS	55	61604	97012	15054	00002	814	
127	VERKHNIAIA	55	81105	96027	12254	8042	824	
163	KINGISEPP	01	72506	91031	03105	75 00	226	
169	PSKOV	02	72203	96102	07804	301	311	
209	N6137 E03115	01	82203	96618	92902	854	407	
221	REGA	04	72203	97022	09206	00950	100	
239	OUST TSILMA	63	11104	98020	15462	00930	706	
247	CYKTYVAR		21802	98027	17662	25500		
253	TALLIN	00	77508	97022	04505	75500	329	
422	KOENIGSBERG	05	81603	96616	08906	8052	817	
802	MURMANSK	54	81201	98022	02752	0092	803	
803	KRASNOSHCHEL	52	81100	97927	02752	7732	814	
808	INDUSTRIIA	52	80904	97717	01351	854	807	
811	BILIANDI	03	42506	97012	06806	41600	320	
812	NIZHNIA PESH	59	81605	97717	11158	8052	814	
815	KUZOMEN	00	81610	98022	01402	856	816	
816	PIALITSA	52	81607	97027	04050	8742	825	
817	GRIDINO	51	81408	97158	99800	894	813	
819	KHOSEDA KARU	63	82203	98031	15462	857	810	
820	MEZEN	55	81407	97717	07554	8738	817	
824	ARKHANGELSK	53	81403	96107	05052	855	820	
834	NARIAN MAR	58	81803	95102	13058	862	609	
835	UKHTA	52	80906	96737	6750	8732	806	
837	SEGEZHA	51	81405	96717	96050	8742	719	
838	MEDVEZHIA GO	50	86406	93737	94700	8732	821	
839	PUDOZH	51	91405	93737	97750	9052	825	
840	PETROZAVODSK	00	81803	97227	94802	854	880	
843	SVIRITSA	02	8212	9616	97503	8742	404	
845	LENINGRAD OB	01	77512	96808	99304	794	318	
847	LIUBAN	50	67507	98026	01005	65300	107	
850	TIKHVIN	01	77509	97027	00704	794	301	
851	BABAEVO	01	82005	97026	02302	7732	712	
853	GDOV	02	72505	97022	05604	45501	221	
854	LUGA	01	37707	97011	03405	27500	313	
855	TARBU	03	47710	97012	06106	35502	312	
858	ONO	04	72508	97022	07204	75500	113	
859	VALDAI	01	87509	97027	06303	873	210	
865	KSINAS	60	81105	97717	12959	855	911	
866	SURA	55	81405	97717	10954	854	721	
867	PINEGA	54	81402	94738	05053	8732	720	
868	EMTSA	52	81407	97717	03351	8742	818	
869	SHENKURSK	53	81405	97022	08351	863	834	
871	NIANDOMA	52	81605	96727	03952	8042	832	
872	OPARINO	66	81803	96102	17955	855	704	
874	VOZHEGA	52	81607	95737	04641	874	732	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
875	VOLOGDA	51	86610	94717	05950	8732	813	
876	TOTMA	52	81406	95737	10151	8732	820	
877	NIKOLSK	55	81803	97022	15554	855	725	
881	TROITSKO PEC		80000	9822	17664	755	807	
883	UST KULOM	50	83202	97717	17666	8743	801	
884	UST USA	61	81602	95483	15661	853	707	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	04	72203	97032	13107	55500	3**	
211	SHAULIAI	05	82001	96102	10106	862	707	
313	SAVALI	60	80201	97716	21358	8052	304	
314	MOLOTOVSK	60	81801	97032	20457	856	806	
318	KIROV		81802	96102	19756	862	804	
328	KIRSA	59	80000	96022	19057	856	801	
334	GRODNO	04	81103	96102	11405	0097	223	
340	BELOSTOK	05		96102	10405	855	300	
351	BREST LTOVSK	07	81104	96106	10310	854	832	
357	KAUNAS	04	81802	96606	01905	8742	807	
358	LEPEL	04	82501	97022	12706	0097	305	
372	BARANOVICHI	05	81605	97616	12806	0092	716	
377	PINSK	07	81401	96515	12308	864	814	
385	VILNIUS	04	72001	50022	12106	65530	911	
420	GOMEL	05	72201	97022	14508	75500	300	
540	PEREDIUB	75	72905	98022	108	21554	72*	
841	OREL	03	82203	96103	15105	862	801	
860	KHOLM	03	72505	98021	08906	25506	306	
861	IDRITSA	04	82203	97022	11006	855	211	
863	VELIKIE LUKI	04	82203	97022	10306	5742	310	
864	ROSTOV	50	81808	96516	10201	863	721	
886	POLOTSK	04	82705	97102	12306	854	302	
889	SMOLENSK	03	72503	98022	13206	58530	203	
890	BELYI	04	72204	97022	11105	75 00	101	
891	VIALMA	03		97014	12304	66430	903	
892	ROSLAVL	05	82003	9 022	03506	856	201	
893	ZHITKOVICHI	07	81401	96102	14109	854	817	
894	DRUZHONIKID	05	82503	96102	14606	862	306	
897	RZHEV	03	82203	97022	10704	854	201	
898	VYSHNII VOLO	02	82504	96102	07904	8748	701	
899	BUI	57	86808	97687	11000	8742	735	
900	RYBINSK	51	86807	96207	07900	804	815	
901	KOSTROMA	52	86812	9775	11800	864	827	
904	MOZHAISK	02	82205	93465	12602	854	200	
905	KALININ	02	77207	96105	09902	76300	300	
906	KOZMODEMBNSK	54	80701	96102	19853	885	804	
907	GORKII	62	80605	97022	17900	866	708	
908	VLADIMIR	51	81605	96777	14250	864	916	
909	MOSCOW OBS	02	91803	93474	12202	9 0	706	
910	RIAZAN	00	86810	95687	15107	8712	809	
911	KALUGA	03	92001	93474	13503	9 0	803	
912	KASHIRA	01	82206	94515	13701	862	806	
913	ELATMA	52	71802	97024	17200	856	810	
915	PAVELETS	01	91805	93375	16201	9 0	809	
916	LUKOIANOV	52	81803	96102	19151	815	804	
918	SHAKHUNIA	55	81602	97022	17854	864	714	
920	SHARIA	55	81405	97022	17153	864	820	
921	CHKALOV	51	83203	96107	16850	8742	310	
922	BUZULUK	55	83405	97022	18852	864	313	
923	ALATYR	53	82201	97102	20651	855	305	
925	KAZAN	58	83403	96717	20356	854	301	
926	BEZVODOVKA	54	83401	98022	20352	856 3	318	
927	ULIANOVSK	54	80000	96102	21053	854	310	
929	PENZA	52	72203	97032	21200	55450	310	
930	KIRSANOV	51	82201	96104	20200	863	808	
931	KUIBYSHEV	55	82905	99022	20853	865	321	
932	ZEMETCHINO	51	81604	97022	20200	2542	605	
933	MICHURINSK	02	81603	95517	18102	863	810	
935	KURSK	53	83601	98022	21951	855	327	
936	VORONEZH	04	81507	95102	17904	862	805	
937	ZHERDEVKA	01	81801	96102	19703	864	807	
941	SARATOV	53	33204	97012	23000	00930	305	
944	ALEKSANDROV	51	73205	97022	22303	76500	316	
945	PUGACHEV	53	83601	98022	21951	855	327	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	81406	97022	11613	00902	927	
592	SARNY	07	81402	97022	13709	855	813	
594	OVRUCH		82201	96102	14508	8646		
603	KIEV AMSG	07	80000	97022	15609	864	907	
625	LVOV	06	81403	97216	10510	0097	213	
639	STANISLAVOV	05	81105	98031	12113	25641	932	
651	TERNOPOL	05	21405	98022	12911	00972	924	
666	BELTSY	05	61401	97021	14812	00931	821	
672	KISHINEV	02	31605	98030	16013	00932	820	
676	BOLGRAD	52	71905	97022	17412	00941	814	
689	KREMENCHUG	04	22004	98080	1862	60901	815	
694	LIUBASHEVKA	02	21805	97011	16410	00945	916	
708	NIKOLAEV	08	77010	98032	18412	35530	315	
714	KHERSON	09	82205	97024	20013	7543	913	
727	KUPIANSK	06	81803	97022	20009	855	806	
729	STAROBELSK		82505	97022	20410	2640	6*	
734	IZMAIL	52	01805	98012	18614	00951	306	
749	AZOV	03	71803	98022	23910	00949	704	
759	AK MECHEG	09	71805	98022	20414	00932	815	
762	KADYISH	10	81807	98022	20613	00930	812	
763	EVPATORIA	09	31807	98021	21313	25501	813	
767	BAZAR DZHLGA	05	70901	99032	21214	00937	813	
769	AI PERRI	04	60000	98024	23006	00937	908	
772	SUDAK	07	51802	98021	22312	00900	814	
775	KARASU BAZAR	06	61803	98012	21013	15432	818	
776	SEITLER	07	83401	98012	21513	25542	915	
777	VLADSLVOVKA	07	71805	68012	61212	00917	815	
782	TEMRIUK	07	72003	98022	22713	00946	812	
783	TAMAN	06	72003	98022	21493	00936	912	
951	SHEPETOVKA	06	62003	97012	14410	25650	817	
952	CHERNIGOV	07	80000	96102	15608	854	703	
953	KONOTOP	05	82201	96106	16008	8752	603	
954	SUMY	04	82003	98252	17006	555	353	
956	KHITOMIR	07	81801	96102	15209	8646	907	
961	SHEREMETKA	03	32005	97011	17813	00940	815	
962	POLTAVA	05	82005	97031	17710	00950	909	
965	KAMENETS POD	06	70000	97031	13511	00941	727	
966	UMAN	02	21403	97021	16011	00902	811	
967	KIROVOGRAD	04	12006	97010	17511	00940	814	
968	DNEPROPTRVSK	06	17007	97011	18711	15200	806	
969	STALINO	08	72207	97022	21309	66230	809	
970	VOLOSHILVGRD	06	77207	97021	21409	67430	815	
972	VOZNESENSK	06	41805	98011	17712	45600	819	
973	NIKOPOL	08	62201	98011	19312	62502	916	
974	MELITOPOL	06	72003	97022	21611	00950	808	
976	MIRONOVKA	04	32203	96101	16212	00941	809	
979	DOLGINCEVO	02	72205		28308	7	702	
981	MARIUTSOL	06	62002	98031	22909	00930	801	
985	CHAPLINO	06	82503	98022	21311	59602	806	
986	AKHTARI	05	71802	97022	23608	00936	320	
987	DIURMEN	07	70000	97022	21114	45542	810	
989	IALTA	08	80000	97022	21813	11532	816	
990	FEODOSIIA	07	71801	98032	22512	00946	913	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	52	70924	95022	24405	75600	710	
002	MOROZOVSKAIA	04	62206	98032	23007	56330	404	
004	KOTELNIKOVO	04	72503	98022	24008	66430	803	
007	VERKNII BASU	01	72905	98022	24805	27330	405	
008	BUDENOVSK	04	80000	98022	25510	0097	801	
009	PETROVSKOE	04	80000	98616	25009	0092	813	
010	TIKHORETSKAI	04	81401	98022	23908	00907	814	
011	KRSNODAR	05	71601	99022	22912	00970	818	
012	ARMAVIR	04	81405	98022	23811	0097	818	
013	BELORECHENSK	03	71401	99022	22813	00950	816	
015	PIATIGORSK	01	70901	99022	24410	00930	808	
017	NALCHIK	05	80401	99022	24710	00957	303	
018	GRAZNYI	09	80000	96102	25610	1557	811	
019	ORDZHONIKIDZ	50	63601	99031	24601	15730	705	
020	MOZDOK	07	70901	98024	25710	00930	805	
021	BORZHOM	06	00000	97010	31212	00900	313	
023	KUTAISI	07	30906	98011	19819	00911	815	
027	EREVAN	08	82502	96102	19316	854	810	
028	LENINAKAN	04	23203	99010	53111	12630	808	
031	NAKNICHEVAN	06	00000	99020	21918	00900	913	
033	KIROVOBAD	10	90902	93435	25620	9 0	902	
034	ZAKATELY		72001	97016	25811	75400		
035	ASTARA	13	40403	97022	25115	855	804	
036	KARIAGINO	09	80201	95022	25911	856	303	
038	GASAN KULI	11	83405	97020	25616	85690	403	
042	FT SHEVCHENK	03	73205	98032	25808	31530	301	
044	GUREV	11	72006	96026	22705	79500	307	
047	MAKHACH KALA	08	70902	98032	26510	25530	300	
050	IASHKUL	03	70000	98022	25209	35503	300	
140	OSTRON KULAL	04	22706	97011	25506	00930	300	
339	KENDERII	04	52202	98021	20111	55800	310	
942	SERAFIMOVICH	02	82005	98032	21404	857	908	
943	KAMYSHIN	52	22903	98030	23904	28600	408	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	58	82003	97718	17958	00910	806	
031	BISER		70000	97027	18	00950	304	
043	NIAZE PETROV		80000	97022	16258	865	805	
058	SAMAREVO	57	81409	737	16356	8742	714	70****
059	SURGUT	56	81808	8737	19456	8752	824	
060	TOBOLSK	56	81607	94157	16656	8542	812	
061	CHERDYN	63	82202	96737	16861	742	702	
063	KISEL	67	00000	95041	19364	00900	306	
066	KUDYMKAR	62	83201	96858	19860	886	805	
067	TURINSK	58	82901	97227	15457	0092	501	
068	NOZHOVKA	66	00000	98000	19763	00900	309	
069	TIUMEN	52	81402	94737	14052	8052	811	
070	IANAUL	63	63403	98012	19060	655	306	
072	SVERDLOVSK	62	83203	96107	16860	7742	805	
073	SHADRINSK	57	82902	97227	15055	0097	608	
076	KROPACHEVO	55	80000	96022	15753	855	309	
077	CHELIABINSK	63	83402	96022	16159	275	1*	
078	KURGAN	52	81602	94757	14950	8742	811	
079	UFA	54	83203	96515	16853	861	308	
080	TROITSK	61	83203	97022	15557	8042	803	
081	STERLITAMAK	52	83403	98028	16451	863	408	
159	IGARKA		82607	98022	30466	009	820	
163	SUKHOBUZIM	63	32203	011	41460	00905	810	
166	PUDINO	61	81805	022	36165	855	811	
167	KOLPASHEVO	55	82006	7 717	37556	8653	733	
168	BOLSHOI ULUI	62	81602	038	41860	35861	810	
169	NAPAS	60	81401	022	35059	0097	726	
170	SOROKONO		00000	4 010	43563	00800	401	
171	SHIRO	63	00000	020	43663	00900	211	
172	TARA	60	81610	98033	27257	0097	735	
173	TOMSK	65	21803	96031	39363	35300	807	
174	BOGOTOL	65	31403	98018	43263	35500	808	
176	BARABINSK	64	61608	96717	36863	67520	807	
177	BALAKHTA	61	10901	020	43666	00910	803	
178	NOVOSIBIRSK	62	81602	95102	39664	00902	822	
179	KEMEROVO		21401	95040	42068	00902	816	
180	UST ISHIM	63	81403	98022	19955	856	729	
181	OMSK	62	71412	97023	26658	00970	818	
183	KAMEN	70	01108	020	38467	00900	820	
184	BARNAUL	69	20000	96101	10868	00901	811	
185	STALINSK	69	00000	95044	41966	00900	809	
186	SLAVGOROD		81105	7 030	35566	00901	820	
187	BELOKUIKHA	70	00000	000	42070	00900	803	
188	RUBTSOVSK	72	00901	99000	39670	00900	810	
189	NIAKSIMVOL	65	52707	97031	91657	0097	803	
191	TURUKHANSK	67	81803	98022	33865	0097	808	
193	VOROGOVE		81801	022	30859	856	803	
197	IVDEL	65	22901	96227	17863	75600	801	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
200	BOGUCHANY	65	82201	717	37262	855	300	
206	KRASNOIARSK	62	52201	97032	43059	00901	801	
207	KASHA	64	60000	6 018	43662	00901	802	
208	KEZHMA	72	80000	020	42371	65601	809	
213	KAMYSHLOV	60	82901	97027	15858	0097	804	
234	MOLOTOV	64	70000	96717	18663	65450	303	
249	IALUTOROVSK	51	81603	94757	14451	8042	812	
257	ODESSKOE	64	81607	95032	25960	00947	732	
259	CHERLAK	64	81109	95022	29460	00931	734	
266	POCELKOVO	62	81605	022	26757	0092	818	
268	NAZYVAEVKA	62	81410	98268	21755	856	726	
269	TIUKALINSK	51	81612	5 021	22756	0097	714	
278	TEVRIZ	61	81403	98022	22755	855	819	
303	VASIUTANSKOE	58	81605	97717	31855	8042	737	
305	KUSHTOVKA	70	81109	96737	71160	00970	823	
306	SEVERNOE	64	81605	97020	34461	855	812	
309	TATARSK	63	61409	97012	31561	00952	821	
312	KUPINO	66	61409	97012	34363	65500	820	
337	CHULYM	65	71803	017	33864	00910	813	
338	KOCHKI	67	51401	022	37866	00902	717	
339	ORDYNSKOE	66	41401	95020	40064	00906	814	
341	CHEREPANOSKI		01402	7 011	01065	00900	819	
342	MASLIANINO	69	11401	000	41518	00901	811	
343	TALMENKA	69	10000	6 020	39967	00902	817	
344	REBRIKHA	69	01401	000	40466	00900	860	
346	PODKNO	69	11103	97020	38265	00902	715	
347	BOLCHICKIA	70	00903	98020	37266	00900	807	
351	ALEISKOE	70	00000	95100	40768	00900	812	
352	BIISK		00000	97020	40869	00900	807	
361	KRAPIVINO	70	11801	5 020	43968	00905	715	
362	UIBAT	66	00000	4 000	45266	00900	521	
363	TUROCHAK	66	01401	020	41864	00900	308	
364	TACHTYP	67	02011	7 020	49465	00900	805	
366	KUZEDEEVO	68	00000	96100	41465	00900	807	
367	TOGUL	66	03601	4 000	40062	00900	814	
368	KOLCHUGINO	66	01405	3 020	41263	00900	910	
370	PENTRALNYI R	64	00000	98000	40161	00900	824	
372	KURBATOVO	70	22201	021	43569	00905	706	
373	UZHUR		01603	4 020	42864	00900	809	
374	KRUTOIARSKII		00000	5 010	43362	00900	801	
375	TISUL	69	00000	96011	41266	00900	804	
376	TIAZHIN	66	20401	95020	41563	00901	816	
377	MARIINSK	66	00000	011	40664	00900	720	
378	IZHMORSK	65	80000	98022	40663	00907	817	
379	TAIGA	65	41802	6 011	40564	00902	813	
380	TIUKHTET		31801	021	41961	00901	808	
381	SHALO	66	02201	5 020	95358	00900	300	
382	PYSHKINO TRO		80000	012	39962	0092	815	
384	CHULSKAIA MT		20000	221	40661	00901		
386	STRELKA		82701	40457	0082	59804		
407	ENISISK AMSG	5	82207	9 17	40157	5752	802	
409	BIRILIUSY	61	81801	227	41059	0081	812	
410	BOLSHAIA MTA		80000	027	42058	0097	811	
411	ACHINSH	64	01401	97011	41260	00900	808	
412	KEMCHUG	64	21403	6 020	43160	00940	807	
413	LKIUKVENNAIA		02701	011	43962	00900	808	
414	IRBEI	59	82701	022	43957	0091	308	
415	OZERZHINSK	61	72703	4 027	42458	75600	702	
416	KLIUCHI		82705	98022	41558	0092	309	
418	AGINSK	64	33201	011	44163	00905	417	
420	DERBINO	66	20000	027	43866	00901	705	
421	LEGOSTAEVO	65	10000	020	44366	00901	704	
422	IRDINSKOE	69	00000	020	45961	00900	301	
423	MINUSINSKOE	64	03605	6 020	44663	00900	301	
424	KURAGINO	64	00000	020	45965	00900	806	
425	ABAKAN	63	03402	4 000	44062	00900	608	
426	BEIA	67	00401	020	44963	00900	805	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	51	81805	94717	13351	8042	804	
087	URALSK	54	83404	97022	19152	863	320	
088	KALMUKOV	50	82907	97028	19602	856	308	
091	IRGIZ	01	82905	99028	16503	855	304	
096	CHALKAR	51	83206	97022	17903	854	309	
097	DZHESKAZGAN	59	71104	98021	21203	00906	806	
098	KAZALINSK	04	82903	97616	17005	0097	318	
102	MOINTY	81	70698	02 31	95685	4. 59	1**	
103	BERTYS	58	10407	022	31653	00902	802	
104	TURKESTAN	52	81203	9902	8413	00906	803	
105	CHIMKENT	52	60000	9902	21014	00901	50*	
106	DZHAMBUL	01	90000	98030	20608	00901	807	
107	ALMA ATA	37	02001	98020	25402	00905	6	
108	BURLUBAITAL	31	00407	99020	21000	00901	330	
111	PETROPAVLOVS	55	81409	98022	28652	8092	821	
113	KOKCHETAV	59	81610	99021	20652	856	927	
115	PAVLODAR	85	01405	97020	32903	00900	830	
116	ATBASAR	59	81406	98022	20303	0097	810	
119	KARAGHANDA	64	71609	98032	28452	00901	807	
123	KOKPEKTY		01801	020	41474	00900	719	
124	BURLY TUBE	55	00206	97020	30851	00900	732	
126	BAKHTY	13	62503	97032	31812		***	
131	KUSHKI	50	53202	99012	19518	00901	107	
132	KIZIL ARVAT	56	01604	98020	20716	00900	306	
135	ASHKHABAD	00	70105	98032	24 7	65620		
136	BAIRAM ALI	56	0	9901		00901	400	
143	NOVYI URGNCH	04	72707	96032	22310	72600	717	
144	GERGANA	04	60000	99021	19213	00901	407	
146	NOVAIA BUKHA	59	62703	98031	19017	00904	303	
147	SAMARKAND	56	22702	98010	19215	00904	312	
148	TERMEZ	03	52201	99021	19018	00902	304	
555	SEMIPALATNSK	70	00902	97020	38366	00900	815	
586	CHIRIK POBAU	57	80707	96054	15312	00983	414	
593	TEMIR GOROD	51	82503	9702	17901	864	801	
600	DZHAMBEITA	52	80707	97038	18041	876	32*	
611	DZHETYGORA	54	82901	96102	14252	866	103	
648	BLAGOVESHCHE	56	81808	032	16151	0092	813	
656	DALNOE	58	81609	98022	13501	85600	8	
672	CHIILI	55	12101	99012	17814	00901	804	
745	LUGOVAIA	97	10401	98030	21607	00902	10	
789	SEMIIASKOE	77	11407	020	32666	00901	85	
825	OGAR	54	00000	99020	16500	00900	302	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	57	83205	6 027	42357	0092	315	70****
193	ZIMA	64	80402	5 717	43062	8062	216	
201	KIRENCK	90	03401	011	50386	00900	135	709174
202	BODALBO	89	23607	98388	43178	00901	360	709770
206	MONDY		22717	013	80262	25600	220	
207	BRATSK	70	02703	017	44867	00900	315	
209	NIZHNE ANGAR	83	03603	012	40874	00900	253	700069
212	SRETENSK	77	01802	012	29474	00900	318	
213	CHITA	75	83205	5 028	27466	00901	211	709764
214	KHILOK		03209	013	32768	00900	116	709763
215	BARGUZIN		82208	717	30466	9	316	700265
216	NERCHINSKII	78	03204	022	23071	00900	334	700068
218	ULAN UDE		33210	97167	37464	37500	212	700610
219	BORZIA		00000	017	28071	00900	329	709202
220	KIAKHTA	68	80000	5 717	38863	8052	312	709261
251	MOGOCHA		03205	95020	28987	00900	301	700070
252	SKOVORODINO	76	82907	022	21978	00907	107	700069
255	CHERNIAEVO		03205	020	20371	00900	305	709768
261	BOGDARIN	61	00000	011	34305	00900	121	700067
431	ALZAMAI	61	82705	717	42857	876	206	705990
436	ALYGDZHER	61	11802	98383	28260	00940	308	70****
437	ORLIK	68	01801	012	74263	00900	***	
439	INGA	59	82701	717	42759	0092	317	
440	KHADAMA	62	00000	027	43161	00900	104	
442	SHISHKINO	60	80000	717	41360	8052	303	
443	ILIMSK	78	10000	020	47177	00905	117	70068*
446	TANGUI	63	80000	717	42463	6752	214	
447	TULUN	61	82902	5 717	43060	8052	310	
448	IKEI	63	72907	027	42257	756	307	
452	UST UDA	68	82701	022	41965	00916	315	700062
453	BALAGANSK	64	83404	717	42263	0092	218	709161
455	POLOVONA	66	83603	4 717	43664	0092	324	700112
456	BOKHAN	70	83203	707	42764	5652	223	709561
457	BAYAB DAY		03205	7 017	41769	00900	214	709765
458	UST ORDA	70	73405	023	43065	00905	328	709762
459	LISTVINICHNO		83217	717	42462	0091	228	700260
460	SLIUDINAKA	63	82202	717	40057	7542	313	700157
461	KHAMAR UABAN	68	80000	777	63966	86	214	700466
462	TUMKA	64	82702	152	48261	55147	223	709759
473	PETROVSKII	72	32705	96013	34767	36600	207	
476	KHARINSK	72	62717	017	34866	00920	313	709304
478	NOVOSELENGIN	66	83405	4 0 7	36461	0092	200	709358
480	TANKHOI	63	83212	733	41059	8752	315	709759
481	BABUSHKIN		83208	022	41060	8742	227	700059
482	KOBANSK	73	32907	8 012	40004	00907	35	709701
485	SUKHALA	70	63212	6 022	37063	65600	218	700218
486	GORIACHINSK		83212	4 343	35665	836	421	
488	UST BARGUZIN	69	83412	383	33165	87 2	325	709403
490	KACHUR	73	03208	011	67469	00900	325	709706
492	ZNAMENKA	73	10000	010	44670	00940	238	7000**
493	ZHIGALOVO	75	22202	013	44271	00901	328	709166
494	GOLOVSKOE	77	00000	003	44872	00900	342	700067
495	ORLINGA	78	00000	97011	46375	00900	339	700068
496	UST KUG	80	00000	011	47479	00900	336	709271
497	KAZACHINSKOY	80	10000	020	43379	14	247	709768
498	MARKOVO LENE	85	00000	001	47483	00900	236	709774
553	ZILOVO	73	00000	94011	30374	00900	219	
554	KSENEVSKAIA	80	00000	60 0	29877	00900	207	700071
555	GORBITSA	80	00000	94012	29476	00900	202	700068
557	UST KARSK	77	00000	011	27272	00900	311	700068
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	74	91807	98922	15275	856	939	
157	DIKSON	59	82008	96717	12657	6543	709	70****
158	UST ENISEISK	98	42008	98011	2296	00909	13*	
163	KHATANGA	64	71501	96717	21271	7052	201	70****
227	OST CHETYREK	72	02703	98020	18379	00900	812	700080
233	BUNTAR	89	02701	98017	37485	00900	418	709283
234	VILIUISK	83	03208	98000	30184	00900	212	709181
235	ISITSKOE		02707	5 020	30481	00900	224	700080
237	UST MALSKOE		03201	98020	31979	00900	325	
239	MIUIA	90	02707	99002	40833	00900	311	709183
240	OLEMINSKOE	85	02705	97020	37084	00900	319	700080
241	VITIM	89	00000	98020	47380	00900	307	7092**
243	NEZAMETNYI	83	82903	97717	34082	00925	320	709478
244	NAGORNYI		83608	97713	24469	0091	804	709775
278	UELLEN	70	82204	98031	28568	0073	904	
899	MYS NAVARIN	01	82012	98036	15902	8032	810	709300
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	82	00000	020	19077	00900	205	700065
257	POLINA OSIPE	77	01803	020	10966	00900	322	
263	BLAGOVESHCHE		02703	020	19869	00900	303	70**63
265	CHEKUNDA	75	00000	020	18577	00900	311	700061
269	KHABAROVSK	69	02706	02	659	00900	901	700055
270	EKATERINO NI		00000	020	19863	00900	305	
273	IMAN	67	02701	07000	12058	00900	306	700000
274	GRADEKOVO	74	02701	97000	20259	00900	128	700000
603	KUMARA AMURE		00000	020	01177	00900	125	700066
607	MAZANOVO	80	00000	020	20178	00900	308	700066
608	SVOBODNYI		02703	020	19877	00900	309	700066
609	GOSH	02	00000	020	20080	00900	306	700066
610	KUIBYSHEVKA	78	00000	94000	12870	00900	108	700064
612	SERGEEVKA	76	03203	000	20373	00900	309	70**64
615	SHIMANOVSKIA	78	02501	021	19075	00900	311	700068
616	PRIGRANICHNA	74	10000	020	20068	00907	300	700060
618	ASTASHIKHA	78	03401	020	19469	00900	103	700060
619	ARKHARA	70	00000	97020	20770	00900	303	
621	ZAVITAIA		00000	020	99171	00900		700064

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
622	BRATOLIUBOVK	78	00000	020	19272	00900	305	700066
630	SELEMDZHA	75	80000	717	12171	00921	220	709766
632	STOIBA	30	00000	000	17178	0000	67*	
633	BUSSA	75	00000	000	18673	00900	302	700061
635	UST UMALTA	79	00000	020	18776	00900	113	
638	VERKHNIAIA T	73	00000	020	20186	00900	310	700065
650	BIRAKAN	74	00000	021	19473	00900	313	700060
654	BIROBIDZHAN		02902	99011	18355	00900	300	700057
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	18060	00900	824	700054
675	VOROSHILOV U	63	03203	6 000	21254	00900	320	700002
676	PAZDOLNOE	62	00000	97000	12053	00900	209	700008
678	KRASKINO	67	03203	020	19952	00900	311	700000
681	PIUAN	74	03206	99020	13761	00900	201	700059
684	MAIKHE	65	00701	020	21158	00900	201	700001
685	NOVO KHATUNI	62	00000	98020	21558	00900	413	700003
686	SUCHAN	62	03203	00200	21654	00900	305	700001
689	PREOBRAZHENI	65	00204	97001	18654	00900	305	700007
690	VALENTINA	66	02103	020	18550	00900	309	700001
691	BEREZNIKI	68	00000	020	10156	00900	302	700092
692	PFUSUNG	61	03602	7 020	19158	00900	307	
698	NOVO MIKHAIL	66	00000	98020	20961	00900	316	700051
701	FURMANOVO	69	00000	7 020	22464	00900	113	700000
703	ZHURAVLEVKA	66	00000	020	21464	00900	306	700091
720	BURUKAN	75	92705	021	90665	00907	310	700050
721	VESELAIA GOR	76	82704	028	11564	00907	307	
722	GURA	77	02403	020	10370	00900	316	700058
726	SUKHANOVKA	82	00000	027	01409	00900	350	709269
730	DUKI		2 004	020	12064	00900	101	
739	TROITSKOE		02205	020	15360	00900	306	
744	ELABUGA	75	02004	02	96359	00900	310	
746	ISIMI		00000	98020	17866	00900	328	700054
747	GVASIUGI		00000	020	18466	00900	303	700058
748	OLAN	61	00000	8 011	17774	00900	100	
754	MYS SOSUNOVA	70	02502	4 020	18958	00900	110	
757	TERNEY	60	00000	98020	18555	00900	300	700003
760	TETIUKHE	70	00000	78020	19455	00900	1	
764	SINANCHA	70	02204	98080	18546	00900	103	700058
774	BOGORODSKOE		00000	020	10964	00900	312	
775	POGIBI	00	92276	00000	98010	10359	900	
777	BIRKHTA	66	72509	9 022	10758	78500	305	700051
782	KIROVSKOE	64	31205	96853	13058	68500	316	700052
784	ONOR	60	53602	031	13657	55500	319	700005
785	POGRANICHNYI	69	02202	97020	13557	00900	107	700050
816	PETROPOVLOVS	55	80000	97031	18003	3565	210	
825	SHIKUKA	64	02703	7 00	13957	00000	120	700051
827	HONTO	63	03205	97000	16151	00900	305	700002
828	KETON	65	13408	7 020	16153	15600	305	700004
830	ESUTORU	67	22706	8 011	14655	00930	318	700001
832	SHANA	01	00000	96000	14904	00900	804	700009
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	13	20905	88011	17827	24500	6*702	
025	LATTAQUIEH	20	11205	8820	10229	15700	6**08	
045	KWANCHOWVAN	15	60091	88011	3928	65500	6*813	
055	HOMS	14	13202	82011	21	11600	6*802	
079	DAMAS	10	40705	83031	01121	11680	6*804	
100	BEYROUTH	15	13602	82020	14025	18600	60811	
102	RAYACK	12	10206	81020	01521	14600	67609	
103	KLEIATE	20	12706	82020	14325	18500	60707	
104	MERDJAYOUN	10	23606	81030	02221	18500	69909	
153	HARKENAN	08	20902	99010	09322	00940	6*710	
155	HAIFA ARPORT	18	13309	97050	13325	11600	6*6.11	
177	TEL AVIV PT	20	03103	98000	15223	00900	60908	
180	LYDDA ARPT	19	22702	80021	13126	29500	69810	
184	JERUSALEM	11	31003	81106	22721	22420	69810	
270	AMMAN	50	82032	25177	22500	67611		
416	DHAHRAN	32	62706	81011	13590	00902		
427	BAHREIN	63	23208	81021	13783	00901	69609	
449	SHARJAH	59	03505	82020	12983	00900	60008	
460	MUSCAT	54	03202	99000	13280	00900		
608	MOSUL	49	40000	81021	15785	21701	67816	
621	KIRKUK	45	62908	82022	15181	25675	65808	
637	KHANAQIN	36	72705	68022	12586	00950	69512	
650	BAGHDAD	46	70310	81022	15681	22740	69713	
658	NUKHAIB	47	41310	81021	83	00982		
665	KUT EL HAI	46	22710	81030	14888	00902		
672	DIWANIYA	45	43410	81031	14486	25730	66612	
676	NASIRIYA	41	12913	01100	14090	00904	66060	
684	AS SALMAN	71	33607	81021	89	00901		
686	BUSAIYA	44	02704	80000	15090	00900	60908	
688	SHAIBAH	49	63216	81021	14584	00906	6*608	
689	BASRA	53	42705	81021	14384	00902	62703	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	43	00000	96000	13371	00900		
560	PARACHINAR	63	00902	99000	98263	00900		
570	RAWALPINDI	43	01802	99000	13469	00900		
590	KHUSHAB	44	03402	99000	13181	00900		
600	SIALKOT	48	00000	98000	12372	00900		
620	FT SANDEMAN	15	00000	98000	99271	00900		
624	DERA IS KHAN	48	00000	98000	13377	00900		
641	LAHORE	53	02902	96000	12576	00900		
661	QUETTA	08	03502	97063	97457	00900		
675	MULTAN	44	00000	96000	13580	00900		
680	MONTGOMERY	57	00000	96000	13482	00900		
710	NOKKUNDI	17	00092	99000	12376	00900		
712	DALBANDIN	42	00902	97000	01870	00900		
715	JACOBABAD	53	02902	97000	13282	009 0		
739	PANJGUR	12	03705	97000	99570	009		
746	PADIDAN	56	00507	98000	11883	00900		
782	MANO KARACHI	55	02509	98000	11581	00900		
785	BADIN	33	03605	97000	11886	00900		
858	BOGRA	61	10000	97010	10770	11800		
861	MYMENSINGH	67	00000	99000	11078	00800		
920	DACCA	54	10000	91011	09476	00710		
940	CHITTAGONG	67	03409	96000	09676	00710		
950	COXS BAZAR	65	00000	96000	10176	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	27	02502	96000	01252	00900		
103	AMBALA	38	00000	97000	11777	00900		
123	SRIGANGANAGR	47	00000	98000	13375	00900		
131	HISSAR	55	03402	97000	12579	00900		
165	BIKANER	43	00502	98000	10983	00900		
182	NEW DELHI	45	03404	40000	12175	00900		
260	AGRA	59	00000	97000	11584	00900		
265	MAINPURI	49	02302	97000	08979	00900		
311	SIBSAGAR	67	00000	97000	11471	00900		
318	DIBRUGARH	63	00000	97000	10971	00900		
339	JODHPUR	36	00000	97000	11386	00900		
343	AJMER	48	00000	98000	12285	00900		
348	JAIPUR	47	00000	99000	11680	00900		
360	MADHOSAGAR	34	03602	97000	11680	00900		
379	GORAKHPUR	48	02702	97000	11076	00900		
383	MOTIHARI	56	00000	96000	12173	00900		
391	DARBHANGA	63	00000	96000	11376	00900		
415	TEZPUR	65	00000	97000	10675	00900		
463	JHANSI	48	00000	99000	12079	00900		
467	NOWGONG	44	00902	96000	11979	00900		
475	BAMRAULI AL	50	03402	96000	11878	00900		
479	BENARAS	47	02702	96000	11777	00900		
500	PURNEA	65	00000	96000	10975	00900		
515	CHERRAPUNJI	57	10900	98011	00760	11600		
516	SHILLONG	56	80000	96012	00658	863		
540	MOUNT ABU	35	80000	99000	01870	00900		
547	NEEMUCH	38	00502	99000	11281	00900		
559	GUNA	45	00000	96000	10980	00900		
571	SUTNA	48	00202	98000	11779	00900		
635	BHUJ	49	00204	98000	10387	00900		
647	AHMEDABAD	48	00902	97000	10184	00900		
699	HAZARIBAGH	52	03202	97000	99568	00900		
700	RANCHI	41	00000	98000	99967	00900		
727	AIJAL	62	03602	99000	97264	00900		
731	DWARKA	65	03409	99000	10081	00900		
736	RAJKOT	45	00702	99000	09288	00900		
751	DOHAD	48	01602	99000	09685	00900		
779	PENDRA	44	00902	97020	99974	00900		
799	JAMSHEDPUR	53	00000	96000	10877	00900		
807	CALCUTTA	59	03402	96000	10575	00900		
840	SURAT	44	00204	98000	09490	00900		
851	JALGAON	45	10502	97021	09388	11800		
875	RAIPUR	51	00502	97001	10279	00900		
895	BALASORE	58	00000	98000	10775	00900		
903	SAUGOR IS	64	00207	94000	14574	9		
925	MALEGAON	35	00000	98000	08984	00900		
933	AKOLA	41	10505	99020	09285	00908		
937	AMROATI	57	00507	99000	09785	00900		
953	KANKER	55	10502	97010	10180	14800		
970	CUTTACK	55	00000	96000	10381	00800		
973	CHANDBALI	66	00502	99000	09877	009 0		
977	SANDHEADS	61	03609	97000	11080	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	81	03405	99000	09182	00900		
003	BOMBAY	70	03210	98000	08482	00900		
009	AHMEDNAGAR	44	00504	99000	98883	00900		
013	AURANGABAD	41	11104	98011	99683	12700		
017	PARBHANI	42	40502	99020	07284	00909		
086	RAMAGUNDAM	54	21000	97031	10179	00930		
109	HARNAI BMBAY	68	12907	98010	08882	1091		
121	GULBARGA	53	81405	99022	07486	64604		
129	HYDERBAD BPT	57	51405	98031	98481	00945		
169	RAICHUR	54	70904	98031	07388	00978		
185	MASULIPATAM	60	80704	97021	09480	21741		
189	COCONADA	68	20505	97011	09979	00904		
205	BELLARY	43	80504	98031	05683	873		7030**
213	KURNOOL	63	60905	98021	07984	45701		
233	CHITALDRUG	62	60902	99031	97579	21630		
241	CUDDAPPAH	68	80000	96606	08673	875		
245	NELLORE	75	80004	96219	08675	0092		7 68**
283	MANGALORE	72	72304	97031	06983	23533		
291	MYSORE	63	50502	99021	97880	43606		
295	BANGALORE	64	70905	98031	98775	58506		
314	CALICUT	77	72911	98172	06684	33529		
319	COIMBATORE	66	40704	98031	06084	14671		
325	SALEM	69	60904	98021	06184	18636		
329	CUDDALORE	67	70504	97032	07581	73600		
333	PORT BLAIR	70	20707	98011	06879	21500		
335	PALGHAT	75	30000	98022	05685	14709		
351	COCHIN	75	82305	98038	06283	42635		
358	ALLEPPEY	73	42709	97021	06283	44500		
359	MADURA	70	60202	99021	06283	11741		
363	PAMBAN	75	60209	97015	05281	38770		7002**
369	MINICOY	72	60000	98022	07484	21618		
371	TRIVANDRUM	73	73204	97039	07581	44532		
418	TRINCOMALEE	74	70504	96022	06782	23511		
466	COLOMBO	74	82906	97172	06880	23520		
497	HAMBANTOTA	73	83602	97022	06781	0257		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	64	70805	64022	14872	75600	61319	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	73	20422	60016	12776	24500	61211	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	21	83207	82022	16235	856	69313	7001**
407	ASAHIKAWA	37	83505	15616	14840	80580	69300	7092**
409	ABASHIRI	37	43205	81021	14441	45700		
412	SAPPORO DCMO	41	83409	40802	15044	886		7092**
417	OBIHIRO	33	03602	40000	14635	00900		
420	NEMURO	29	00909	81001	13537	00900	60818	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
421	SUTTSU	38	83424	70616	15242	87500		7002**
426	URAKAWA	36	00204	81000	14042	00900		
430	HAKODATE MAR	39	50407	81031	13246	00904	60908	
575	AOMORI	34	22107	80000	13239	25600		
581	HACHINOHE	37	02105	40000	13940	00900	60503	
582	AKITA	40	11402	82000	12943	00901		
584	MORIOKA	32	10303	75020	14438	15630		
585	MIYAKO	41	22506	83012	13144	25500		
587	SAKATA	47	01104	82000	12848	00900	60309	
588	YAMAGATA	46	72003	45022	13348	15606		
590	SENDAI DCMO	48	22702	45012	13352	26500		
598	ONAHAMA	47	70000	70022	13351	00928		
600	WAJIMA	43	12005	78010	14646	00901		
602	AIKAWA	46	11105	81000	13650	00941	60106	
604	NIIGATA	52	22005	60012	13354	15701		
605	KANAZAWA	52	50605	75021	14154	55600		
610	NAGONA	48	73003	55031	14151	00930		
612	TAKADA	53	70000	40031	13956	756	69313	
615	UTSUNOMIYA	48	73507	40022	12752	15618		
618	MATSUMOTO	44	80201	15030	14646	856		
624	MAEBASHI	47	03407	60001	13150	00900		
635	NAGOYA	53	20202	27044	11557	00930	69314	
636	NAGOYA DCMO	53	03307	40001	12057	00900		
637	IIDA	47	00302	18102	13548	00900		
648	CHOSHI	46	80322	55022	11457	2562		7097**
650	KAMEYAMA	54	03413	81001	12460	00900		7001**
655	OMAEZAKI	52	63609	80012	11360	1562		
662	TOKYO CMO	46	70307	17102	12755	0097		
663	OWASE	54	02703	83006	11455	00900		7004**
671	TOKYO	52	80210	81022	11956	3561	61210	7097**
673	TOMISAKI	48	80207	75022	11656	856	69212	7092**
675	OSHIMA	47	80421	80022	11656	85		7095**
676	NIIJIMA	54	80310	82026	10862	7752		7002**
678	HACHIJO JIMA	64	80523	70616	07065	6732	61507	7012**
740	SAIGO	48	03105	82000	15650	00900	60306	
744	YONAGO	55	12003	81012	15258	11600		
746	TOTTORI	52	30000	81011	15661	34600	69313	
755	HAMADA	54	20402	82012	15759	25600		
762	SHIMONOSEKI	53	13403	65000	16059	15500		
765	HIROSHIMA	51	00410	78000	15259	00900		
772	OSAKA DCMO	52	20201	12101	13957	25600		
778	SHIONOMISAKI	57	10204	80001	11961	11600		7004**
800	IZUHARA	51	03503	81000	17155	00900		
807	FUKUOKA DCMO	53	20000	75012	16458	23500	60309	
815	OITA	52	03313	81000	14964	00900		
816	TOMIE	54	00205	81001	16262	00900	60411	
817	NAGASAKI MAR	54	03604	81000	15760	00900	60311	
819	KUMAMOTO	54	03407	72000	15161	00900		
827	KAGOSHIMA	57	00000	82000	14063	00900	60314	
830	MIYAZAKI	59	10000	82000	13561	15600		
836	YAKU SHIMA	59	23205	84001	14165	25600	67312	7091**
887	MATSUYAMA	54	13605	81011	14361	15600	69317	
891	TAKAMATSU	55	60000	70012	14663	45630		
898	SHIMIZU	53	13212	82000	13867	15600		7094**
899	MUROTOMISAKI	56	00212	84000	12363	00900	60317	7001**
909	NAZE	59	03515	82002	14372	00900	60409	7097**
918	ISHIGAKI JMA	65	10407	81022	14871	15500	69312	
927	MIYAKO JIMA	63	20412	81021	14673	24500	61313	
931	KADENA OKINW	64	10508	81011	13571	15500	68317	7097**
945	MINAMIDAGARI	66	33609	70028	12774	31400	68113	7092**
963	TORI SHIMA	68	80920	20616	02569	8032	69403	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	65	23663	9702	09977	27600		
062	AKYAB	72	03102	96001	09776	00900		
075	LOIKAW	63	20000	94220	69	14540		
094	BASSEIN	75	10000	95012	08881	12600		
096	MINGALADON	72	80602	40022	08784	43432		
097	RANGOON	72	80602	40022	08784	4843		
108	TAVOY	62	50503	98012	08577	00906		
112	VICTORIA PT	64	60905	98022	08378	11638		
327	CHIENGMAI	71	50000	98031	74	25546		
354	UDORN DHANI	63	10000	20020	11868	00905		
375	MAE SORD	40	10000	97010	10146	14700		
378	PITSANULOKE	66	20905	97021	75	15705		
400	NAKORN SAWAN	43	40000	97012	11649	14603		
407	UBOL RAJADHN	63	10502	97011	10373	00945		
431	NAKORN RAJAS	33	60403	97021	11343	14506		
432	SURINDRA	34	208	97951	11644	14711		
455	BANGKOK	68	60000	81021	10775	11536		
456	DON MAUNG	35	60502	65022	09849	11546		
459	CHOLBURI	36	50403	98011	48	25632		
462	ARANYAPRADSA	36	70000	98022	11144	45632		
475	HAU HIN	38	63510	9021	00148	15517		
500	PRACHUAB KHI	63	23635	98020	09079	00911		
517	CHUMPORN	35	50810	97031	08949	38531		
551	BANDON	70	73605	96031	08377	35537		
568	SONGHLA	70	73612	98022	07481	11505		
601	PENANG B L	74	80000	48022	06080	12578		
620	SITIAWAN	74	83204	96022	06079	0091		7097**
647	KUALA LUMPUR	74	62702	97022	06478	21506		
657	KUANTAN	74	70000	96032	06977	23416		7097**
665	MALACCA	73	70505	96038	07186	3562		7002**
694	SINGAPORE	76	70000	48959	07486	55683		
820	HANOI GIALAM	18	00000	50020	14921	00900	6*408	
855	TOURANE	18	40000	81012	13224	25734	6*422	
860	PATTLE PARCL	22	70518	97022	11026	58702	6*316	7092**
877	NHATRANG	20	73409	98022	10126	25536	6*111	
900	SAIGON	23	40000	97012	07926	24542	6*115	
940	VIENTIANE	18	30702	98011	12023	34600	6*304	
948	SENO	14	50608	97021	09325	11642		
966	SIEMREAP ANG	25	60000	98032	10428	00904	6*315	
985	KAMPOT	20	83609	81022	07825	6473		
990	PHNOM PENH	21	33206	98011	10524	00940	6*420	
995	KOMPONG CHAM	20	03602	98011	09825	00900		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	18	80414	50606	23121	874	60213	
120	PORT LYAUTEY	47	63618	64025	27160	65470	69316	
125	TOUAHAR	09	82718	82031	23513	836	65112	
135	SALE	10	63608	80012	25818	65500	61110	
140	FES	11	73012	80032	25715	68702	60208	
155	CASABLANCA	15	80716	25808	25616	472	61007	
190	KASBA TAULA	13	80000	81216	11718	853	60300	
220	MOGADOR	16	40517	8102	23421	15509	60200	
230	MARRAKECH	14	73604	7501	23117	78500	67105	
285	TINDOUF	14	40902	81012	18227	00970	67002	
295	FT TRINQUET	12	80214	81022	17123	0097	6*002	
360	BONE	14	70000	81022	14323	067 0	60712	
390	M BLANCHE	14	72708	50258	16616	78560	6*007	
430	CONSTANTINE	08	82202	81022	14619	00972	60816	
435	BLIDA	09	832	81822	88620	909	64906	
490	ORAN	13	82917	81258	20218	885	6*210	
525	BISKRA	09	80000	81032	16017	0097	6*915	
540	LE KREIDER	08	83333	81205	03511	856	60302	
545	LAGHOUAT	09	83204	81022	98620	0097	6*906	
570	COLOMB	05	73410	82022	03321	0097	6*901	
580	OUARGLA	06	70000	80032	16623	00998	6*914	
585	AOULEF	06	60000	81021	11430	00982	6*912	
715	TUNIS	13	72206	81032	13921	00982	6*913	
765	GABES	17	42212	81012	15822	00902	64922	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	09	10912	98037	04028	00901		
024	AGADEZ	05	00908	98020	11731	00900		
036	TILLABERY		00801	98000	10431	00900		
043	TAHOUA	54	00910	98020	10232	00900		
052	NIAMEY	54	00408	96051	10733	00900	6*908	
075	BIRNI KONI	05	00916	98021	10434	00900		
080	MARADI	04	20914	96051	12322	00948		
090	ZINDER	00	10912	98020	10931	00901		
219	NEMA	17	40908	98021	08837	00901		
223	TOMBOULTON	03	00912	97000	35	00900		
226	GAO	55	00910	98000	11035	00900	6*920	
257	KAYES	17	51802	97022	09832	00901		
269	TOUKOTO	20	82806	98032	09330	00907		
272	SEGOU	17	61806	98030	08433	00901		
285	KENIEBA	22	83106	98012	10229	85 04		
290	BAMAKO	17	51805	97022	09631	00982	69914	
297	SIKASSO	18	62306	97035	07433	48504		
415	PORT ETIENNE	10	00816	97000	12128	00900	6*904	
421	ATAR	19	60414	97022	13030	00942	6*904	
600	SAINT LOUIS	13	00608	97000	09430	00900	6*107	
641	DAKAR YOFF	22	13410	96050	10427	00901	6*003	
638	CONRAKRY	22	80910	95636	12223	6712	6*312	
	BLOCK 62							
008	NALUT	45	52309	81031	20168	00908	67936	
007	ZUARA	45	31103	80021	17572	00902	60715	
010	CASTEL BNITO	42	52901	82031	16983	11506	60926	
016	MISURATA	59	42705	82031	18474	48500	60911	
019	SIRTE	67	61802	82156	17770	68500	60811	
056	CIRENE	51	70206	82022	46057	755	67704	
059	DERNA	57	83415	80656	15662	1252	6*714	
063	EL ADEM	55	33116	81016	14364	18570	60719	
131	HON	42	63408	81311	19058	62500	60818	
161	GIALO	44	62902	80031	17671	51730	6*822	
176	GIARABUB	47	62709	81012	14772	22630	6*922	
271	KUFRA	46	01605	81001	16771	00900	66924	
306	MERSA MATROH	08	41103	70030	12926	42500	60816	
318	MARIUT	16	50205	80032	13823	58500	60717	
333	PORT SAID	18	60511	81038	12323	68500	61711	
366	FAROUK	18	42907	80052	13624	45500	60715	
372	ALMAZA	12	63104	60032	13326	65600	60915	
405	LUXOR	09	20000	81021	12129	00902	60716	
441	ISMAILIA	60	70107	82031	13180	62608	60714	
444	FAYID	58	30509	82030	13380	39630	60712	
447	SHALLUFAH	55	30103	83021	12780	26600	60717	
468	HURGHADQ	18	53411	81032	10126	00905	63719	
600	WADI HALFA	01	73615	82030	11029	00907		
640	ABU HAMED	09	23406	81030	05736	11850		
641	PORT SUDAN	24	10309	81020	09629	11600		
660	KARIMA	09	13601	81030	01539	00902		
680	ATBARA	03	03609	50070	03437	00900		
721	KHARTOUM	00	10320	81020	03837	00904		
730	KASSALA	09	13601	81030	01539	00902		
760	EL FASHER	02	71109	81032	04738	00944		
770	GENEINA	02	50711	81031	07332	00945		
771	EL OBEID	11	10713	81011	03835	00904		
772	KOSTI	11	10208	81020	02538	00904		
840	MALAKAL	20	71807	81258	04731	11773		
880	WAU	17	70705	81172	03633	63680		
941	JUBA	16	80505	81032	02734	41642		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	70	20410	82020	10985	21500	6*618	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	62502	98032	10529	48560	6*904	
600	BERBERATI	20	71802	98172	07529	43561	6*926	
650	BANGUI	18	53602	99022	10329	32503	6*840	
700	FORT LAMY	06	20206	80022	07434	00901	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	19	71606	98012	10827	00971	6*904	
870	NGAOUNDERE	10	40410	98021	86827	00940		
910	DOUALA	22	60000	98022	08829	53501		
931	BATOURI	21	60906	99032	34930	48641	6*916	
950	YAOUNDE	18	40906	99031	24527	42500	6*921	
970	CAMPO	24	42504	99012	09428	43500		
	BLOCK 65							
101	ILORIN	65	70510	97202	11088	00902		
112	BIDA	69	3105	21011	07989	11408		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
123	MINNA	54	30909	40 51	28081	009		
201	IKEJA	76		81034	08586	1402		
222	ONDO	72	41903	80021	08986	41500		
229	BENIN CITY	73	62706	82011	10386	62404		
250	PT HARCOURT	74	73102	83024	08085	52531		
257	ENUGU	71	70502	82040	84874	875		
264	CALABAR	75	63608	81014	08283	52832		
285	TIKO	73	42310	81011	07885	32502		
387	LOME	23	52310	81032	08230	22502	68*18	
394	COTONOU	25	52304	99032	09633	33501	6*907	
436	SALTPOND	76	71302	82022	02874	42502		
501	DORI	05	60908	98022	11534	00901		
503	OUAGADOUGOU	07	30910	98011	09335	00902	6*914	
510	BOBO DIOULAS	17	51804	98031	09232	38502		
522	GAOUA	17	51804	98021	02234			
578	PORT BOUET	24	32306	98032	09630	38600	6*608	
	BLOCK 70							
026	BARROW	17	93024	02713	05820	9 0	69329	700014
086	BARTER IS	15	92536	01393	08117	7 0	69342	
106	PT HOPE	05	62925	81017	22016	65500	66324	
133	KOTZEBUE	13	82730	48717	24418	856	69330	700133
200	NOME	19	82709	64717	30122	855	69307	700181
204	GAMBELL	19	62010	80027	27825	65600	69912	700041
209	MOUNTAIN VIL	20	72307	80022	35621	747	69366	
219	BETHEL	15	12307	81021	39318	15600	69339	
222	GALENA	01	02515	81017	28809	00900	60350	700134
231	MCGRATH	10	42912	81227	32218	45600	69361	700051
273	ANCH MERRILL	13	73609	81017	24727	55720	68341	701431
291	NORTHWAY	16	82917	24717	15621	854	69322	701675
296	CORDOVA 13	20	32612	81022	16938	35600	65403	
308	ST PAUL	29	22317	81021	43738	24400	69314	
316	FORT RANDALL	25	23416	81020	45834	25600	69224	
325	NAKNEK	17	23010	80021	38922	25600	66339	
350	KODIAK	28	23124	81021	32730	24600	69333	
360	CAPE STELIAS	31	83228	81747	18638	854	67814	700010
361	YAKUTAT	25	82907	81026	19439	254	69602	700639
365	CAPE SPENCER	43	82630	8006	20043	86400	69724	7007**
381	JUNEAU	33	80915	80616	21336	855	69927	700030
388	CAPE DECSION	35	83713	81024	25427	865	66610	
398	ANNETTE IS	33	13504	81000	25735	16370	69000	
409	MASSACRE BAY	36	82220	56515	37738	864	69305	700586
439	AMCHITKA	38	31808	80011	45435	35400	69908	
454	LONGVIEW	21	00000	56001	47123	00900	69202	
485	FORT GLENN	27	20000	80021	46133	25500	69314	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	70	10310	81030	19673	11500	63308	
202	MIAMI	65	10903	80021	20368	18500	69410	
205	ORLANDO FLA	62	13607	40054	22063	16270	69410	
206	JACKSONVILLE	48	83306	64602	23754	6742	69412	700010
207	SAVANNAH FLD	45	80209	48606	25447	872	69314	700250
208	CHARLESTON	43	80208	56606	25444	863	68314	700470
211	TAMPA	62	83605	16104	21763	861	61412	
214	TALLAHASSEE	44	80204	48606	24446	8097	61102	701010
217	MACON	43	80208	40602	26145	863	61410	700030
218	AUGUSTA	42	80107	56022	27844	763	61414	700150
219	ATLANTA	33	10504	48040	27835	16300	61314	
220	APALACHICOLA	41	73610	80212	24046	756	66410	700010
223	MOBILE	26	03610	80020	27433	00900	60408	
226	MONTGOMERY	23	00000	81020	27427	00900	60412	
228	BIRMINGHAM	21	00000	80020	29123	00900	60308	
231	NEW ORLEANS	33	00512	81020	27343	00900	60408	
234	MERIDIAN	22	00000	80020	29125	00900	60400	
235	JACKSON	22	03002	80020	28825	00900	60403	
240	LAKE CHARLES	29	03603	80020	28130	00900	60405	
241	PORT ARTHUR	27	00509	80020	27430	00900	60300	
242	GALVESTON	38	00309	80020	27147	00900		
243	HOUSTON	27	00810	80020	27435	00900	60902	
248	SHREVEPORT	26	01103	81020	28429	00900	60402	
250	BROWNSVILLE	30	13405	81030	23445	15500	69607	
251	CORPUS CHRST	23	10409	80030	25945	11500	69603	
252	LAREDO	10	11307	81020	24740	00901	69605	
253	SAN ANTONIO	13	03506	81020	25728	00900	60803	
254	AUSTIN	17	00000	81020	26425	00900		
256	WACO	14	01103	81020	26128	00900	60400	
258	DALLAS LOVE	17	01007	81000	26831	00900	60300	
259	FT WORTH	09	01607	80020	26832	00900	60400	
261	DEL RIO	11	00908	81020	23435	00900	60300	
263	SAN ANGELO	09	00000	81020	23428	00900	60605	
265	BIG SPRING	09	01611	81020	21331	00900	60502	
266	ABILENE	05	01810	82020	22036	00900	60607	
267	LUBBOCK	05	00000	81020	20323	00900	60903	
268	ROSWELL	02	03504	83020	19617	00900	60605	
270	EL PASO	06	00407	82020	20727	00900	60300	
274	TUCSON	14	01406	82020	17342	00900	60403	
278	PHOENIX	12	01205	81020	18039	00900	60303	
280	YUMA	05	00408	81020	15940	00900	60503	
290	SAN DIEGO	18	01303	80020	17346	00900	60903	
292	SANTA CATLNA	25	02504	83000	16351	00900	60603	
295	LOS ANGL CAL	33	00703	40054	17445	00900	60802	
304	HATTERAS	51	83614	48615	24052	862	68312	701770
306	RALEIGH	25	00205	64021	28430	00900	60314	
308	NORFOLK	36	63515	40052	27444	55530	69310	
310	COLUMBIA FLD	38	70307	56286	27141	756	61414	
313	SPARTANBURG	24	00405	64020	28832	00900	60415	
314	CHARLOTTE	27	03606	40104	28130	00900	60310	
317	GREENSBORO	24	10406	56034	29127	15740	69410	
319	WIN SALEM NC	20	10512	80024	29129	00970	69412	
324	CHATTANOOGA	20	20000	80020	29523	00901	69417	
326	KNOXVILLE	24	60505	48020	29126	00906	69408	
327	NASHVILLE	21	00000	64020	30124	00900	60307	
334	MEMPHIS	21	00805	72020	29824	00900	60902	
340	LITTLE ROCK	22	03202	81000	29825	00900	60300	
344	FT SMITH	18	00506	81020	28923	00900	60402	
353	OKLAHOMA CTY	14	01414	81020	24728	00900	60605	
356	TULSA	15	11609	81020	26825	00930	69403	
363	AMARILLO	09	02210	81020	18827	00900	60808	
365	ALBUQUERQUE	00	01803	84020	19626	00900	60402	
374	WINSLOW	90	01408	82020	18621	00900	60300	
384	BAKERSFIELD	27	00000	81020	16344	00900	60607	
386	LAS VEGAS	92	00000	81020	17328	00900	60303	
389	FRESNO	40	00000	81020	16642	00900	60605	
394	SANTA MARIA	30	00907	81020	17139	00900	60603	
401	RICHMOND	20	13409	80020	29128	00901	69310	
405	WASHINGTON	21	73609	80030	29532	00906	65107	
406	BALTIMORE	23	63206	64031	29130	00901	69310	
407	ATLANTIC CTY	30	53212	64022	28837	52500	69407	
408	PHILADELPHIA	26	73607	40040	28134	00906	66410	
410	LYNCHBURG	25	50107	56034	29528	00906	68410	
411	ROANOKE	20	62404	80031	29825	00906	66412	
417	ELKINS	12	11002	56020	32214	00905	69310	
421	COVINGTON	17	70000	16044	31223	00907	66107	
422	LEXINGTON	17	50705	20100	31221	00950	66107	
423	LOUISVILLE	19	50402	12044	31221	00950	66007	
428	COLUMBUS	16	43602	40044	31519	00932	67305	
429	DAYTON OHIO	16	61203	32041	31223	00948	66302	
432	EVANSVILLE	19	70000	48041	31823	0095	66400	
434	ST LOUIS	20	81607	64030	27827	00931	69400	
437	TERRE HAUTE	15	71504	80021	30523	00977	66902	
438	INDIANAPOLIS	16	61307	48054	30521	00970	66300	
439	SPRNGFLD ILL	16	51616	80031	27126	00906	69808	
440	SPRNGFLD MO	14	11612	80031	27423	00931	69305	
445	COLUMBIA	16	82004	80031	26429	00977	69003	
446	KANSAS CITY	15	72007	80022	25134	0097	66102	
449	ST JOSEPH	20	20000	81021	25422	00970	69402	
450	WICHITA	14	11711	80020	23726	00908	69605	
451	DODGE CITY	09	01811	81020	21025	00900	60607	
456	TOPEKA	20	61604	80031	25427	00940	69300	
458	CONCORDIA	17	71402	80031	24028	00908	69802	
464	PUEBLO	14	22702	84030	19318	00906	69602	
466	COLORADO SPR	15	10507	81030	19623	00905	69612	
469	DENVER	14	51803	80022	20719	00902	69402	
475	MILFORD	00	02017	82020	15625	00900	60300	
476	GRAND JUNC	95	01502	81021	21321	00900	60507	
483	SACRAMENTO	42	01611	64020	15645	00900		
486	ELY	97	71711	84031	14927	00917	69603	
488	RENO	23	12004	81020	09548	00970	69810	
494	SAN FRANCSCO	46	71706	64031	16351	756	69805	
503	NEW YORK	28	53607	80021	27837	25604	65405	
506	NANTUCKET	35	70304	81012	25441	75600	63103	
507	PROVIDENCE	24	23206	80030	27130	00902	65302	
508	HARTFORD	23	00000	00444	28124	00900	60402	
509	BOSTON	27	63404	48040	26834	15634	66300	
511	HARRISBURG	18	22606	80011	30126	10831	66410	
515	BINGHAMTON	24	62203	40052	28427	00930	66405	
517	ALLENTOWN AP	23	62402	24101	28126	00901	69405	
518	ALBANY	22	62102	64031	27426	00956	66400	
519	SYRACUSE	21	82407	72032	28431	857	65305	
520	PITTSBURGH	17	22804	16044	30824	00940	69310	
521	AKRON	13	52603	56031	31218	00950	66303	
524	CLEVELAND	17	32108	56020	31221	35670	60405	
528	BUFFALO	15	82411	80858	29129	855	69303	700079
529	ROCHESTER	23	82207	80268	28439	8083	66300	700040
538	PEORIA	17	71610	81012	26426	0097	66808	
533	FT WAYNE	16	72203	64022	30824	00970	66300	
534	CHICAGO	11	81606	48042	28426	0097	66608	
535	SOUTH BEND	15	61807	56021	29122	00970	69602	
536	TOLEDO	17	12205	40040	31820	00920	69300	
537	DETROIT	17	02704	32041	30822	00900	60408	
538	WINDSOR	19	00000	24041	31421	00900	60304	
539	LANSING	18	81910	40858	30523	855	69300	700032
544	MOLINE	19	81603	80022	25727	858	69610	
546	DES MOINES	15	62909	80031	26120	00970	69110	
547	DUBUQUE	18	81406	80022	24728	858	69805	
551	LINCOLN	17	80000	81022	26122	8097	69703	
552	GRAND ISLAND	18	80504	81022	23726	0097	69400	
553	OMAHA	21	53604	81022	26124	55800	69410	
556	NORFOLK	16	81906	81022	26126	857	69103	
557	SIOUX CITY	16	80704	81022	26421	2562	69102	
562	N PLATTE	18	30904	80021	22722	00970	69602	
564	CHEYENNE	17	83510	82022	20324	0092	69402	
567	VALENTINE	28	82702	81717	24028	865	69402	700079
569	CASPER	22	80903	80858	20324	654	68403	700241
572	SALT LAKE	22	81407	32102	15626	0093	69602	
574	ROCK SPRINGS	09	80000	81022	16922	00977	69805	
576	LANDER	10	82504	84032	25413	0092	67903	
578	POCATELLO	17	82004	83032	17328	7568	66400	
582	ELKO	21	30000	81031	13527	00970	66503	
583	WINNEMUCCA	20	81201	83022	13537	857	69300	
591	RED BLUFF	40	20603	81011	14646	00930	69902	
594	EUREKA	50	80504	81022	16353	855	68907	
597	MEDFORD	43	80304	64612	15246	4562	69302	700010
600	SABLE ISLAND	35	83414	81022	24544	2153	65320	
601	DARTMOUTH	22	43605	81011	27133	35944	69411	
602	LIVERPOOL	27	33204	81021	27530	30906	67038	
603	YARMOUTH	30	10705	81021	27432	16700	69316	
604	ECUM SECUM	28	43207	81021	26633	40902	66314	
605	CONCORD	21	73602	82031	27123	55770	69407	
606	PORTLAND	25	73605	80022	26429	55850	66107	
608	EASTPORT	28	72704	82031	27135	00936	65417	
613	MT WASHINGTN	03	62708	84012	10	50671	69102	
617	BURLINGTON	26	70000	81022	27428	25500	66405	
621	TRENTON	27	82705	48802	27130	853	69401	700020
623	LONDON	20	32507	32050	29425	357	69505	
624	MALTON	19	72509	81022	27227	70950	66405	
625	STIRLING	22	82204	81021	26226	1568	66500	
627	DORVAL	27	80402	56262	27030	855	69306	700010
628	OTTAWA	23	83203	81030	26923	50951	69402	
629	KILLALOE	24	80000	80717	26324	2567	69601	700039
630	MUSKOKA	26	91805	12717	25026	9 4	69504	700833
632	CENTRALIA	21	72007	81028	29026	75500	66108	700049

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
633	WIARTON	27	92905	06718	26427	9 4	69410	703273
635	GRAND RAPIDS	21	81606	20858	29124	855	65802	700283
636	MUSKEGON	22	81104	32858	28824	856	69603	7 0383
639	ALPENA	15	12710	80020	28120	15500	69405	
640	MILWAUKEE	16	72007	81022	27425	1557	69810	
641	MADISON	17	81608	80022	26126	2557	69810	
643	LA CROSSE	07	13504	56030	25410	00976	69400	
644	ROCHESTER	06	13204	64030	26110	00901	69300	
645	GREEN BAY	05	00804	80020	27413	00900	60808	
651	SIOUX FALLS	14	81403	81022	26419	856	69603	
654	HURON	15	81805	81002	25120	856	66907	
655	ST CLOUD	06	60902	64712	27409	65600	62903	700019
658	MINNEAPOLIS	06	13304	24044	26810	00901	69802	
662	RAPID CITY	22	82504	81028	25124	4742	67103	700129
666	SHERIDAN	24	83504	64717	24725	8032	69403	700181
677	BILLINGS	21	80407	81027	25123	855	69302	700133
679	BUTTE	16	80000	40717	24019	864	69403	700374
681	BOISE	26	80304	80022	16929	665	69303	700019
683	BURNS	27	90502	08717	15229	9 0	6*103	700431
688	PENDLETON	30	90000	01477	21330	9 0	6*307	700313
693	EUGENE	42	83610	08102	16942	862	68307	
698	PORTLAND	35	80000	81026	19040	6567	69307	700050
702	SUMMERSIDE	27	62204	81030	25931	60904	69313	
704	BLISSVILLE	20	60000	80130	27420	60904	69313	
705	MONCTON	20	62707	81030	25725	60906	60308	
706	CHARLOTTETWN	23	02902	81020	25929	00900	60313	
707	SYDNEY	29	22207	81011	24234	11501	69313	
708	ST PAUL IS	29	62715	81012	23536	64500	66413	
709	GRINDSTONE I	28	32719	82022	23035	31500	66207	
710	COPPER LAKE	26	30000	81020	26227	00901	69314	
711	MEGANTIC	24	32704	81021	24528	25500	69316	
712	CARIBOU	20	62710	82030	27122	00976	65317	
714	QUEBEC	19	83204	82030	26924	60902	69409	
716	CAMPBELLTON	20	02507	8102	26622	00900	603**	
717	CHATHAM	19	12206	81030	26220	10906	69412	
718	MONT JOLI	20	62710	88030	25926	65500	66320	
729	ST FELICIEN		22202	80020	28716	20905	69305	
730	SUDBURY	17	20202	81012	26420	25600	69300	
731	NORTH BAY	17	83605	64022	26322	856	69406	
734	SAULT MARIE	12	72105	80018	26418	70770	69303	700033
735	EARLTON	09	32508	81031	26510	25630	67103	
738	WHITE RIVER	14	82701	80712	24914	854	69802	700037
739	PORQUIS JUNC	15	82705	81717	25816	856	69404	700078
743	MARQUETTE	06	02707	80020	26116	00900	60807	
745	DULUTH	00	23202	81020	26405	25500	69807	
747	INTL FALLS	06	81804	80717	25410	857	66817	700177
749	LAKEHEAD	98	02904	81020	25698	00900	60811	
753	FARGO	04	82005	80858	25715	854	69812	700062
764	BISMARCK	09	81102	80717	25114	855	66810	700029
767	WILLISTON	15	83209	80717	24021	854	69300	700079
768	GLASGOW	11	32705	81012	25716	35500	67400	
772	HELENA	17	82705	83027	25722	856	69303	700237
773	MISSOULA	23	81109	81022	22729	857	69407	700064
775	GREAT FALLS	17	52505	82022	26419	56500	69803	
777	HAVRE MONT	08	03108	88020	27412	00900	60902	
779	KALISPELL	13	03606	81020	23719	00900	60408	
781	YAKIMA WASH	29	83004	80027	22038	866	69408	700039
782	ELLENSBURG	29	80000	81027	22429	866	69307	700049
783	LEWISTON	31	81804	81717	20333	1642	69407	700169
785	SPOKANE	26	80402	81027	20731	857	69103	7 0221
791	N HEAD	38	80503	64022	18043	856	69417	
793	SEATTLE	36	10212	64024	20037	10830	69308	
798	TATOOSH IS	37	10507	81020	21344	15600	69412	
799	VICTORIA PAT	36	02509	80020	22436	00900	60109	
800	CAPE RACE	37	83209	81031	20337	855	67323	
801	TORBAY	30	73207	81012	20736	10949	69320	
802	GRAND BANK	28	62704	82031	22438	3 641	66320	
803	GANDER	25	73011	82022	20435	5563	65418	
804	BUCHANS	27	22517	81020	19930	15501	69328	
806	FOGO	31	82818	81022	18537	855	69321	
807	ARGENTIA	29	73213	81022	21338	15507	69321	
808	BOTWOOD	29	72508	81022	19634	75500	69313	
809	BELLE ISLE	22	12709	81020	15427	10902	69314	
811	SEVEN ISLANU	08	02707	82010	23520	00900	69319	
813	NATASHQUAN	20	02702	82001	16628	00900		
814	HARRINGTON	22	13208	82020	19028	10840	69307	
815	STEPHENVILLE	27	82317	80022	21535	854	69314	
816	GOOSE	20	72513	82022	13726	7083	69118	
817	ASHUANIPI	14	62504	80707	19015	0093	66320	700275
818	CARTWRIGHT	25	62007	82031	13826	6073	65414	
820	LAKE MANUAN	18	92204	24707	22318	9	69303	700171
821	LAKE DORE	15	82209	24717	24316	854	69300	700043
826	NITCHEQUON	10	82007	80012	17314	855	69107	700164
831	KAPUSKASING	11	82205	81022	24216	856	66300	
833	PAGWA	15	82204	81717	23616	855	69606	700028
836	MOOSONEE	12	72205	82012	22015	764	66502	
840	NAKINA	11	82205	81022	23014	855	69809	
841	ARMSTRONG	11	81807	81027	22714	855	69809	700028
842	SIOUX LKOUT	11	82916	81717	22915	855	69611	700286
843	GRAHAM	09	82005	64717	24211	354	69812	700178
846	LANDSDOWNE	10	82712	81027	19316	7092	69816	700091
848	TROUT LAKE	16	52222	64717	14017	554	69813	700174
850	KENORA	05	82210	81717	24210	855	69812	700276
852	WINNIPEG	03	01810	81020	23707	00900	60819	
855	DAUPHIN	14	72512	81031	20816	756	69808	
856	GIMLI	02	02210	81020	22206	00900	60620	
857	WABOWDEN	15	73413	81027	15917	45506	69308	700232
860	RIVERS	04	82907	80717	23005	864	69819	700542
861	BROADVIEW	17	82909	81717	23017	854	69803	700071
862	ESTEVAN	20	82910	81717	24021	855	69300	700571
863	REGINA SASK	16	82910	80717	24117	83400	69301	700185
865	DAFOE	15	82914	81717	22717	854	69601	700172
866	SASKATOON	13	82906	48717	24814	863	69400	700083
867	THE PAS	14	83213	48717	18418	855	69802	700279
868	HUDSON BAY	14	83409	64717	20916	855	69304	700030
869	PRINCE ALBRT	14	72907	81717	22614	754	69906	700170
870	SWIFT CURRNT	12	82910	81717	25612	854	69302	700262
871	VERMILION	03	02704	81020	25203	00900	60813	
872	MEDICINE HAT	07	02205	81020	26907	00900	60702	
873	CORONATION	06	02707	81020	26506	00900	60814	
874	LETHBRIDGE	14	02710	81020	26814	00900	60804	
875	COWLEY	18	93607	04474	24718	9 1	69805	700052
876	N BATTLEFORD	10	02709	81017	24410	00900	60908	700121
877	CALGARY	13	03402	81020	26414	00900	60913	
878	PENHOLD	06	02006	81020	26406	00900	60816	
879	EDMONTON	09	01805	80020	24809	00900	60822	
880	KIMBERLEY	17	03612	83020	27619	00900	60303	
882	REVELSTOKE	20	01402	81020	29022	00900	60108	
883	OLD GLORY MT	12	00921	65363	13312	00900	60106	
884	CRESCENT VAL	31	22702	81020	27421	25600	69310	
885	CARMI	12	00000	81020	28912	00900	60304	
886	PRINCETON	22	90902	24124	27323	00900	69111	700003
888	JASPER	09	01804	81020	31609	00900	60812	
889	PENTICTON	29	83610	81022	27335	856	69310	
892	VANCOUVER	36	03205	81020	22337	00900	60109	
893	COMOX	28	10000	81020	23328	11400	69313	
894	ESTEVAN PT	35	03601	80020	22135	00900	60308	
895	BULL HARBOR	39	71213	80012	22641	75500	63002	
896	PRINCE GEORG	23	81405	80707	31123	8042	69906	700051
898	PRINCE RUPER	34	03604	81020	25334	00900	60304	
900	HOPEDALE	25	80905	81022	13028	874	69321	700456
901	FT MCKENZIE	19	82503	80022	12921	8092	69310	
903	RESOLUTION I	24	83217	80022	05325	855	65313	
904	HOPES ADVNCE	18	82218	81022	03522	855	66212	
905	GREAT WHALE	18	82009	81022	14720	5087	66802	700054
906	FT CHIMO	15	72310	81022	12219	55570	66307	
907	PORT HARRISN	25	92708	06717	07225	9 2	69814	700273
908	NOTTINGHAM I	13	82721	04707	99913	863	69312	700315
909	UP FROBISHER	14	80605	82027	99416	874	69***	700495
912	GILLAM		83206	80712	13412	855	69307	700292
913	CHURCHILL	07	83420	12717	13007	855	69116	700488
915	CORAL HARBOR	01	83207	64712	03001	87500	69803	700038
916	CHESTERFIELD	94	03620	80023	07396	00900	60300	
917	EUREKA		00904	81760	05371	00900	60003	700014
918	ARCTIC BAY	93	80000	80717	03896	865	69302	700078
920	ISLAND FALLS	14	83209	64717	20216	855	69301	700089
921	BROCHET		80000	80717	19611	865	69300	700038
923	ENNADAI LAKE	89	00000	81013	18493	00900	60804	700058
924	RESOLUTE	76	02901	80020	07476	00900	60703	
928	ROCKY MT HSE		01804	81020	26311	00900	60816	
930	WHITECOURT	98	00000	81020	22998	00900	66827	
931	LAC LA BICHE	08	01803	32100	22408	00900	60622	
932	MCMURRAY	04	00000	81020	19605	00900	60831	
934	FT SMITH	09	01618	81020	10309	00900	60862	
935	HAY RIVER	20	02210	81020	03423	00900	60868	
936	YELLOW KNIFE	24	81617	80717	02724	863	69864	700014
938	COPPERMINE		82205	81021	99120	8052	69845	
939	BEATTON RIV	06	21804	82030	13806	20910	69831	
940	GRANDE PRAIR	09	01807	81024	18609	00900	60938	
942	FAIRVIEW		01403	81020	16414	00900	60840	
943	FT ST JOHN	17	02217	83020	14825	00900	60638	
945	FORT NELSON	02	21802	81010	09904	20970	69621	
946	FT SIMPSON	13	81605	81030	00515	856	69832	
947	SMITH RIVER	10	80000	81024	15112	2622	69718	
950	SMITHERS	22	80902	81022	28723	863	69617	
953	WATSON LAKE	09	80000	80014	16309	2622	69822	
956	FORT NORMAN		80000	82022	03517	855	69810	
958	DEASE LAKE	22	91403	08434	21322	9 2	69917	
964	WHITEHORSE	26	61612	82021	10236	60970	69924	
965	MAYO	09	80000	82707	12709	87600	69823	700018
966	DAWSON	12	90000	03757	14512	9 3	69304	704608
968	AKLAVIK	23	43212	82012	01326	40840	69331	
969	SNAG	11	93203	80717	16012	9 4	69115	700142
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	09	02604	82022	10109	00900	60618	
043	NORMAN WELLS	09	00000	82012	05310	00900	60812	
045	TESLIN	27	80000	82022	15232	80910	69820	
063	RESOLUTION	13	01417	82001	06414	00900	60862	
064	PROVIDENCE	05	41407	81032	00318			
069	WAGNER	05	21404	81020	20708	25600	69927	
072	MOULD BAY	96	81816	80022	02300	863	69819	
074	ISACHSEN	67	02706	80780	07972	00900	60807	700034
075	EMBARRS PORT	08	01409	81020	16408	00900		
082	ALERT	84	93214	02393	04090	9 1	69605	
090	CLYDE RIVER	92	20000	82017	04292	26500	69306	700098
098	IND HSE LAKE	13	81104	80717	16014	4742	67419	700038
101	SANDSPIT	37	02703	81020	26438	00900	60404	
103	QUESNEL	24	80901	80022	30927	854	69005	
105	SPRING ISLE	35	00404	81020	22536	00900	60106	
107	CAPE STJAMES	37	13209	81020	35042	11500	69103	
108	ABBOTSFORD	25	00422	83020	22224	00900	60313	
109	PORT HARDY	35	81104	81022	24139	854	69008	
110	ALERT BAY	37	80000	81022	23039	856	69309	
111	DOG CREEK	20	73202	80017	30421	764	69507	700333
112	ASHCROFT	27	83607	81022	29032	857	69906	
113	PACHENA PT	31	03602	81020	21931	00900	60309	
114	HOPE	30	40407	80012	26041	45700	69116	
122	BANFF	07	22702	48021	27400			
138	YORKTON	16	82707	56717	22717	854	69606	700274
146	NEEPAWA	03	02506	81011	23107	00900	60813	
181	CAPE HARRISN	26	82003	16717	12226	864	69316	700571
185	DANIELS HARB	34	72713	81022	16636	75500	65310	
197	ST ANDREWS	27	82705	81032	21836	855	69314	
200	VICTORIA B C	37	03621	82020	21340	00913	60115	
201	PORT ANGELES	38	20609	81012	22744	15530	61310	
371	ST HUBERT	27	83602	81031	27128	856	60304	
372	MONTREAL CTY	26	83604	32042	29531	855	69304	
390	PENNFLD RDGE	22	73404	81031	27328	70906	69313	
397	GREENWOOD	24	20000	81030	27526	20904	69316	
398	DEBERT	23	10000	81020	27024	10901	60318	

Nov 12 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	36	00406	80000	11146	00900	60300	
113	ALTAR	26	00402	82220	20440	00900	60802	
118	PILARES	24	00000	85020	12538	00900	60004	
122	N CASSGRANDS	22	01802	72020	17333	00900	60802	
130	VILLA AHUMDA	10	00000	82020	21024	00900	60608	
160	HERMOSILLO	35	01803	82020	14055	00000	60304	
225	CHIHUAHUA	21	00000	81020	14434	00900	60800	
243	PIEDRAS NGRS	55	00000	45000	27851	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	46	00000	80000	14286	00 00	60402	
280	ESMERALDA	24	02703	83020	17636	00900	60903	
342	MONCLOVA	25	00000	82020	22437	00900	60606	
382	TORREON	31	03605	50000	19064	00900	60300	
393	MONTERREY	04	00000	84000	16505	00 00	60300	
405	LA PAZ	18	00000	10020	13323	00 03	63106	
412	CULIACAN	16	00000	50000	14118	00 00	60304	
491	C VICTORIA	37	00000	80001	23943	00900	60604	
499	SOTO MARINA	43	63204	20021	23753	66500	68614	
525	ZACATECAS	03	21607	70020	14110	00 60	64402	
548	TAMPICO	06	80000	80022	22814	80 70	69***	
556	TEPIC	14	21402	40020	15	00 4	63***	
575	LEON	10	08000	80022	11	35 06	65402	
611	GUADALAJARA	11	60000	81460	14611	00906	69407	
634	TULANCINGO	05	10000	50032	06	00 06	60114	
645	MERIDA	18	30000	1644	16119	35506	60300	
654	MANZANILLO	20	80000	81022	13322	00 06	65300	
658	COLIMA	15	40000	84021	19	05 01	69404	
665	MORELIA	08	62004	84030	15909	00 00		
675	TOLUCA	02	22201	82010	05	00 01	60306	
679	TACUBAYA	02	30000	15440	15707	00 03	65300	
687	JALAPA	10	80000	05112	18011	24 20	63200	700017
692	VERACRUZ	16	82200	01042	19119	15 20	60810	
737	ORIZABA	11	80000	81032	13	85 00	61804	
738	CORDOBA	13	72700	89022	14	00 30	601**	
741	COATZACALCUS	20	8 5	20036	20120	76 03	68508	700023
746	C OBREGON		50000	81022	19518	00 70	61108	
749	C DEL CARMER	19	82304	8002	17921	853	60308	
768	CHILPANCINGO	11	20000	81010	17	00 70	69306	
775	OAXACA	09	80000	82031	14411	28401	63318	
805	ACAPULCO	22	20000	82020	12125	00 05	60300	
833	SALINA CRUZ	15	53605	82030	13520	00 50	63300	
845	C LAS CASAS	10	30000	81013	13	00 50	680**	
855	POCHUTIA	19	20000	10010	14221	00 20	62515	
903	TAPACHULA	19	43603	82021	10022	28 30	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	62	23610	98011	18672	21500	6*213	
016	KINDLEY FLD	63	23406	81031	19073	21500	68310	
069	HOPE TOWN	67	31112	81038	20776	33500	63310	709090
070	ALICE TOWN	72	11102	81011	19072	11500	62102	
074	OAKES FIELD	66	11005	98020	18669	15600	69300	
077	HARBOUR IS	68	00909	80020	19377	00900	60407	
085	MANGROVE CAY	70	40710	81021	19676	41500	65307	
088	RIDING ROCK	72	20510	80011	18074	21500	61303	
092	GEORGE TOWN		20517	81011	12577	22500		
101	DUNCANTOWN	71	40713	81012	15978	38502	62103	
109	ABRAHAM BAY	72	30808	81010	18075	22301	69407	
119	TURKS ISLAND	71	60514	80141	16878	53502	69412	
121	MATTHEW TOWN	69	30709	81011	15978	00530	69310	
244	CIENFUEGOS	66	30710	80051	16968	00949	69410	
255	CAMAGUEY	68	60406	64051	17072	26560	61310	70015*
261	MANZANILLO	70	10405	81011	14070	00905	62307	
264	SANTAGO CUBA	72	00208	80051	14975	00900		
265	ANTILLA	72	30906	81021	14177	32500	62307	7001**
268	BARACOA		40000	81021	16375	42500	62303	70059*
310	CABO DE S A	68	60507	82022	17173	00930	69203	
325	HAVANA C B	65	10904	82020	18168	11601	69304	
355	CAMAGUEY	69	70208	81036	15870	18570	69302	7006**
367	GUANTANAMO	67	13404	81010	15570	11675	69310	
369	PUNTA MAISI	71	20721	82031	15979	18505	69405	
387	NEGRIL POINT	68	20504	82010	13374	11601		
388	MONTEGO BAY	73	30405	81010	14981	18603	69***	
397	PALISADOES	71	53402	81021	13975	15532	69407	
399	MOHANT POINT	74	80913	82030	13581	11608		
439	PORT PRINCE	70	60906	81022	14979	00908	693**	
457	PUERTO PLATA	70	50902	81022	16376	50630	68107	7 4050
485	C TRUJILLO	72	53610	61031	18377	00940	60305	
486	C TRUJILLO	71	03601	82000	15975	00900	60317	
501	SWAN ISLAND	73	71004	81032	14678	48576	69407	
514	BORINQUN FLD	71	70810	80803	15275	58550	69414	
521	SANTA ISABEL	69	60503	81022	13978	22560	62408	
526	SAN JUAN P R	72	72607	80158	15275	775	62214	705560
543	C AMALIE	71	80707	80032	14276	62560	69312	
547	BENEDICT FLD	76	30908	81252	13979	28530	69410	700710
641	GUATEMALA	11	73614	81022	12	25344	68402	700000
663	SAN SALVADOR	16	23412	81021	15	17920	60306	
714	TEGUCIGALPA	20	83614	81032	14563	45534		
741	MANAGUA	20	40000	81051	12721	16542	69302	
760	PUNTARENAS	23	80000	81022	10224	36462	60402	70460*
763	SAN JOSE	16	80910	81022	12019	35576	62300	
767	LIMON	21	80000	81142	10523	50450	62302	70991*
783	COLON	74	64308	81016	09680	33401	69412	700010
806	ALBROOK FLD	73	83402	80022	10276	35427	69412	
857	BASSETERRE		20705	82021	13983	21600	62312	
866	PHILLIPSBURG	72	60608	82022	14281	33560	61307	
873	ORANJESTAD	73	10503	83011	13582	12600	62503	
898	PTE A PITRE	24	60702	82022	13735	58560		700517
926	FT DE FRANCE	24	20310	81022	12526	12440		
946	CASTRIES		20513	82251	12580	22540	60314	700210
949	BEANE FIELD	77	11702	81021	11778	19560	69215	
953	BRIDGETOWN		40506	82022	12283	41600	61110	
954	SEAWELL FLD	73	30313	82020	12281	22501	69212	
970	PIARCO FIELD	73	11702	81021	11778	19560	69215	
988	HATO FIELD	72	31014	81012	10582	22506	62310	
	BLOCK 80							
011	TURBO	24	71808	8201	09824	35449	643**	7001**
020	MONTERIA	22	70000	8005	10324	00950		
030	CARTAGENA	24	70000	75054	08826	10836		
036	COROZAL	23	90000	4454	06714	9		7001**
040	SAN MARCOS	24	61802	30111	07824	00940		
050	BARRANQUILLA	25	80000	50044	09226	16206	69311	
124	MEDELLIN	17	70000	60415	08818	45570	67***	7003**
134	AMALFI	15	70000	81012	07515	56649	69***	
135	PATO	23	80000	40055	08424	0092		7002**
138	HONDA	22	40202	81011	1162	35540		
140	OTU	21	80000	7502	09022	853	68***	
152	BARRAN BERME	22	80000	45026	11024	65502		7015**
160	BUCARAMANGA	19	70000	81012	09121	73500	69***	
174	CUCUTA	22	40000	82031	09426	25404	68***	
210	POPAYAN	15	70000	80012	08916	4547	62***	
215	CALI	20	60000	8302	10922	25631	60322	
220	TULUA	19	70000	83012	07920	35531	65***	
235	PEREIRA	17	90902	10606	10818	371		
236	ARMENIA	18	70000	8141	10818	65510		
258	BOGOTA	08	60000	82031	08111	26501		
264	VILLAVICENCO	19	80000	82032	06124	13579		7009**
300	TUMACO	23	81406	81026	10423	1642	65***	7014**
306	IPIALES	08	80000	81032	08809	15318		
310	DOS RIOS	20	80000	80032	10022	26450	62***	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	24	50000	81021	10326	58500	61315	700175
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	68	82412	80802	01071	68500	66812	
163	BURNS FIELD	60	10302	8202	13963	11 00	69000	
165	LIHUE KAUAI	61	23004	81022	14267	25600	69903	
182	HONOLULU	65	13302	81020	13270	12600	69000	
190	PUUNENE	69	63605	8102	12969	65500	69903	
218	NORTH FLD	76	10906	80021	09179	12400	63106	7095**
232	SAIPAN	75	80704	80808	08880	62407	69017	
245	WAKE ISLAND	69	80514	81021	09578	58507	61307	
250	ENIWETOK ATL	77	01404	80018	08179	00900	69***	
275	JOHNSON IS	75	8121	80022	09878	2420	69903	7004**
285	HILO	65	62204	81022	12569	28608	69907	
334	TRUK	76	40602	81012	07680	42500	61114	
348	PONAPE CR IS	72	61802	80022	08073	22418	69008	
366	KWAJALEIN	77	20000	80021	08579	22400	69208	
408	PELELIU IS	84	80000	80256	06277	79528	69220	
413	YAP	77	80206	80022	08078	2152	61316	
700	CANTON	73	81106	81021	09178	21500	62403	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	74705	96142	05579	0097		
743	BATAVIA APT	74	33304	81012	08283	28571		
997	COCOS ISLAND	76	91110	64502	05877			
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	76	53603	81177	88776	29576		7013**
230	DEN PASAR	73	41109		07173	12575		
372	KOEPANG	73	00000	81010	08477	00900		
404	MOROTAI	73	83210	74022	07777	4562		
	BLOCK 98							
135	BASCO	71	40704	80015	11576	45400	62320	7094**
222	VIGAN	76	80208	16806	10776	8052	6931*	
223	LAOAG	75	10902	82020	09676	11630	69312	
233	TUGUEGARAO	75	63203	81025	11477	65500	69414	
324	IBA	73	10901	80011	00178	00940		
325	LINGAYEN	74	43207	82030	10181	24501	69112	
327	CLARK FIELD	68	03105	81011	09578	00900	69420	
428	SANGLEY PT	74	21604	82011	09982	25600	69321	
429	MANILA INTL	74	41405	80012	10078	21501	69420	
437	AURORA QUEZN	73	30404	81012	10079	25601	69420	
439	DAET	74	3090	82011	12280	22501	69418	
444	LEGASPI	73	80707	80032	11180	32522	69320	
536	ROMBLON	74	30702	81012	10980	21401	62210	
538	CAPIZ	75	40000	72130	10881	39500	69118	
543	MASBATE	75	70708		11081	54415	61422	
548	CATBALOGAN	76	51801	80016	10577	34501	69220	
618	PTO PRINCESA	75	80901	80258	09676	5356	69120	7014**
645	CEBU	74	60000	81132	10679	22542	69322	
741	DIPOLOG	78	31803	80131	08678	28510	61318	
754	DAVAO	75	83204	82139	09278	24527	69320	7097**
836	ZAMBOANGA	77	50000	80132	08579	23512	69332	7001**

Nov 13 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	01	80120	95878	82601	863	60702	
005	ISFJORD	51	80934	85032	92203	864	64904	
009	ANDENES	50	81218	75022	86608	0097	60707	
028	BJORNOYA	02	61415	98022	93503	32450	62205	
030	TROMSO	51	71405	85022	89805	15772	60703	
056	INGOY	52	51820	84030	93304	55700	60200	
062	HOPEN	00	81406	96109	97101	861	64404	
098	VARDO	52	82114	80022	01151	855	60301	
106	ROST	01	81224	83032	81707	855	64916	
115	MYKEN	02	81124	84022	81007	1467	60718	
203	KRAKENES	03	81802	42616	69105	5652	60712	
212	ONA	04	71509	86052	68208	1452	60812	
262	NORDOYAN	02	81230	83022	75006	3752	60743	
271	VAERNES	52	70909	84022	74006	5567	60836	
316	BERGEN FRED	04	82413	70636	72005	873	64130	
361	FANARAKEN	58	91613	90727	48888	930	60720	
369	VOLLEN I S	00	61102	99037	74801	69400		
384	GARDERMOEN	02	71807	10102	76803	763 2	6*805	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
415	SOLA	04	71806	82808	75506	6946	64002	
427	LISTA	04	70902	83158	76006	79503	60805	
445	OELN I TELMK	01	40000	82011	76302	36570	60301	
482	FERDER	06	82302	81808	77606	5966	60705	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	58	80909	98022	00457	4657	6*910	
053	MALMBERGET	56	81405	95714	98155	861	60817	
056	STENSELE	52	80913	95787	88151	864	61931	
057	LULEA KALLAX	52	81016	98022	96400	863	60827	
062	OSTRSND FRSN	50	81122	93697	79250	871	6*845	
066	SUNDSVALL	03	81113	15657	82603	872	67953	
067	SARNA	51	81402	94717	78400	0092	6*710	
069	SODERHAMN	05	81808	97026	79806	8744	6*628	
071	ROMMEHED	03	71807	97016	79705	87370	60813	
073	KARLSTAD	03	62014	60021	79106	62400	60712	
074	OREBRO	03	52007	70021	80106	22306	60809	
075	VASTERAS	02	72207	70021	81606	7844	60813	
076	UPPSALA ARNA	06	61811	97021	82507	65340	60711	
077	STOCKHOLM	06	71908	45806	81607	58540	60818	
079	SATENAS	03	71807	81032	79805	45472	6*817	
080	KARLSBORG	02	72015	98032	81305	5427	60817	
084	GOTEBORG	04	81111	70606	77405	7642	60829	
085	ASPERED	02	81105	96602	79702	873	67928	
087	JONKOPING	03	81809	98032	81005	6742	60820	
090	VISBY	05	72010	81025	84607	66423	60715	
092	HALMSTAD M	03	81312	50636	78604	8732	6*839	
095	KALMAR	03	81814	97611	84006	6542	6*810	
097	MALMO BULLT	05	81816	60212	79107	7742	60835	
117	NORDMALING	51	80211	92737	88100	836	60756	
166	BREDAKRA	04	81815	96622	28905	7722	6*836	
836	SODANKYLA	54	81407	97022	02953	863	67919	
864	KEMI	53	81111	98022	98652	853	60831	
897	KAJAANI	52	81118	98022	01351	863	67917	
911	VAASA	51	81118	96737	89200	6732	60859	
917	RISSALA	52	81124	98022	01152	854	60727	
929	JOENSUU	54	81406	96022	02151	864	60824	
935	LUONETJARVI	52	81114	47022	97151	862	60836	
970	MARIANHAMINA	07	82016	12025	82507	7741	60828	
974	HELSINKI MAL	03	81116	25636	92003	872	60859	
976	RANKKI	04	81126	5636	94304	6732	60852	
982	RUSSARO	04	81618	96636	89905	5742	60843	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	36	33206	82038	76439	39503	60805	
026	STORNOWAY	34	42407	82011	82637	29563	6*220	
068	LOSSIEMOUTH	36	72710	81022	80540	555	60114	
091	ABERDEEN	37	43317	81021	79940	15541	60214	
100	TIREE	33	33410	83158	83644	15603	60231	
130	WEST FREUGH	40	72928	64808	83342	684	6*222	
135	PRESTWICK	38	53008	40012	82543	22532	60227	
171	LEUCHARS	34	12604	80011	80740	11604	60220	
204	ISLE OF MAN	41	72730	82021	84745	78506	60215	
396	SPURN HEAD	39	62735	32021	81646	48560	60204	
497	GORLESTON	40	32718	56011	83643	21509	6*306	
534	BIRMINGHAM E	38	52722	28048	86945		60219	
601	ST ANNS HEAD	37	53032	81038	92349	53400	6*321	
628	BRISTOL FLTN	40	22911	80258	91347	22400	60233	
772	LONDON	39	42918	81031	87850	31541	61015	
795	LYMPNE	40	42514	82011	88849	45700	60222	
804	SCILLY	42	53134	80021	99052		6*239	
856	PORTLND BILL	45	52924	81016	93451	555	6*337	
862	HURN	42	72819	81256	92947	484	6*235	
917	ALDERGROVE	40	72415	64808	85040	634	60211	
952	ROCHES POINT	41	33418	82021	96448	33400	60321	
953	VALENTIA	40	73222	81808	98748	72500	61126	
955	MIDLETON	36	42817	81028	96848	43500	60223	
962	SHANNON	38	22830	81258	94348	19563	60220	
969	DUBLIN	37	72726	81801	87544	7846	64004	
973	BLACKSOD PT	42	63027	80168	90647	69400	60330	
980	MALIN HEAD	37	63418	81022	85145	49602	60333	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	70405	83022	95700	75500	60307	
013	STYKKISHOLMR	55	40410	87012	93951	45700	60308	
018	KEFLAVIK	55	10311	84020	91201	15500	60310	
030	REYKJAVIK	56	10000	83020	91753	11500	60313	
048	VESTMANNYJAR	53	10204	84020	87850	15500	60302	
063	AKUREYRI	52	72008	80022	92752	764	60307	
077	RAUFARHOFN	51	83214	80022	89558	86400	60802	
082	HOLAR	55	60221	70060	87600	25747	60300	
097	DALATANGI	00	70205	60702	87750	785	60306	
160	POLAR EXPED		82004	97032	87651	855	60309	
202	THULE	89	81508	81022	08800	855	69302	700066
210	UPERNAVIK	63	50512		05859	2555	60907	
212	UMANAK	59	81424	96022	07157	5557	60300	
214	JUTOLIGSSAT	56	71413	98022	05857	6554	61404	
216	JACOBSHAVN	61	71113	99367	06459	44409	60707	
220	EGEDESMINDE	61	81215	98032	05858	855	60904	
230	HOLSTEINSBRG	57	90092	92757	06157	9 0	60403	
231	SDR STROMFRD		30413	82030	01006	00928	67400	
240	SUKKERTOPPEN	58	91222	05757	07158	9 0	60303	
250	GODTHAAB	58	61109	84030	09854	656	60303	
252	FAERINGEHAVN		41202	80011	10858	25521	60810	700058
260	FREDERIKSHAB	63	00000	84000	08358	00900	6*108	
261	GRONNEDAL	08	00420	81000	08122	00900	60317	
270	NARSSARSUAQ	12	60606	81022	07117	25670	69320	
280	NARSSAK	58	11104	82020	06157	15700	6*320	
281	SIMIUTAQ	16	13231	81363	05828	14605	69320	
320	DANMARKSHAVN	74	73420	99032	02169	0062	60320	
330	DANSBORG	72	80912	99032	99962	00907	6*310	
337	ELLA ISLAND	73	00000	82000	99272	00900	60306	
340	SCORESBYSUND	62	20000	82030	98560	00980	6*308	
350	APUTITER	61	22302	99020	96057	00905	60309	
360	ANGMAGSSALIK	58	02002	98000	96057	00900	60300	
390	CHRISTIANSUN	44	72407	81017	03100	76550	6*322	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	50000	98012	81603	2248	6*307	
030	AALBURG	04	80911	35616	74305	6533	60838	
081	BLAAVAND	02	82907	80026	72105	852	6*401	
180	KOBENHAVN	05	72022	80606	78907	65570	60733	
199	DUEODDE	04	62032	81028	83408	43570	67936	
240	SCHIPHOL	05	62617	80158	82710	59563	6*804	
260	DE BILT	05	62508	80038	82608	59460	6*804	
400	COXYDE	04	43019	70016	88310	28500	62223	
447	UCCLE	06	62517	98026	88010	62440	60315	
450	DEURNE	07	72723	40056	85610		62203	
451	MELSBROECK	08	82517	30216	86710	4547	62402	
476	ST HUBERT	07	82913	81214	88508	771	62503	
670	ZURICH KLOTN	05	82316	45616	02308	1742	60813	
700	GENEVE COINT	07	82318	35636	09308	5742	60701	
740	TESTA GRIGIA	55	92208	00467	56755	9 0	60302	
750	GUTSCH	51	91809	9742	61051	9 0	60300	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	72725	75021	89310	62500	60324	
015	LILLE A P	07	62924	60026	88311	65700	60222	
021	CHERBOURG	08	52517	80258	95711	58400	60240	
036	ROUEN	08	63024	50026	93112	65500	67432	
070	REIMS	12	82726	30816	91212	872	67411	
110	BREST	09	63023	80256	02111	38400	6*343	
130	RENNES	10	72920	80256	99315	784	60325	
139	ALENCON	11	32718	80206	96013	22460	60220	
149	ORLY	12	72525	30168	92615	43400	64403	
150	LE BOURGET	10	72928	50258	93012	69503	67421	
180	NANCY	11	82212	40256	92912	8732	6*823	
190	STRASBOURG	10	72020	82016	94414	75570	60820	
207	LE TALUT	12	82728	39616	03413	872	67420	
222	NANTES	14	82527	15525	02515	872	60312	
240	TOURS	14	82724	30616	00214	872	6*105	
265	AUZERRE	12	82219	20616	97214	873	64102	
280	DIJON	09	81424	15616	00309	873	60811	
299	BALE MULHOUS	09	82220	40636	99113	7552	64907	
314	CHASSIRON	15	82243	07636	06315	873	60302	
435	LIMOGES	12	82516	15636	07213	872	6*708	
460	CLERMONT	09	72516	82252	05715	785	61908	
480	LYON	06	81823	81602	07411	6567	61909	
488	GRENOBLE EYB	06	80404	40616	3006	4552	61612	
501	BISCAROSSE	13	82715	25636	14114	7722	61902	
510	BORDEAUX	14	82522	07638	11714	871	64903	
577	MONTELIMAR	06	82202	82022	12211	856	64910	
600	SOCOA	09	82018	80802	16517	4752	60307	
610	PAU	08	72512	82022	16617	755	6*706	
630	TOULOUSE BLA	09	82218	81205	14415	854	61000	
645	NIMES	09	70000	80022	12511	2557	61911	
650	MARIGNANE	09	70000	82032	12615	12699	6*705	
690	NICE	11	50000	82031	07016	15542	6*905	
747	PERPIGNAN	09	63023	81022	12521	15543	60814	
761	AJACCIO CAMP	11	70502	75022	12813	755	6*907	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	82324	95528	21915	874	60300	
023	SANTANDER	08	81822	96602	17517	876	60304	
141	VALLADOLID	08	72218	82032	07012	62408	64101	
160	SANJURJO	09	72910	99022	18616	35541	60713	
180	BARCELONA	06	53608	97021	15416	00941	60802	
221	BARAJAS	07	72716	98021	03614	35547	60201	
285	VALENCIA	07	52520	98021	18720	00939	60827	
302	SON BONET	07	42910	81011	17920	22501	60721	
314	MAHON	09	52708	98021	16519	11505	61905	
390	TABLADA	08	40406	98022	29315	00901	60808	
495	NORTH FRONT	38	32004	82011	22265	00902	64907	
501	FLORES	12	22303	99021	34619	18601	64404	
503	CORVO	15	22513	99021	30320	12501	64102	
506	HORTA ACORES	12	32512	98011	31917	25604	67401	
509	LAGENS	20	20000	92021	32916	25601	60306	
512	PONTA DLGADA	12	60212	98031	34318	12606	61004	
513	SANT ANA	13	30507	84011	34518	22505	60305	
515	SANTA MARIA	11	20405	83021	32918	11504	60304	
521	FUNCHAL	12	43620	97021	26720	45600	67001	
536	PORTELA	11	52813	81031	27918	42542	60905	
538	CABO VICENTE	13	33611	98011	26615	00904		
545	PEDRAS RUBRS	13	62704	98022	25615	2257	60302	
549	COIMBRA	13	83003	97022	27216	8547	60304	
554	FARO	11	20402	97011	28118	00940	60903	
571	PORTALEGRE	10	32908	50404	26712	00902	60713	
589	PRAIA	20	80208	98052	11726	24520	6*116	
594	SAL	21	60707	60052	13427	15508		
	BLOCK 10							
001	S 2	06	72724	97038	78707	6763	6*303	
004	P 11	06	72729	97186	76208	4957	6*410	
005	ELBE I	05	62331	98028	77808	47573	6*300	
006	FEHMARNBELT	05	83223	97025	77808	874	6*724	
020	LIST SYLT	04	72612	97022	74407	6547	61501	
029	HUSUM	04	82722	40816	76707	723	61511	
033	FLENSBURG	05	72418	98818	75707	724	64612	
034	SCHLESWIG	04	82526	64258	77406	834	61506	
045	KIEL	04	72324	81026	78008	774	60713	
091	ARCONA	04	87011	98036	81507	5547	827	
113	NORDERNEY	04	62324	80808	79207	69460	60206	
122	JEVER	06	62021	81026	80008	47400	60202	
129	BREMERHAVEN	05	22728	81021	79808			
131	CUXHAVEN	04	32321	81028	78908	22560	64503	
147	HAMBRG FUHLS	04	72216	80802	80508	5856	60707	
156	LUBECK	03	72528	75806	80708	784	60713	
162	SCHWERIN	05	72008	98028	81608	48400	719	
163	WISMAR	04	67009	98026	80708	62460	718	
170	WARNEMUNDE	05	77007	98036	81008	834	717	
177	TETEROW	04	67100	97056	82207	43462	725	
185	GREIFSWALD	04	72212	79036	83408	29400	623	
193	UCKERMUNDE	05	81814	98036	84309	892	827	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
203	EMDEN	04	42523	81028	80008	42500	67903	
204	LATHEN	06	72409	81036	81708	72400	64908	
224	BREMEN FLUGH	05	53216	64022	81709	53640	60806	
244	LUNEBURG	04	52017	82032	82009	55400	60720	
249	BEUZENBURG	04	62208	99018	18099	58460	720	
253	DANNENBERG	05	72314	20818	83407	783	60716	
254	SALZWEDEL	60	82202	96612	84007	864	916	
262	WITTENBERGE		82204	96610	83907	7552		
279	NEUSTRELITZ	05	81704	98256	85006	594	621	
291	ANGERMUNDE	04	77008	97600	86308	454	820	
316	BRAMSCHE	06	72414	75256	83506	6846	61606	
320	GUTERSLOH	07	72312	48258	84807	5742	60719	
325	SALZUFLEN	06	82313	50616	84207	4722	60721	
330	BUCKEBURG	05	82117	80216	83108	1657	60719	
338	HANNOVER	07	72308	30616	83407	774	60718	
348	BRAUNSCHWEIG	05	82014	75218	84308	664	60723	
361	MAGDEBURG	05	87010	98802	85308	8540	822	
380	POTSDAM	05	82005	97612	87107	4557	722	
384	TEMPELHOF	04	82015	64616	87408	865	60727	
385	BERLIN SCHON	03	86812	7708	87408	835	823	
393	LINDENBERG	04	86809	98028	09208	855	721	
398	FRANKFURT OD	06	82006	97606	88309	573	742	
406	BOCHOLT	07	72309	81036	83709	784	60712	
410	ESSEN MULHIM	07	82015	30616	84308	572	60720	
419	ISERLOHN	06	82513	50636	84507	5732	60724	
427	ALT ASTENBRG	04	82515	30286	95404	871	60725	
438	KASSEL	06	82012	40616	84608	5722	60738	
444	GOTTINGEN	07	82212	81626	85008	7732	60731	
452	BRAUNLAGE	04	82312	70617	15104	871	60721	
453	BROCKEN	00	97228	90457		9 0	712	
471	LEIPZIG	06	82206	98212	87309	874	744	
474	WITTENBERG	05	82708	98026	78008	865	718	
478	TORGAU	05	87211	98028	87810	6657	739	
486	DRESDEN WAHN		87010	98021	93208	5356		
501	AACHEN	08	82515	20616	85709	573	64504	
512	BONN	08	82307	60606	86310	8732	60719	
532	GIESSEN	07	80702	40638	85608	874	60736	
539	SCHLUCHTERN	08	82510	60636	88408	862	60733	
543	SCHENKGSFLD	07	82215	45636	87109			
544	WASSERKUPPE	05	92240	04647	81905	9 0	60728	
555	ERFURT	07	87219	97612	87009	2732	843	
628	GEISENHEIM	10	82220	75806	86312			
635	KLEINER FELD	06	92420	4635	94606	9 0	64927	
637	RHEIN MAIN	10	82028	64616	85410	6742	64952	
639	DARMSTADT	09	82022	60606	87310	571	60736	
655	WURZBURG	08	72326	82186	89612	6847	60732	
658	BAD KISINGEN	08	82315	15656	89110	7742	61936	
666	NEUSTADT	07	72320	84152	89313			
670	BAMBERG	06	72322	81606	91610	755	60729	
681	BAYREUTH	05	82710	75216	92710	864	60735	
685	HOF	05	81916	60636	92306	873	60719	
688	WEIDEN	05	81818	83256	95008	2757	60728	
692	SILBERHUTTE	04	82515	81818	99404	870	60708	
727	KARLSRUHE	09	82025	82606	91413	773	60728	
729	MANNHEIM	10	81818	60606	90112	673	66933	
732	KONIGSTUHL	08	82520	60606	25309	852	60729	
738	STUTTGART	07	52130	83608	93811	35441	60829	
742	OHRINGEN	08	82020	82036	91812			
749	ELLWANGEN	05	72319	82028	94111			
761	WEISSSBAYERN	05	32020	82016	94311	17521	60725	
763	NURNBERG	06	82115	82032	92413	7564	60831	
768	NEUMARKT OPF	05	71620	82036	94410			
776	REGENSBURG	04	72020	82016	96212	3567	60831	
790	ZWIESEL	05	80000	60216	99807			
791	GROSSER FALK	01	82018	82606	50702	5722	60710	
836	STOTTEN	05	62531	82022	96009			
838	ULM	04	72024	85032	97510	6535	60720	
852	AUGSBURG	05	72326	86016	96313	11542	60727	
860	INGOLSTADT	03	72218	84026	96112			
866	MUNCHEN RIEM	04	72526	84022	97915	15716	60725	
873	LANDSHUT	05	82311	82036	96913			
875	OBERTAUFKIRC	05	41807	81016	98213			
893	PASSAU RIES	05	40000	85011	99410	00939	60824	
947	MEMMINGEN	03	72336	83206	98109	16676	60712	
961	ZUGSPITZE	56	72435	84032	96553	35346	61401	
962	HOHNPEISNBRG	03	72539	84020	87112	25856	61922	
963	GARMISCH PAR	01	62501	82030	96615	53846	60727	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	05	30706	81011	12	00942	60720	
003	WEISENKIRCHN	06	30907	82021	10	00903		
022	RETZ	08	31317	82036	01513	16651	60817	
028	ST POLTEN	03	10000	83022	99813	00943	60726	
035	WIEN HOHE	07	11202	10100	01112	00940	60830	
120	INNSBRUCK	03	52004	82021	01713	15842		
128	BRENNER	02	51804	83011	04	56300	60808	
146	SONNBLICK	58	22918	84018	85357	00901	69904	
150	SALZBURG	04	51604	83030	98614			
183	SEMMERING	04	92209	5452	76804	9 0	60713	
204	LIENZ	06	32001	82012	06309	25702	67913	
230	KLAGENFURT	08	11402	50051	04213	15701	68916	
240	GRAZ	05	10000	82016	02517	11640	60810	
406	CHEB	00	82708	95636	92405	873	820	
518	PRAHA RUZYN	05	77312	82181	93911	35676	730	
541	CESKE BUDEJO	04	71404	82032	98411	45530	819	
648	HRAD KRALOVE	02	82007		96012	856	727	
658	HAVLICK BROD	05	71808	82032	91911	35570	824	
722	BRNO	08	61606	98016	01011	45640	720	
776	GOTTWALDOV	08	41608	81012	01211	45600	732	
782	OSTRAVA	07	11906	80016	99812	15500	720	
815	BRATIS DVORK	08	52102	80012	03213	25541	817	
903	ZVOLEN DUBY	07	83401	40 50		864	915	
968	KOSICE	09	82004	25616	06410	6572	904	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	07	86817	98022	86508	855	821	
150	GDANSK	04	82205	97031	90209	6543	726	
185	KETZZYN	07	61804	97012	94209	654	813	
195	SUWZZKI	07	82204	96106	96307	865	802	
205	SZCZECIN	04	82210	97602	86806	7542	829	
235	CHOJNICE	04	82207	97022	90507	884	825	
250	TORUN	06	7 205	97022	93310	7457	823	
270	MLAWA	07	67006	97022	94110	634	713	
295	BIALYSTOK	07	82204	96106	96307	765	802	
330	POZNAN	03	82006	97022	92609	2557	725	
375	WARSZAW OKCE	07	26810	97015	97111	25530	923	
400	ZIELONA GORA	03	82004	97022	92708	25557	721	
405	ZGORZELEC	04	76806	97606	92008	773	932	
415	LEGNICA	03	77009	98032	94712	3557	726	
425	WROCLAW	02	77009	98032	94712	3557	726	
435	KALISZ	08	52004	97022	94511	5844	826	
455	WIELUN	05	16809	98022	96012	00942	718	
465	LODZ LUBLINK	05	26814	97030	95912	15502	720	
485	RADOM	07	26805	97011	99311	00972	817	
495	LUBLIN	08	71604	97602	01112	3747	904	
500	JELENIA GORA	00	77208	97022	93812	65575	824	
505	KARPACZ	02	56877	97838	12206	58410	725	
510	SNIEZKA	52	97036	2774	13352	9 0		
520	KLODZKO	03	66809	97250	95912	49563	727	
540	RACIBORZ	05	12006	99010	99613	11540	817	
550	CZESTOCHOWA	04	22205	97021	97312	00942	824	
560	KATOWICE	05	66808	98021	99912	11501	715	
565	KRAKOW	09	70000	25022	01012	6557	811	
570	KIELCE	8	42003	97026	99811	25672	919	
575	TARNOW	10	81802	96022	00514	8547	818	
580	RZESZOW	07	82306	97022	01713	0097	715	
585	SANDOMIERZ	07	81807	97022	01412	855	705	
600	ALEKSANDRWCE	06	42008	75021	98912	48400	822	
615	RABKA	06	42705	98012	36214	25641	721	
695	PRZEMYSI	07	77207	98022	02615	27492	710	
778	MISKOLC		81801	30052	06711	5657		
810	SZOMBATHELY	07	32212	83011	02716	12705	915	
822	GYOR	11	62204	84012	03115	00972	727	
839	BUDPST FRHGY		82010	81032	05613	6567		
840	BUDAPEST MET	11	82004	60015	04813	7867	721	
860	SZOLNOK	08	81801	75022	05313	6562	808	
882	DEBRECEN	09	71801	50032	08212	00972	613	
920	KESZTHELY	10	72206	84012	04415	756	715	
940	PECS	10	82901	81022	06214	4561	811	
960	BAJA	09	82006	97216	06913	865	703	
980	SZEGED	09	71804	81032	07416	25672	715	
990	BEKESCSABA	07	51802	82012	08412	50851	609	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	03	82201	97031	06614	65731	60713	
150	BROD	10	83402	98022	07513	15767	6*712	
242	BANJA LUKA	09	81405	9802	07216	55578	64605	
261	KOVILJACA	03	72000	98012	07417	15662	60816	
285	V GRADISTE	02	81601	98012	08518	00907	60881	
348	MOSTAR	09	80000	98022	19215	6563	60808	
353	SARAJEVO	06	81313	86022	48413	5664	60825	
377	KRALJEVO	06	60000	98021	09717	00956	60820	
388	NIS	03	71805	98031	11416	00936	62604	
584	BRILEP	04	12306	97020	1	00906	6*90*	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	05	70000	81012	09014	66610	2	
020	BOTOSANI	08	81402	74022	05513	00907	710	
080	ORADEA MARE	08	66807	98012	0754	00097	717	
090	IASI	06	50901	81020	06918	00976	819	
109	PIATRA NEAMT	07	71401	81022	06314	00908	814	
120	CLUJ		70000	25054	08311	55671		
145	TG MURES	04	62201	15054	08314	00906	916	
150	BACAU	04	56809	40051		00912	721	
211	MEDIAS	60	40000	81034	11019	00902	815	
230	DEVA		70000	80024	08014	00970		
265	TECUCI	04	31804	40104	08611	00941	821	
292	CARENSEBES		70000	81022	07517			
300	BRASOV	09	20000	81020	44817	00901	804	
310	GALATI	09	11804	81010	08716	00940	822	
346	R VALCEA	51	20000	81020	09217	00948	823	
350	BUZAU	04	02205	80014	07257	00800	817	
360	SULINA	13	06807	81020	11218	00900	806	
375	TARGOVISTE	02	21801	82020	20818	00910	*14	
410	T SEVERIN	02	50000	81024	10612	00922	820	
420	BUCURESTI B	05	12205	75024	10615	00901	813	
460	CALARASI	08	022 2	8102		00900	705	
480	CONSTANTA	12	12006	81020	10613	00901	812	
511	LOM	06	50000	97024	11108	00907	920	
521	TELICHE	06	03503	94104	10709	00900	708	
534	GORNA ORECHO	07	02723	98100	10614	00900	819	
552	VARNA	08	02201	98020	12219	00900	808	
614	SOFIA VRJDBN	10	00000	96050	13612	00900	736	
615	MOUSSALA	60	11803	99031	32501	00905	703	
631	KASANLIK	03	00000	99020	95913	00900	819	
641	IAMBOL	06	71503	97102	15108	45500	707	
655	BOURGAS		52203	98101	16616	00900		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	06	60000	45012	06812	46630	68911	
054	AOSTA	07	82307	65616	38908	855	60806	
060	TORINO	09	01902	02424	07510	00900	64907	
080	MILANO	08	23204	12054	08412	00920	67005	
100	VENEZIA	10	32406	10104	07711	00902	60803	
114	MONDOVI	05	33506	83020	08407	00950	64909	
120	GENOVA	09	21612	81020	08517	22500	60804	
130	PARMA	10	42802	35054	09812	46500	60707	
140	BOLOGNA	08	32204	20051	08911	00920	60803	
146	PORTO CORSIN	12	30000	30054	07113	00910	64909	
150	SAN REMO	10	20711	80020	08315	12509	64904	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
160	LIVORNO	09	62520	81022	10315	65600	67003	
170	FIRENZE	12	52207	80031	10817	45610	61902	
176	SASSOFELTRIO	07	14410	81010	07813	18600	61902	
190	ANCONA	10	32907	82011	09418	31600	60305	
232	M SORATTE	10	42005	75013	34212	49500	60301	
230	PESCARA	12	72304	82012	08519	00920	63909	
240	ROMA CIAMPNO	10	32016	80012	10017	34500	60702	7023**
254	BENEVENTO	13	80000	80022	11214	875	61901	
260	FOGGIA	10	82611	81022	05118	5752	64901	
270	BARI	10	81910	70022	09219	6567	64902	
290	NAPOLI	13	81108	40205	12013	5648	61901	
318	MARTINA FRAN	11	71915	81022	09515	47520	61905	
320	BRINDISI	11	71913	81022	10618	42520	61613	
330	TARANTO	11	71811	81022	10318	15616	67907	
338	CALOPEZZATI	10	726	0121	10170	00941	64904	
350	CROTONE	12	61818	81022	12418	45560	61903	
400	USTICA	12	82711	99026	13714	3757	64901	
410	PALERMO	13	82704	80026	13415	5552	64905	
420	MESSINA	14	81603	35605	13116	5642	60803	7097**
460	CATANIA	14	80902	10616	13215	861	6*902	
470	PANTELLERIA	11	83416	40516	13812	874	60709	
510	PORTO TORRES	12	83214	81022	14317	875	60805	
550	C BELLAVISTA	13	41417	83022	11418	35620	60712	
560	CAGLIARI ELM	10	73406	70022	14615	6757	64907	
597	LUQA	54	71613	82022	10566	35573	60715	
620	THESSALONIKI	09	13204	98011	14616	16800	60914	
642	IOANNINA	05	20000	99031	15016	15805	60417	
689	PATRAI	10	00000	80000	14120	00900	60807	
716	ELLINIKON	12	00000	97050	12920	00900	61820	
754	HIRAKLION	13	63603	98022	13618	68500	60810	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	13	23602	81010	12318	00910	60820	
026	SINOP	14	10000	81010	13919	00901	60815	
060	YESILKOY	14	00000	50054	13218	00900	60720	
090	SIVAS	04	31304	81021	10258	35600	61714	
096	ERZURUM	05	20201	81030	09011	22700	61612	
129	ETIMESGUT	08	10101	80024	03220	11600	60717	
152	KUTAHYA	07	31404	98014	03818	34600	60816	
196	KAYSERI	05	31408	81020	02321	34700	60720	
219	TERMINILLO	13	32203	81011	14320	25770	60810	
280	DIYARBAKIR	10	21603	92021	02720	25700	65607	
290	BODRUM	15	11310	81020	13122	25700	60814	
296	FETHIYE	15	60000	81031	13323	45520	60308	
300	ANTALYA	13	40702	81038	14324	23589	68911	
350	ADANA	03	11204	81021	13628	15600	60817	
602	MORPHOU	68	1		1 977			
603	LIMASSOL	64	11805	84021	12878	12400	6080*	
606	NICOSIA	52	30810	83020	1 879	12781	6081*	
	USSR ZONE 1							
012	INDIGA		00000	97011	12558	00900	308	
022	KANDALAKSHA	52	80000	9702	30651	864	701	
043	ROSVINSKOE	65	0000	97014	14464	00900	312	
055	PAZ NAVOLOK	50	81112	94735	97250	7052	801	
060	UNSKII MAIAK	52	80904	97022	07551	855	308	
068	PYARHU		86410	96616	90904	04833		
092	VENTSPIL S	04	72203	98022	08207	71409	303	
112	YAUGULBENE	05	82206	95616	93406	854	735	
124	IUKSPOR	73	00000	84464	17570	00900	811	
125	KOTLAS	56	80403	97022	09355	855	327	
127	VERKHNIAIA	55	80000	97022	09753	8042	323	
163	KINGISEPP	01	72506	91031	03105	75 00	226	
169	PSKOV	04	81405	96616	95904	8742	740	
191	VYBORG	51	80903	96102	98901	0097	75*	
209	N6137 E03115	51	81102	98022	03701	855	726	
221	REGA	06	81605	95616	92107	8712	718	
239	OUST TSILMA	62	60902	97102	14361	95697	206	
247	CYKTYVAR		81103	98027	10856	864	314	
252	TALLIN	02	86408	96 36	80993	8722	838	
422	KOENIGSBERG	06	76807	96106	92209	75400	819	
802	MURMANSK	54	87008	98022	05151	855	305	
803	KRASNOSHCHEL	53	80000	98022	06753	863	208	
808	INDUSTRIIA	52	80000	95102	06252	863	901	
812	NIZHNIA PESH	62	01408	98030	11860	00900	305	
815	KUZOMEN	52	83401	98022	07751	3567	108	
816	PIALITSA	52	81607	97027	04050	8742	825	
817	GRIDINO	51	81408	97158	99800	894	813	
819	KHOSEDA KARD		82203	98031	05462	8572		
820	MEZEN	54	81407	97717	07554	8732	817	
823	ONEGA	52	81102	96102	07151	863	102	
824	ARKHANGELSK	53	81403	96107	05052	855	820	
834	NARIAN MAR	66	81801	97022	13464	862	312	
835	UKHTA	51	82003	98227	06500	896	803	
836	REBOLY	53	81105	97772	04251	854	713	
837	SEGEZHA	51	80000	96160	05551	857	301	
838	MEDVEZHIA GO	50	86406	93737	94700	8732	8*1	
839	PUDOZH	01	80000	98022	06901	855	202	
840	PETROZAVODSK	51	82002	97686	06901	8732	806	
843	SVIRITSA	52	82004	96102	04701	855	724	
844	VYTEGRA	51	82701	97022	08701	854	303	
845	LENINGRAD OB	50	81485	96102	00601	854	740	
847	LIUBAN	51	81105	98216	02201	854	739	
850	TIKHVIN	01	77509	97027	00704	794	301	
851	BABAEVO	53	81403	97022	08501	865	711	
853	GDOV	01	81108	96616	95002	8732	744	
855	TARBU	03	91406	93464	99703	920	824	
856	KHVOINAI	51	81403	97022	06700	854	814	
858	DNO	03	81105	95636	98104	8042	944	
859	VALDAI	50	81105	96104	04900	862	728	
865	KSINAS	56	81105	98032	11356	855	304	
866	SUKA	57	81103	97027	09955	854	220	
867	PINEGA	59	80000	96102	10158	854	211	
868	EMTSA	52	81407	97717	03351	8742	818	
869	SHENKURSK	59	80000	97022	98352	863	320	
871	NIANDOMA	50	82701	96717	08350	8045	316	
872	OPARINO	55	80703		07754	8042	419	
874	VOZHEGA	01	82703	97027	08101	894	108	
875	VOLOGDA	00	82703	97027	08101	894	318	
876	TOTMA	00	82903	97022	08501	863	318	
877	NIKOLSK	00	82903	97022	06901	8752	319	
879	UST SHUGOR	68	30000	97017	15066	00911	211	
881	TROITSKO PEC	00	80000	96717	13461	863	309	
883	UST KULOM	58	80901	96022	12152	861	306	
884	UST USA	61	81602	95484	15661	853	707	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	05	81408			00607	825	
314	MOLOTOVSK	00	82705	97737	08300	8732	302	
318	KIROV	00	82505	95227	06700	8022	309	
328	KIRSA	59	80901	96717	09457	856	305	
334	GRODNO	07	8 202	96216	98109	7642	300	
340	BELOSTOK	06	71807	96108	9 707	75500	720	
351	BREST LTOVSK	06	82206	97602	01111	0097	702	
357	KAUNAS	07	81805	96616	95807	873	803	
358	LEPEL	06	81605	96102	99507	854	820	
372	BARANOVICHI	05	82005	97022	99810	0097	704	
377	PINSK	06	72004	97216	02212	00970	701	
385	VILNIUS	06	82007	50022	97007	6742	812	
400	MOGILEV	05	81603	96102	02906	00970	816	
420	GOMEL	05	82005	97022	05908	855	809	
545	BURANNAIA	52	82207	98022	22850	856	810	
841	OREL	05	82005	96102	07907	864	838	
842	STARYI OSKOL	07	72006	96102	13309	36431	818	
846	LISKI	07	72003	97022	14410	75600	810	
860	KHOLM	04	81403	97616	01106	8752	732	
861	IDRITSA	06	81807	96616	97407	8732	732	
863	VELIKIE LUKI	05	86610	96606	99707	8732	833	
864	ROSTOV	51	80000	99022	10702	857	702	
886	POLOTSK	05	86812	97102	00007	853	841	
889	SMOLENSK	04	86609	96616	04805	8722	817	
890	BELYI	05	81606	96616	04105	87482	825	
891	VIALMA	05	91607	92616	07105	9 0	820	
892	ROSLAVL	04	81605	96616	05505	8722	717	
893	ZHITKOVICHI	06	82505	96616	03313	874	804	
894	ORUZHONIKID	0	81802	97616	07907	8742	822	
896	ZLYNKA	06	81805	96102	06508	0097	816	
897	RZHEV	03	81405	96102	06804	861	818	
898	VYSHNII VOLO	00	81602	94102	07801	864	880	
899	BUI	50	82503	97022	10702	856	208	
900	RYBINSK	51	82501	97022	09702	855	901	
901	KOSTROMA	52	82904	98022	11402	856	304	
903	IVANOVO	51	82701	97102	11702	854	303	
904	MOZHAISK	04	81803	94104	08704	863	820	
905	KALININ	02	91104	93454	08402	9 0	818	
906	KOZMODEMBNSK	00	82205	97022	11 02	856	306	
907	GORKII	01	82702	97022	12603	855	304	
908	VLADIMIR	50	80000	96102	12202	855	304	
909	MOSCOW OBS	02	80000	93474	09903	8 0	811	
910	RIAZAN	04	82001	94104	11304	862	809	
911	KALUGA	04	81605	96614	09705	8722	814	
912	KASHIRA	03	91803	92454	11303	9 0	903	
913	ELATMA	02	82503	95024	12703	863	903	
914	SKURATOVO	05	82204	96104	10706	864	813	
915	PAVELETS	05	82205	96284	12105	864	814	
916	LUKOIANOV	01	92901	92454	12602	9 0	500	
918	SHAKHUNIA	51	72704	97777	09001	76500	315	
920	SHARIA	50	82704	97026	09201	854	312	
921	CHKALOV	53	82005	97602	21450	8052	816	
922	BUZULUK	50	87010	97515	16650	865	816	
923	ALATYR	01	90000	93515	13201	9 0	1	
925	KAZAN	01	82505	97105	11001	2	803	
926	BEZVODOVKA	50	92403	92454	14301	9 0	809	
927	ULIANOVSK	01	92207	94474	13501	9 0	300	
928	BUGULMA	52	97008	92477	13752	9 0	713	
929	PENZA	02	92 03	93444	14702	9 0	702	
930	KIRSANOV	06	82205	97102	14807	854	807	
931	KUIBYSHEV	01	92206	91474	15401	9 0	710	
932	ZEMETCHINO	05	82501	93454	14205	9 0	807	
933	MICHURINSK	06	82205	96104	13607	864	806	
934	ELETS	06	82003	97022	12009	8752	818	
935	KURSK	06	82004	96102	11609	8 4	716	
936	VORONEZH	07	82206	96012	13902	863	811	
937	ZHERDEVKA	06	82505	96102	14902	865	807	
938	VALUIKI	06	82005	96102	15010	856	812	
939	BOGUCHAR	06	62001	97022	17010	65600	813	
940	BALASHEV	07	82207	97022	16202	854	805	
941	SARATOV	4	82204	94424	17404	63	703	
945	PUGACHEV	01	82505	94636	16702	8722	807	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	08	81806	97022	03712	0097	300	
592	SARNY	07	82004	97026	04014	0097	808	
594	OVRUCH	07	81604	97028	05602	884	810	
603	KIEV AMSG	07	81803	96102	08910	00970	806	
625	LVOV	07	82005	97022	03812	0 97	910	
639	STANISLAVOV	03	61603	99012	06317	00973	812	
651	TERNOPOL	06	71603	97258	07208	79502	902	
666	BELTSY	04	81405	97022	07116	00902	821	
672	KISHINEV	07	21405	98021	09216	00901	722	
676	BOLGRAD	06	02004	97000	10116	0 900	808	
694	LIUBASHEVKA	09	46807	10014	11505		919	
708	NIKOLAEV	10	81807	97022	13212	862	808	
717	ARMIANSK	10	02502	99000	14817	00900	813	
727	KUPIANSK	06	82005	97022	16010	855	819	
734	IZMAIL	05	01807	98000	11417	00900	809	
749	AZOV	06	51803	99021	18914	00930	717	
759	AK MECHEG	12	46802	98031	14814	45500	708	
762	KAUYISH	08	02207	99020	14815	00900	609	
763	EVPATORIA	11	02005	99220	15116	00900	809	
772	SUDAK	10	02003	9 020	17314	00900	611	
775	KARASU BAZAR	08	10000	98022	14920	00930	720	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 820477

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
776	SEITLER	09	11403	99021	15149	00940	714	
777	VLADSLVDVKA	09	01606	98020	16915	00900	810	
782	TEMRIUK		42006	99012	18015	00902		
783	TAMAN	11	22004	98010	17715	25409	905	
951	SHEPETOVKA	06	81804	97022	06810	0097	909	
952	CHERNIGOV	06	82005	97024	07608	00377	814	
953	KONOTOP	06	71805	97022	09910	00970	816	
954	SUMY	07	72005	98012	11911	35570	810	
956	KHITOMIR	05	71603	97021	07110	75500	708	
958	LUBNY	06	72203	97022	10512	00942	816	
961	SHEREMETKA	06	81804	97022	08010	00957	810	
962	POLTAVA	07	62007	98021	13411	55501	805	
963	IZIUM	10	82006	97032	16311	856	810	
965	KAMENETS POU	07	71402	97022	06911	00942	714	
966	UMAN	08	71603	98032	09612	00953	817	
967	KIROVOGRAD	09	86805	97031	22612	854	810	
968	DNEPROPTRVSK	08	82003	97022	14211	854	809	
969	STALINO	08	61807	97032	17011	26451	814	
970	VOLOSHILVGRD	05	61606	98021	18912	00952	802	
972	VOZNESENSK	20	61607	98032	12414	61600	13*	
973	NIKOPOL		0 81803	97022	14913	854	814	
974	MELITOPOL	09	21603	97024	16015	00940	810	
976	MIRONOVKA	08	82005	97022	10113	00947	707	
979	DOLGINCEVO	08	82007	50022	14609	863	808	
981	MARIUTSOL	06	21101	98010	18107	00930	809	
985	CHAPLINO	08	41809	98022	16413	32600	914	
987	DIURMEN	08	014	98020	15320	00900	131	
989	IALTA	11	10901	98020	17015	11600	808	
990	FEODOSIIA	10	07210	98011	16214	0 900	820	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	05	41603	50011	18314	00930	816	
002	MOROZOVSKAIA	05	61804	98030	19211	00945	704	
008	BUDENOVSK	05	21403	98030	20013	00901	820	
009	PETROVDSKOE	05	31403	98020	20014	00901	808	
010	TIKHORETSKAI	07	01403	98014	21309	00900	812	
012	ARMAVIR	05	21404	58011	19615	00950	810	
013	BELORECHENSK	01	60000	99021	18215	00951	806	
015	PIATIGORSK	05	10705	99010	19413	00909	805	
017	NALCHIK	12	20402	98030	20411	00930	300	
018	GRAZNYI	08	00000	97000	19913	00900	813	
019	ORDZHONIKIDZ	02	12902	99020	19514	00930	505	
021	BORZHOM	06	01401	97012	30313	00900	805	
023	KUTAISI	05	20912	98012	19620	00932	709	
027	EREVAN	05	80000	96204	20508	854	824	
028	LENINAKAN	07	00000	99104	53608	00900	804	
031	NAKNICHEVAN	06	62703	98022	22611	654	820	
033	KIROVOBAD	10	50901	97402	20714	57500	716	
034	ZAKATELY	08	83001	96022	25211	854	815	
036	KARIAGINO	10	83201	95026	25210	871	306	
038	GASAN KULI	04	60403	99031	24320	00902	309	
042	FT SHEVCHENK	54	01608	98010	25110	00900	824	
044	GUREV	00	81605	96022	27905	00906	308	
050	IASHKUL	04	81806	98031	21813	00902	820	
131	ZABURUNE	02	71805	97031	28205	00906	200	
140	OSTRUN KULAL	06	01104	98020	27507	00900	824	
339	KENDERII	04	10000	98011	29912	16600	811	
942	SERAFIMOVICH	05	73204	98022	18008	00930	808	
943	KAMYSHIN	05	72203	97022	20009	756	604	
948	URIUPINO	11	81207	96705	23714	852	819	
995	SOCHI	08	72701	99031	17919	00942	808	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	57	81405	97717	11857	8657	502	
055	BERESOV	66	82703	97727	15265	0091	300	
057	KONDINSKOE	64	83201	96717	13162	856	308	
058	SAMAREVO	63	92503	717	11061	0097	305	
059	SURGUT	59	82201	717	09957	87424	302	
060	TOBOLSK	60	82704	96717	23568	8032	305	
062	SEROV	63	80000	97022	14061	00901	303	
063	KISEL	64	81403	96617	13561	0097	815	
066	KUDYMKAR	62	71403	97717	11870	00976	611	
067	TURINSK	66	22901	96100	14063	00911	706	
068	NOZHOVKA	61	81104	96737	10759	8052	720	
069	TIUMEN	60	82903	97021	14760	5563	307	
070	IANAUL	54	82807	94037	11153	8732	720	
071	KRASNOUFIMSK	59	81802	97717	14158	866	623	
072	SVERDLOVSK	65	82501	96101	15660	00937	808	
073	SHADRINSK	67	22504	97021	17063	00950	302	
074	LEUSHI	71	10000	98030	15064	00901	303	
075	ISHIM	53	83204	96022	11653	855	802	
076	KROPACHEVO	59	82205	96727	15358	85	921	
077	CHELIABINSK	63	72902	96102	16857	00921	306	
078	KURGAN	63	52903	97012	15660	00951	400	
079	UFA	56	81810	95737	15355	873	828	
080	TROITSK	54	10000	97020	18460	156	304	
081	STERLITAMAK	65	81809	98022	17854	954	825	
083	MAGNITOGORSK	57	6243	98022	19254	65600	704	
089	KAMENSK URAL		73202	97031	16161	25631	700	
159	IGARKA		80803	95717	11961	0071	812	
163	SUKHOBUZIM	62	50000	022	24756	00901	816	
165	ALEXANDROVSK	59	72202	97027	10158	75600	904	
166	PUDINO	65	81802	022	16158	00906	810	
167	KOLPASHEVO	60	81606	7 022	15657	8062	616	
168	BOLSHOI ULUI	60	71803	011	35252	00901	819	
170	SOROKONO	61	62203	4 032	26252	00950	818	
171	SHIRO	63	03201	021	30763	00900	967	
172	TARA	60	81402	97711	12557	0092	712	
173	TOMSK	60	31607	96011	18955	00940	816	
174	BOGOTOL	60	01405	98012	25557	00900	822	
176	BARABINSK	60	81604	97032	14538	00087	818	
177	BALAKHTA	66	30000	021	29865	00950	607	
178	NOVOSIBIRSK	61	81807	97032	21256	00902	819	
179	KEMEROVO		51403	97012	23657	00903	819	
180	UST ISHIM	56	80000	022	11454	0092	803	
181	OMSK	57	71402	97022	10254	00970	820	
183	KAMEN	66	71407	022	18760	00915	829	
184	BARNAUL	68	20000	96100	24366	25600	909	
185	STALINSK	61	00202	95100	25657	00900	823	
186	SLAVGOROD	61	81606	7 022	15354	00971	824	
187	BELOKUIKHA	60	03501	000	23959	00900	812	
188	RUBTSOVSK	60	21805	6 100	22056	00901	815	
191	TURUKHANSK	63	71405	96717	08760	57430	820	
192	VERKNE IMBAT	58	71406	92717	13558	80436	727	
197	IVDEL	60	40000	95100	13966	00901	304	
200	BOGUCHANY	60	82202	227	22457	0092	808	
205	KANSK	63	81403	97022	58	00907	6	
207	KASHA	62	84006	6 022	26055	00940	822	
208	KEZHMA	62	82201	717	23957	8752	828	
223	SHUMIKHA		3902	97013	15560	00940	*30	
229	EREUY	58	82902	97022	18854	856	301	
234	MOLOTOV	62	81402	93737	17661	8052	813	
245	DEMIANSKOE	62	82703	97017	12661	25600	301	
249	IALUTOROVSK	61	83205	97717	15358	9032	304	
250	VAGAI	60	83201	7 717	14058	856	301	
256	POLTAVKA	55	81401	96717	09253	0097	817	
257	ODESSKOE	57	81801	97032	09457	0097	821	
263	ISIL KUL	55	83604	96727	09158	0092	716	
265	KALASHINSKIA	59	81605	96022	10154	0097	716	
266	POCELKOVO	56	82201	97022	25252	00907	819	
268	NAZYVAEVKA	54	80901	4 717	09953	7042	702	
269	TIUKALINSK	57	80000	5 717	09354	8752	808	
278	TEVRIZ	58	80901	97022	11456	856	809	
303	VASIUTANSKOE	63	82202	97022	15058	855	300	
305	KUSHTOVKA	61	80000	96022	12958	0007	815	
306	SEVERNOE	63	81403	97022	13751	00907	817	
309	TATARSK	59	81404	97022	11356	0097	818	
337	CHULYM	63	71407	363	18057	00902	817	70****
338	KOCHKI	62	71803	032	17857	00970	725	
339	ORDYNSKOE	63	82201	95022	19954	00907	819	
341	CHEREPANOSKI	2	21804	7 011	25100	25400	816	
342	MASLIANINO	61	02701	002	23568	00900	815	
343	TALMENKA	65	00000	6 010	23964	00900	809	
344	REBRIKHA	65	61803	97012	22354	00901	824	
345	BAEVO	64	61601	96032	20058	00901	810	
346	POUKNO		81609	96383	18051	0097	738	
347	BOLCHICKIA	00	81617	96383	18351	00918	971	
352	BIISK		00702	97012	23861	00900	716	
361	KRAPIVINO	60	51801	95022	27959	00902	811	
362	UIBAT	64	13201	4 020	32464	00901	808	
363	TUROCHAK	63	00000	010	28462	00900	300	
364	TACHTYP	67	02201	7 020	37666	00900	600	
366	KUZEDEEVO	66	00000	95100	26261	00900	814	
368	KOLCHUGINO	61	01404	98011	23256	00900	820	
370	PENTHALNYI R	59	21805	98011	24352	00901	821	
371	NENASTNAIA	66	22201	5 020	85050	00901	820	
372	KURBATOVO	66	23601	011	29764	00945	706	
373	UZHUR		31602	4 021	27660	00901	815	
374	KRUTOIARSKII		21803	5 011	26760	00905	809	
375	TISUL	61	20000	96011	22756	00908	820	
376	TIAZHIN	61	81601	95022	23156	00902	820	
377	MARIINSK	59	81801	032	21854	00907	810	
378	IZHMORSK	59	81807	98022	91354	00907	821	
379	TAIGA	60	51802	6 012	20955	00902	818	
380	TIUKHTET		51804	022	24256	00906	716	
381	SHALO	60	30000	011	27153	00940	816	
382	PYSHKINO TRO	66	91803	022	19854	0092	823	
384	CHULSKAIA MT		80000	022	20655	00907	821	
386	STRELKA	59	81403	012	23556	00908	824	
404	PIROVSKOYE	59	82202	022	23955	00907	727	
407	ENISISK AMSG	61	81402	7 022	22157	00927	822	
409	BIRILIUSY	59	80000	031	22655	00900	828	
410	BOLSHAIA MTA		31401	011	23457	00908	830	
411	ACHINSH	62	02001	97011	25156	00900	820	
412	KEMCHUG	62	30000	6 011	26055	00940	827	
413	LKIUKVENNAIA		01801	011	27657	00900	806	
414	IRBEI	59	40000	011	28258	00930	816	
415	DZERZHINSK	61	51403	4 022	25958	00906	823	
416	KLIUCHI		80000	98022	27655	0097	816	
418	AGINSK	63	00000	021	27661	00900	815	
420	DERBINO	64	22001	021	29064	25600	812	
422	IRDINSKOE	63	80000	024	30263	00901	303	
423	MINUSINSKOE	65	00000	6 020	32665	00900	706	
425	ABAKAN	66	82701	7 020	32466	00900	811	
426	BEIA	68	00000	020	33565	00900	806	
427	ERMAKOVSKOE	65	00000	020	31762	00900	807	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	57	82903	97022	16655	856	303	
087	URALSK	51	82007	95616	19501	8712	813	
090	AKTIUBINSK	56	82708	97022	27454	8712	228	
091	IRGIZ	50	82909	99022	23701	0097	312	
092	TURGAI		83405	97022	51	876	303	
096	CHALKAR	54	83207	97022	27001	856	322	
098	KAZALINSK	55	82702	97022	29003	895	322	
103	BERTYS	54	82204	97022	24652	25557	332	
104	TURKESTAN	51	52705	97012	28707	51500	308	
105	CHIMKENT	04	82201	97424	31405	853	321	
106	DZHAMBUL	01	62715	98031	28404	00970	351	
108	BURLUBAITAL	54	82717	99022	25606	00930	437	
109	DZHARKENT	59	61801	99031	21405	00901	313	
111	PETROPAVLOVS		83203	94757	10705	8632	707	
113	KOKCHETAV	51	82906	94757	11451	8742	701	
114	IRTYSHSK	60	50000	97012	13558	00960	816	
115	PAVLODAR	59	71809	97022	14654	45502	815	
116	ATBASAR	53	82203	94757	11953	8742	300	
119	KARAGHANDA	51	82212	94217	16451	8022	402	
123	KOKPEKTY		00000	000	31467	00900	808	
124	BURLY TUBE	53	80000	97032	25550	00902	316	
125	ZAISAN	67	02203	98020	33850	00900	8	
126	BAKHTY	60	00901	020	29600	00900	318	
128	CHIMBAI	52	32903	97020	30006	00901	305	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
131	KUSHKI	07	60908	98012	26811	61600	811	
132	KIZIL ARVAT	04	60404	98032	26414	25731	301	
135	ASHKHABAD	08	80903	97025	29410	853	805	
136	BAIRAM ALI	04	60401	97031	27513	00930	308	
137	KERKI	06	03605	98000	27613	00900	300	
139	STALINABAD	52	42702	99012	24213	00901	311	
142	LENINABAD	02	12206	98011	27110	00901	209	
143	NOVYI URGNCH	54	23403	96011	31208	216	401	
144	GENGANA	04	60000	99022	26211	00902	414	
145	TASHKENT	04	73204	97022	28609	00930	321	
146	NOVAIA BUKHA	52	03203	98020	29210	00900	306	
147	SAMARKAND	02	23202	98020	27810	00922	314	
148	TERMEZ	05	62203	98012	26615	00903	801	
149	FRUNZE	51	72203	98022	27006	00923	356	
152	NARYN	05	52201	99031	05564	00901	404	
555	SEMIPALATNSK	62	61412	96383	23152	00903	706	
580	TASHAUZ	00	63402	97032	30307	21604	300	
589	KOS CHAGYL	53	52901	98020	26050	00906	803	
590	BERCHOGUR	07		98012	29811	61600	811	
592	EMBA	64	82708	82027	28452	856	321	
593	TEMIR GOROD	54	82704	97022	27353	854	311	
601	CHAPAEVSK	01	81807	96616	22403	8662	808	
603	FURMANOVO	03	82007	97022	22806	855	806	
605	CHINGIRLAU	04	81807	96517	22550	865	713	
611	DZHETYGORA	56	82705	97367	19453	866	401	
620	DZHUSALY	51	82708	97022	27203	854	318	
630	CHARDZHOU	51	03405	98000	29111	00900	300	
648	BLAGOVESHCHE	59	83207	97022	13556	0092	302	
650	URITSK	25	82005	97022	15657	0093	831	
667	KZYL DZHAR		82210	98017	21551	856		
672	CHIILI	51	42708	99028	29005	45400	329	
675	ACHISAI	54	72203	95031	04004	71700	319	
678	ARYS	03	82002	99022	29906	0092	306	
712	KIROVABAD	50	80000	99031	24115	00902	603	
720	ALEKSEEYSKOE	54	82505	98022	11854	0092	811	
725	ANAH	54	72007	98022	14552	00930	804	
728	ZHARYK	51	82207	95772	19351	86400	305	
740	UIUK	56	83206	98022	26305	856	818	
743	CHOKPAR	51	72701	98031	26405	0094	345	
744	CHU	51	73601	98022	26008	00977	336	
788	SHEBAKTY	00	61809	7 362		00930	727	
789	SEMIIASKOE	56	71412	022	18253	00943	803	
860	SHEMONAIKHA	63	12002	6 020	24457	00940	807	
871	ZHANGIZ TIUB	54	21408	94383	24775	00903	300	
879	BOLSHE NARYM	63	00000	020	80772	00900	608	
890	URUZHAR	60	23601	99030	34056	00905	346	
892	UCH ARAL	54	00000	98020	26151	00900	305	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	55	81404	6 022	29155	0097	810	70****
193	ZIMA	64	00000	5 011	54562	00900	713	
201	KIRENCK	70	82006	737	34369	0092	831	700269
202	BODALBO	85	70000	95717	40579	00910	826	700179
206	MONDY		10000	021	77761	00940	804	
207	BRATSK	60	81803	717	31258	0092	817	
209	NIZHNE ANGAR	75	83601	717	43873	8062	807	709572
211	KURA	75	00000	99020	42468	00900	206	700062
212	SRETENSK	80	01802	020	42076	00900	312	700070
213	CHITA	78	00000	5 010	41074	00900	805	700066
214	KHILOK		82705	022	40364	00907	907	700063
215	BARGUZIN		70000	022	42473	00906	405	700068
216	NERCHINSKII	80	03203	020	39975	00900	330	700070
218	ULAN UDE		80060	98031	40366	00907	812	700062
219	BORZIA		03603	020	42274	00900	306	700070
220	KIAKHTA	72	00000	5 4	664	00900	815	709160
251	MOGOCHA		00000	6 020	40383	00900	300	700073
255	CHERNIAEVO		83205	022	29673	00907	300	709271
261	BOGDARIN		13403	021	41905	00901	801	700067
431	ALZAMAI	61	81801	022	30055	0097	815	
436	ALYGDZHER	60	21812	98383	20154	00940	804	
437	ORLIK	68	11401	012	71866	00940	***	
439	INGA	65	80000	032	36065	857	808	
440	KHADAMA	61	70901	012	33558	00942	604	
442	SHISHKINO	59	80000	011	28259	00907	820	
443	ILIMSK	63	80902	717	31062	9092	827	70****
446	TANGUI	61	81802	022	30359	0091	816	
447	TULUN	63	81405	5 032	32660	6091	814	
448	IKEI	63	70000	021	30757	35700	924	
452	UST UDA	63	70000	012	33962	00901	823	709760
453	BALAGANSK	63	01604	012	34061	00900	719	709760
455	POLOVONA	66	01401	4 022	35863	00900	814	700060
456	BOKHAN	68	00000	011	35263	00900	716	700061
457	BAYAB DAY		80704	7 011	39166	00907	810	700065
458	UST ORDA	67	70204	022	37264	00903	718	700062
459	LISTVINICHNO		80405	022	3560	00907	806	700054
460	SLIUDIANAKA	63	02202	020	35559	00900	811	700054
461	KHAMAR DABAN	66	01602	020	61062	00900	807	700058
462	TUMKA	70	80000	022	45060	00907	811	700056
469	BICHURA	69	40000	011	40368	00940	912	700060
473	PETROVSKII	72	00000	96021	43471	00900	809	700064
478	NOVOSELENGIN	67	00000	3 010	40265	00900	809	709759
480	TANKHOI	64	01801	98020	35359	00900	808	709653
481	BABUSHKIN		00000	017	35457	00900	721	709756
482	KOBANSK	70	01103	7 010	37462	00900	225	700060
485	SUKHALA	67	01401	7 011	37264	00900	827	700059
486	GORIACHINSK		61610	95017	38262	23606	817	709760
488	UST BARGUZIN	67	60901	152	39265	655	809	700063
490	KACHUR	72	51402	012	65369	55500	821	709769
492	ZNAMENKA	72	80703	012	38368	0091	922	70****
493	ZHIGALOVO	73	80904	027	38668	0091	824	709167
494	GOLOVSKOE	69	81804	717	37067	0091	825	709467
495	ORLINGA	67	80708	95717	35665	866	826	709665
496	UST KUG	68	80901	717	32566	0092	831	700166
497	KAZACHINSKOY	70	81805	717	38769	8 2	736	700168
498	MARKOVO LENE	70	80908	747	32768	8062	731	700165
547	PR KHI OKTIA		00000	7 020	92	00900	300	700007
553	ZILOVO	82	00000	93020	41877	00900	309	700072
554	KSENEVSKAIA	82	00000	6 020	39178	00900	801	700072
555	GORBITSA	85	00000	94020	40880	00900	201	700070
556	URIUPINO		00000	020	38281	00900	104	700071
557	UST KARSK	82	00000	020	39590	00900	317	700070
	USSR ZONE 8							
158	UST ENISEISK	64	61606	97713	10662	00670	803	
163	KHATANGA	70	80704	98717	18178	00917	604	709976
230	VERKHOIANSK		00000	96100	35002	00900	209	700098
233	SUNTAR	80	82203	97717	24577	0097	815	709277
234	VILIUISK	80	82203	97717	24271	0091	810	709579
235	ISITSKOE		00000	6 020	32083	00900	891	700079
237	UST MALSKOE		03201	98011	33391	00900	901	70**83
240	OLEMINSKOE	80	02203	7 020	30027	00900	816	700078
241	VITIM	74	81801	97717	30870	0091	854	709370
243	NEZAMETNYI	86	82007	98032	31884	00901	812	709383
244	NAGORNYI		00905	98000	37783	00900	308	7097**
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	75	93203	027	22772	00907	302	709171
263	BLAGOVESHCHE		03210	017	28671	00900	315	70***9
265	CHEKUNDA	75	00000	020	21170	00900	308	
269	KHABAROVSK		02506	020	19265	00900	309	709759
270	EKATERINO NI		03207	010	23968	00900	308	700060
273	IMAN	72	02203	97000	22763	00900	112	700055
274	GRADEKOVO	73	13407	97011	22261	15600	446	700033
601	GAH	70	02702	012	23875	00900	60	
603	KUMARA AMURE		03205	020	28272	00900	103	708769
607	MAZANOVO	80	03203	020	25373	00900	902	700052
609	GOSH	80	02205	012	24473	00900	308	709770
610	KUIBYSHEVKA	75	83207	717	26371	00907	305	709167
612	SERGEEVKA	76	03204	001	28172	00900	309	70**69
615	SHIMANOVSKIA	82	02906	3 010	24674	00900	912	700600
618	ASTASHIKHA	77	82905	027	25571	00907	305	709767
619	ARKHARA	72	03204	97020	25972	00900	307	
621	ZAVITAIA		83205	57717	25173	00907		709770
631	NOHA	72	73103	022	70247	00900	300	
632	STOIBA		00403	227	20875	00900	311	70**71
633	BUSSA	77	03201	007	22774	00900	808	709169
636	SOFIISKII PR	85	70000	717	03882	00902	309	
649	OBLUCHE	73	03203	020	24473	00900	307	700161
650	BIRAKAN	76	03201	020	22773	00900	310	7000**
653	NADEXHDINSKO		02705	020	22665	00900	302	700060
654	BIROBIDZHAN		02902	99012	21069	00900	204	
655	SMIDOVICHI	66	23203	3 017	19765	00908	112	709758
657	VIAZEMSHAIA		00000	020	20366	00900	105	700057
674	POLTAVKA		80209	7 032	25058	0091	319	700053
675	VOROSHILOV U	64	83407	6 027	23057	0092	237	709752
676	PAZDOLNOE	55	83206	7 227	2325	0099	210	700050
678	KRASKINO	68	82706	95022	23153	856	347	
681	PIUAN	73	02202	99020	24865	00900	101	700061
684	MAIKHE	62	83405	711	22365	8072	220	700051
685	NOVO KHATUNI	64	83607	97031	21957	0092	418	700058
686	SUCHAN	64	23620	6 011	09657	25603	308	700052
689	PREOBRAZHENI	67	20206	98011	18156	00970	302	700051
690	VALENTINA	69	03404	5 021	19156	00900	204	700051
691	BEREZNIKI	72	00000	011	21269	00900	320	700054
692	PFUSUNG	63	00000	7 020	18863	00900	309	
696	ANUCHINO	63	80203	98032	21558	0092	312	700063
698	NOVO MIKHAIL	67	00000	98020	21865	00900	312	700054
699	IAKOVLEVKA	73	83405	022	22459	009	311	700054
703	ZHURAVLEVKA	66	00000	9 20	14164	00900	305	700055
721	VESELAIA GOR	68	60000	717	20069	00920	311	
722	GUHA	75	80401	0 717	873	00907	309	709264
726	SUKHANOVKA	70	32502	011	17864	00907	100	
730	DUKI		80402	707	19068	00907	209	
742	TIVIAKY	70	82203	027	20265	863	306	700369
744	ELABUGA	67	02203	028	18664	00900	308	
747	GVASIUGI		00000	010	20066	00900	308	700061
748	OLAN	74	00000	7 020	22367	00900	301	700056
760	TETIUKHE	73	00000	98020	19863	00900	113	700051
764	SINANCHA	73	02203	98020	20359	00900	109	700055
774	BOGORODSKOE		00000	020	19169	00900	316	
775	POGIBI	70	00000	99020	17564	00910	104	
776	NOGLIKI		00000	98010	16263	00900	213	
777	BIRKHTA	70	23601	7 011	17157	00900	3**	
782	KIROVSKOE	68	01403	98021	16867	00900	307	700359
784	ONOR	61	52202	858	17060	59500	306	700258
785	POGRANICHNYI	61	83201	97716	16259	855	101	700054
805	HOHOMUSHIRO	04	816		08604	972	710	700905
816	PETROPOVLOVS		81416	16636	01680	51742	403	
824	OACHIAI	47	91		14555	8472	504	709700
827	HONTO	64	82203	96713	15455	8052	307	700061
830	ESUTORU	60	80000	9 717	15659	8742	306	709255
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	18	10702	82011	16128	11500	6*614	
007	TAITUNG	14	10920	82020	12626	15600	6*802	
025	LATTAQUIEH	07	00910	83020		00900	60551	
055	HOMS	16	42408	82021	22	56600	60203	
100	BEYROUTH	10	304	82021	12125	38641	60*12	
102	RAYACK	10	70204	81024	99812	38540	6071*	
104	MEHDJAYOUN	12	52710	81022	00321	15406	69913	
153	HARKENAN	05	72305	99032	08321	00950	6*710	
155	HAIFA ARPORT	20	82210	96052	12125	79508	6*911	
177	TEL AVIV PT	20	72108	98021	15123	47505	66607	
180	LYDDA ARPT	18	72509	80022	13224	58506	69710	
184	JERUSALEM	14	72707	81022	22420	27476	69810	
270	AMMAN	47	72510	81031	24472	18626	67606	
416	DHAHRAN	52	10410	81011	14685	82601		
449	SHARJAH	53	13208	81020	14681	00901	6*3*7	
460	MUSCAT	59	00000	99000	14879	00900		
564	MISIRAH	46	10916	82030	13781	15 00	6*6**	
575	SALALAH	74	21608	83031	1 730	25500	69609	
586	RIYAN	66	1031	840	10783	00900	6*814	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
588	KAMARAN IS	67	2020	82020	09785	00900	6*817	
597	A KHURMAKSAR	73	01111	83020	10983	00900	6*622	
608	MOSUL	51	00000	81020	15685	00900	60606	
637	KHANAQIN	40	23502	83010	14586	00902	64612	
648	HABBANIYA	52	20000	81020	16088	00983	69610	
650	BAGHDAD	47	30000	81031	15989	00931	66608	
658	NUKHAIB	34	61813	81021	86	00909		
684	AS SALMAN	58	60000	81022	90	00989		
688	SHAIBAH	56	335	81000	15487	00902	6*710	
689	BASRA	61	10000	81010	15185	00902	6*804	
754	MESHED	36	11805	92020	26456	11700	69605	
763	AMMAN	28	13305	81021	5	11800		
800	BEIRUT	34	20905	81021	16867	24800		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	00000	96000	13670	00900		
570	RAWALPINDI	43	00000	99000	14069	00900		
590	KHUSHAB	42	00000	99000	12580	00900		
600	SIALKOT	50	00000	97000	13770	00900		
620	FT SANDEMAN	15	02702	96000	99668	00900		
624	DERA IS KHAN	43	00000	97000	14177	00900		
641	LAHORE	54	00000	96000	14175	00900		
661	QUETTA	9	03503	97063	97960	00900		
675	MULTAN	41	00000	96000	14380	00900		
680	MONTGOMERY	44	02302	96000	13980	00900		
702	FT ABBAS	57	00302	97000	13479	00900		
710	NOKKUNDI	07	03409	99000	15573	00900		
712	DALBANDIN	48	00903	97000	02868	00900		
715	JACOBABAD	53	03402	97000	14082	00900		
718	KHANPUR	53	03601	96000	13582	00900		
739	PANJGUR	14	03109	97000	01257	009		
746	PADIDAN	59	03409	98000	13083	00900		
760	ORMARA	62	01609	97000	12983	00900		
782	MANO KARACHI	58	02509	98000	1 578	00900		
785	BADIN	41	03105	97000	11790	00900		
858	BOGRA	67	10000	97010	11976	11800		
861	MYMENSINGH	67	00000	99000	11078	00900		
920	DACCA	64	19002	91011	10177	00010		
932	BARISAL	67	10000	96000	11777	00902		
940	CHITTAGONG	64	22905	96011	11875	00920		
950	COXS BAZAR	67	00000	96001		00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	28	01602	96000	02651	00900		
103	AMBALA	38	00000	97000	12775	00900		
123	SRIGANGANAGR	51	00000	98000	14077	00900		
131	HISSAR	49	00000	97000	13678	00900		
165	BIKANER	45	00000	98000	13083	00900		
182	NEW DELHI	44	03404	40000	13875	00900		
260	AGRA	40	00000	97000	13481	00900		
265	MAINPURI	58	03202	97000	06378	00900		
311	SIBSAGAR	59	00000	98000	11973	00900		
312	DIBRUGARH	65	10000	96020	13371	00930		
339	JODHPUR	41	00905	97000	12385	00900		
343	AJMER	39	00000	98000	13675	00900		
348	JAIPUR	46	00000	98000	13079	00900		
360	MAUHOSAGAR	31	03605	97000	13279	00900		
379	GORAKHPUR	55	00000	96000	12876	00900		
383	MOTIHARI	63	00000	96000	12678	00900		
391	DARBHANGA	66	00000	96000	13076	00900		
415	TEZPUR	65	00000	97000	10175	00900		
451	KOTAH	46	00000	97000	13181	00900		
463	JHANSI	44	00000	99000	13079	00900		
467	NOWGONG	50	00000	96000	09876	00900		
475	BAMRAULI AL	49	50000	96031	13278	00951		
479	BENARAS	49	33202	96031	12977	00938		
500	PURNEA	65	00000	96000	12473	00900		
515	CHERRAPUNJI	57	30502	98011	02660	31600		
516	SHILLONG	51	20000	96011	02358	22500		
540	MOUNT ABU	38	80000	99000	02669	00900		
547	NEEMUCH	30	00504	99000	12879	00900		
559	GUNA	55	00202	97000	12877	00900		
571	SUTNA	48	60902	97011	13076	60908		
635	BHUJ	44	00000	97000	11687	00900		
647	AHMEDABAD	38	00705	97000	11287	00900		
699	HAZARIBAGH	41	03205	97000	00568	00900		
700	RANCHI	54	00000	97000	01968	00900		
727	AIJAL	60	02502	99000	99965	00900		
731	DWARKA	52	00512	99000	10587	00900		
736	RAJKOT	49	00705	99000	10789	00000		
751	DOHAD	55	00000	99000	10088	00900		
779	PENDRA	41	10702	97021	00973	00930		
799	JAMSHEDPUR	55	00000	96000	11978	00900		
807	CALCUTTA	60	10000	96031	12073	00901		
840	SURAT	50	20505	97011	10890	11510		
851	JALGAON	48	60502	97032	10386	43820		
855	KHANDWA	51	70504	98031	09785	70840		
875	RAIPUR	52	00504	98000	11580	00900		
895	BALASORE	59	00000	98000	11973	00900		
903	SAUGOR IS	60	20207	94011	11873	9 1		
933	AKOLA	44	60204	99021	09985	25880		
937	AMRAOTI	55	50504	99021	10284	00980		
953	KANKER	54	00502	97000	10680	00900		
970	CUTTACK	50	00000	97000	11278	00900		
973	CHANDBALI	64	00502	97000	11177	00900		
977	SANDHEADS	59	03607	97000	11880	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	63414	99021	09082	00930		
003	BOMBAY	67	23411	98010	08382	00930		
009	AHMEDNAGAR	47	60505	99032	99083	40759		
013	AURANGABAD	44	70504	97035	99782	73700		
017	PARBHANI	42	30502	99010	07485	00940		
086	RAMAGUNDAM	42	60504	97031	09884	00940		
109	HARNAI BMBAY	73	03200	98000	08285	10 00		
121	GULBARGA	54	60907	99022	07387	44604		
129	HYDERBAD BPT	59	50905	99031	98581	00955		
169	RAICHUR	56	20104	99011	07686	00980		
185	MASULIPATAM	71	40907	98021	09381	11704		
189	COCONADA	68	10509	98011	10280	00904		
205	BELLARY	64	61420	98031	07383	54440		
213	KURNOOL	64	21107	97011	08285	24700		
233	CHITALDRUG	68	50902	99031	99975	31630		
241	CUDDAPAH	69	40902	98011	08583	41600		
245	NELLORE	73	30704	98021	09280	22601		
283	MANGALORE	73	62304	97031	07284	22650		
291	MYSORE	60	50905	99021	98480	39606		
295	BANGALORE	65	60705	97031	98976	28604		
314	CALICUT	76	72511	98031	07085	43522		
319	COIMBATORE	55	70705	98501	06784	14520		
325	SALEM	73	50000	98018	06383	28602		7016**
329	CUDDALORE	75	50505	97032	07682	53600		
333	PORT BLAIR	68	30709	97021	08579	31600		
335	PALGHAT	68	80504	98031	06584	24700		
351	COCHIN	75	82505	98039	06984	38672		
358	ALLEPPEY	75	72511	97031	07184	34510		
359	MADURA	72	70501	99021	07086	26742		7002**
363	PAMBAN	75	60507	96022	07682	42780		
369	MINICOY	76	70506	97032	07984	69420		
371	TRIVANDRUM	73	60512	97291	08482	44511		
418	TRINCOMALEE	74	80209	96035	07781	21516		7005**
466	COLOMBO	74	83208	97952	07282	33520		7038**
497	HAMBANTOTA	75	80719	97022	06182	32575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	60	80910	64505	19369	75620	61318	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	72	40314	40022	16174	46400	60306	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	28	83410	04737	14830	8052	69305	7004**
407	ASAHIKAWA	31	80204	19712	14332	80520	69201	7091**
409	ABASHIRI	34	82906	72616	13036	8742		7001**
412	SAPPORO DCMO	32	83305	04868	14533	895		7008**
417	OBIHIRO	33	83403	60606	12435	7752		7001**
420	NEMURO	38	80507	58602	10843	4742	69914	
421	SUTTSU	32	82527	45687	14537	8742		7095**
426	URAKAWA	36	80203	81612	11340	8762		7002**
430	HAKODATE MAR	31	80203	19737	13033	8742	69206	7003**
575	AOMORI	37	83614	25636	11940	8042		7016**
581	HACHINOHE	39	82611	40616	10639	8742	69708	7020**
582	AKITA	42	83510	75026	08345	0097		7006**
584	MORIOKA	45	82003	21636	08448	8052		7012**
585	MIYAKO	46	22501	82216	08649	25500		7006**
587	SAKATA	50	63310	40299	08054	59500	65410	7006**
588	YAMAGATA	45	72007	60216	08655	2742		7092**
590	SENDAI DCMO	44	01803	40000	08755	00900		
598	ONAHAMA	52	63604	40012	11056	25616		
600	WAJIMA	50	52107	75808	11053	59500		7002**
602	AIKAWA	44	22728	75012	09958	22500	69005	7092**
604	NIIGATA	48	52421	75022	09759	51631		7097**
605	KANAZAWA	45	72513	70038	13156	5052		7002**
610	NAGONA	41	02701	80000	11348	00900		
612	TAKADA	44	01603	81000	10552	00900	60803	
615	UTSUNOMIYA	49	21602	40012	10952	00902		
618	MATSUMOTO	36	11812	30000	10451	10940		
624	MAEBASHI	47	13405	81012	11550	15600		
635	NAGOYA	51	30000	64011	11255	24640	63102	
636	NAGOYA DCMO	45	63204	60021	12657	65600		
637	IIDA	36	01804	60000	11452	00900		
648	CHOSHI	53	82903	60022	10858	2537		
650	KAMEYAMA	47	72505	81032	13058	2855		
655	OMAEZAKI	47	12714	75000	11459	11600		
662	TOKYO CMO	51	63605	20030	10757	65600		
663	OWASE	45	02702	85000	13151	00900		
671	TOKYO	54	30204	37051	10256	35600	66902	
673	TOMISAKI	52	11925	75011	10266	15600	69808	
675	OSHIMA	49	12220	82020	87261	11900		
676	NIIJIMA	50	02923	81000	10768	00900		
678	HACHIJO JIMA	57	20505	82030	12060	24700	69107	7097**
740	SAIGO	34	22814	82012	15751	25600	69307	
744	YONAGO	42	72211	80022	16254	756		
746	TOTTORI	40	82611	81036	15256	6562	69801	7097**
749	MIYAZU	47	60000	80031	14453	65670		
762	SHIMONOSEKI	39	63307	81022	18453	655		
765	HIROSHIMA	40	13603	65012	17652	15900		
772	OSAKA DCMO	50	30602	15102	14056	35700		
778	SHIONOMISAKI	44	13209	82000	13262	14600		
800	IZUHARA	34	13610	80001	20747	15500		
807	FUKUOKA DCMO	33	13414	75011	19656	15600	60307	
815	OITA	44	13209	82010	18156	15600		
816	TOMIE	37	03311	81000	20853	00900	60309	
817	NAGASAKI MAR	44	13205	81001	19952	15500	68307	
819	KUMAMOTO	46	00304	80001	19253	00900		
827	KAGOSHIMA	47	00203	82000	18654	00900	60313	
830	MIYAZAKI	48	02610	82000	16657	00900		
836	YAKU SHIMA	47	22721	81012	19363	25500	66411	
887	MATSUYAMA	43	03602	75002	17055	00900	60314	
891	TAKAMATSU	42	52707	70012	16058	55600		
898	SHIMIZU	46	03208	83000	15360	00900		
899	MUROTOMISAKI	39	12912	83020	13261	15500	69300	
909	NAZE	56	43414	82026	18569	45700	69313	7097**
918	ISHIGAKI JMA	60	80409	81026	18872	856	69317	7097**
927	MIYAKO JIMA	60	60219	81022	18473	65500	69315	
931	KADENA OKINW	61	20505	82021	17369	24500	69320	
945	MINAMIDAGARI	62	73509	80032	16073	78500	69413	7097**
963	TORI SHIMA	60	10214	82001	11068	11500	68316	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	65	11402	99022	13479	116		
042	MANDALAY	68	30000	97021	12377	28601		

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
062	AKYAB	70	33402	96031	11198	11601		
078	TOUNGOO	72	63603	97032	11180	00955		
096	MINGALADON	67	20904	64011	1382	24400		
097	RANGOON	67	20904	64011	11382	24400		
108	TAVOY	72	30405	97011	10676	16335		7001**
112	VICTORIA PT	72	80805	97036	09576	58526		
327	CHIENGMAI	66	70000	98021	72	00930		7097**
328	LAMPANG	35	40502	81031	41	31347		
331	NAN	28	10000	97010	14142	00930		
351	UTTARADIT	37	00906	98000	14745	00900		
354	UDORN DHANI	65	10903	20100	13572	00905		
375	MAE SORD	36	10000	97010	14242	15700		
378	PITSANULOKE	64	10402	93101	76	00905		
379	BEJRABURANA	34	20506	97021	42	11501		
381	KHON KAN	34	10502	96011	13544	00942		
400	NAKORN SAWAN	41	30000	97051	14249	14645		
407	UROL RAJADHN	64	10210	97010	11877	00945		
426	LOPBURI	34	30506	98011	13450	00984		
430	PRACHINBURI	42	60510	96021	52	00970		
431	NAKORN RAJAS	36	63605	97021	12847	00946		
432	SURINDRA	42	73604	97051	12648	00906		
455	BANGKOK	71	73202	80031	12178	35632		
456	DON MAUNG	43	43602	81012	11853	31632		
459	CHOLBURI	42	70506	98011	54	65846		
480	CHANTABURI	41	80412	96012	11251	65636		
500	PRACHUAB KHI	64	33625	97021	10680	15654		
517	CHUMPORN	42	40703	97011	09750	31531		
551	BANDON	72	80000	96155	08978	6742		7097**
564	PHUKET	46	80504	97601	08750	874		7002**
568	SONGHLA	78	80910	96606	07778	7742		7007**
601	PENANG B L	75	80000	81132	08178	1351		
615	KOTA BHARU	74	80000	96606	08875	3732		7006**
619	KUALA TRENGG	74	82005	95506	08575	4732		7009**
620	SITIAWAN	76	80000	97022	08079	2342		
653	TEMERLOH	75	80000	97515	08877	8042		7097**
657	KUANTAN	75	80000	96165	08877	27478		7004**
665	MALACCA	75	80705	96205	08876	3352		7093**
694	SINGAPORE	74	80202	48026	08375	5552		
820	HANOI GIALAM	17	03205	39020	18222	00900	6*306	
852	HUE	21	62905	98032	15624	44640		
855	TOURANE	20	43609	97021	15024	24660	6*417	
860	PATTLE PARCL	24	80518	96156	12625	874	6*316	7006**
877	NHATHANG	20	73209	97216	11926	4552	6*216	7093**
900	SAIGON	24	72305	97012	10126	34608	6*417	
940	VIENTIANE	17	00000	98020	15220	00900	6*314	
948	SENO	17	30415	97012	11826	14502		
966	SIEMREAP ANG	22	40000	98031	11725	45600	6*421	
985	KAMPOT	22	63609	81022	08528	34606		
990	PHNOM PENH	21	63208	98022	11226	24747	6*418	
995	KOMPONG CHAM	23	23695	99022	19426	25600		
	BLOCK 60							
080	ST CRUZTENRI	10	83607	50021	24121	875	60300	
100	TANGER	11	63214	82022	26116	00902	60708	
115	OUJDA	05	42004	81020	21819	0090	64912	
125	TOUAHAR	15	21110	81020	21525	00930	65904	
130	RABAT	07	10206	75020	25619	00901	64903	
135	SALE	08	23408	80030	24919	00901	64902	
140	FES	07	10000	83020	25015	00902	65907	
150	MEKNSZ	02	13606	81030	24217	00901	64906	
155	CASABLANCA	08	10612	81020	25216	15502	64905	
160	IFRANE	03	10209	82020	09815	00901	60300	
170	AVERROES	05	23610	81020	23819	00901	61904	
185	SAFI	15	03603	80000	16919	00900	60903	
190	KASBA TADLA	11	00000	81020	24918	00900	61605	
195	MIDELT	08	10000	85020	12313	00901	61902	
220	MOGADOR	12	00225	82020	22619	00900	60805	
230	MARRAKECH	12	03402	83020	22719	00900	6*904	
250	AGADIR	16	02708	82020	20323	00900	64902	
265	OUARZAZATE	09	21204	82020	07018	00984	67907	
285	TINDOUF	15	21110	81020	21525	00930	65904	
295	FT TRINQUET	11	00514	81020	16924	00900	6*901	
350	CAP BOUGARNI	10	82723	81152	16316	893	60709	
360	BONE	11	73212	81038	18418	526	64906	
390	M BLANCHE	10	72721	82022	21519	55602	6*909	
400	BOUGIE	07	63216	81022	20517	48510		
410	CAP TENES	10	63732		21016	31500	64915	
413	BOUFARIK	06	61806	81022	23518	65800	61702	
420	CONSTANTINE	09	83312	50525	20411	884	60704	
430	MILIANA	08	62708	81022	06611	22402	61904	
435	BLIDA	07	72106	81032	22217	42602	64905	
465	BOGHARI	04	73616	80032	95515	00902	66908	
490	ORAN	08	62512	81031	24218	00901	6*713	
525	BISKRA	04	63016	81022	18219	44742	6*804	
535	DJELFA	05	63424	81022	90509	31406	61902	
540	LE KREIDER	08	42906	81022	07812	00902	61901	
545	LAGHOUAT		3214		03713		6*303	
550	GERYVILLE	03	23404	80114	14908	15504	62005	
565	GHARDAIA	02	53417	80030	22217	00906	65911	
570	COLOMB	00	12204	82020	06716	00902	6*901	
580	OUARGLA	04	13623	05303	19619	00901	6*913	
590	EL GOLEA	01	10410	81020	21717	00902		
625	AOULEF	05	10717	60020	16124	00902	6*706	
665	GHAT		00000	98020	25			
705	BIZERTE	09	83208	81036	15317	32571	61902	
715	TUNIS	08	83416	81026	15417	3567	6*802	
720	CAP BON	10	83214	97132	13815	65420	62607	
725	SOUK EL ARBA	11	73210	81802	17016	58652	67906	
735	KAIROUAN	10	83108	81606	15913	2752	67905	
745	GAFSA	08	83621	50802	17912	7895	67206	
765	GABES	13	82912	81026	16015	854	60300	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	04	10507	98020	11531	00901		
036	TILLABERY	01	60810	98022	11935	00902		
043	TAHOUA	52	20908	98030	10032	00901		
052	NIAMEY	02	10910	97020	11033	00901	6*906	
075	BIRNI KONI	08	20519	98021	10833	00902		
080	MARADI	03	10510	98020	11732	00902		
090	ZINDER	02	90514	98011	11131	00902		
096	MAINE SOROA	03	20412	98041	17632	00901		
223	TOMBOULTON	51	51110	98022	35	00902		
226	GAO	54	40510	98010	12534	00902	6*815	
257	KAYES	49	8270	96042	10032	0090		
265	MOPTI	03	60910	98032	10135	00904		
269	TOUKOTO	20	60904	98031	10531	00903		
272	SEGOU	05	60912	98022	09132	00905		
277	SAN	06	60908	97012	10633	00907		
290	BAMAKO	18	60909	98022	10133	00906	60607	
296	BOUGOUNI	14	70906	98022	09932	00902		
297	SIKASSO	04	70910	98053	09233	00904		
403	FORT GOURAND	12	00901	98000	14928	00900		
415	PORT ETIENNE	12	00616	97000	13927	00900	6*001	
421	ATAR	20	00416	97000	14028	00900	6*912	
437	AKJOUJT	16	00914	98000	14331	00900		
442	NOUAKCHOTT	00	10508	98010	11233	00901		
450	TIDJIKJA	03	10906	98011	10832	00902		
461	BOUTILIMIT	03	20910	98030	11232	00909		
600	SAINT LOUIS	15	60406	97022	10229	00902	6*301	
630	MATAM	15	80000	96000	09331	00907		
641	DAKAR YOFF	23	82906	96052	09627	03907	6*903	
695	ZIGUINCHOR	21	43206	96101	09829	15701		
766	BISSAU	23	70206	96041	09729	12542		
769	BOLAMA	22	63604	40051	10229	21502		
809	LABE	17	80902	97029	08825	58403		
816	BOKE	25	70000	98021	10129	58501		
832	CONRAKRY	25	71804	98032	09828	38560	6*903	
847	MACENTA	21	31403	96014	09029	25500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	48	72605	80202	199 1	75600	60010	
007	ZUARA	54	72918	64021	22463	784		
010	CASTEL BNITO	52	62508	80032	11669	3857	60919	
016	MISURATA	55	72703	64031	12374	0097	60719	
019	SIRTE	55	72905	80031	12767	00909	60922	
056	CIRENE	55	63403	82012	42759	654	6*101	
059	DERNA	61	53406	81258	12268	28500	6*608	
063	EL ADEM	53	42607	82032	12169	42 00	60160	
161	GIALO	51	22904	8 21	16073	21600	6*918	
176	GIARABUB	50	82807		14469	6862	6*912	
271	KUFRA	42	00000	81020	14673	00900		
306	MERSA MATROH	03	22405	70020	12683	21400	60912	
318	MARIUT	10	32609	80030	13223	32500	608*0	
333	PORT SAID	08	02610	81020	12325	00900	61711	
366	FAROUK	14	42419	80030	14224	42500	60815	
393	MANAGABAD	07	13505	81021	15322	00903	60615	
405	LUXOR	08	83002	81032	14923	85600	60*07	
441	ISMAILIA	45	12710	82021	14076	13602	61613	
444	FAYID	37	12310	84010	14080	19682	60611	
462	HURGHADQ	16	73119	81022	11724	745	64705	
465	QUSEIR	14	23613	97022	13626	00930	64603	
600	WADI HALFA	52	10217	82011	10328	00940		
620	STATION NO 6	13	53613	98021	07631	41		
640	ABU HAMED	06	53412	81031	06834	11842		
641	PORT SUDAN	21	30610	81011	09531	21660		
650	DONGOLA	11	50505	98021	06434	00920		
660	KARIMA	07	30310	81011	07334	00940		
671	TOKAR	20	00509	98021	08631	00900		
680	ATBARA	09	63609	50070	05134	00946		
700	SHENDI	11	63609	98021	05335	00902		
721	KHARTOUM	02	10113	81020	05335	00904		
730	KASSALA	12	03602	81030	01638	00900		
750	EL DUIEM	12	00505	98020	03835	00900		
751	WAD MEDANI	02	03049	98020	03	00900		
752	GEUAREF	09	32705	98021	01636	6 00		
760	EL FASHER	02	20705	81020	05433	00902		
770	GENEINA	02	31005	81031	05933	11840		
771	EL OBEID	12	00513	81020	04733	00900		
772	KOSTI	11	13111	50070	03835	00905		
773	SINGA	21	33602	98011	03436	00902		
840	MALAKAL	17	32006	81032	04135	12705		
880	WAU	19	81102	81801	04634	62602		
941	JUBA	17	80505	81032	02735	44547		
	BLOCK 63							
006	NACFA	54	00902	70000	70	00900		
013	AGORDAT	32	33405	82030	01895	11505	60920	
014	CHEREN	54	10210	8200	79	11500		
021	ASMARA	48	20706	82020	71570	21600	6*810	
022	CHINDA	57	80712	82031	80	825		
023	MASSAWA	71	205 6	81020	06985	21600	6*9**	
029	ADI UGRI	37	11702	82030	81	12500		
043	ASSAB	68	01122	82070	09484	00900	6**27	
126	DJIBOUTI	74	20714	82020	11284	21501	6*920	
	BLOCK 64							
450	BRAZZAVILLE	22	62904	98026	10029	41530		
452	NPOUYA	22	41404	98011	05833	42500		
454	GAMBOMA	25	70902	98179	68734	895		
459	IMPFONDO	23	50702	98031	08132	52400		
460	SOUANKE	22	61204	98171	45930	69500		
500	LIBREVILLE	24	62302	98012	09129	53530	6*910	
503	MAYUMBA	23	81609	98022	09426	854		
504	COCO BEACH	25	62302	98012	11330	58550		
550	MOUILA	24	80000	98 32	0992	854		
551	LAMBARENE	24		98022	11129	785		
552	MITZIC	21	82304	98012	09128	78500		
553	FRANCEVILLE	22	61802	98179	09029	69600		
600	BEHBERATI	20	11306	98022	06829	11540	6*925	
601	BOUAR	21	31619	97022	28	31600		
650	BANGUI	22	52308	99022	08532	51501	6*820	
656	BANGASSOU	20	6 904	98022	62532	28701		

Nov 13 1950

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
700	FORT LAMY	07	30508	81032	06935	00931	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	20	23602	98030	07432	00901	6*923	
756	ABECHER	15	50000	98031	04339	00994		
870	NGAOUNDERE	12	70414	98011	86129	38640		
882	MEIGANGA	15	51810	98021	29	28745		
893	KOUNDJA	14	50612	99022	87825	58600		
900	YOKO	19	70000	98022	94324	72400		
910	DOUALA	24	70000	98022	08229	58530		
913	BABIMBI	22	82704	98112	24	894		
931	BATOURI	21	41404	99031	33830	41600	5*724	
942	ESEKA	24	80000	99172	64329	69407		
950	YAOUNDE	18	60000	99031	24327	68500	6*820	
970	CAMPO	24	32504	99258	09229	33800		
971	KRIBI	24	70000	98801	06928	78400		
973	AMBAM	28	70000	98021	27	785		
	BLOCK 65							
055	BAUCHI	38	6041	40051	87	0090		
064	NGURU	32	10509	81020	90	00901		
073	POTISKUM	43	00713	81011	939	00900		
133	MINNA	53	00505	32050	08093	00900		
134	JOS	38	10713	60031	70880	0090		
306	KANDI	12	03620	98050	08332	00900		
319	NATITINGOU	07	00910	94050	07433	00900		
333	TCHAOUROU	17	01306	97053	08321	00900		
352	GAO	09	03610	25050	11135	00900		
361	KIDALL	08	03612	20050	06932	00900		
368	BOHICON	21	62004	99022	07332	41502		
371	SAVE	22	33406	98064	08432	38500		
376	ATAKPAME	20	23208	25054	08633	11440		
387	LOME	22	51810	50022	08631	31509	68*12	
394	COTONOU	25	32302	99031	09532	23501	6*907	
401	AXIM	75	62303	8203	09486			
409	TAKORADI	74	2	82012	09584	224		
422	KUMASI	72	61304	81022	09685	62500		
436	SALTPOND	77	3	81021	09884	36461		
443	TAMALE	60	00709	81050	91	00900		
471	AKUSE	74	72305	81131	08887	5557		
481	ADA	71	70000	80028	09881	22430		
503	OUAGADOUGOU	05	50912	98012	09834	00902	6*915	
528	ODIENNE	21	10000	98030	11029	11500		
539	FERKESSEDOUG	18	70908	98030	08631	00906		
548	MAN	22	40000	98022	11528	38660		
555	BOUAKE	22	70000	98022	09231	61530		
578	PORT BOUET	22	51806	98021	09431	58600	6*608	
592	TABOU	23	72306	98022	09728	38530		
	BLOCK 70							
026	BARROW	95	51910	80012	06104	55600	65619	
106	PT HOPE	21	93430	04737	16921	9 0	6*475	
133	KOTZEBUE	25	92839	01717	14626	9 0	6*344	700454
200	NOME	22	83230	81027	27426	855	69351	700069
204	GAMBELL	25	62726	80018	32931	65500	69330	700061
209	MOUNTAIN VIL	30	23416	80012	35933	25400	66230	700060
219	BETHEL	34	72417	80026	36235	77600	66312	700520
222	GALENA	34	72326	81022	15824	75500	69907	
231	MCGRATH	29	72217	80717	24734	757	69912	700282
261	FRBNKS WEEKS	14	91106	02757	20316	9 0	69847	701978
273	ANCH MERRILL	17	81808	8 0 5	305 7	865	69841	
291	NORTHWAY	95	80904	81032	26499	557	69837	
296	CORDOVA 13	10	20000	82011	27416	00920	69885	
308	ST PAUL	31	82710	81022	47138	854	69303	
316	FORT RANDALL	30	62705	82020	49935	66500	69603	
326	NAKNEK	34	82619	80022	39634			
350	KODIAK	34	13015	81020	35839	109 0	69836	
360	CAPE STELIAS	25	02714	82000	27433	00900	60600	
361	YAKUTAT	08	00903	81020	23620	00900	60103	
365	CAPE SPENCER	33	00219	82000	22433	00000	69224	
381	JUNEAU	13	00000	81020	22116	00900	60110	
388	CAPE DECSION	32	02703	81000	15634	00900	60314	
398	ANNETTE IS	30	93214	24858	11532		69612	700629
409	MASSACRE BAY	32	81310	80022	41037	855	69816	
439	AMCHITKA	34	62928	80012	39638	65400	69829	
454	LONGVIEW	35	80718	56802	42240	855	69817	700010
485	FORT GLENN	28	80000	81022	49135	855	69607	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	70	10307	81020	10373	12505	69314	
202	MIAMI	66	33103	80038	21569	34500	61410	700060
205	ORLANDO FLA	62	83606	06434	23463	861	69412	
206	JACKSONVILLE	50	83407	32106	25154	655	69410	700030
207	SAVANNAH FLD	32	20210	80021	27442	25700	69417	
208	CHARLESTON	32	10404	80011	27837	00940	69314	
211	TAMPA	63	80604	40054	23164	862	61410	
214	TALLAHASSEE	47	80204	80022	25752	854	68410	
217	MACON	30	03604	16104	27433	00900	60108	
218	AUGUSTA	30	03403	48104	29033	00900	60108	
219	ATLANTA	32	00505	48040	29835	00900	60410	
220	APALACHICOLA	51	80509	64022	25453	856	65408	
223	MOBILE	32	00409	64020	26435	00900	60107	
226	MONTGOMERY	31	60501	18100	27432	65400	62408	
228	BIRMINGHAM	30	00000	40040	28132	00900	60315	
231	NEW ORLEANS	36	00304	56110	25240	00900	60408	
234	MERIDIAN	24	00000	80020	28127	00900	60410	
235	JACKSON	24	00902	80020	27130	00900	60408	
240	LAKE CHARLES	33	70000	80030	25138	75500	66407	
241	PORT ARTHUR	34	70508	80031	24342	756	66407	
242	GALVESTON	53	61206	81030	23462	65200	68403	
243	HOUSTON	39	40811	72021	24046	45700	65402	
248	SHREVEPORT	29	00302	81020	26133	00900	60410	
250	BROWNSVILLE	65	81404	80022	19371	285	63603	
251	CORPUS CHRST	54	70304	80032	21462	757	69403	
252	LAREDO	56	80802	64502	20060	864	63503	700020
253	SAN ANTONIO	42	83603	81031	21747	254	64605	
254	AUSTIN	40	50000	81032	22443	56500	64402	
256	WACO	35	80004	81022	22444	854	60407	
258	DALLAS LOVE	27	11209	81020	23439	00906	69403	
259	FT WORTH	38	21616	81010	22746	26400	64403	
261	DEL RIO	34	00905	81020	19643	00900	60400	
263	SAN ANGELO	23	02204	81020	19345	00900	60407	
265	BIG SPRING	18	02304	81020	19336	00900	60110	
266	ABILENE	18	02011	82020	18347	00900	60414	
267	LUBBOCK	12	02705	81020	19026	00900	60408	
268	ROSWELL	08	03304	83020	19323	00900	60314	
270	EL PASO	14	00000	84020	16638	00900	60903	
274	TUCSON	20	01505	82020	15243	00900	60400	
278	PHOENIX	17	00805	81020	14944	00900	60803	
280	YUMA	28	00210	81020	13246	00900	60810	
290	SAN DIEGO	38	03203	80011	14951	00900	60812	
292	SANTA CATLNA	49	81104	81000	13252	00907	69812	
295	LOS ANGL CAL	50	80401	24504	14754	866	69608	700010
304	HATTERAS	43	23414	80020	27151	21500	68310	
306	RALEIGH	28	10000	56020	29827	00901	69414	
308	NORFOLK	28	10410	64020	28842	00901	66410	
310	COLUMBIA FLD	27	00000	40104	28429	00900	60312	
313	SPARTANBURG	25	03604	24040	29132	00900	60312	
314	CHARLOTTE	25	00405	56020	29129	00900	60310	
317	GREENSBORO	23	10503	40050	29826	00940	66407	
319	WIN SALEM NC	21	00404	64000	29832	00900	60410	
324	CHATTANOOGA	21	00000	24040	29825	00900	60420	
326	KNOXVILLE	23	00000	08104	29826	00900	60417	
327	NASHVILLE	23	00000	08044	28425	00900	60102	
334	MEMPHIS	22	00403	80020	28426	00900	60408	
340	LITTLE ROCK	25	00000	64000	27828	00900	60405	
344	FT SMITH	21	00407	81020	26828	00900	60300	
353	OKLAHOMA CTY	24	21413	81030	20733	00901	69803	
355	TULSA	21	11405	81020	24030	00902	69603	
363	AMARILLO	11	03509	81020	18127	00900	60105	
365	ALBUQUERQUE	08	00205	84020	17631	00900	60300	
374	WINSLOW	05	81310	82022	15230	00907	69903	
384	BAKERSFIELD	46	80904	81252	13554	856	69807	700010
386	LAS VEGAS	97	82705	81032	11543	0097	69810	
389	FRESNO	46	81606	80802	13250	857	64607	700020
394	SANTA MARIA	52	80000	48616	12853	864	69814	700540
401	RICHMOND	19	62904	64020	29827	00906	65407	
405	WASHINGTON	20	93004	32040	29831	00906	66407	
406	BALTIMORE	18	63204	48051	29528	20831	69307	
407	ATLANTIC CTY	27	73209	80022	28434	00906	66407	
408	PHILADELPHIA	24	73305	24040	28831	00906	66407	
410	LYNCHBURG	20	13605	32054	29827	00905	67407	
411	ROANOKE	19	20204	64031	29823	00901	66410	
417	ELKINS	14	20000	81020	31216	00941	66412	
421	COVINGTON	21	82205	80022	29132	00977	66110	
422	LEXINGTON	20	61804	80021	29532	00970	66105	
423	LOUISVILLE	26	61801	24044	29830	00956	66410	
428	COLUMBUS	22	71804	24054	28826	00906	69410	
429	DAYTON OHIO	22	82808	40044	29531	8082	66415	
432	EVANSVILLE	26	70000	24044	30128	00936	66407	
434	ST LOUIS	26	71804	40041	27434	0097	69405	
437	TERRE HAUTE	24	80204	56022	29533	0097	67107	
438	INDIANAPOLIS	24	83604	64022	29132	8072	66307	
439	SPRNGFLD ILL	22	80908	40042	29132	3567	66402	
440	SPRNGFLD MO	21	11511	80030	26128	00931	69300	
445	COLUMBIA	20	80000	64031	27134	0097	69302	
446	KANSAS CITY	25	80203	32042	26135	0091	69403	
449	ST JOSEPH	24	80205	80022	26132	0097	69502	
450	WICHITA	21	31411	81031	22733	00904	69400	
451	DODGE CITY	12	10210	81021	22420	00901	69303	
456	TOPEKA	24	80704	80022	25433	0097	69302	
458	CONCORDIA	25	20903	80021	24727	00901	69903	
464	PUEBLO	14	23202	82021	22418	00908	69607	
466	COLORADO SPR	15	10000	81030	24020	00970	69814	
469	DENVER	20	10000	56012	20722	15400	69810	
475	MILFORD	95	42011	82012	12932	00908	69914	
476	GRAND JUNC	99	51402	81012	18030	00941	66805	
483	SACRAMENTO	48	11609	64016	11949	15770	64910	700230
486	ELY	03	82115	84022	11234	00977	69917	
488	RENO	28	81302	81022	08835	858	69612	
494	SAN FRANCSCO	43	21607	80021	12247	20830	69808	
503	NEW YORK	27	40404	40041	28437	00908	65407	
506	NANTUCKET	29	63205	81031	26139	15506	69412	
507	PROVIDENCE	21	13004	80030	27429	00908	67302	
508	HARTFORD	22	20000	32101	28424	00901	69405	
509	BOSTON	22	03210	24041	26833	00900	60107	
511	HARRISBURG	19	12504	32041	29824	00901	66107	
515	BINGHAMTON	17	40000	56031	27821	00930	66603	
517	ALLENTOWN AP	20	20000	16051	29524	00901	69403	
518	ALBANY	19	70000	32040	27122	00950	69302	
519	SYRACUSE	20	61203	80022	26429	00950	66803	
520	PITTSBURGH	16	21908	32041	27826	00941	69303	
521	AKRON	19	62407	40041	27126	25701	66303	
524	CLEVELAND	22	82310	40052	26429	80907	69410	
528	BUFFALO	19	81812	56262	24432	856	69810	700020
529	ROCHESTER	20	82007	80022	24432	0093	66810	
532	PEORIA	25	83602	56018	28132	15677	69503	700020
533	FT WAYNE	21	62905	56022	28427	00908	69315	
534	CHICAGO	19	71803	24041	28424	757	66003	
535	SOUTH BEND	22	62305	56021	27825	55670	69415	
536	TOLEDO	24	82510	48051	27428	75607	69312	
537	DETROIT	24	82710	24042	25131	6567	69412	
538	WINDSOR	25	82507	32041	25930	856	66410	
539	LANSING	17	62915	81022	27425	65500	66427	700039
544	MOLINE	20	10000	80012	29124	10870	69503	
546	DES MOINES	20	13405	56021	28423	00971	69403	
547	DUBUQUE	18	13201	64011	28425	15900	69302	
551	LINCOLN	20	00000	80012	26823	00900	60803	
552	GRAND ISLAND	27	90807	03451	24728	9 0	6*807	
553	OMAHA	21	03605	80011	26824	00900	60603	
556	NORFOLK	16	00000	80020	27119	00900	60603	
557	SIOUX CITY	11	00904	80021	27116	00900	60603	
562	N PLATTE	23	90904	06454	24426	9 0	6*603	
564	CHEYENNE	22	82111	08775	20723	860	69820	700024

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
567	VALENTINE	24	71807	82031	23425	765	66912	
569	CASPER	19	22413	84021	15921	25400	69827	
572	SALT LAKE	26	50000	24104	12531	00930	69814	
574	ROCK SPRINGS	10	21406	81021	20313	00908	69812	
576	LANDER	07	90000	01454	22010	9 0	6*820	
578	POCATELLO	23	60000	81027	14924	00970	66820	700060
582	ELKO	21	80000	81022	11228	0097	65814	
583	WINNEMUCCA	21	81603	83031	10528	858	64815	
591	RED BLUFF	45	52402	20102	11548	58700	69912	
594	EUREKA	44	21804	82022	12548	15540	69615	
597	MEDFORD	40	83604	64032	12240	864	68819	
600	SABLE ISLAND	36	80621	81028	22444	51620	68212	700220
601	DARTMOUTH	26	73404	81020	25630	25672	62312	
602	LIVERPOOL	31	72704	81030	24832	78600	66307	
603	YARMOUTH	31	60704	81022	23833			
604	ECUM SECUM	28	50288	81031	24033	30952	69407	
605	CONCORD	16	10000	81020	27119	10840	69412	
606	PORTLAND	22	13404	80011	26125	10840	69108	
608	EASTPORT	30	73606	81027	25433	22502	65307	700490
609	SAINT JOHN	32	83607	81712	25233	253	61412	7000*0
613	MT WASHINGTN	01	22811	83024	06	20671	69400	
617	BURLINGTON	22	81807	81021	26126	855	66902	
621	TRENTON	30	82209	81857	23632	855	65814	700010
623	LONDON	26	72510	40052	23929	7093	66104	
624	MALTON	27	80000	06107	22628	856	69809	700439
625	STIRLING	28	80903	48717	23028	856	65812	700120
627	DORVAL	25	62504	80022	25229	1145	64604	
628	OTTAWA	24	72004	81021	24525	70830	66803	
629	KILLALOE	21	82209	81022	22527	8085	69810	
630	MUSKOKA	25	81809	81227	21628	855	65511	700413
632	CENTRALIA	26	72209	64022	23531	75600	69307	
633	WIARTON	31	82716	81227	20233	274	66602	700915
635	GRAND RAPIDS	19	83203	80028	26827	855	66319	700041
636	MUSKEGON	22	83113	80022	26431	855	69110	0000
639	ALPENA	20	72810	64031	22027	755	66415	
640	MILWAUKEE	17	81805	81021	26824	856	69302	
641	MADISON	18	82509	81022	26829	856	66307	
643	LA CROSSE	19	70000	81022	26426	755	66103	
644	ROCHESTER	17	82809	81022	26427	855	66300	
645	GREEN BAY	14	82505	81022	26123	855	66105	
651	SIOUX FALLS	13	02207	80020	26115	00900	60608	
654	HURON	12	01908	81020	24415	00900	60814	
655	ST CLOUD	16	11805	64018	24420	15500	69905	700079
658	MINNEAPOLIS	20	82206	81028	25125	855	69802	700020
662	RAPID CITY	22	01809	81010	18626	00900	60824	
666	SHERIDAN	04	92004	03494	17308	9 0	69824	
677	BILLINGS	19	02315	82010	13825	00900	60829	
679	BUTTE	98	90000	02494	21302	9 0	60827	
681	BOISE	24	11208	82020	14228	00970	69820	
683	BURNS	22	73604	84031	12925	00976	69925	
688	PENDLETON	29	81809	64022	14931	863	69937	
693	EUGENE	28	00000	64020	13228	00900	60824	
698	PORTLAND	27	00000	81020	13928	00900	60620	
702	SUMMERSIDE	29	80000	81032	24634	6557	69407	
704	BLISSVILLE	26	30000	03424	25626	30901	69107	700051
705	MONCTON	29	80000	06712	24629	8093	69107	700020
706	CHARLOTTETWN	29	70902	81032	24830	14648	60407	
707	SYDNEY	26	63601	81031	25031	21551	69108	
708	ST PAUL IS	30	23602	81021	25635	14575	66304	
709	GRINDSTONE I	28	83605	82022	23935	865	68400	
710	COPPER LAKE	24	60000	81021	25224	60970	69310	
711	MEGANTIC	21	22203	81010	25324	25500	69304	
712	CARIBOU	14	42706	80014	25717	45530	69305	
714	QUEBEC	24	80402	56707	25127	862	69803	700070
717	CHATHAM	07	02004	82017	20708	00900	60501	700145
718	MONT JOLI	24	62007	82021	23927	355 2	66400	700030
720	BAIE COMEAU	18	70000	82022	23922	75700	66604	
726	PARENT	26	72503	8102	25129	65500	695**	
727	BAGOTVILLE	21	82905	80712	33322	8552	69802	700010
729	ST FELICIEN		41801	81027	24921	40908	69300	700090
730	SUDBURY	29	82503	32717	18429	855	69904	701322
731	NORTH BAY	26	91808	00757	19126	9 0	69605	701712
733	GORE BAY	27	82710	81022	20131	855	66105	700039
734	SAULT MARIE	16	82212	24858	20322	854	67410	700063
735	EARLTON	25	81808	56717	17026	855	69605	700369
738	WHITE RIVER	09	82904	81707	19710	855	69*12	700038
739	PORQUIS JUNC	20	82708	24717	17220	854	69400	700548
743	MARQUETTE	13	32304	80018	22420	35500	66107	700021
745	DULUTH	13	82708	80717	23019	855	66403	700073
747	INTL FALLS	16	82006	80717	19618	855	69912	700177
749	LAKEHEAD	95	42705	81030	20198	456	66907	
753	FARGO	09	02010	81027	20714	00900	60617	700061
764	BISMARCK	07	01002	81020	19311	00900	60620	
767	WILLISTON	16	01804	80020	14220	00900	60827	
768	GLASGOW	18	00904	82020	10823	00900	60827	
772	HELENA	99	90000	00780	19602	9 0	6*827	700016
773	MISSOULA	13	81502	81022	18315	855	69827	
775	GREAT FALLS	18	02221	84000	08528	00900	60827	
777	HAVRE MONT	15	02908	82020	08522	00900	60836	
779	KALISPELL	19	81806	64712	15223	863	69830	700011
781	YAKIMA WASH	17	02704	82020	14921	00900	60829	
782	ELLENSBURG	30	81604	82022	15232	865	69830	
785	SPOKANE	26	80902	48102	14628	862	69827	
791	N HEAD	36	40904	82030	12539	00906	69827	
793	SEATTLE	29	11606	24104	12229	16000	63827	
798	TATOOSH IS	37	81807	81030	11944	855	69836	
799	VICTORIA PAT	29	02704	80020	12030	00900	60834	
800	CAPE RACE	33	80404	80857	22635	834	69400	700030
801	TORBAY	30	80000	81022	05931	35570	69401	
802	GRAND BANK	27	70000	82022	24236	7 64	60110	
803	GANDER	25	72904	81021	24729	25540	69408	
804	BUCHANS	23	80000	82021	24426	85600	66408	
805	ST PIERRE IS	52	83602	81012	23802	4551	67212	
806	FOGO	29	82210	81022	23735	855	66410	
807	ARGENTIA	30	80604	81022	23535	00937	69209	
808	BOTWOOD	27	73202	81030	24227	756	69308	
809	BELLE ISLE	18	42904	81021	22724	40990	65300	
811	SEVEN ISLAND	13	70205	82021	24217	757	69400	
813	NATASHQUAN	03	20282	01122	62120	84566		
814	HARRINGTON	22	10000	82011	24025	10740	69300	
815	STEPHENVILLE	30	50409	81022	24732	35530	66307	700039
816	GOOSE	12	52704	82022	20715	2087	69604	
818	CARTWRIGHT	23	82207	81032	21925	8065	65506	
819	ST ANTHONY	22	80000	88002	23326	85500	60102	
821	LAKE DORE	13	33607	80022	20716	30930	69609	
826	NITCHEQUON	11	82019	81027	15114	864	69808	700053
828	KNOB LAKE	08	81805	82022	15011	0093	67605	
831	KAPUSKASING	11	42703	81017	17411	2573	66411	700228
833	PAGWA	06	02207	81020	18308	00900	60401	
836	MOOSONEE	09	82704	82031	15602	8091	66406	
840	NAKINA	05	42205	81022	17807	456	69504	
841	ARMSTRONG	11	81808	81021	16712	856	64906	
842	SIOUX LKOUT	15	82715	81717	16318	854	69915	700026
843	GRAHAM	11	82212	56717	18812	855	69809	700288
846	LANDSDOWNE	12	82213	81027	13516	834	69916	700091
848	TROUT LAKE	15	82220	80717	07218	2738	69936	700286
850	KENORA	19	82016	81707	16220	854	69614	700065
852	WINNIPEG	14	02017	81020	13716	00900	60825	
855	DAUPHIN	15	22223	81010	05722	20970	69835	
856	GIMLI	14	02014	81022	11517	00900	60828	
857	WABOWDEN	18	22510	81030	96119	20930	69923	
860	RIVERS	08	02209	81020	11909	00900	60828	
861	BROADVIEW	17	02221	81020	09620	00900	60826	
862	ESTEVAN	20	02219	81020	12821	00900	60886	
863	REGINA SASK	08	01909	81020	09009	00900	60827	
865	DAFOE	16	11817	81020	04218	10930	69621	
866	SASKATOON	14	02210	81020	04215	00900	60610	
867	THE PAS	15	02207	81020	98416	00900	60818	
868	HUDSON BAY	16	02209	81022	01321	005 0	60620	
869	PRINCE ALBRT	17	02507	81020	02120	00900	60505	
870	SWIFT CURRNT	22	02221	81020	07023	00900	60819	
871	VERMILION	16	62203	81012	02418	6092	69811	
872	MEDICINE HAT	20	02205	88020	04024	00900	60825	
873	CORONATION	10	01807	81020	05310	00900	60816	
874	LETHBRIDGE	20	02223	81020	04029	00900	60828	
875	COWLEY	20	02230	83020	05432	00900	60525	
876	N BATTLEFORD	16	02205	81020	03118	00900	60709	
877	CALGARY	12	03616	81021	02032	10976	69822	
878	PENHOLD	12	32904	81030	04912	40970	69816	
879	EDMONTON	15	72205	81022	01925	60972	69618	
880	KIMBERLEY	11	60000	83030	16511	66400	69828	
883	OLD GLORY MT	12	02521	86020	03413	00900	60827	
884	CRESCENT VAL	10	00000	40100	17110	00900	60828	
885	CARMI	18	90000	02454	15518	9 1	60828	
886	PRINCETON	13	60000	81032	14516	66400	69622	700002
887	KAMLOOPS	22	00000	82012	12426	00900	60819	
888	JASPER	16	41805	80022	08119	4091	69825	
889	PENTICTON	25	01613	81011	13730	00900	60626	
891	LYTTON	28	80000	81022	11029	8 95	69832	
892	VANCOUVER	30	00904	48040	12532	00900	60830	
893	COMOX	33	82702	40102	12533	1622	69832	
894	ESTEVAN PT	40	83604	80515	13242	7742	69823	700220
895	BULL HARBOR	38	83235	64606	13640	6742	69614	701670
896	PRINCE GEORG	24	91814	08717	06025	9 4	69831	701462
898	PRINCE RUPER	33	00204	81021	09734	00900	60835	
900	HOPEDALE	18	52704	82030	20221	55600	65906	
901	FT MCKENZIE	11	52508	81030	12017	50920	69809	
903	RESOLUTION I	24	82217	80022	07224	845	65606	
904	HOPES ADVNCE	12	52216	81021	02614	20948	65813	700538
905	GREAT WHALE	14	61814	81012	08318	2141	65602	700055
906	FT CHIMO	10	72120	81022	10517	76947	65910	
907	PORT HARRISN	16	70000	80027	00317	6544	69107	700044
908	NOTTINGHAM I	13	82217	8827	94513	854	69303	700525
912	GILLAM		82012	81022	93820	855	69838	
913	CHURCHILL	12	82015	48717	89512	855	69850	700368
915	CORAL HARBOR	94	23412	81020	98594	25600	69816	
916	CHESTERFIELD	00	83608	80022	98600	864	69820	
917	EUREKA		40906	64707	09072	455	69109	700074
918	ARCTIC BAY	93	80000	32717	07893	864	69308	700278
920	ISLAND FALLS	21	02511	81010	96524	00900	60613	
921	BROCHET		83222	80717	94624	864	69418	700028
923	ENNADAI LAKE	09	82226	04363	86711	865	693*7	700058
924	RESOLUTE	82	03608	81020	07882	00900	60106	
925	CAMBRIDGE	22	83214	81027	06125	856	69420	700056
928	ROCKY MT HSE	14	81802	81031	02422	8097	69820	
930	WHITECOURT	19	62704	81022	02426	60970	69819	
931	LAC LA BICHE	24	03203	81011	00728	00900	60916	
932	MCMURRAY	25	90000	05717	01128	9 2	69400	700443
933	KEG RIVER		80407	40712	03328	80520	63410	7001*6
934	FT SMITH	26	82099	38717	00726	865	69110	700172
936	YELLOW KNIFE	75	83422	81717	03420	866	69428	700034
937	PORT RADIUM	12	83228	82022	05719	875	69406	
938	COPPERMINE		82711	32717	01614	8042	69310	700098
939	BEATTON RIV	21	83210	48718	01921	855	69607	700016
940	GRANDE PRAIR	28	82517	40717	02330	4547	69916	700031
942	FAIRVIEW		82701	32057	01525	84600	69817	700935
943	FT ST JOHN	20	82514	81022	00730	8087	69614	
945	FORT NELSON	18	93416	04737	09620	9 3	60341	701258
946	FT SIMPSON	15	23417	81367	13919	255	69326	700038
947	SMITH RIVER	14	91612	06717	11816	9 3	69318	702348
950	SMITHERS	18	20000	81017	07819	25600	69810	700231
953	WATSON LAKE	11	82721	48717	17011	865	69112	700228
956	FORT NORMAN		63204	81013	20115	655	69005	
958	DEASE LAKE	12	82204	82022	16212	856	69312	
964	WHITEHORSE	96	03402	82022	28504	00900	60907	
965	MAYO	00	00000	82000	26400	00900	60913	
966	DAWSON	93	01803	83020	28295	00900	60825	
968	AKLAVIK	05	21602	81012	16509	20840	69819	
969	SNAG	13	03402	83020	29280	00900	69836	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	98	01804	82022	27903	00900	60922	
045	TESLIN	06	82509	82020	25806	00900	60106	
063	RESOLUTION	20	83417	81027	03724	855	69320	700047
064	PROVIDENCE	16	93610	48717	09423	9 4	69415	
069	WAGNER	28	82907	81027	01631	264	69912	700083
072	MOULD BAY	96	81104	32702	01600	863	69906	700014
074	ISACHSEN	77	81809	08767	07580	8082	69307	700044
075	EMBARRS PORT	25	82904	81032	02626	264	69307	
082	ALERT	84	90000	04737	06588	9 1	69908	700687
090	CLYDE RIVER	00	80000	80717	06401	865	69300	700178
098	IND HSE LAKE	08	82504	81021	18210	8783	67308	
103	QUESNEL	25	81405	08717	07726	86600	69835	700320
105	SPRING ISLE	41	70402	48606	13242	65510	69829	700540
107	CAPE STJAMES	34	23230	81026	14538	21500	67724	700190
108	ABBOTSFORD	27	00000	82020	12227	00900	60836	
109	PORT HARDY	37	82916	80616	13539	854	69624	701820
110	ALERT BAY	39	81426	80616	11640	875	69832	7021*0
111	DOG CREEK	19	83204	88022	09319	50976	69835	
112	ASHCROFT	26	80000	81022	10727	857	69886	
113	PACHENA PT	39	80903	81022	12640	855	69834	
114	HOPE	26	10402	80000	13326	15700	69930	
122	BANFF	10	22707	81021	10614	20840	66832	
138	YORKTON	14	02216	81020	06419	00900	60833	
146	NEEPAWA	11	02214	81021	18213	00900	60815	
181	CAPE HARRISN	11	82909	82020	20724	00901	69912	
182	MORHIBAN	15	02206	81017	21615	00 00	60902	700041
185	DANIELS HARB	30	72708	81031	21234	75500	66500	
197	ST ANDREWS	24	00000	81000	24528	00000	60406	
200	VICTORIA B C	39	22112	82030	11941	25600	65834	
201	PORT ANGELES	33	02306	81020	12538	00900	60834	
371	ST HUBERT	25		81031	25226	7083	69604	700040
372	MONTREAL CTY	28	62004	32041	25929	65600	65806	
390	PENNFLD RDGE	25	63604	81017	25428	60901	69106	700020
397	GREENWOOD	25	70000	81032	24925	70970	69407	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	27	00403	82000	11546	00900	60300	
118	PILARES	26	00000	85020	14937	00900	60902	
122	N CASSGRANDS	30	01802	82020	15237	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	13	00000	82020	16629	00900	60602	
160	HERMOSILLO	37	00903	82020	13554	00900	60302	
220	TEMOSACHIC	19	00000	86020	16324	00900	60300	
225	CHIHUAHUA	29	00000	81020	12804	00900	60302	
243	PIEDRAS NGRS	51	00000	45000	21004	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	45	00000	80000	14164	00900	60300	
280	ESMERALDA	29	02704	82020	14638	00000	60603	
348	MONCLOVA	32	00000	83020	18345	00900	60606	
349	C CAMARGO	59	81404	82030	20364	83900	63814	
381	CIUDAD LERDO	52	00506	60000	12906	00000	60300	
382	TORREON	32	03604	50000	15950	00900	60300	
405	LA PAZ	22	00000	10000	14521	00 00	60104	
412	CULIACAN	15	00403	45000	15217	00000	60308	
423	DURANGO	07	00000	50002	10	00 00	60300	
458	MAZATLAN	18	00402	82000	1402	00900	60402	
491	C VICTORIA	46	10000	81030	19956	15500	69800	
525	ZACATECAS	05	41105	70020	15511	45 00	62460	
549	TAMPICO	17	62202	82012	19518	63 40	69***	709993
556	TEPIC	12	00000	40000	13	00 00		
571	AGUASCALIENT	02	30000	84010	12	00 40	65318	
577	GUANAJUATO	04	10000	020	15912	00 01	653**	
581	RIO VERDE	13	80000	80020	15	85 00	62***	
593	PROGRESO	21	40000	82030	17123	12 06	66110	
611	GUADALAJARA	11	30000	80461	15211	35500	69407	
625	QUERETARO	08	10000	84021	11	00 01	60315	
632	PACHUCA	04	3042	20041	07	15 04	63408	
645	MERIDA	18	33603	0244	17318	00920	60300	
647	VALLADOLID		200	50021	22	00 30	6*128	
648	COZUMEL		60908	50032	15621	32 06		
654	MANZANILLO	19	10008	81021	12823	00 05	60300	
656	C GUZMAN	07	00000	82000	09	00 00	60302	
658	COLIMA	14	20000	85020	18	05 01	69404	
665	MORELIA	08	80000	84020	15712	00 06	69306	
675	TOLUCA	02	30000	82010	06	00 02	60303	
679	TACUBAYA	04	30000	35441	16507	14 04	65304	
683	TLAXCALA	05	20000	84021	09	00 6		
685	PUEBLA	06	70901	80022	1 09	00 50	60300	
687	JALAPA	13	73201	81022	18015	00 30	67406	
695	CAMPECHE	23	60902	10026	17925	00 02	65***	709999
738	CORDOBA	15	71800	89022	16	00 30	601**	700029
741	COATZACALCOS	19	922	00476	19920	90 90	60518	700212
746	C OBREGON		92204	20410	19520	00 00	65108	
775	OAXACA	12	80000	92031	14414	32860	64312	
805	ACAPULCO	23	80000	82032	12526	00 58	60300	
833	SALINA CRUZ	15	83406	82032	13725	00 07	61300	
845	C LAS CASAS	09	90901	50022	12	85 00	62***	
855	POCHUTLA	20	00000	10000	14221	00 00	60300	
903	TAPACHULA	18	23604	82020	10520	12 10		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	64	63207	99808	19372	58560	6*213	
074	OAKES FIELD	64	10606	98020	20070	11500	69110	
244	CIENFUEGOS	66	00404	64050	18068	02500	60402	
261	MANZANILLO	72	00406	80000	14572	00900	60308	
264	SANTAGO CUBA	75	20204	80051	15277	11501	68105	70000*
268	BARACOA		50000	81021	15975	32520	62308	70129*
310	CABO DE S A	68	70707	82022	17770	11607	65403	
314	SAN JUAN Y M	67	83604	81001	18070	12547	69405	
317	PASO REAL SD	68	70504	81022	17569	14706	65403	
325	HAVANA C B	69	20906	80025	18671	11601	66307	
355	CAMAGUEY	65	10505	82031	16369	12530	69303	
367	GUANTANAMO	67	23105	71141	15674	11630	69312	
369	PUNTA MAISI	73	60722	81038	15877	48540	69405	7014**
387	NEGRIL POINT	69	20508	82010	13075	11601		
388	MONTEGO BAY	67	20405	81020	16074	21600	69***	
397	PALISADOES	70	73410	80602	14375	2862	69416	
399	MORANT POINT	75	70918	82030	13281	69609		
439	PORT PRINCE	66	00904	81000	14677	00900	693**	
485	C TRUJILLO	73	03412	81001	18273	00900	60302	
514	BORINQUN FLD	68	60913	80032	13977	38541	69408	700030
521	SANTA ISABEL	68	10906	81021	13279	18500	62414	
526	SAN JUAN P R	70	20310	81021	14680	22500	61414	
543	C AMALIE	70	50514	81031	13579	32502	61410	
547	BENEDICT FLD	72	20711	81021	13579	22530	69410	
641	GUATEMALA	11	63610	81022	12	00908	60300	
663	SAN SALVADOR	17	63610	81032	17	00900	60306	
702	TELA	70	70000	81515	15971	47520	68110	700210
714	TEGUCIGALPA	57	83612	81032	14261	35402	64319	
730	PUERTO CABEZ	72	83205	81152	13273	59470	61212	
741	MANAGUA	19	62202	81012	11820	00921	69303	
745	BLUEFIELDS	69	60505	80148	13273	45606	67410	701220
760	PUNTARENAS	23	83602	81216	10024	37320	60413	70011*
763	SAN JOSE	16	81104	81152	11619	65520	62410	
767	LIMON	21	82702	40616	10023	70450	65308	70991*
783	COLON	74	82706	56959	09075	5542	69424	7 1810
806	ALBROOK FLD	74	83204	64018	08577	16427	69208	701430
862	COOLIDGE FLD	75	20410	81021	12679	22600	62315	
897	RAIZET AIR	75	40000	81028	12479	42530		
898	PTE A PITRE	24	40000	81028	12426	42530		700713
986	FT DE FRANCE	23	30614	80158	11026	22540		700434
949	BEANE FIELD	75	40910	81030	11682	42500	62311	701330
988	HATO FIELD	75	70910	81502	10581	33435	62417	701060
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	71602	82031	08324	45519	643**	
020	MONTERIA	22	80000	8102	09624	15610		
030	CARTAGENA	24	70000	81032	08525	12408		
036	COROZAL	24	90000	5474	06124	9 0		
040	SAN MARCOS	24	82201	60022	06425	00910		
050	BARRANQUILLA	25	80000	40104	09125	853	64320	
110	QUIBDO	23	40000	8300	10023	25479	64***	7046**
124	MEDELLIN	16	80000	6041	09117	4551	61***	
134	AMALFI	16	30000	81011	06517	00931		
135	PATO	23	60000	81016	07824	65600	68***	7034**
140	OTU	20	83204	4010	07621	86	68***	
152	BARRAN BERME	24	50000	81026	10524	45508		7029**
160	BUCARAMANGA	19	40000	75444	07821	26210	69***	
174	CUCUTA	21	83602	25024	09724	46207		
185	ARAUCA	24	80000	82022	08024	8081	69***	
210	POPAYAN	15	80000	81412	09617	6552	62***	
215	CALI	18	60000	8201	10320	35770	60314	7001**
220	TULUA	19	53604	83012	07920	15540		
235	PEREIRA	17	70903	81152	05218	55630		7016**
236	ARMENIA	18	70000	85414	07510	00908		
264	VILLAVICENCO	19	30000	83021	05823	10841		
300	TUMACO	23	80000	81025	10523	1641		7001**
306	IPIALES	08	60000	82022	08890	60380		
310	DOS RIOS	12	80000	70025	08421	856		7005**
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	30000	81011	10484	38500	69321	
201	PARAMARIBO	73	50905	81284	1328	52500	62123	
405	CAYENNE ROCH	25	30000	81034	09127	32400	62312	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	62	12317	81031	02271	11400	69204	
115	IWO JIMA	68	33314	80021	09575	32500	67312	
163	BURNS FIELD	60	03610	8202	13965	00900	60810	
165	LIHUE KAUAI	60	23004	81021	14265	25500	69610	
182	HONOLULU	65	23602	81011	13570	24700	69907	
190	PUUNENE	66	33603	8102	12968	35500	69914	
218	NORTH FLD	73	60905	80012	08878	11406	62417	
245	WAKE ISLAND	64	30412	81021	09876	22505	62902	
250	ENIWETOK ATL	76	00908	80001	07880	00900	69***	
275	JOHNSON IS	74	21808	80011	11978	21500	64300	
285	HILO	69	83407	80022	12572	883	61612	
334	TRUK	77	80508	80802	07780	6852	69114	
348	PONAPE CR IS	74	41803	80018	08875	32510	62109	
366	KWAJALEIN	77	31206	80031	07882	22410	69002	
700	CANTON	73	20910	81021	10579	21500	62903	
	BLOCK 96							
441	BINTULU	74	80902	99022	08475	09077		7011**
465	LABUAN	77	80000	96606	09578	3832		7001**
471	JESSELTON	76	80902	96132	09579	1947		
491	SANDAKAN	75	60405	97021	09482	13402		
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	20704	81012	14076	21500	62322	
222	VIGAN	76	21604	82021	12077	35530	68108	
223	LAOAG	69	10203	81020	12078	15601	69320	
232	APARRI	72	40410	82038	12780	35690	68424	7094**
233	TUGUEGARAO	71	23601	80012	13976	25500	69317	
324	IBA	75	10901	80021	11779	00980	60418	
325	LINGAYEN	75	63606	82030	11782	44601	69314	
327	CLARK FIELD	69	60903	81011	11280	64800	61220	
333	BALER	74	82502	526	12975	8252	61314	
336	CASIGURAN	73	83404	16505	11874	4542	61120	
428	SANGLEY PT	75	31308	80011	11081	24601	69319	
429	MANILA INTL	72	31208	81012	11678	21631	69322	
437	AURORA QUEZN	74	60206	82022	11277	346 1	61112	
444	LEGASPI	72	80709	81032	11478	52512	69316	7011**
536	ROMBLON	74	70403	80022	12180	33440	62210	
538	CAPIZ	76	30203	64020	11281	23506	61416	
548	CATBALOGAN	73	23602	81011	10376	24501	69216	
550	TACLOBAN	72	13603	81012	10480	11601	69118	
553	BORONGAN	75	20000	81011	10577	24500	61314	
618	PTO PRINCESA	77	63602	80012	09778	22568	69118	7002**
637	ILOILO	74	30204	81021	10879	21601	61326	
642	DUMAGUETE	73	22902	80010	09181	14601	60418	
645	CEBU	70	43604	81022	11179	28501	69430	
741	DIPOLOG	78	61403	72132	08579	48520	61322	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
754	DAVAO	73	83604	82132	08679	33527	69112	
836	ZAMBOANGA	75	23201	81012	08178	25500	69322	

Nov 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	52	93623	91373	86952	9 0	64415	
005	ISFJORD	51	80905	82032	96303	8 81	60310	
009	ANDENES	54	61015	84012	79103	15646	60710	
028	BJORNOYA	01	81328	97102	93103	884	61212	
030	TROMSO	54	51609	85021	83002	24642	67905	
056	INGOY	52	71424	82022	91901	755	60206	
062	HOPEN	00	80818	98022	00501	854	60315	
098	VARDO	52	81520	83022	9600	855	61910	
106	ROST	01	71809	84022	94906	75500	60702	
115	MYKEN	50	71418	85031	74305	14674	64401	
203	KRAKENES	04	72530	54158	81206	64954	60215	
212	ONA	03	82524	70818	79104	893	60312	
262	NORDOYAN	05	72621	80158	73207	5956	60307	
265	TYNSET	55	72602	85022	55	70722		
271	VAERNES	51	72610	82022	77706	5557	60221	
316	BERGEN FRED	61	92918	90494	55761	9 0	60217	
361	FANARAKEN	11	92918	90494	55761	9 0	60217	
369	VOLLEN I S	53	43205	99032	82601	29645		
384	GARDERMOEN	51	61802	80402	82400	65542	6*323	
415	SOLA	02	53008	82158	87707	4956	60216	
427	LISTA	04	23409	83012	87507	29500	60315	
445	OELN I TELMK	52	22902	82011	86351	00750	60319	
482	FERDER	04	22505	81011	83605	00944	60326	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	53	80905	97222	86753	854	6*810	
053	MALMBERGET	55	80905		84054	8032	60803	
056	STENSELE	52	80902	97717	77951	864	61504	
057	LULEA KALLAX	01	81105	97022	80502	863	64604	
062	OSTRSND FRSN	51	80000	96707	78151	3732	6*316	
066	SUNDSVALL	50	90204	03434	78200	9 0	60204	
067	SARNA	52	80000	97027	80051	8082	6*212	
068	BJURAKER	02	70000	98031	77902	753	6*902	
069	SODERHAMN	00	42504	98021	79000	00942	6*309	
071	ROMMEHED	00	82708	98022	81102	854	60314	
073	KARLSTAD	01	72706	45012	82202	66342	60312	
075	VASTERAS	01	62709	40012	81802	6643	60321	
076	UPPSALA ARNA	01	82705	96022	80502	853	60323	
077	STOCKHOLM	03	73012	80022	81404	763	64431	
079	SATENAS	03	92304	81021	83205	45440	60315	
080	KARLSBORG	03	62512	97021	83904	67400	60220	
081	NORRKOPING K	03	82609	81032	82705	754	60327	
084	GOTEBORG	03	52814	82022	84302	32402	60322	
087	JONKOPING	03	72309	98022	85706	78400	60324	
090	VISBY	04	72916	81012	83806	75420	60343	
092	HALMSTAD M	04	2726	81010	86407	21400	6*305	
095	KALMAR	03	22614	98015		25401	6*331	
097	MALMO BULLT	04	22513	81038	90108	22400	60317	
117	NORDMALING	02	83601	95612	78602	862	67106	
155	HAGSHULT	03	72509	96802	84605	79300	61115	
166	BREDAKRA	04	72615	98022	88706	6534	6*325	
807	IVALO	53	81213	70227	89951	8622	60816	
836	SODANKYLA	53	81107	98022	87150	864	60808	
864	KEMI	01	81006	98022	82201	861	60803	
897	KAJAANI	01	81109	93697	81001	7712	67928	
911	VAASA	02	81106	95216	78302	6627	60805	
917	RISSALA	01	80405	95616	78901	8722	60836	
929	JOENSUU	01	81410	95636	78602	874	60847	
935	LUONETJARVI	01	80904	09636	78001	871	60820	
972	TURKU	04	82004	70808	78605	872	60104	
974	HELSINKI MAL	04	72015	80021	80806	7837	60312	
976	RANKKI	05	72017	96102	81506	7642	60323	
982	RUSSARO	04	82018	97058	81307	99608	60308	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	33	33014	82260	88038	45200	64112	
010	SULE SKERRY	39	53209	82808	43	533	6*309	
025	STORNOWAY	32	33014	83038	95241	39560	60225	
068	LOSSIEMOUTH	36	62914	81018	93940	2857	60118	
075	WICK	34	52712	82271	91937	43503	61222	
091	ABERDEEN	33	82912	80606	93038	5867	65420	
100	TIREE	33	53416	84158	97844	42503	60247	
130	WEST FREUGH	39	73213	56258	96841	63463	6*135	
135	PRESTWICK	39	62916	48026	95845	42533	60228	
171	LEUCHARS	33	72909	81031	93539	65631	60226	
195	ST ABBS HEAD	33	12713	64031	93041	15600	6*322	
204	ISLE OF MAN	40	33029	82011	97545	32460	60228	
262	TYNEMOUTH	36	72907	24024	93941	786	6*322	
302	VALLEY	43	73023	81038	99 47	724	60228	
318	BLACKPOOL	39	53024	64258	96547	49560	60228	
334	MANCHESTER	39	726 2	40258	97242	4 46	60229	
396	SPURN HEAD	51	42820	32011	94443	3875	60222	
497	GORLESTON	39	23013	24021	94745	11605	6*110	
502	ABERPORTH	40	42819	82018	01946	32561	60328	
534	BIRMINGHAM E	37	72812	22041	98345	785	61123	
601	ST ANNS HEAD	39	62815	81028	03347	62500	6*335	
628	BRISTOL FLTN	39	62514	64022	00946	625	60227	
697	FELIXSTOWE	39	62819	64031	96846	62400	60225	
772	LONDON	36	43018	81036	98941	42500	60217	
795	LYMPNE	38	62817	32 31	98055	625	60230	
804	SCILLY	43	43231	64028	07451	48400	6*227	
827	MOUNT BATTEN	41	23115	81258	04849	23400	60124	
856	PORTLND BILL	42	53030	81258	02948	435 2	6*330	
874	TANGMERE	35	52915	81036	01146	51500	60236	
895	JERSEY	38	62817	32031	98045	625	60230	
917	ALDERGROVE	40	72917	81258	98543	59563	60235	
953	VALENTIA	40	63113	81038	10551	69503	64132	
955	MIDLETON	42	23020	81038	07451	22500	60234	
962	SHANNON	38	53022	82808	07350	59501	60241	
969	DUBLIN	39	53025	81818	01643	49503	60232	
973	BLACKSOD PT	42	73227	80258	05046	79500	60331	
980	MALIN HEAD	37	63321	81158	98547	60600	60349	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	20405	83010	07258	25700	60307	
013	STYKKISHOLMR	57	50907	85012	06053	35730	60309	
018	KEFLAVIK	56	10208	82010	05552	00901	60108	
030	REYKJAVIK	58	10414	84020	05552	00901	61109	
048	VESTMANNYJAR	57	13634	83020	01953	13591	60218	
063	AKUREYRI	58	81406	81022	04655	865	60315	
077	RAUFARHOFN	53	83823	60707	01052	86200	62116	
082	HOLAR	54	23327	20060	98051	15741	60317	
097	DALATANGI	56	73620	70858	96951	784	67308	
160	POLAR EXPED		12002	98030	83307	10801	60304	
202	THULE	94	81107	82702	11903	856	69407	700026
210	UPERNAVIK	59	71819	80032	10757	55470	6432*	
211	UMANAK	59	81424	96022	12257	557	60314	
214	GUTDLIGSSAT	58	81405	98022	12557	855	60314	
216	JACOBSHAVN		60918	99361	10561	00909	60703	
220	EGEDESMINDE	60	60913	98030	09658	00906	60606	
230	HOLSTEINSBRG	59	81009	9 032	07154	0097	60804	
240	SUKKERTOPPEN	64	81118	80022	06858	00970	60815	
250	GOOTHAAB	57	20911	80030	07556	24500	60806	
260	FREDERIKSHAB	64	31206	84030	06156	30903	6*809	
261	GRONNEDAL	08	00000	81000	09117	00900	60303	
270	NARSSARSUAQ	02	10410	82020	11514	00906	69302	
280	NARSSAK	58	00810	82000	10557	00900	6*300	
281	SIMIUTAQ	13	20412	81021	10519	00970	69403	
320	DANMARKSHAVN	77	30201	99030	14370	19505	60314	
330	DANSBORG	71	20235	99020	10965	00940	67302	
337	ELLA ISLAND	71	00000	82000	21265	00900	60307	
340	SCORESBYSUND	66	01005	82000	09664	00900	6*316	
350	APUTITER	58	80506	99032	07456	856	60312	
360	ANGMAGSSALIK	62	12105	98021	05359	00940	60309	
380	CAPE ADELAER	66	03008	99000	05857	00900	6*300	
390	CHRISTIANSUN	61	02303	82000	07852	00900	6*309	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	73413	98838	89603	534	6*316	
030	AALBORG	03	42914	81030	87107	19643	60328	
041	SKAGEN	01	33218	98011	84908	12544	6*329	
051	LODBJERG	01		80158	87607	33340		
059	NR LYNGVIG	04	42709	82258	89206	33403		
071	FORNAES	04	02513	82010	88107	00900	6*317	
079	ANHOLT	04	22718	70010	87607	11441	6*320	
081	BLAAVAND	03	50000	81028	88306	32440	6*316	
100	VANDEL	04	42505	80020	90205	434	6*310	
119	KEGNAES	06	62615	80808	90506	96500	60802	
155	RINGSTED	05		8 020		11500	6*110	
180	KOBENHAVN	03	22418	81038	90108	22500	64113	
199	DUEODDE	04	72530	81258	91707	73400	60324	
240	SCHIPHOL	05	82716	30801	93607	7951	6*400	
260	DE BILT	06	82507	20038	93207	3842	6*807	
400	COXYDE	04	83020	70256	96208	6341		
447	UCCLE	04	82909	95616	94405	853	60812	
451	MELSBROECK	04	82907	25636	94805	4532	62611	
476	ST HUBERT	01	82516	10868	95901	870	62628	
670	ZURICH KLOTN	06	82723	30626	99908	875	60742	
700	GENEVE COINT	09	82424	25638	03910	3742	60727	
740	TESTA GRIGIA	56	92255	00377	52556	9 0	60842	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	83319	60026	96508	894	67412	
015	LILLE A P	04	82912	75218	25605	854	64414	
021	CHERBOURG	04	62725	81168	04210	69400	61136	
036	ROUEN	02	73225	50258	01308	62503	67440	
070	REIMS	05	82722	75608	97308	455	64501	
110	BREST	04	32923	80258	11110	33400	6*125	
130	RENNES	04	32920	80028	09310	33504	60336	
139	ALENCON	03	33914	81258	05606	39403	67243	
149	ORLY	03	72922	35808	01406	59543	64451	
150	LE BOURGET	04	62730	75258	00208	68500	60328	
180	NANCY	06	82704	40216	97107	5552	6*830	
190	STRASBOURG	05	71604	81216	98608	5557	60842	
207	LE TALUT	07	43124	80022	12611	42500	67433	
222	NANTES	02	12723	81028	11511	11500	61132	
240	TOURS	03	72332	81036	07910	78500	6*341	
265	AUXERRE	04	62717	81036	03010	62460	60229	
280	DIJON	07	52820	75258	01909	62600	61502	
299	BALE MULHOUS	09	82519	20636	99810	874	61729	
314	CHASSIRON	12	32736	80258	13812	38400	60339	
435	LIMOGES	05	62919	81018	10810	48442	6*229	
460	CLERMONT	06	83222	50808	08510	835	60236	
480	LYON	11	83604	81258	05312	885	65507	
488	GRENOBLE EYB	11	81812	50606	63104	6562	60728	
510	BORDEAUX	10	73212	75206	15012	755	60242	
577	MONTELIMAR	11	80000	25216	08812	855	60722	
600	BOCOA	12	82434	60162	16117	854	60305	
610	PAU	11	82710	81606	15717	6553	6*603	
650	MARIGNANE	13	62417	81022	10616	68502	6*815	
690	NICE	12	21102	75021	05517	18401	6*815	
747	PERPIGNAN	11	43023	81032	11023	18442	61721	
761	AJACCIO CAMP	15	72310	81022	12018	38546	6*701	
785	CAP CORSE	13	22719	80011	06917	15502	60805	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	83207	94515	24212	854	60328	
023	SANTANDER	12	82934	95616	19514	875	60325	
141	VALLADOLID	09	82312	80022	06213	6952	64104	
160	SANJURJO	09	52724	99022	17619	25641	60711	
180	BARCELONA	01	02205	97000	13420	00900	61915	
221	BARAJAS	08	41604	97051	03315	18574	64903	
285	VALENCIA	09	32516	98021	17521	00944	60905	
302	SON BONET	13	52008	81021	16621	15501	60713	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
314	MAHON	12	43105	98031	15320	11506	61905	
359	ALICANTE	10	52514	99021	17923	00944	61907	
390	TABLADA	11	30000	96011	27817	00909	60803	
495	NORTH FRONT	53	12812	82030	22469	00941	64002	
501	FLORES	11	71803	98031	27718	75600	64000	
503	CORVO	13	72512	99022	27518	75600	64101	
506	HORTA ACORES	13	22009	98011	29118	18500	64102	
509	LAGENS	12	12409	8202	30017	15600	60308	
512	PONTA DLGADA	13	20000	98021	30919	12640	64108	
515	SANTA MARIA	10	19905	83031	31817	15504	60308	
521	FUNCHAL	13	20516	98020	25821	28500	60303	
530	BERLENGA	16	63309	68022	25617	00940	60303	
536	PORTELA	13	73010	81021	25917	38543	60004	
538	CABO VICENTE	16	23603	98011	25418	00903	60300	
545	PEDRAS RUBRS	15	82204	94535	23615	854	60300	
549	COIMBRA	16	83001	96022	24717	884	67103	
554	FARO	17	43203	97022	26019	42500	60003	
557	EVORA	11	83110	99012	25315	24506	64105	
568	PENHAS DRDAS	07	92926	90454	70407	0 0	60206	
583	SAO VICENTE	22	60911	96051	12526	24506	6*408	
589	PRAIA	21	80213	97050	10927	64502	6*110	
594	SAL	21	20612	45054	13127	00901	6*008	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	72605	97022	92107	37617	6*314	
004	P 11	05	42418	97020	90908	33701	6*301	
005	ELBE I	04	72322	98038	91806	46560	6*901	
006	FEHMARNBELT	06	32424	98032	90907	28543	6*009	
020	LIST SYLT	03	33008	98018	90706	33400	61112	
029	HUSUM	04	72518	50168	91807	784	60203	
033	FLENSBURG	02	52008	98258	91604	49403	61003	
034	SCHLESWIG	05	62316	64258	92506	58460	64002	
045	KIEL	04	72513	60028	92507	784	64003	
091	ARCONA	04	77511	98032	92506	72400	315	
113	NORDERNEY	04	72215	81258	92606	754	60200	
122	JEVER	04	72212	75028	93206	655	60701	
129	BREMERHAVEN	04	62516	81032	93006			
131	CUXHAVEN	04	62314	60022	92606	45660	60300	
147	HAMBRG FUHLS	03	82312	64022	93806	454	60201	
156	LUBECK	03	72512	60022	93707	784	67900	
162	SCHWERIN	03	37206	97011	93907	32400	1	
163	WISMAR	04	72207	99028	93706	724	203	
170	WARNEMUNDE	04	67306	97030	93306	64500	103	
177	TETEROW	04	52209	98030	94207	52400	102	
185	GREIFSWALD	03	72008	97010	94107	39	106	
193	UCKERMUNDE	03	55208	97052	94707	52400	4	
203	EMDEN	04	52319	30258	92806	52463	60705	
204	LATHEN	04	72309	81028	93707	725	67607	
224	BREMEN FLUGH	04	72212	80250	94007	734	67910	
244	LUNEBURG	03	82009	81038	94907	854	67905	
249	BEUZENBURG	04	82208	98030	94407	7246	905	
253	DANNENBERG	04	72206	50252	95106	784	60704	
254	SALZWEDEL	04	82204	97026	96007	65417	904	
262	WITTENBERGE		72204	97050	95407			
279	NEUSTRELITZ	03	47305	97052	95507	33402	902	
291	ANGERMUNDE	03	67206	96052	96408	55401	902	
316	BRAMSCHE	04	72210	81258	95007	724	64906	
320	GUTERSLOH	04	82514	40612	94907	2252	60719	
325	SALZUFLEN	04	82511	75808	94908	684	60720	
338	HANNOVER	03	62510	81012	94608	48570	60717	
348	BRAUNSCHWEIG	03	72512	82018	95808	28506	60713	
359	GARDELEGEN	03	72206	98031	95808	58542	914	
361	MAGDEBURG	04	42202	98011	95809	28506	719	
384	TEMPELHOF	03	72305	80028	96808	485	61908	
385	BERLIN SCHON	02	77210	97011	97108	15632	604	
390	LUBBEN	03	72004	97052	97709	35676	917	
393	LINDENBERG	02	72006	97022	98408	11546	813	
398	FRANKFURT OD	04	62204	97052	97708	38502	907	
406	BOCHOLT	04	82007	81032	93907	55577	60714	
410	ESSEN MULHIM	04	81809	30616	94606	4642	60720	
419	ISERLOHN	03	82702	30808	94805	763	68724	
427	ALT ASTENBRG	02	82207	75267	04202	871	60729	
438	KASSEL	03	82010	80028	96007	4557	60730	
444	GOTTINGEN	03	82010	81038	95807	55577	60725	
452	BRAUNLAGE	02	72407	82028	24703	753	60714	
454	WERNIGERODE	01	72005	98031	96007	35516	720	
466	HALLE	03	622 4	98010	97409	21442	918	
471	LEIPZIG	02	82004	97038	97708	3557	784	
478	TORGAU	02	72504	97052	98008	00976	915	
486	DRESDEN WAHN	01	72007	98020	99308	6857	922	
499	GORLITZ	02	72006	98020	99807	65642	915	
501	AACHEN	06	82105	60616	93707	6542	60827	
512	BONN	04	82207	81258	95109	784	60731	
532	GIESSEN	04	71607	75018	96007	5561	60736	
539	SCHLUCHTERN	04	82002	50258	97505	873	60735	
543	SCHENKGSFLD	04	81810	81032	97406			
544	WASSERKUPPE	00	82212	20778	90300	871	64923	
546	KALTENORUHEM	03	81604	98028	97905	864	634	
549	GROS INSELBG	01	96817	91452	90701	9 0	922	
555	ERFURT	02	72204	98032	98108	68448	725	
628	GEISENHEIM	05	72206	81252	96708			
635	KLEINER FELD	02	92012	7458	02702	9 0	60730	
637	RHEIN MAIN	05	81814	40612	96908	3652	60733	
639	DARMSTADT	04	82215	50616	97307	7747	60727	
655	WURZBURG	02	81809	81612	98107	3552	60738	
658	BAD KISINGEN	04	82503	80038	98407	5841	60732	
666	NEUSTADT	05	82012	81802	98608			
670	BAMBERG	02	81813	81028	99406	6552	60728	
681	BAYREUTH	02	71805	81018	99907	4732	60737	
685	HOF	01	71810	81158	00204	684	60728	
688	WEIDEN	02	61812	80012	99707	22570	60745	
692	SILBERHUTTE	01	82407	82012	03703	5541	60732	
727	KARLSRUHE	06	81810	81608	98908	6857	60729	
729	MANNHEIM	05	82005	35612	97908	7552	60729	
732	KONIGSTUHL	03	82009	75612	31304	772	60738	
738	STUTTGART	04	82012	81806	99406	5642	64736	
742	OHRINGEN	03	82502	80612	99807			
749	ELLWANGEN	04	82303	81808	99307			
761	WEISSSBAYERN	04	72008	82022	99008	65446	60748	
763	NURNBERG	02	72110	81030	99408	3857	61539	
768	NEUMARKT OPF	04	71612	80802	99807			
776	REGENSBURG	05	41112	81211	99309	25652	64940	
790	ZWIESEL	03	82205	35602	03305			
791	GROSSER FALK	51	91812	5717	53151	9 0	64928	
836	STOTTEN	02	82715	40612	00604			
838	ULM	05	82707	82612	99807	473	61551	
852	AUGSBURG	04	82310	50616	00207	867	60748	
860	INGOLSTADT	05	52008	83021	99209			
866	MUNCHEN RIEM	05	81507	80616	02107	355	60745	
873	LANDSHUT	04	71613	81612	00806			
875	OBERTAUFKIRC	04	82502	80606	01807			
893	PASSAU RIES	04	82404	82602	03808	755	67929	
947	MEMMINGEN	05	82308	60516	00705	873	60720	
961	ZUGSPITZE	58	81630	81730	93654	860	64931	
962	HOHNPEISNBRG	04	90910	4635	87104	9 0	64957	
963	GARMISCH PAR	05	81803	60025	98508	4552	60758	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	04	80906	81022	09	6552	60726	
003	WEISENKIRCHN	03	82111	70022	07	37548		
022	RETZ	05	82004	83032	05910	7672	60809	
028	ST POLTEN	04		81021	04710	856	60814	
030	TULLN	04	80000	80022	05109	857	61815	
035	WIEN HOHE	03	81802	96102	06410	856	60706	
036	WIEN SCHWCHT	44	81803	82606	06049	857	67910	
146	SONNBLICK	58	92724	2450	83957	9 0	60723	
230	KLAGENFURT	04	72505	75022	07807	65670	60720	
240	GRAZ	05	80000	50052	07509	855	60822	
406	CHEB	02	82804	98022	98406	855	833	
518	PRAHA RUZYN	01	72309	80022	01508	45546	724	
541	CESKE BUDEJO	02	82004	81022	02809	1557	832	
658	HAVLICK BROD	00	82704	98031	03108	45578	82	
722	BRNO	03	82005	98031	04610	6854	716	
776	GOTTWALDOV	03	71907	82515	05209	75644	515	
782	OSTRAVA	01	42202	81021	04011	25641	721	
815	BRATIS DVORK	05	83103	82032	07110	2567	813	
903	ZVOLEN DUBY	05	78004	81032	05411	75600	912	
968	KOSICE	07	80000	80022	07510	857	904	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	06	87317	98022	94606	855	215	
150	GDANSK	02	37510	98028	94408	38400	321	
185	KETRZYN	02	72206	98012	97207	6634	316	
195	SUWZZKI	02	82209	98022	98107	855	114	
205	SZCZECIN	03	62208	97022	96008	684	901	
225	WALCZ	03	82906	97022	96907	864	108	
235	CHOJNICE	03	87210	97022	06706	885	312	
250	TORUN	03	62505	98012	98707	65430	307	
270	MLAWA	02	67506	97022	99007	68400	214	
295	BIALYSTOK	02	22509	98020	00905	28500	313	
330	POZNAN	02	52505	97031	99908	22504	1	
375	WARSZAW OKCE	51	67309	98031	02110	52502	106	
425	WROCLAW	02	77008	97022	02009	38502	7	
435	KALISZ	01	772 5	97032	01108	6842	904	
465	LODZ LUBLINK	51	67210	97031	02808	68400	106	
495	LUBLIN	03	22704	98020	4311	11509	206	
540	RACIBORZ	01	62205	97030	03811	55554	924	
560	KATOWICE	0	62206	98030	04010	00942	908	
565	KRAKOW	02	62703	97030	04111	00932	715	
570	KIELCE	00	42505	99020	03310	11602	912	
575	TARNOW	05	52905	97020	04812	35504	607	
695	PRZEMYSL	02	72702	98031	05912	754	902	
772	MISKOLC		61401	80030	06013	655		
810	SZOMBATHELY	05	8270		0732		815	
822	GYOR	02	70000	84022	07312		714	
840	BUDAPEST MET	08	71803	40024	06911	756	717	
860	SZOLNOK	11		82021	10551	50940	815	
882	DEBRECEN	10	32004		07314	00952	916	
920	KESZTHELY	04	5 01	83031		556	922	
940	PECS	04	82703	81022	07812		609	
960	BAJA	08	71802	97021	06713		717	
980	SZEGED	08	62202	82031	07316	51552	915	
990	BEKESCSABA		71801	82022	07713			
	BLOCK 13							
007	PLANICA	51	80000	96511	06905	865	6*832	
018	LJUBLJANA	07	80000	97002	07109	864	6*921	
020	DRAVOGRAD	05	80000	96611	07	7 42	6*621	
023	CELJE	07	80905	97022	04511	856	6*715	
027	MARIBOR	07	81402	97512	0711	857	6*819	
030	MURSKA SOBOT	07	81113	98022	18	0097	6*817	
108	AJDOVSCINA	11	80000	96616	07512	874	6*719	
115	POSTOJNA	09	81805	97025	10	865	6*808	
122	NOVO MESTO	09	80000	97212	10	5762		
128	ZAGREB	09	81405	97022	04013	856	6*823	
133	SISAK	09	80000	98022	0671			
150	BROD	11	21402	98021	07817	00930	6*820	
156	OSIJEK	09	61802	81022	08315	65600		
168	NOVI SAD	0		97031	07918	11600	64911	
274	BEOGRAD	10	2 02	98031	0871	21		
481	UROSEVAC	07	21408	98011	13	2 0	6030*	
582	BITOLA	6	73202	98021	43914	00551	6*913	
590	STIP	08	73202	98021	13	00971		
592	DEMIR KAPIJA	07		98011	13	00943	6*814	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	09	61401	81032	05019	35508	810	
040	C L MOLDOVA	07	72905	81032	31114	67520	911	
063	ZALAU	08	70000	62026	08610	76500	113	
080	ORADEA MARE	01	71802	81022	07813	55670	912	
085	BISTRITA	07	80000	75022	08811	5752	811	
090	IASI	04	20902	75014	07412	00944	912	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
109	PIATRA NEAMT	05	63201	81022	06715	00906	821	
120	CLUJ	04	82701	50054	09309	6552	913	
150	BACAU	04	31802	40054	07412	00924	826	
197	BARLAD	06	01801	30104	07007	00900	927	
200	ARAD	09	71405	81022	09214	52660	805	
211	MEDIAS	04	73601	81024	12214	65502	822	
230	DEVA	0	70000	55016	09811	57	**2	
247	TIMISOARA A	08	62201	82012	09815	65560	908	
260	SIBIU	04	40000	81021	08214	00970	819	
265	TECUCI	05	30000	10104	08707	00930	914	
292	CARENSEBES	05	70000	75012	08014	75500	808	
300	BRASOV	05	10000	81011	44412	00901	825	
302	PREDEAL	11	20000	83010	84014	00904	815	
310	GALATI	06	12207	81030	08716	00940	917	
346	R VALCEA	51	31801	81010	08724	00910	822	
350	BUZAU	05	02205	80020	06717	00900	820	
360	SULINA	06	01602	81020	10218	00900	806	
410	T SEVERIN	82	70000	40054	08709	81035	7	
420	BUCURESTI B	05	11210		02	00901	818	
460	CALARASI	08	02201	81024	10417	00900	911	
480	CONSTANTA	12	02805	81020	08814	00900	810	
490	TR MAGURELE	06	21401	40053	09913	00941	716	
499	MANGALIA	12	01605	81020	10015	00900	811	
501	NOVO SELO	06	70000	98022	09309	00950	811	
511	LOM	07	53203	98022	10012	00940	912	
521	TELICHE	06	52212	99032	09 11	2 843	709	
534	GORNA ORECHO	08	11803	98020	17117	00902	715	
614	SOFIA VRJDBN	01	70000	97031	13611	11786	517	
615	MOUSSALA	54	67720	99031	31352	35058	702	
631	KASANLIK	06	70000	95012	14006	66400	912	
641	IAMBOL	07	42201	96604	1391	45600	706	
655	BOURGAS		22904	98101	15415	21600		
712	SVETI VRATCH		60000	98101	12615	15754	612	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	05	80000	30052	05508	865	64723	
054	AOSTA	08	82102	45632	35008	855	60819	
060	TORINO	06	80204	08102	0511		61722	
080	MILANO	08	80707	03444	06009	862	64927	
098	TREVISO	10	80000	15054	06012	864	67917	
100	VENEZIA	09	81106	08104	06210	6567	61920	
120	GENOVA	11	41615	60012	06517	45500	60708	
130	PARMA	09	51305	15052	06412	55600	60727	
140	BOLOGNA	10	90408	04434	07310	9 0	64910	
150	SAN REMO	11	12208	81010	06816	11500	64914	
160	LIVORNO	13	81718	81025	08116	6752	61907	7001**
170	FIRENZE	02	80000	20052	09313	855	61811	
176	SASSOFELTRIO	09	32813	82012	03116	11640	60719	
190	ANCONA	07	81709	82022	08414	886	64913	
204	RADICONFANI	09	62906	81012	22712	59550	61604	
222	M SORATTE	11	82013	80020	33513	864	64705	
240	ROMA CIAMPNO	14	72016	75031	09117	48521	67904	
260	FOGGIA	11	52312	81022	09519	48510	67909	
290	NAPOLI	13	72204	50032	11016	78500	61902	
320	BRINDISI	14	51906	81022	10319	48510	60308	
330	TARANTO	12	22504	82020	10121	11551	67908	
338	CALOPEZZATI	11	30910	81031	11017		64703	
350	CROTONE	12	30602	81012	12717	18550	64901	
400	USTICA	14	72310	9803	13617	42520	61002	
410	PALERMO	12	50000	81022	13219	58600	60802	
420	MESSINA	09	33606	81011	13618	14571	64903	
460	CATANIA	14	43502	82021	1342	11650	64906	
510	PORTO TORRES	14	82216	81022	13418	28507	64000	
550	C BELLAVISTA	16	71402	82022	10722	45601	64908	
560	CAGLIARI ELM	13	73312	81024	13319	28559	60709	
597	LUQA	57	73313	82021	13367	45576	61507	
620	THESSALONIKI	14	32910	97034	13716	15604	60814	
627	ALEXANDRPLIS	14	32305	98011	12517	38700	61606	
641	KERKYRA	12	51405	97021	13619	17543	61901	
642	IOANNINA	08	50904	98031	11116	25870	60919	
648	LARISSA	09	10000	97020	18	00981	60701	
672	AGRINION	13	20000	98010	05721	2602		
687	ARAXOS	12	20202	98020	18	11640		
689	PATRAI	11	23605	80010	13320	00980	61801	
711	TRIPOLIS	05	62702	98030	12418	47640	67***	
716	ELLINIKON	14	11907	96050	12920	12640	62610	
747	CHANIA	16	80913	98032	14019	38570	61604	
749	MARITSA	16	61610	97022	12622	59563	60810	
754	HIRAKLION	11	71307	97031	12820	12670	61812	
757	SITIA	16	22205	96031	13720	78700	61***	
	BLOCK 17							
024	INEBOLU	11	43103	8103	11420	11519	6800*	
030	SAMSUN	13	30000	98021	135 4	32700	60805	
070	BOLU	09	12903	81010	00018	15630	64715	
170	VAN	05	62201	80122	00414	009 9	61609	
200	MALATYA	07	72201	80022	09315	56670	61711	
219	TERMINILLO	13	11607	81020	14321	16700	67710	
260	GAZI ANTEP	09	70000	80132	18	735	68***	
290	BODRUM	14	21612	81020	13722	22600	606**	
296	FETHIYE	06	60000	82010	10921	63500	60611	
300	ANTALYA	11	83601	50018	15519			
600	PAPHOS	57	40411	8	15473	39621	6031*	
602	MORPHOU	59	40313	03021	15471	28673	60210	
603	LIMASSOL	56	52505	84011	15672	12540	60810	
606	NICOSIA	56	70802	84026	15466	1377	60205	
617	CAPE ANDREAS	59	81705	83809	15663	5867	60713	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	53	81606	96717	05953	0072	818	
012	INDIGA		81402	97717	07950	0092	812	
022	KANDALAKSHA		75916	97727	92801			
043	ROSVINSKOE	58	81608	97087	11858	0092	607	
048	KOUSIKU	04	82206	97258	83105	7941	305	
060	UNSKII MAIAK	51	81106	97 22	94350	855	730	
068	PYARHU	03	67212	98018	84704	58302	108	
084	SALDUS	03	77210	97806	88105	79400	209	
092	VENTSPIL S	04	87214	97818	83906	894	303	
095	KOLKA	05	71805	97028	83306	73400	802	
112	YAUGULBENE	03	72206	97022	90506	79400	215	
121	AYNAZHI	03	67012	97258	86006	95530	815	
124	IUKSPOR	64	82204	95717	16163	8732	801	
169	PSKOV	03	62080	98258	90107	63440	319	
191	VYBORG	03	77208	97216	83205	76400	324	
221	REGA	04	82008	97808	88806	893	212	
422	KOENIGSBERG	03	47014	96106	94607	45500	322	
802	MURMANSK	54	8 110	986 2	96251	8557	812	
803	KRASNOSHCHEL	52	80	98787	9 152	862	722	
804	KANIN NOS	56	81402	022	04555	2557	811	
808	INDUSTRIIA	54	85610	67365	97352	854	716	
811	BILIANDI	04	822 7	96616	86906	8742	311	
812	NIZHNIA PESH	58	81108	97227	06937	8630	917	
813	VOLGA	03	77009	97026	88206	75400	111	
815	KUZOMEN	01	86412	98212	93802	8752	823	
816	PIALITSA	52	81407	97227	17951	855	723	
817	GRIDINO	01	81408	97216	91502	855	623	
820	MEZEN	55	81106	96715	02355	8732	822	
823	ONEGA	00	81405		92901	893	944	
824	ARKHANGELSK	51	85908	97362	97451	855	827	
834	NARIAN MAR	58	81804	97227	10758	863	809	
835	UKHTA	00	80906	96686	87201	8632	829	
836	REBOLY	00	91104	94697	89700	8732	745	
837	SEGEZHA	01	81107	96616	87001	8732	748	
838	MEDVEZHIA GO	02	86407	97636	85002	8732	746	
839	PUDOZH	03	81502	86	90204	9722	737	
840	PETROZAVODSK	03	86407	96616	86304	8712	843	
843	SVIRITSA	06	86614	96102	87007	855	808	
844	VYTEGRA	04	86409	96606	91504	8732	824	
845	LENINGRAD OB	05	72006	97028	85807	69420	329	
847	LIUBAN	05	81803	98216	88507	8732	422	
848	BELOZERSK	03	81809	92104	95303	852	814	
850	TIKHVIN	06	71809	97028	89708	75500	815	
851	BABAEVO	05	81805	96104	94905	863	705	
853	GDOV	03	72008	97258	87405	784	102	
854	LUGA	04	72204	96102	89107	77400	325	
855	TARBU	03	77214	97038	87100	79400	312	
856	KHVOINAI	05	86807	96 02	91906	834	807	
858	DNO	04	72007	96028	91908	75400	330	
859	VALDAI	07	76810	96102	93108	79400	600	
865	KSINAS		81105	98022		864		
866	SURA	54	8	97027	5	8546	719	
869	SHENKURSK	00	81405	96515	01901	862	808	
871	NIANDOMA	00	81405	95104	97700	8042	725	
872	OPARINO	54	86405	96717	11754	8042	821	
874	VOZHEGA	02	91405	92514	98302	9 0	724	
875	VOLOGDA	03	91405	93473	99702	860	816	
876	TOTMA		81603		03201	863		
879	UST SHUGOR	66	80000	97717	18065	0092	***	
881	TROITSKO PLC		81805	96717	18360	8732	803	
883	UST KULOM	59	81405	97717	17359	8722	802	
884	UST USA	66	81103	97777	14964	864	707	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	03	67209	97018	91706	63400	216	
313	BAVALI	51	81401	94737	17300	8052	708	
318	KIROV		81405	96717	14053	862	806	
328	KIRSA	59	81402	96022	17558	856	815	
334	GRODNO	01	47212	97020	00108	41500	313	
340	BELOSTOK	05	87516	97808	91206	894	324	
351	BREST LTOVSK	00	27507	97031	04110	21501	*08	
357	KAUNAS	03	77212	97026	96207	76400	315	
358	LEPEL	01	62004	97031	98308	57402	316	
372	BARANOVICHI		27507	97011	01709	15505		
377	PINSK	03	62504	97022	03811	68506	304	
385	VILNIUS	00	57210	50011	97408	59500	308	
400	MOGILEV	00	82204	97022	01110	00908	309	
420	GOMEL	07	62804	97022	03912	00932	204	
540	PEREDIUB	04	81805	97032	20304	8642	307	
545	BURANNAIA	04	82501	2 444	21404	864	410	
841	OREL	06	87008	97022	06609	854	707	
842	STARYI OSKOL	06	82005	96102	11809	855	805	
846	LISKI	08	02005	98021	11813	00900	808	
860	KHOLM	04	71089	97808	94310	785	316	
861	IDRITSA	02	67208	97022	95508	69500	218	
863	VELIKIE LUKI	03	27210	97011	96510	12500	331	
864	ROSTOV	05	81806	96105	01806	864	709	
886	POLOTSK	06	42002	97012	04612	00908	203	
889	SMOLENSK	06	77008	98032	00908	3567	202	
890	BELYI	8	72010	97022	97808	75400	690	
891	VIALMA	07	82007	97022	02109	7742	801	
892	ROSLAVL	07	76817	97022	02610	00933	210	
893	ZHITKOVICHI	03	72703	97012	04311	23401	306	
894	ORDZHONIKID	07	67008	97018	04410	66300	806	
896	ZLYNKA	06	42002	97012	04612	00908	304	
897	RZHEV	06	81807	96102	99009	855	402	
898	VYSHNII VOLO	06	86807		96608	8742	105	
899	BUI	03	81402	95104	03504	864	712	
900	RYBINSK	05	81605	95106	99905	863	813	
901	KOSTROMA	03	91807	92534	04103	9 0	816	
903	IVANOVO	06	81805	95102	04506	8742	804	
904	MOZHAISK	07	82006	96102	01908	862	709	
905	KALININ	07	87208	97022	99508	7722	85	
906	KOZMODEMBNSK	03	81404	95106	11003	7737	813	
907	GORKII	06	87207	96106	08107	873	706	
908	VLADIMIR	06	81805	95105	04906	863	914	
909	MOSCOW OBS	06	81806	96102	02908	8722	810	
910	RIAZAN	06	87212	96102	86208	863	808	
911	KALUGA	06	81804	97022	05009	862	805	
912	KASHIRA	05	82207	96102	06208		803	
913	ELATMA	07	81803	95104	08307	862	807	
915	PAVELETS	06	82208	97012	07908	855	506	
916	LUKOIANOV	06	82007	96102	09907	8650	810	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
918	SHAKHUNIA	00	81605	97535	09301	864	817	
920	SHARIA	00	81407	94617	08301	8742	814	
921	CHKALOV	52	92204	94474	22202	9 0	311	
922	BUZULUK	01	81603	96102	20601	8622	*01	
923	ALATYR	05	81601	96104	13106	855	811	
924	ELABUGA	51	81601	97717	18801	857	202	
925	KAZAN	50	81808	95616	15001	8712	807	
926	BEZVODOVKA	02	91602	92454	17102	9 022	801	
927	ULIANOVSK	01	82203	96102	15504	861	812	
928	BUGULMA	52	82202	9702	20250	6742	801	
929	PENZA	06	81806	96101	14107	6153	808	
930	KIRSANOV	06	82007	96102	13107	863	803	
931	KUIBYSHEV	01	91105	91454	19001	9 0	804	
932	ZEMETCHINO	06	86807	95102	12507	854	300	
933	MICHURINSK		87208	96104	10907	864	3	
934	ELETS	07	76807	96102	09908	76400	806	
935	KURSK	7	82205	98022		864	300	
936	VORONEZH	07	82208	96102	13008	863	804	
937	ZHERDEVKA	08	22007	98011	13220	26400	808	
938	VALUIKI	09	02003	96100	12014	00900	816	
939	BOGUCHAR	09	22201	97011	14816	25700	713	
941	SARATOV	05	01707	97002	17806	00900	804	
944	ALEKSANDROV	06	82006	97024	20808	857	300	
945	PUGACHEV	04	82204	94462	18405	852	803	
949	ADAMOVKA	52	80000	98031	22800	00904	332	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	06	62505	97022	05213	00942	305	
592	SARNY	06	62504	97011	40712	00950	306	
594	OVRUCH	07	72203	98822	0391	00946	30*	
603	KIEV AMSG	08	42005	97031	07112	00950	901	
625	LVOV	02	8170	9 22	05013	85700	300	
639	STANISLAVOV	11	80000	99022	06314	00975	904	
661	TERNOPOL	05	72704	99022	06112	00970	909	
666	BELTSY	07	11402	97020	07615	00930	806	
672	KISHINEV	06	01602	98000	08316	00900	914	
676	BOLGRAD	02	02005	97000	09216	00900	814	
689	KREMENCHUG	09	02205	97011	09216	00900	914	
694	LIUBASHEVKA	06	02205	97000	09214	00900	805	
708	NIKOLAEV	10	01808	9701	10714	00900	708	
722	NIZHNIE SERA	11	01103	97014	13017	00900	810	
734	IZMAIL	02	01803	98000	09818	00900	810	
759	AK MECHEG	12	26812	98030	12913	26100	810	
951	SHEPETOVKA	07	52502	97022	06412	00970	901	
952	CHERNIGOV	07	62203	97024	05913	00946	302	
953	KONOTOP	07	72005	97022	07810	75500	803	
954	SUMY	08	82005	98022	09810	855	802	
956	KHITOMIR	06	72203	97021	05813	00931	200	
958	LUBNY	08	12503	97011	09513	00940	300	
961	SHEREMETKA	07	220 1	97030	06913	00902	810	
962	POLTAVA	09	27007	98011	10613	26400	807	
963	IZIUM	09	16804	97030	13516	00940	810	
965	KAMENETS POD	06	70000	97022	06713	00947	706	
966	UMAN	08	01801	98012		00900	807	
967	KIROVOGRAD	10	12004	98011	1021	15400	810	
968	DNEPROPTRVSK	10	01808	97000	11315	00900	814	
969	STALINO	10	41608	97032	15013	25751	809	
972	VOZNESENSK	11	01807	98001	09417	00900	713	
973	NIKOPOL	10	01805	98000	12316	00900	704	
974	MELITOPOL	10	71402	96104	14211	76380	814	
976	MIRONOVKA	18	12005	97011	08114	00950	90*	
979	DOLGINCEVO	08	87008	5025	12510	863	803	
981	MARIUTSOL			9803	16207	00932		
985	CHAPLINO	09	11805	98032	13816	00903	818	
986	AKHTARI	10	11601	98011	15720	00903	814	
987	DIURMEN		10000	98030	13019	00980	814	
989	IALTA	12	10 4	97020	04214	16400	710	
990	FEODOSIIA		20904	95400	14912			
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	09	30903	95034	16016	00950	614	
002	MOROZOVSKAIA	07	11605	98024	17015	00940	815	
004	KOTELNIKOVO	08	12003	98020	18415	15600	809	
007	VERKNII BASU	08	01806	98011	20812	00900	804	
008	BUDENOVSK	07	71101	98284	19609	76200	81*	707013
009	PETROVOSKOE	00	01101	98020	17918	00900	771	
011	KRSNODAR	08	10902	99030	15522	00930	812	
012	ARMAVIR	07	01402	98000	16819	00900	820	
013	BELORECHENSK	06	00400	99000	14124	00900	815	
015	PIATIGORSK	07	10902	99030	17119	00904	809	
017	NALCHIK	05	00000	99020	18416	00900	807	
018	GRAZNYI	09	00701	97000	19614	00900	811	
019	ORDZHONIKIDZ	04	03601	98020	17918	00900	611	
020	MOZDOK	68	90401	93454	20906	9 0 0	29*	
021	BORZHOM	04	00000	97020	28717	00900	620	
023	KUTAISI	06	50903	98020	15424	00901	814	
027	EREVAN	04	82201	96102	21007	863	711	
028	LENINAKAN	05	73202	99034	53010	15740	809	
033	KIROVOBAU	09	12201	99032	21913	00900	811	
034	ZAKATELY	05	70000	97011	25808	75500	406	
035	ASTARA	13	22702	99020	22317	00940	809	
036	KARIAGINO	08	00403	99020	21116	00900	812	
042	FT SHEVCHENK	08	11610	98020	22714	14400	805	
044	GUREV	03	81803	96021	25208	0092	808	
047	MAKHACH KALA	10	70201	96031	20811	76400	5	
050	IASHKUL	09	11403	98020	20214	00940	809	
339	KENDERII	07	11405	98011	27012	00940	810	
942	SERAFIMOVICH	08	42203	98021	16813	00930	804	
943	KAMYSHIN	00	91804	91454	20005	9 0	4**	
995	SOCHI	08	32202	99020	15222	00902	806	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	61	61606	97017	20160	00930	803	
031	BISER		10000	97022	23563	17550	412	
043	NIAZE PETROV		80000	97022	22556	865	313	
054	SLAE KHARD	59	83202	98022	16056	856	306	
055	BERESOV	63	02909	98010	19962	00900	307	
057	KONDINSKOE	64	82701	027	19262	856	308	
058	SAMAREVO	65	73205	031	16263	75600	315	
059	SURGUT	63	73405	717	13162	65530	323	
060	TOBOLSK	64	80000	96102	21163	863	907	70****
061	CHERDYN	64	81402	96102	19662	864	300	
062	SEROV	62	20000	97027	21960	00901	315	
063	KISEL		70904	97022	00970	64202		
065	NIZHNE TAGIL	65	80000	95101	23062	00907	209	
067	TURINSK	68	02903	97020	21765	00900	218	
068	NOZHOVKA	52	62201	97031	21901	00970	304	
069	TIUMEN	66	03205	97020	20965	00900	320	
070	IANAUL	55	81400	96304	21254	863	801	70****
071	KRASNOUFIMSK	58	80000	96102	223	864	211	
072	SVERDLOVSK	62	72901	95101	23060	00970	218	
073	SHADRINSK	66	13203	97030	23863	00901	218	
074	LEUSHI	68	02704	98000	22166	00900	319	
075	KROPACHEVO	52	82701	96020	20951	855	317	
077	CHELIABINSK	62	70000	93101	23560	25501	316	
078	KURGAN	66	00000	98020	21561	00900	325	
079	UFA	53	82201	97022	21501	864	322	
080	TROITSK	61	83401	97022	23856	855	239	
081	STERLITAMAK	52	62201	97031	21901	00970	304	
156	VERKHNE URAL	63	72702	97023	17861	0099	300	
159	IGARKA		00402	98020	12170	00900		
160	MUZHI	62	20903	97020	18261	25500	6	
163	SUKHOBUZIM	59	53206	032	11851	00903	812	
165	ALEXANDROVSK	60	82905	96717	06558	80 2	316	
166	PUDINO	60	82205	387	1225	8742	332	
168	BOLSHOI ULUI	61	82707	4 737	06159	8742	256	70****
169	NAPAS	62	83201	737	04260	5757	221	
170	BOROKONO	60	72005	4 022	13801	00910	713	
172	TARA	66	62903	98033	14263	25530	326	
173	TOMSK	59	81817	93757	08755	803	332	
174	BOGOTOL	54	8 05	98393	12151	0097	801	70****
176	BARABINSK	58	82208	95737	15256	8732	321	
177	BALAKHTA	57	21809	6 363	16053	25650	608	70****
178	NOVOSIBIRSK	56	82217	10717	16156	8742	332	70****
179	KEMEROVO	56	82220	93757	15855	8052	319	70****
180	UST ISHIM	68	82704	97022	13561	0097	303	
181	OMSK	60	82501	96717	15558	8052	308	
183	KAMEN	57	52214	373	19055	55500	310	
184	BARNAUL	55	52512	97717	22254	45520	306	
185	STALINSK	57	82207	96717	22953	8742	328	
186	SLAVGOROD	54	82209	7 717	18852	8052	811	
187	BELOKUIKHA	55	62004	022	24250	25730	300	
188	RUBTSOVSK	55	82010	6 022	24753	855	304	
189	NIAKSIMVOL	71	41101	97010	20869	00905	302	
192	VERKNE IMBAT	62	80402	017	07161	8540	807	
197	IVDEL	61	22901	9601	20969	00901	306	
200	BOGUCHANY	60	82902	022	07000	755	300	
205	KANSK	59	82510	97031	02	0095	810	
206	KRASNOIARSK	57	82210	97022	13102	0097	818	
207	KASHA	59	4 20	6 393	12952	00940	806	
213	KAMYSHLOV	66	12201	97020	12663	00901	219	
217	DOMASHINO	67	82000	717	99060	67440	550	
234	MOLOTOV	61	70903	97104	21560	00970	303	
235	GORA PAIZ	60	73606	028	07760	00931	210	
245	DEMIANSKOE	66	13202	97027	17764	00930	318	
249	IALUTOROVSK	66	03202	96100	20566	00900	325	
250	VAGAI	67	02904	7 007	65	00900	434	70****
256	POLTAVKA	60	53201	96227	17 59	30621	405	
257	ODESSKOE	57	80401	95737	14257	8	812	
259	CHERLAK	67	82001	93717	15056	8092	809	
263	ISIL KUL	65	33202	96017	16262	00908	415	
265	KALASHINSKIA	59	82702	96027	14958	855	303	
266	POCELKOVO	78	42902	022	15462	00930	313	
268	NAZYVAEVKA	64	82901	96027	17361	00957	114	
269	TIUKALINSK	63	33201	5 017	16262	00950	310	
271	BOLSHERESHE	63	72903	031	15461	25632	320	
277	VIKULOVO	64	63201	97037	18461	00930	330	
278	TEVRIZ	64	82705	97032	15062	855	310	
303	VASIUTANSKOE	60	83205	96737	10358	8042	321	
305	KUSHTOVKA	62	20801	96013	13159	00910	328	
306	SEVERNOE	60	82703	96727	13556	8062	336	
309	TATARSK	57	82203	97858	15057	835	313	70****
337	CHULYM	57	82212	712	12256	8742	328	70****
338	KOCHKI	56	82209	717	17556	8052	818	
339	ORDYNSKOE	56	82207	95717	18255	885	321	
341	CHEREPANOSKI		82209	5 717	81657	8742	320	
342	MASLIANINO	56	82210	707	17954	7571	215	
343	TALMENKA	58	82509	6 858	19854	894	308	70****
345	BAEVO	54	81508	95717	19954	8742	101	70****
346	POUKNO	55	82005	96868	22452	895	710	
347	BOLCHICKIA	56	81801	98027	21452	864	810	
351	ALEISKOE	57	82203	95383	23053	00908	304	
352	BIISK		52208	383	23552	00930	*11	
361	KRAPIVINO	57	81809	5 383	20354	0092	319	
362	UIBAT	54	22203	94031	52	33700	603	
363	TUROCHAK	54	80000	737	27654	8062	306	
364	TACHTYP	57	2204	99012	253	15531	303	
366	KUZEDEEVO	57	82218	96283	22453	854	417	
367	TOGUL	56	82207	4 033	23054	857	312	
368	KOLCHUGINO	58	82209	3 713	18055	4752	222	
370	PENTRALNYI R		81817	96817	15255	7742		
371	NENASTNAIA	60	82208	9 717	73859	0072	403	70****
372	KURBATOVO	58	72206	022	14953	00976	735	
373	UZHUR	54	43202	4 012	14151	45500	804	
374	KRUTOIARSKII	57	82210	57032	130	9762	501	
375	TISUL	56	42209	388	12352	45500	811	
376	TIAZHIN	58	82514	95383	10652	00924	807	
377	MARIINSK	53	82210	858	10953	895	318	
378	IZHMORSK	57	82217	93717	09055	0092	302	
379	TAIGA	57	82217	3 737	10956	8042	313	
381	SHALO	59	82204	022	15401	002	893	
382	PYSHKINO TRO		81817	737	07555	8042	310	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
384	CHULSKAIA MT	56	82207	717	062		719	70****
385	LOSINOBORSK	54	82207	717	03452	8742	827	
387	SYMSKA FAKTO	58	80000	737	57	8062	823	
404	PIHOVSKOYE	54	82205	717	09050	0092	327	
407	ENISISK AMSG	56	82510	96717	06301	7452	829	
408	KAZACHINSKOE	51	81802	022	50	857	801	
409	BIRILIUSY	55	02210	387	00755	77400	720	
410	BOLSHAIA MTA	54	82204	022	10202	00907	817	
411	ACHINSK	55	82514	97022	11100	855	811	
412	KEMCHUG	59	41807	6 011	13352	45700	816	
413	LKIUKVENNAIA	57	82505	011	15950	00937	803	
414	IRBEI	57	82204	032	14902	0092	813	
415	OZERZHINSK	59	62705	4 02	12900	00906	700	
416	KLIUCHI	61	42563	98020	15901	00901	305	
417	GOLETS PODLU		82024	717	57951	872	713	
418	AGINSK	62	72204	022	15102	00970	803	
420	DERBINO	01	0801	012	16859	00912	712	
421	LEGOSTAEVO	57	21812	371	1 355	25600	912	
422	IRUINSKOE	60	80000	022	22458	0092	300	
423	MINUSINSKOE		70000	6 022	23561	25710	200	
426	BEIA	58	82509	022	22500	0092	107	
427	ERMAKOVSKOE	62	80000	022	24459	0097	310	
428	KRUTOI POV	63	80000	032	81956	6471	506	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	05	82005	97022	22810	854	804	
087	URALSK		82005	96031	2040	5862	300	70****
090	AKTIUBINSK	50	82708	97015	2316	863	208	
091	IRGIZ	51	82707	99022	34703	85	307	
092	TURGAI		82207	97022	01	874	81*	
096	CHALKAR	0	72903	98021	28505	75700	301	
097	DZHESKAZGAN		82208	97717	23250	8092		
098	KAZALINSK	01	72205	97023	19	796	31*	
101	KYZL ORDA	58	62505	98012	2 905	64700	804	
103	BERTYS	64	82205	97022	28451	855	303	
104	TURKESTAN	55	22904	99022	30706	00970	807	
105	CHIMKENT	53	83201	99031	50606	00951	708	70****
106	DZHAMBUL	00	80402	97022	28605	8907	806	
108	BURLUBAITAL	52	70000	99022	27302	00943	822	
111	PETROPAVLOVS		03601	95102	17862	00900	319	
113	KOKCHETAV	57	83406	94747	16587	8752	421	
114	IRTYSHSK	53	80000	97021	16602	855	921	
115	PAVLODAR	54	82210	95717	18954	8042	806	
116	ATBASAR	54	83210	96383	16353	87	320	
119	KARAGHANDA	53	82212	95737	21452	8022	810	
123	KOKPEKTY	59	81401	707	29556	8742	709	
124	BURLY TUBE	52	80000	97032	19101	856	721	
125	ZAISAN	57	72201	023	27555	9052	713	
131	KUSHKI	53	10201	98030	24714	00901	402	
132	KIZIL ARVAT	04	00903	98000	23214	00900	820	
135	ASHKHABAD	07	01401	98000	25316	00900	803	
136	BAIRAM ALI	54	80000	027	32752	856	819	
137	KERKI	02	03201	98000	25515	00900	812	
139	STALINABAD	02	00000	99020	23313	00900	304	
142	LENINABAD	02	60903	98030	26313	00911	402	
143	NOVYI URGNCH	52	00901	96000	29810	00900	813	
144	GERGANA	02	30000	99000	26210	00900	812	
145	TASHKENT	03	83601	96031	38810	00902	805	
147	SAMARKAND	03	10000	98010	26411	00902	705	
148	TERMEZ	06	00000	97020	24316	00900	811	
149	FRUNZE	02	81602	98022	27507	00942	804	
555	SEMIPALATNSK	54	80000	97707	24951	8052	826	
580	TASHAUZ	53	01103	98020	29710	00900	81	
586	CHIRIK POBAU	55	22501	96104	28907	00950	706	
600	DZHAMBEITA	06	82202	97022	22208	866	103	
611	DZHETYGORA	50	82207	97022	26003	854	806	
617	ARALSKOE MOR	04	82205	97032		0096	910	
620	DZHUSALY	00	62207	99012	29005	00930	808	
648	BLAGOVESHCHE	66	03604	97021	20364	00900	344	
650	URITSK	62	03403	98011	20161	00900	448	
653	NOVOSUKHINO	63	83404	6 027	17460	856	542	
656	DALNOE	53	82907	98022	16151	856	343	
660	AMANGELDY	01	72005	96051	19400	77	326	
672	CHIILI	53	72703	99022	30308	00930	804	
675	ACHISAI	60	72201	9032	05802	00970	505	
720	ALEKSEEYSKOE	64	8	95737	15853	8052	808	
725	ANAR	54	82001	93383	16453	8062	826	
788	SHEBAKTY	53	82207	5 717	20352	8062	811	
789	SEMIIASKOE	53	81805	022	22551	85	820	
808	IUZY BALKHA	54	82204	97032	09901	865	820	
889	AEROPORT	51	80000	96022	28303	0097	807	
871	ZHANGIZ TIUB	56	82002	97032	28151	0092	819	
890	URDZHAR	53	80401	98022	34452	856	811	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	95	00000	5 010	1795	59110	490	
193	ZIMA	66	00000	5 020	19756	00900	417	
201	KIRENCK	67	03201	030	17665	00900	714	
206	MONDY		01401	020	65660	00900	607	
207	BRATSK	62	01801	010	161 0	00900	100	
209	NIZHNE ANGAR	53	81203	147	14955	75507	945	700154
211	KURA	68	00000	98011	25664	00900	812	700053
212	SRETENSK	73	80000	032	22368	0091	842	700066
213	CHITA	63	82201	5 022	16656	00907	714	700056
214	KHILOK		00000	012	24662	00900	807	700054
216	NERCHINSKII	74	80000	022	26669	0091	835	700067
218	ULAN UDE		02704	98011	22863	00900	820	700056
219	BORZIA		40000	011	24366	00907	812	700058
220	KIAKHTA	64	02003	5 021	21656	00930	621	700055
251	MOGOCHA		80000	6 717	20770	0092	716	709770
252	SKOVORODINO	32	30902	030	24481	00901	808	700074
255	CHERNIAEVO		00000	020	27961	00900	303	
261	BOGDARIN		20000	011	18267	00908	816	700060
431	ALZAMAI	65	01401	020	59864	00900	6**	
436	ALYGDZHER	61	01812	98383	08651	00900	300	
439	INGA	63	00000	020	10363	00900	358	
440	KHADAMA	63	00000	020	21661	00900	202	
442	SHISHKINO	59	60000	031	15056	0092	300	
447	TULUN	68	00000	5 010	10665	00900	386	
448	IKEI	63	00000	030	19858	00900	918	
455	POLOVONA	62	00901	4 020	18358	00900	501	700034
457	BAYAB DAY	62	00000	7 011	02354	00900	805	700001
458	UST ORDA	66	03603	022	19463	00900	414	700054
462	TUMKA	66	00000	020	29564	00900	811	700065
469	BICHURA	67	00000	011	24363	00900	812	700056
473	PETROVSKII	70	00000	96012	24867	00900	808	700054
476	KHARINSK	66	00000	021	23460	00900	811	700056
478	NOVOSELENGIN	66	00000	7 011	23162	00900	811	700054
480	TANKHOI	56	01802	010	1554	00900	619	700001
482	KOBANSK	54	00905	7 011	18258	00900	606	700053
486	GORIACHINSK	53	61603	95012	16854	00901	707	700051
488	UST BARGUZIN	69	01105	010	20068	00900	805	709768
490	KACHUR	66	00401	012	49864	00900	804	700060
492	ZNAMENKA	61	00000	020	21970	00900	606	7000**
493	ZHIGALOVO	75	00000	011	22371	00900	801	700061
494	GOLOVSKOE	68	00000	001	20066	00900	318	700058
495	ORLINGA	66	03102	97011	16764	00900	312	700057
496	UST KUG	62	02905	011	20853	00900	301	
497	KAZACHINSKOY	61	12001	013	14958	0094	806	700056
547	PR KHIOKTIA		80000	7 022	72	00917	806	709272
548	TUPIK	19	83451	3508	516	74286	756	
553	ZILOVO	74	51703	93022	23171	00902	818	700066
554	KSENEVSKAIA	72	70000	6 012	19470	00908	717	700070
555	GORBITSA	72	80000	94032	21268	0092	712	700067
556	URIUPINO	'	82701	022	20670	0091	920	700070
557	UST KARSK	70	82203	032	19655	0092	813	700064
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	82	80205	98015	13178	00900	202	
157	DIKSON	66	71603	96777	12964	00977	308	
158	UST ENISEISK	72	20401	97020	12769	00902	302	
163	KHATANGA	78	81104	98022	25082	00900	630	
233	BUNTAR	75	81803	98717	02073	0091	718	700168
234	VILIUISK	78	80709	96737	09279	0091	810	709378
235	ISITSKOE		50903	95022	12774	00907	722	709374
237	UST MALSKOE		03601	98020	28590	00900	808	7000**
239	MIUIA	70	80000	98727	03568	00917	705	700106
240	OLEMINSKOE	73	80901	717	06591	0092	832	709671
241	VITIM	66	80000	94737	06365	80520	300	709964
243	NEZAMETNYI	86	82007	98717	13571	00905	886	709771
244	NAGORNYI		10000	98000	96883	10901	301	709778
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	85	000	02	26783	00900	303	700072
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	28280	00900	403	
265	CHEKUNDA	80	02107	030	25875	00900	302	
259	KHABAROVSK		02205	030	23659	00900	*01	7097*3
270	EKATERINO NI		02701	020	27770	0090	302	700066
273	IMAN	73	02703	9 707	27571	00900	300	709765
275	OST KARAGINS	00	80402	742	23801	77524	823	702958
286	UST KAMCHTSK	00	81606	98022	19801	856	721	
601	GAR	90	00000	000	26884	00900	802	700072
603	KUMARA AMURE		00000	020	36 79	00900	906	700069
607	MAZANOVO	85	02501	020	27 84	00900	306	700071
608	SVOBODNYI		00000	020	26179	00900	810	70****
609	GOSH	89	00000	020	27888	00900	300	70****
610	KUIBYSHEVKA	82	00000	94000	27277	00900	808	700072
612	SERGEEVKA	82	00000	000	27880	00900	300	70**69
616	PRIGRANICHNA	80	009	020	28677	00900	300	700069
618	ASTASHIKHA	82	00000	020	2 074	00900	306	700070
621	ZAVITAIA		00000	020	24777	00900		700070
632	STOIBA		00000	000	26884	00900	313	70**72
635	UST UMALTA	86	00000	02	27684	00900	309	709768
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	6987	00900	338	7000*3
649	OBLUCHE	77	03403	98020	27977	00900	801	70007*
654	BIROBIDZHAN		02904	99030	25172	00900	209	700066
655	SMIDOVICHI	75	02703	020	23671	00900	201	700066
657	VIAZEMSHAIA	75	02203	02	23671	00900	201	700066
674	POLTAVKA		00000	7 011	31666	00090	316	700062
676	PAZDOLNOE		00000	7 000	27365	00900	106	700061
678	KRASKINO	76	03205	6 001	28064	00900	106	700061
681	PIDAN	78	03218	99020	19275	00900	288	
684	MAIKHE	72	00704	020	28167	00900	217	700062
686	SUCHAN	6	03208	6 020	2 865	00905	113	700056
689	PREOBRAZHENI	76	03206	98000	22363	00900	337	700055
690	VALENTINA	77	03416	97000	27053	00900	12	700055
693	PFUSUNG	72	03202	7 000	21666	00900	306	70****
696	ANUCHINO		83402	96707	28269	00908	307	709764
698	NOVO MIKHAIL	70	03202	98021	27269	00900	308	709765
03	ZHURAVLEVKA	70	00000	7 020	19568	00900	312	700050
722	GURA	82	03603	020	22679	00900	301	700074
730	DUKI		00000	020	23575	00900	309	70****
739	TROITSKOE		02003	017	3237	00900	303	70****
746	ISIMI		02905	98011	21069	10900	110	700062
747	GVASIUGI		00000	020	24574	00900	302	709262
748	OLAN	74	00000	80000	17870	00900	300	700054
751	GROSSEVICHI	80	03202	5 000	18268	00900	2	700059
752	ZOLOTOI	77	02912	5 044	18065	00900	300	700058
754	MYS SOSUNOVA	78	03216	4 020	19166	00900	300	70****
757	TERNEY	75	02314	98020	19966	00900	907	706060
760	TETIUKHE	76	02714	98020	21865	00900	302	700059
764	SINANCHA	75	00901	98020	21508	00900	307	700063
774	BOGORODSKOE		03603	020	19268	00900	807	70****
775	POGIBI	69	80000	06190	19675	15600	806	700062
776	NOGLIKI		82704	28021	13964	0092	910	709260
777	BIRKHTA	70	00000		17066	00900	1	700060
784	ONOR	69	02001	000	16066	00900	606	700062
805	HOROMUSHIRO	03	60408	022	07203	65300	721	709004
816	PETROPOVLOVS	52	70910	97022	13183	75600	722	
824	OACHIAI	64	03202	7 010	14161	00900	904	709753
825	SHIKUKA	68	03207	7 001	13762	00900	*	700056
827	HONTO	62	80403	97858	14058	896	703	709454

Nov 14 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
828	KETON		80004	97707	14559	8052	902	709755
830	ESUTORU	60	83216	737	13759	8742	822	700358
832	SHANA	51	43204	97807	03750	53400	201	700705
834	KLIUCHI	51	80000	97022	14901	855	812	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	11	70905	81032	1642	1552	6*214	
007	TAITUNG	14	80000	82022	12020	55610	6**12	
025	LATTAQUIEH	16	82903	82609	12519	4352	6**16	
045	KWANCHOWVAN	16	80907	82022	13026	845	6*300	
055	HOMS	14	82006	82022	16	886	6*300	
079	DAMAS	12	50220	83026	01417	38685	61*14	
100	BEYROUTH	14	60402	81002	15819	28593	60731	
102	RAYACK	09	71606	60016	02113	9403	64004	
103	KLEIATE	02	43606	8101	02216	38520	61614	
153	HARKENAN	07	30000	99022	09616	00960	6*710	
155	HAIFA ARPORT	15	63011	98022	15922	44530	6*501	
177	TEL AVIV PT	13	43320	98021	16722	37540	66609	
180	LYDDA ARPT	15	63319	81012	15024	49573	67610	
184	JERUSALEM	10	62206	81032	23719	64400	69610	
270	AMMAN	50	60811	81278	25265	42633	64609	
416	DHAHRAN	30	21604	86011	16984	00960		
427	BAHREIN	67	13002	81021	16881	18601	69609	
449	SHARJAH	51	43603	82020	15683	00902	60512	
460	MUSCAT	61	02302	99000	16279	00900		
575	SALALAH	73	11610	82020	13681	11600	69812	
588	KAMARAN IS	69	01816	82020	10685	00900	6*720	
597	A KHORMAKSAR	71	11118	83020	12283	11800	6*618	
608	MOSUL	48	80000	72032	17479	867	69608	
631	KIRKUK	45	82706	8232	16181	66528	69810	
642	RUTBA	34	71815	81052	12781	35676	69620	
648	HABBANIYA	57	70000	81022	15285	00986	69817	
650	BAGHDAD	52	80000	48022	16883	00977	69717	
658	NUKHAIB	35	50918	81022	86	00906		
665	KUT EL HAI	52	63604	81022	16781	00972	69***	
672	DIWANIYA	45	21303	81032	14890	00910	69914	
676	NASIRIYA	43	50903	81011	15490	00914	65612	
684	AS SALMAN		51810	81022	88	00989		
686	BUSAIYA	44	02702	80000	11191	00900	60300	
688	SHAIBAH	58	51002	81030	16389	00936	6****2	
689	BASRA	61	50803	81031	15888	00932	62803	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	42	10000	96000	15170	00900		
560	PARACHINAR	64	11302	99011	99164	00901		
570	RAWALPINDI	49	00000	99000	15168	00900		
590	KHUSHAB	44	02702	99000	14880	00900		
600	SIALKOT	51	00000	97000	14971	00900		
620	FT SANDEMAN	15	00000	97000	99469	00900		
624	DERA IS KHAN	47	00000	97000	14278	00900		
641	LAHORE	51	00000	96000	15573	00900		
661	QUETTA	44	00000	97063	98249	00900		
675	MULTAN	39	00000	96000	14979	00900		
680	MONTGOMERY	58	02002	96000	14580	00900		
702	FT ABBAS	51	00002	95000	14080	00900		
710	NOKKUNDI	25	03402	99000	16770	00900		
712	DALBANDIN	47	01303	96000	03965	00900		
715	JACOBABAD	55	03102	98000	14682	00900		
718	KHANPUR	55	03002	96000	13881	00900		
739	PANJGUR	25	03105	97000	02365	009		
746	PADIDAN	51	00503	98000	14182	00900		
760	ORMARA	58	10605	97000	13885	00900		
782	MANO KARACHI	45	02509	98000	13285	00900		
785	BADIN	41	03605	97000	12887	00900		
858	BOGRA	65	10000	97010	13076	11800		
861	MYMENSINGH	64	00000	99000	14077	00900		
920	DACCA	66	02702	91001	11278	00910		
932	BARISAL	67	10000	97011	12478	00901		
940	CHITTAGONG	65	22705	96011	12776	00905		
950	COXS BAZAR	66	00000	96029		00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	31	00000	96000	03547	00900		
103	AMBALA	41	00000	97000	13875	00900		
123	SRIGANGANAGR	47	00000	98000	15275	00900		
131	HISSAR	50	00000	97000	14777	00900		
165	BIKANER	45	00000	98000	14183	00900		
182	NEW DELHI	44	03402	32000	15078	00900		
260	AGRA	41	00000	97000	15480	00900		
265	MAINPURI	54	43202	97031	13876	00940		
311	SIBSAGAR	66	00000	98000	14372	00900		
312	DIBRUGARH	65	00000	97000	14471	00900		
339	JODHPUR	41	00500	97000	13685	00900		
343	AJMER	41	00000	98000	14277	00900		
348	JAIPUR	43	01804	98000	14676	00900		
360	MADHOSAGAR	31	70904	97021	14578	00970		
379	GORAKHPUR	51	70000	95032	13075	70920		
383	MOTIHARI	64	80000	96032	14471	856		
391	DARBHANGA	66	30000	96021	14177	35500		
415	TEZPUR	64	00000	97000	12974	00900		
451	KOTAH	44	10000	97000	13880	00901		
463	JHANSI	48	80000	29031	15573	00932		
467	NOWGONG	50	80000	96032	16070	85600		
475	RAMRAULI AL	48	80000	96022	15375	0097		
479	BENARAS	57	72304	96026	14971	47570		
500	PURNEA	69	10000	96011	13475	00900		
515	CHERRAPUNJI	42	01402	98001	04459	00900		
516	SHILLONG	49	00000	97000	03757	00900		
540	MOUNT ABU	35	80000	99000	04068	00900		
547	NEEMUCH	37	30504	99031	13879	00980		
559	GUNA	52	60902	96031	14475	62500		
571	SUTNA	50	80900	97022	15072	80990		
635	BHUJ	35	00202	97000	12687	00900		
647	AHMEDABAD	47	01105	98000	11687	00900		
699	HAZARIBAGH	44	23404	97000	01569	00909		
700	RANCHI	49	00000	97000	02069	00900		
731	OWABKA	35	00509	99000	11389	00900		
735	RAJKOT	47	00511	99000	11089	00000		
751	DOHAD	67	51805	99010	11384	25850		
779	PENDRA	41	53204	97021	02272	00930		
799	JAMSHEDPUR	57	20000	96030	13177	00901		
807	CALCUTTA	65	20000	97010	13170	00901		
840	SURAT	59	70504	97021	10692	42510		
851	JALGAON	59	71404	97205	13669	51820		
855	KHANDWA	58	81402	96506	14570	8 72		7002**
875	RAIPUR	58	13602	97021	12780	00901		
895	BALASORE	63	30000	98000	13374	00901		
903	SAUGOR IS	67	23405	94011	12376	216		
933	AKOLA	49	70905	98035	12880	19870		
953	KANKER	54	30902	97010	11680	34800		
970	CUTTACK	55	10000	97011	11677	10860		
973	CHANDBALI	65	00902	97000	12575	00900		
977	SANDHEADS	63	10505	97010	13780	00910		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	33412	99011	10182	00940		
003	BOMBAY	72	71608	97022	10182	54680		
009	AHMEDNAGAR	55	73213	99032	00473	41670		
013	AURANGABAD	53	83607	98035	01071	83700		
017	PARBHANI	49	10502	99010	08585	15700		
086	RAMAGUNDAM	55	33604	97031	10884	00906		
109	HARNAI BMBAY	75	33214	98022	09483	30987		
121	GULBARGA	55	10905	99001	02286	00901		
129	HYDERBAD BPT	58	21105	98011	99579	00901		
169	RAICHUR	55	30702	98011	09683	00988		
185	MASULIPATAM	66	50505	97011	11180	27703		
189	COCONADA	67	40509	97021	11479	00905		
205	BELLARY	59	40902	98021	07985	24445		
213	KURNOOL	60	21105	97021	09883	00902		
233	CHITALDRUG	59	50902	99031	98980	1630		
241	CUDDAPPAH	67	40904	96011	09981	42600		
245	NELLORE	71	70504	98031	10480	14671		
283	MANGALORE	75	53207	98031	07785	25506		
291	MYSORE	68	70507	99026	99173	57628		7010**
295	BANGALORE	69	80904	97606	00170	7722		7037**
314	CALICUT	76	80204	98039	08080	33622		
319	COIMBATORE	68	40902	98021	07985	24445		7002**
325	SALEM	67	70902	98021	07384	38706		
329	CUDDALORE	74	60505	97032	09278	63600		
333	PORT BLAIR	74	34611	97021	09379	4857		
335	PALGHAT	74	73207	99692	08978	24620		7020**
351	COCHIN	76	80000	97589	07979	4957		7001**
352	ALLEPPEY	78	81104	95509	08181	132 7		7009**
359	MADURA	70	70701	99021	80805	11842		
363	PAMBAN	74	50205	97031	07582	22770		
369	MINICOY	75	71402	98031	08684	14691		7015**
371	TRIVANDRUM	73	82702	93979	10673	6742		7044**
376	PALAM COTTAH	72	71404	98148	83	37540		7031**
418	TRINCOMALEE	74	83610	96056	07982	11778		7015**
466	COLOMBO	74	81602	97012	07981	51570		
497	HAMBANTOTA	73	82306	97022	07882	3357		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	47	70314	56022	22668	55770	61316	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	64	80328	35022	20472	36420	61225	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	16	80217	70037	11326	875	68812	7097**
407	ASAHIKAWA	19	80307	30037	09924	80620	69004	7005**
409	ABASHIRI	24	80126	70027	09029	874		7005**
412	SAPPORO DCMO	22	83301	25022	09627	825		7007**
417	OBIHIRO	20	82805	40032	08624	2562		7004**
420	NEMURO	30	80224	51227	05236	4752	69502	7004**
421	BUTTSU	31	93526	03868	10431	9 0		7007**
426	URAKAWA	28	83609	49722	06034	80 2		7097**
430	HAKODATE MAR	31	72910	75707	08731	73500	69324	7097**
575	AOMORI	32	82903	25817	09333	8032		7012**
581	HACHINOHE	34	83425	30687	06435	7742	69209	7023**
582	AKITA	34	83429	70619	07739	874		7004**
584	MORIOKA	32	33803	75217	07434	18400		7006**
585	MIYAKO	38	22706	78258	04440	25520		7002**
587	SAKATA	35	73627	35808	06943	695	67321	7017**
588	YAMAGATA	39	82205	40616	07342	4732		7004**
590	SENDAI DCMO	36	83205	30216	05245	8082		7092**
598	ONAHAMA	39	13405	80000	04847	14600		
600	WAJIMA	38	80221	70878	13341	895		7007**
602	AIKAWA	37	83536	70258	10842	825	66318	7008**
604	NIIGATA	41	03529	25803	08845	835		7011**
605	KANAZAWA	35	81603	15818	13637	8752		7024**
610	NAGONA	32	30510	82021	10939	35600		
612	TAKADA	35	82706	20616	11638	8052	69319	7032**
615	UTSUNOMIYA	34	03007	82000	04842	00900		
618	MATSUMOTO	25	12304	45001	09738	15600		
624	MAEBASHI	29	13210	82011	07146	15700		
635	NAGOYA	41	23415	80011	12943	24600	69307	
636	NAGOYA DCMO	39	23013	65021	13242	25700		
637	IIDA	28	02718	80001	10940	00900		
648	CHOSHI	33	12912	60020	04452	00930		
650	KAMEYAMA	28	12710	82011	14142	11600		7091**
655	OMAEZAKI	33	12826	83000	10446	11600		
662	TOKYO CMO	29	23409	20021	15153	25600		
663	OWASE	29	02606	83000	13844	00900		
671	TOKYO	47	23606	74011	04452	25500	66314	
673	TOMISAKI	42	02631	84000	05457	00900	60304	
675	OSHIMA	36	02329	84000	06151	00900		
676	NIIJIMA	40	02943	81000	07456	00900		
678	HACHIJO JIMA	45	22621	82011	09358	24600	66307	
740	SAIGO	32	72909	70687	18135	7052	67308	7020**
744	YONAGO	33	22521	60258	18936	296		7094**
746	TOTTORI	32	82513	25847	18035	895	69309	7009**

WB FORM 5280

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
755	HAMADA	27	32914	88227	21638	87500		7091**
762	SHIMONOSEKI	24	73218	81022	21942	75600		7097**
765	HIROSHIMA	26	03215	75000	21537	00900		7097**
772	OSAKA DCMO	22	02718	40000	17043	00900		
778	SHIONOMISAKI	29	13220	82000	15146	14600		
800	IZUHARA	17	13110	82002	24537	15500		7097**
807	FUKUOKA DCMO	28	83117	70607	22843	1742	60901	7003**
815	OITA	26	83212	82032	21543	856		
816	TOMIE	27	83116	81258	24843	82400	67305	7094**
817	NAGASAKI MAR	30	73412	80807	23440	755	67303	7095**
819	KUMAMOTO	24	03210	81012	23341	00900		7001**
827	KAGOSHIMA	36	53608	82038	22343	55600	69104	7092**
830	MIYAZAKI	27	12908	83000	21543	14600		
836	YAKU SHIMA	40	73223	81258	22552	72500	67210	7001**
887	MATSUYAMA	25	53212	75012	21842	55500	69304	
891	TAKAMATSU	23	73015	75022	19942	75600		
898	SHIMIZU	27	83604	82022	19445	857		
899	MUROTOMISAKI	24	13126	84020	17043	15500	69315	
909	NAZE	52	83619	81216	21560	8052	69311	7001**
918	ISHIGAKI JMA	51	80316	52216	22666	6552	68309	7097**
927	MIYAKO JIMA	53	80126	81216	22365	6552	68110	7092**
931	KADENA OKINW	49	63620	81022	21363	68600	68318	7002**
945	MINAMIDAGARI	60	73320	78252	18965	785	68115	7093**
963	TORI SHIMA	55	83420	83028	10067	3457	69307	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	69	32702	96021	12979	21640		
096	MINGALADON	68	30504	24050	13081	25505		
097	RANGOON	69	30504	24050	13081	25505		
108	TAVOY	63	40904	97011	11677	00905		
112	VICTORIA PT	72	80905	97152	11279	5852		
327	CHIENGMAI	61	60202	98022	72	45641		
354	UDORN DHANI	63	10503	15051	16572	00945		
378	PITSANULOKE	69	30602	97011	76	00945		
400	NAKORN SAWAN	74	80505	97015	08283	74470		7097**
407	UBOL RAJADHN	66	10510	97010	14175	11500		
430	PRACHINBURI	40	60515	96021	52	00945		
431	NAKORN RAJAS	37	40000	95104	14547	00936		
450	KANCHNABURI	75	81806	81022	07781	1357		
455	BANGKOK	71	40000	80011	13777	00946		
459	CHOLBURI	39	50506	98051	53	15648		
475	HAU HIN	38	64510	96021		15507		
500	PRACHUAB KHI	64	43630	97051	11979	11618		
517	CHUMPORN	43	80910	96022	11751	35528		
551	RANDON	74	80000	96159	11772	894		7058**
566	KANTANG	41	80306	94534	47			
568	SONGHLA	76	80505	96616	10574	3552		7052**
601	PENANG B L	69	73609	80015	08977	15611		7097**
615	KOTA BHARU	71	82402	97616	11173	3732		7056**
620	SITIAWAN	76	80000	97012	08279	15416		7009**
647	KUALA LUMPUR	76	70000	97022	00180	00908		
657	KUANTAN	73	80000	95619	09673	3942		7049**
665	MALACCA	74	83402	96132	06980	1941		
694	SINGAPORE	74	80000	81152	08579	19443		7021**
820	HANOI GIALAM	18	00000	35020	22321	00900	6*316	
852	HUE	21	82905	96216	17821	722		7013**
855	TOURANE	21	83613	10606	17023	873	6*112	7013**
860	PATTLE PARCL	22	70524	96156	15425	6747	6*420	7009**
877	NHATRANG	23	52902	97216	12124	55500	6*318	7002**
900	SAIGON	24	72302	97022	11327	44578	6*413	
940	VIENTIANE	15	00405	98010	17421	00900	6*314	
948	SENO	16	50518	98012	13724	44602		
966	SIEMREAP ANG	22	10000	98030	12625	00940	6*414	
985	KAMPOT	22	73613	81022	09728	35706		
990	PHNOM PENH	21	73210	98022	12526	00942	6*416	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	17	70714	60031	22021	774	60110	
100	TANGER	12	12912	81021	25616	11502	64000	
115	OUJDA	06	20906	81000	18721	0090	64902	
120	PORT LYAUTEY	41	13604	81000	25870	15400	6*902	
125	TOUAHAR	04	02714	83020	21915	00900	64907	
130	RABAT	13	23206	75020	25020	21600	67005	
135	SALE	13	43408	80031	14520		64300	
140	FES	08	03204	81020	24619	00900	69902	
155	CASABLANCA	13	30410	81021	25519	35500	64902	
160	IFRANE	53	03 05	81020	09013	00900	60307	
170	AVERROES	10	20410	81010	23119	21500	61904	
195	MIDELT	51	12906	85020	10119	00900	61901	
220	MOGADOR	13	00219	82020	22719	00900	6090*	
230	MARRAKECH	09	04	830			6050*	
250	AGADIR	15	0270	84020	2. 23	00900	6790*	
285	TINDOUF	01	11104	81030	23122	00901	62006	
295	FT TRINQUET	04	00614	30051	17426	00900	6*901	
350	CAP BOUGARNI	11	52719	81022	16117		61002	
360	BONE	13	62714	81021	18320		64908	
390	M BLANCHE	10	52710	82021	19520	15602	6*908	
410	CAP TENES	06	51 3	8102	18517	15504	61904	
413	BOUFARIK	03	52506	81022	21120	00901	60806	
420	CONSTANTINE	09	43602	81011	19715	00930	61805	
430	MILIANA	12	43208	81022	03713	0 902	61904	
435	BLIDA	06	60000	81022	19420	009 2		
490	ORAN	08	12514	81010	20721	00904	6*908	
525	BISKRA	02	02708	81010	17921	00900	6*910	
540	LE KREIDER	05	12714	81020	05515	009 1	61900	
545	LAGHOUAT		2808		01318		6*915	
555	TOUGGOURT	07	10000	81020	20121	70901	6*910	
565	GHARDAIA	05		80020	21722	00904		
570	COLOMB	53	00000	82000	05317	00900	6*902	
580	OUARGLA	01	02706	80020	19322	00900	6*915	
625	AOULEF	59	00615	81020	16524	00900	6*910	
665	GHAT		00000	98020	21			
715	TUNIS	15	73117	75031	15819	75500	6*504	
765	GABES	13	12714	82020	17220	11542	67911	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	04	13617	98021	03829	00902		
024	AGADEZ	05	50904	98032	11133	00904		
036	TILLABERY	5		98011	11 3	0902		
043	TAHOUA	51	70908	98022	08734	00904		
049	N GUIGMI	05	10406	98020	03934	00902		
052	NIAMEY	54	30910	98021	11033	00902	6*910	
080	MARADI	51	50912	98031	12333	00992		
090	ZINDER	01	10512	98031	11131	00902		
223	TOMBOULTON	01	70912	98012	34	00905		
226	GAO	01	50704	98021	12534	00904	6*918	
240	HOMBORI	54	60804	98032	11933	00902		
250	MENAKA	08	60210	98031	13832	00905		
257	KAYES	10	50506	96051	09834	00905		
265	MOPTI	02	30906	98011	10334	00904		
269	TOUKOTO	12	20902	98021	11131	00901		
272	SEGOU	00	10510	98010	09433	00901		
277	SAN	06	10906	98020	09233	00901		
285	KENIEBA	18	41206	801	09134	00901		
290	BAMAKO	09	00205	96051	10033	00900	60806	
296	BOUGOUNI	12	00906	98000	09832	00900		
297	SIKASSO	02	00910	98114	08833	00900		
415	PORT ETIENNE	11	40417	98021	13926	00904	6*906	
421	ATAR	24	20412	98022	13932	00902	6*904	
600	SAINT LOUIS	21	60000	96032	11129	00981	6*901	
641	DAKAR YOFF	20	63406	96052	10729	00942	6*904	
832	CONRAKRY	22	10908	98021	09430	11501	6*813	
	BLOCK 62							
002	NALUT	50	83618	70205	21256	875	60809	
007	ZUARA	53	42909	72018	14969	45600	604**	
010	CASTEL BNITO	59	73612	64028	14163	3923	60301	
019	SIRTE	50	62709	81022	12165	65500	60809	
053	BENINA	58	63402	81021	12368	1	6*907	
056	CIRENE	46	53103	82011	4 967	38540	6*902	
059	DERNA	50	12510	8101	12073	11630	6*607	
063	EL ADEM	48	51914	82031	12972	80	60715	
131	HON	40	72737	00341	13363	77500	60707	
161	GIALO	44	02001	80012	1277	00000	6*82*	
176	GIARABUB	42	21811		14674	11606		
271	KUFRA	45	42008	81031	18479	00904	6*922	
306	MERSA MATROH	08	72310	50031	14423	37576	60608	
318	MARIUT	05	42807	80030	15723	12504	60606	
333	PORT SAID	08	13602	81020	14428	12500	61707	
366	FAROUK	06	32509	81031	15824	21501	60608	
372	ALMAZA	02	23605	81031	15723	21500	60710	
405	LUXOR	00	03206	81000	13627	00900	60717	
441	ISMAILIA	39	30104	82031	15974	25701	60709	
444	FAYID	35	33008	83021	15376	31621	60812	
447	SHALLUFAH	38	33606	85021	15675	31601	60609	
462	HURGHADQ	12	13318	81020	12824	12500	64710	
600	WADI HALFA	02	00115	81020	11430	00900		
640	ABU HAMED	07	12202	81030	07835	11800		
641	PORT SUDAN	23	20708	81010	10430	21600		
650	DONGOLA	11	03105	98020	07034	00900		
660	KARIMA	06	13504	81030	08037	11700		
680	ATBARA	05	00213	50070	06635	00900		
700	SHENDI	07	63609	98020	06335	00900		
721	KHARTOUM	02	00215	81020	06236	00900		
730	KASSALA	14	03605	81020	03936	00900		
751	WAD MEDANI	06	03609	98020	04336	80900		
760	EL FASHER	01	11008	81020	05134	11800		
770	GENEINA	04	11109	81030	06433	11802		
771	EL OBEID	12	00510	81020	04935	00900		
772	KOSTI	13	00209	50070	04237	00900		
840	MALAKAL	19	00908	81020	03835	00900		
880	WAU	15	50709	81031	04035	42680		
941	JUBA	15	70905	81032	03035	42607		
	BLOCK 63							
006	NACFA	67	00901	00000	71	00900	607**	
013	AGORDAT	43	22903	81030	03592	22600	65928	
014	CHEREN	54	60216	82021	79	31500		
022	CHINDA	59	8070	82032	682			
029	ADI UGRI	39	30902	82030		00900		
030	ADI CAIEH	54	50902	81000	68	51600		
043	ASSAB	68	01124	81070	10284	00900	6*72*	
126	DJIBOUTI	71	20815	82020	12382	21500	6*622	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	82202	97216	10124	3547	6*912	
600	BERBERATI	21	73206	98179	06931	735	6*924	
650	BANGUI	20	81816	95979	10120	894	6*524	
700	FORT LAMY	07	63610	81031	07835	00981	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	16	03302	98020	07535	00900	6*616	
870	NGAOUNDERE	14	70410	99011	87428	42542		
910	DOUALA	24	72710	98022	08230	42502		
931	BATOURI	22	60908	99021	33831	68600	6*624	
950	YAOUNDE	19	70402	99022	23928	72502	6*826	
970	CAMPO	22	71404	99019	10027	58572		
	BLOCK 65							
001	YELWA	48	20513	81030	96	00905		
010	SOKOTO	34	00915	82000	1479			
082	MAIDUGURI	56	40517	81031	07991	00908		
112	BIDA	53	20904	82011	08292	00900		
208	IBADAN	70	30000	72011	09186	11638		
257	ENUGU	69	53102	80 21	08088	28602		
387	LOME	24	21812	80012	08030	22500	68*24	
394	COTONOU	26	62306	98052	08732	42430	6*916	
501	DORI	07	50506	98022	11933	00902		
503	OUAGADOUGOU	06	10910	98020	10334	00901	6*917	
510	BOBO DIOULAS	08	10406	9802	09332	00902		
516	BOROMO	04	10904	9802	134	00901		
522	GAOUA	09	14106	98050	11935	00900		
578	PORT BOUET	24	31806	97012	09631	38500	6*910	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 70							
026	BARROW	05	83123	40717	30113	876	67415	700184
106	PT HOPE	09	83419	327	29608	03617		
200	NOME	04	00106	81000	46709	00900	69314	
209	MOUNTAIN VIL	09	03206	81000	44017	00900	60307	
219	BETHEL	17	13612	81021	43025		69107	
231	MCGRATH	09	8 411	80717	48616	8 6	69307	700023
261	FRBNKS WEEKS	03	02903	81007	31506	00900	60382	700068
273	ANCH MERRILL	04	83409	81030	26421	866	69605	
291	NORTHWAY	98	82924	32717	24710	857	69114	700075
296	CORDOVA 13	08	03617	88020	13230	00900	60603	
308	ST PAUL	34	91306	04 15	43035	9 0	6*815	700020
316	FORT RANDALL	35	3204	00474	39935	9 0	69815	700430
386	NAKNEK	16	20309	81001	35921	25600	69808	
350	KODIAK	23	13238	81020	21832	15400	69829	
360	CAPE STELIAS	18	03207	82000	10533	00900	60603	
361	YAKUTAT	14	10000	81022	08117	00948	6960*	
381	JUNEAU	07	10906	81011	07619	00901	69810	
388	CAPE DECSION	25	02706	81000	03127	00900	66717	
398	ANNETTE IS	09	00408	81020	01724	00900	60824	
409	MASSACRE BAY	40	80915	40616	08542	864	69744	704170
414	SHEMYA IS	44	91124	16438	06144	9 0	69842	700400
439	AMCHITKA	43	91148	00515	14243	9 0	69829	700380
454	LONGVIEW	43	81008	40105	24047	864	69325	700310
485	FORT GLENN	29	80000	80022	40338	855	69814	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	74	00313	81020	22074	12505	69317	
202	MIAMI	64	13607	80021	22567	12500	69410	
205	ORLANDO FLA	61	13606	80030	25163	00901	69417	
206	JACKSONVILLE	51	23605	40054	27154	25700	69415	
207	SAVANNAH FLD	35	60209	80022	28846	65600	64114	
208	CHARLESTON	35	20207	64031	29844	15630	69317	
211	TAMPA	60	20208	32104	24661	00941	69412	
214	TALLAHASSEE	47	70406	48052	27453	755	63415	
217	MACON	28	00106	14044	29835	00900	60317	
218	AUGUSTA	28	03404	24040	31032	00900	60319	
219	ATLANTA	30	00607	80020	30537	00900	60317	
220	APALACHICOLA	52	13608	64020	26454	00901	66412	
223	MOBILE	41	40507	48044	26443	00972	69403	
226	MONTGOMERY	33	10503	56110	28834	00901	69417	
228	BIRMINGHAM	32	10404	56020	29137	00901	69314	
231	NEW ORLEANS	46	40704	48044	24450	00950	64303	
234	MERIDIAN	30	40503	56030	27132	00904	69407	
235	JACKSON	34	21206	48040	25737	00901	69007	
240	LAKE CHARLES	47	20704	80030	22749	00970	69402	
241	PORT ARTHUR	52	20708	10041	22053	00900	69402	
242	GALVESTON	65	21206	81030	21366	20060	69502	
243	HOUSTON	56	20909	16102	21357	25700	65602	
248	SHREVEPORT	40	82004	80951	23448	899	65407	700910
250	BROWNSVILLE	70	61413	56809	18073	68500	63405	702620
251	CORPUS CHRST	68	41404	80012	18769	45500	63403	
252	LAREDO	67	71513	80032	16370	764	63400	
253	SAN ANTONIO	67	81509	24516	18667	862	63300	700660
254	AUSTIN	60	81308	80028	18062	864	64508	700020
256	WACO	51	81505	64612	17660	855	64810	700010
258	DALLAS LOVE	45	71511	81022	18361	765	64803	
259	FT WORTH	46	81616	80025	18662	865	64300	700040
261	DEL RIO	64	91306	04455	14664	9 0	6*300	700110
263	SAN ANGELO	60	71805	81022	14266	56420	65300	
265	BIG SPRING	57	71821	80022	12561	754	64603	
266	ABILENE	61	61816	82022	13565	66510	64000	
267	LUBBOCK	52	81914	81022	11956	863	69810	
268	ROSWELL	24	72103	83032	11241	00936	69907	
270	EL PASO	25	71811	84022	10549	00978	69403	
274	TUCSON	46	11904	82012	12256	15808	69105	
278	PHOENIX	40	61210	81032	11554	00936	69302	
280	YUMA	47	60000	81212	10558	00970	69300	700010
290	SAN DIEGO	54	50902	81021	11957	55600	69300	700050
292	SANTA CATLNA	48	12510	84000	11249	15500	69300	703690
295	LOS ANGL CAL	50	52701	81026	11654	11476	67502	700060
304	HATTERAS	46	10211	80011	31254	11500	61419	
306	RALEIGH	28	00202	81020	33231	00900	60420	
308	NORFOLK	33	00415	64024	33945	00900	60324	
310	COLUMBIA FLD	26	00000	32114	31227	00900	60317	
313	SPARTANBURG	29	03608	40044	32234	00900	60317	
314	CHARLOTTE	27	03608	40040	32232	00900	60317	
317	GREENSBORO	26	00503	40050	33529	00900	60317	
319	WIN SALEM NC	25	00507	64031	32938	00900	60319	
324	CHATTANOOGA	28	90000	00454	31230	9 0	6*325	
326	KNOXVILLE	25	00504	04464	31229	00900	60312	
327	NASHVILLE	25	20902	64030	29128	00905	66114	
334	MEMPHIS	30	11303	80020	27136	15600	65415	
340	LITTLE ROCK	34	60702	81023	24445	65700	65107	
344	FT SMITH	30	80610	81022	21951	856	69603	
353	OKLAHOMA CTY	51	81622	80022	15957	864	64605	
356	TULSA	31	81813	81022	17653	865	64605	
363	AMARILLO	46	81921	80022	10949	55307	69603	
365	ALBUQUERQUE	15	80704	81022	09142	859	65507	
374	WINSLOW	30	12107	82010	07841	00970	69503	
384	BAKERSFIELD	48	80000	81612	10850	857	69507	700230
386	LAS VEGAS	42	61809	81252	05451	15708	69607	700010
389	FRESNO	47	81406	80026	10848	6377	69400	700110
394	SANTA MARIA	47	80404	81806	11850	874	69300	700210
401	RICHMOND	28	00207	48044	33533	00900	60327	
405	WASHINGTON	25	03607	32054	34534	00900	60420	
406	BALTIMORE	21	03207	32050	34926	00900	60324	
407	ATLANTIC CTY	27	02710	2405	33233	00900	60327	
408	PHILADELPHIA	23	00000	32040	33231	00900	60325	
410	LYNCHBURG	26	00109	81020	33932	00900	60325	
411	ROANOKE	24	00206	80020	33526	00900	60320	
417	ELKINS	14	00000	81020	35616	00900	60315	
421	COVINGTON	24	51606	64030	30832	00906	66408	
422	LEXINGTON	22	21506	80030	30833	00901	66410	
423	LOUISVILLE	24	50203	16104	29827	00906	69407	
428	COLUMBUS	23	10906	24104	32224	00930	66108	
429	DAYTON OHIO	25	11410	32044	31530	00905	66407	
432	EVANSVILLE	24	20502	32044	29527	00905	69407	
434	ST LOUIS	24	41509	40040	24035	00901	60610	
437	TERRE HAUTE	24	31407	80030	28830	00906	66302	
438	INDIANAPOLIS	25	51309	48054	29528	00930	66103	
439	SPRNGFLD ILL	22	61411	40041	25436	00906	66908	
440	SPRNGFLD MO	27	71617	80022	20347	757	65807	
445	COLUMBIA	22	31616	64012	21048	25601	69808	
446	KANSAS CITY	28	71415	80012	16349	65508	69917	
449	ST JOSEPH	29	81612	80022	14646	856	64822	
450	WICHITA	44	71821	80012	11955	755	64814	
451	DODGE CITY	26	82017	81022	08845	00907	69614	
456	TOPEKA	33	81817	80022	14253	855	69820	
458	CONCORDIA	43	52014	80021	08149	00906	69837	
464	PUEBLO	20	33204	81021	07832	00908	69000	
466	COLORADO SPR	06	12018	81021	07145	00976	69507	
469	DENVER	19	43204	81022	05133	00902	69502	
475	MILFORD	33	81814	82026	04137	856	69300	700050
476	GRAND JUNC	23	82716	81032	06848	2567	65300	
483	SACRAMENTO	46	72016	80616	07848	856	65903	700430
486	ELY	29	81626	64878	01035	856	69818	700471
488	RENO	31	73204	81268	01434	6577	69607	700110
494	SAN FRANCSCO	44	82004	80028	09552	856	69102	700330
503	NEW YORK	25	02907	24040	32538	00900	60320	
506	NANTUCKET	27	03209	81000	29540	00900	60320	
507	PROVIDENCE	23	02708	56020	30833	00900	60317	
508	HARTFORD	21	01503	40050	31525	00900	60320	
509	BOSTON	23	12910	24040	30035	00901	66322	
511	HARRISBURG	22	02705	81020	34831	00900	60120	
515	BINGHAMTON	26	70000	64022	31830	75500	66314	
517	ALLENTOWN AP	21	02706	48050	33526	00900	60320	
518	ALBANY	23	60000	81022	31234	65600	66313	
519	SYRACUSE	22	72307	64022	31834	756	66308	
520	PITTSBURGH	22	91405	04044	33928	9	6*314	
521	AKRON	18	01404	08104	33221	00900	60314	
524	CLEVELAND	20	01507	24100	32524	00900	60110	
528	BUFFALO	25	72909	48042	31534	755	69310	
529	ROCHESTER	24	32207	80012	31528	35500	69312	
532	PEORIA	21	41610	80030	24735	00971	66808	
533	FT WAYNE	23	21402	56031	30525	00901	69407	
534	CHICAGO	23	71808	32044	27129	00908	69903	
535	SOUTH BEND	24	21604	24104	28428	00901	69103	
536	TOLEDO	21	11605	32040	32223	00960	69312	
537	DETROIT	23	21804	06040	31231	00900	60317	
538	WINDSOR	26	02202	20040	31929	00900	60317	
539	LANSING	23	01810	32040	29827	00900	60110	
544	MOLINE	23	11607	80030	24032	00901	69610	
546	DES MOINES	25	71613	81031	16638	00908	69822	
547	DUBUQUE	24	21805	48031	22032	00970	69814	
551	LINCOLN	34	61812	80032	09143	60906	69834	
552	GRAND ISLAND	28	81813	81021	06436	00907	69827	
553	OMAHA	25	81516	80032	11243	00977	66825	
556	NORFOLK	27	41611	80030	07836	00904	69834	
557	SIOUX CITY	23	01611	81020	09534	00900	60822	
562	N PLATTE	19	81805	80022	05830	00907	69817	
564	CHEYENNE	15	83302	82031	07128	00907	69502	
567	VALENTINE	21	82705	82031	04431	855	69814	
569	CASPER	18	82310	84022	02732	00947	65905	
572	SALT LAKE	33	81613	82022	03140	857	69910	
574	ROCK SPRINGS	17	81104	81022	06125	6587	69607	
576	LANDER	02	02704	81024	09506	00900	60914	
578	POCATELLO	30	81710	81857	03133	854	66607	700019
582	ELKO	30	90000	81858	01430	9 0	69814	701212
583	WINNEMUCCA	34	92101	12717	02034	9 3	69812	700669
591	RED BLUFF	46	81506	40106	06448	864	64400	700230
594	EUREKA	43	71804	82216	08845	755	67002	701670
597	MEDFORD	35	82304	80038	07537	855	69302	700420
600	SABLE ISLAND	35	81415	81022	22842	21520	69419	
601	DARTMOUTH	25	03208	81011	25828	00900	60326	
602	LIVERPOOL	28	03204	32400	27428	00900	60325	700670
603	YARMOUTH	27	61802	81031	26833	68500	66116	
604	ECUM SECUM	31	83410	81227	23231	854	68326	
605	CONCORD	13	20000	81030	29818	00940	69327	
606	PORTLAND	21	33104	81021	27424	00901	66320	
608	EASTPORT	27	12706	82020	25733	00901	69414	
609	SAINT JOHN	20	00000	81020	26322	00900	60315	
613	MT WASHINGTN	09	92853	01497	09	91011	6*315	700041
617	BURLINGTON	20	62409	82018	28835	65600	66322	700060
623	LONDON	27	02580	32050	31330	00900	60317	
624	MALTON	26	82209	81022	30231	855	65312	
625	STIRLING	25	82208	81022	28534	855	67413	
627	DORVAL	26	82513	82022	27035	856	69309	
628	OTTAWA	29	82216	81022	26933	856	69308	
629	KILLALOE	28	72509	81022	25934	856	66410	
630	MUSKOKA	31	82507	81022	28036	855	66319	
632	CENTRALIA	26	02009	64020	31028	00900	60316	
633	WIARTON	33	72714	81012	27738	75500	69318	
635	GRAND RAPIDS	25	12012	40041	28129	15500	69107	
636	MUSKEGON	29	11804	64011	27134	15500	69103	
639	ALPENA	25	21907	32040	26829	00901	69114	
640	MILWAUKEE	23	12015	80030	25429	00944	69905	
641	MADISON	23	21404	80030	23727	00905	69810	
643	LA CROSSE	23	11613	48050	19034	00904	69919	
644	ROCHESTER	22	21614	81030	16631	00901	69824	
645	GREEN BAY	25	12314	80030	23431	00970	69805	
651	SIOUX FALLS	21	01715	81020	09134	00900	60822	
654	HURON	21	21716	81031	04733	00901	69824	
655	ST CLOUD	21	31610	81031	10833	00910	69827	
658	MINNEAPOLIS	21	01409	81021	13233	00900	60825	
662	RAPID CITY	21	10908	81020	02729	00972	69300	
666	SHERIDAN	22	22704	83022	00737	00970	69110	
677	BILLINGS	18	12308	82000	98633	00930	69302	
679	BUTTE	16	10205	88018	02018	00970	69000	700152
681	BOISE	33	81409	81026	00337	857	69817	700339
683	BURNS	27	82903	82027	01030	855	69607	700421
688	PENDLETON	24	82515	81028	04135	3567	69103	700230

WB FORM 5280

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
693	EUGENE	32	31803	64021	07132	35600	69907	
698	PORTLAND	34	51503	56034	06136	55700	69807	
702	SUMMERSIDE	24	22205	81030	24327	11501	69316	
704	BLISSVILLE	15	20000	81030	25916	20904	60315	
705	MONCTON	20	10000	81030	24821	10901	69314	
706	CHARLOTTETWN	25	02910	81027	24228	00900	60318	700060
707	SYDNEY	28	71805	71037	22633	2865	69407	700020
708	ST PAUL IS	35	72017	81031	22539	7097	65407	
709	GRINDSTONE I	32	83210	16717	21532	874	67207	705180
710	COPPER LAKE	32	92703	04737	23532	9 2	69418	701852
711	MEGANTIC	20	62712	81012	26326	25501	66325	
712	CARIBOU	17	71805	80037	24021	00936	66307	700010
714	QUEBEC	26	82519	64037	24929	856	65321	700050
716	CAMPBELLTON	20	52004	8002	22822	50901	694**	
717	CHATHAM	18	22205	81020	24420	20901	69412	
718	MONT JOLI	25	82012	81031	19230	3452	67901	
720	BAIE COMEAU	23	82705	81022	18325	26500	66909	
726	PARENT	23	62209	32012	22024	60830	64206	
727	BAGOTVILLE	22	82710	81022	20526	857	60108	
728	SENNETERRE		82202	82031	23120	855	65322	
729	ST FELICIEN		72205	64021	20726	7097	65300	
730	SUDBURY	28		81020	24729	00900	60319	
731	NORTH BAY	31	82211	81022	25532	855	66324	
733	GORE BAY	30	02509	81020	25534	00900	60414	
734	SAULT MARIE	21	21404	80030	23424	00901	69305	
735	EARLTON	25	02704	81020	21226	00900	60418	
738	WHITE RIVER	2	71804	81032	18026	70906	69801	
739	PORQUIS JUNC	23	02212	81022	19526	854	69318	
743	MARQUETTE	23	12311	81020	19634	00908	69902	
745	DULUTH	21	11813	81020	12532	00908	69922	
747	INTL FALLS	29	31813	81021	07132	00970	65919	
749	LAKEHEAD	10	03604	81020	13912	00900	60811	
753	FARGO	25	01619	81011	02433	00900	60825	
764	BISMARCK	22	62001	81031	99327	00940	65508	
767	WILLISTON	22	01804	80020	98627	00900	60405	
768	GLASGOW	20	02705	82020	98325	00900	60408	
772	HELENA	04	80704	56711	04409	8062	69403	700016
773	MISSOULA	19	80000	56717	03120	856	69603	700073
775	GREAT FALLS	21	02214	83020	97032	00900	60303	
777	HAVRE MONT	17	03104	82020	98028	00900	60300	
779	KALISPELL	28	62307	80037	00025	66600	69602	700031
781	YAKIMA WASH	24	92403	00452	03425	9 0	69402	
782	ELLENSBURG	17	10000	82021	02721	15600	69300	
783	LEWISTON	75	82303	80021	09476		69314	70006*
785	SPOKANE	29	82113	56227	00331	863	69605	700139
791	N HEAD	35	42307	82018	04140	48700	66808	700120
793	SEATTLE	32	12013	80021	02433	15400	65808	
798	TATOOSH IS	28	42720	81261	00040	42500	66810	700010
799	VICTORIA PAT	30	12009	81021	00435	10970	69605	
800	CAPE RACE	32	53406	81012	22333	40731	67318	
801	TORBAY	27	83205	81012	23232	28602	69419	700020
802	GRAND BANK	22	11802	82020	23724	1 9 1	69300	
803	GANDER	24	12704	82000	23627	00901	60105	
806	FOGO	27	02704	81020	22933	00900	60314	
808	BOTWOOD	20	22203	81030	23123	20940	69103	
809	BELLE ISLE	18	52217	81021	19728	40959	66301	
810	ANTICOSTI PT	31	82212	83022	19231	2822	65602	
811	SEVEN ISLAND	19	82204	81032	16520	5552	65816	
813	NATASHQUAN	20	60404	81021	18226	64607	62604	
814	HARRINGTON	29	72210	81017	18031	15650	66300	701011
815	STEPHENVILLE	25	81109	81028	21533	7364	69300	700010
816	GOOSE	12	70000	82111	14014	60976	69819	
817	ASHUANIPI	18	82016	80712	10119	8082	69821	700125
818	CARTWRIGHT	14	11816	82020	178 7	10940	60809	
819	ST ANTHONY	22	02210	81000	21226	00900	60105	
820	LAKE MANUAN	20	92009	16707	13120	9 4	69308	700171
821	LAKE DORE	22	62217	56022	14723	655	69603	
826	NITCHEQUON	15	82019	40717	04517	2742	69606	701064
828	KNOB LAKE	15	88007	24717	02016	2552	69617	700258
831	KAPUSKASING	27	02210	81020	15928	00900	60412	
833	PAGWA	29	12208	81030	13830	10901	69104	
836	MOOSONEE	28	82707	82032	11631	855	66430	
840	NAKINA	21	02209	82020	13323	00900	60903	
841	ARMSTRONG	22	61808	81030	11123	60930	64805	
842	SIOUX LKOUT	24	31812	81030	07327	30930	60914	
843	GRAHAM	22	42010	81020	10927	10931	69813	
846	LANDSOWNE	22	82510	81022	09128	854	69101	
848	TROUT LAKE	22	82503	81022	06226	854	69104	
850	KENORA	30	11815	81030	03431	10970	69713	
852	WINNIPEG	26	81614	81020	99130	50921	69616	
855	DAUPHIN	14	02208	64110	95114	00900	60611	
856	GIMLI	25	21816	81030	98330	20970	69616	
860	RIVERS	18	02207	81020	97319	00900	60804	
861	BROADVIEW	21	02214	81020	95025	00900	60604	
862	ESTEVAN	23	02219	81020	97028	00900	60301	
863	REGINA SASK	19	82514	81032	93322	854	69403	
864	MOOSE JAW	18	33217	82030	93620	3052	61304	
865	DAFOE	12	00900	81020	92713	00900	60504	
866	SASKATOON	16	83609	81022	93717	863	69410	
867	THE PAS	22	80716	81021	97923	8091	69807	
868	HUDSON BAY	19	00710	81020	94819	00900	60811	
869	PRINCE ALBRT	19	80714	81022	94921	854	69302	
870	SWIFT CURRNT	15	02516	81020	96015	00900	60317	
871	VERMILION	22	80410	81022	97422	864	69401	
872	MEDICINE HAT	14	02509	82020	97217	00900	60306	
873	CORONATION	13	90305	05450	97513	9 3	69416	
874	LETHBRIDGE	23	62209	83030	97528	6097	69407	
875	COWLEY	14	01804	83011	96619	00900	60004	
876	N BATTLEFORD	19	83207	81030	95620	864	69107	
877	CALGARY	12	72208	83012	96324	7091	69300	
878	PENHOLD	21	93206	06434	98 21	9 1	69408	
879	EDMONTON	23	91402	24717	97223	9 5	69105	700551
880	KIMBERLEY	20	21807	83017	99331	25700	69806	700059
882	REVELSTOKE	28	73203	64717	99332	765	69300	700589
883	OLD GLORY MT	08	92710	00714	88308	9 0	60001	700478
884	CRESCENT VAL	27	90000	16717	01027	9 4	69605	701382
885	CARMI	14	00000	81027	01514	00900	60904	700043
886	PRINCETON	16	73602	48031	00119	763	69605	700042
887	KAMLOOPS	22	80000	82022	99125	44730	65300	
888	JASPER	12	90409	32717	97316	9 4	69603	700240
889	PENTICTON	28	21816	81012	99633	25800	69904	
891	LYTTON	28	80000	81927	99029	857	69605	7012*2
892	VANCOUVER	31	21104	48041	99732	20930	69808	
893	COMOX	27	62504	81028	99627	45510	69606	700040
894	ESTEVAN PT	31	03607	80020	00432	00900	60808	
895	BULL HARBOR	31	63217	80858	99133	62400	67809	700501
896	PRINCE GEORG	09	83607	83022	02211	857	69304	
898	PRINCE RUPER	21	00204	81020	00026	00900	60813	
900	HOPEDALE	15	82217	82030	11819	8077	65824	
901	FT MCKENZIE	15	81810	40713	00818	855	69812	700143
903	RESOLUTION I	19	82216	80022	00824	2751	69306	
904	HOPES ADVNCE	14	81812	32267	96915	8091	64405	700218
905	GREAT WHALE	28	93221	04737	01128	9 1	69335	700585
907	PORT HARRISN	17	33614	81037	98317	35400	67331	700355
908	NOTTINGHAM I	10	80405	40707	97710	854	69321	701587
912	GILLAM		30206	81030	05704	30906	69412	
913	CHURCHILL	18	80916	81027	08021	865	69427	700227
915	CORAL HARBOR	95	33624	32383	04095	33700	69310	
916	CHESTERFIELD	93	23614	81012	11795	25400	68323	
917	EUREKA		00204	81027	15571	00900	60310	700024
918	ARCTIC BAY	82	10000	82020	13185	15700	69412	700068
920	ISLAND FALLS	18	80417	81022	02520	855	69203	
924	RESOLUTE	77	00705	82020	14277	00900	60111	
925	CAMBRIDGE	78	00901	81767	12478	00900	60312	700076
928	ROCKY MT HSE	17	73207	81022	97320	70870	69408	
930	WHITECOURT	13	82707	48717	99513	866	69302	700771
931	LAC LA BICHE	18	90904	08774	98620	9 2	69802	700774
932	MCMURRAY	13	83605	80717	04214	9 3	69901	701865
933	KEG RIVER		93605	04717	10910	9 300	69300	7010*9
934	FT SMITH	09	63404	81021	10809	55770	69008	
935	HAY RIVER	13	84204	80717	13216	864	69308	700076
936	YELLOW KNIFE	00	03404	81020	13693	00900	60308	
937	PORT RADIUM	99	83217	88027	09710	855	69105	700257
938	COPPERMINE		12209	80030	10492	16400	69310	
939	BEATTON RIV	08	93608	16717	10608	9 9	69804	700287
940	GRANDE PRAIR	12	83609	04717	04412	864	69104	702484
942	FAIRVIEW		80409	08717	05010	84500	69307	701077
943	FT ST JOHN	06	93614	08717	08306	9 5	69000	700786
945	FORT NELSON	96	00000	80717	13796	00900	60300	700028
946	FT SIMPSON	84	92202	04474	15694	9 0	69410	
950	SMITHERS	09	80000	81022	04316	857	69903	
953	WATSON LAKE	77	00000	82020	15877	00900	60300	
956	FORT NORMAN		80000	82022	17390	80950	69317	
958	DEASE LAKE	88	61403	82032	14388	65600	69905	
964	WHITEHORSE	05	90000	12717	16407	9 4	60302	700573
965	MAYO	82	00000	82000	21482	00900	60113	
966	DAWSON	91	80000	83031	22793	80820	69316	
968	AKLAVIK	10	83410	81032	20112	866	69323	70**45
969	SNAG	10	83216	32717	28311	857	69319	700162
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	14	83216	81717	17812	85600	69302	700182
043	NORMAN WELLS	96	80000	80717	19897	864	69316	700116
045	TESLIN	93	60405	80717	16593	664	69801	700174
063	RESOLUTION	11	00407	82027	12912	00900	60309	700217
064	PROVIDENCE	90	02903	81011	16891	00900	60306	
069	WAGNER	15	90409	16717	00916	9 4	69105	702387
072	MOULD BAY	82	02206	81020	08087	00900	60325	
074	ISACHSEN	87	01410	12767	12189	00900	60310	700084
075	EMBARRS PORT	11	83409	81717	08213	855	69300	700073
082	ALERT	70	00000	80020	15778	00900	60309	700057
090	CLYDE RIVER	04	81410	80717	10607	865	69403	700188
098	IND HSE LAKE	10	81608	40717	07111	8082	69817	700178
101	SANDSPIT	25	03610	81020	00428	00900	60825	
103	QUESNEL	12	83404	80 27	00216	86600	69103	700221
105	SPRING ISLE	28	00403	80020	00631	00900	60907	
107	CAPE STJAMES	29	10204	81020	00430	11500	69826	
108	ABBOTSFORD	35	81809	81031	00135	856	69806	
109	PORT HARDY	30	12207	81028	00430	13500	69913	700333
110	ALERT BAY	28	00000	81021	99329	00900	60808	70252*
111	DOG CREEK	16	70000	08717	98916	764	69804	700144
112	ASHCROFT	19	80000	81022	98919	857	69902	700059
113	PACHENA PT	32	33604	81871	00633	38400	65813	700010
114	HOPE	32	80000	40707	99933	856	69009	700090
138	YORKTON	15	01812	81020	93616	00900	60609	
146	NEEPAWA	21	22205	81021	97422	20970	69909	
181	CAPE HARRISN	14	82514	82030	12521	20977	69720	
182	MORHIBAN	17	81809	81022	15818	864	69613	
185	DANIELS HARB	26	41408	81030	19229	25530	67810	
200	VICTORIA B C	34	62510	82038	00636	65700	65610	701220
201	PORT ANGELES	30	22408	81018	01439	25700	69908	700020
371	ST HUBERT	29	82209	81022	27234	275	66310	
372	MONTREAL CTY	28	82209	32047	27935	855	65312	700079
390	PENNFLD RDGE	20	00000	81020	26123	00900	60316	
397	GREENWOOD	20	11801	81011	25720	11501	69312	
398	DEBERT	20	02904	81027	25325	00900	60321	700052
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	62	01426	80001	12267	00900	60300	
113	ALTAR	47	40000	82022	10259	00920	66302	
118	PILARES	43	81607	85032	11359	00905	60712	
122	N CASSGRANDS	31	31802	82021	08854	35500	65401	
130	VILLA AHUMDA	20	20000	82011	11942	00903	63600	
160	HERMOSILLO	45	20000	82012	12966	00907	60304	
220	TEMOSACHIC	28	10000	87020	11931	00940	69605	
225	CHIHUAHUA	34	51012	81021	10759	00906	66304	
243	PIEDRAS NGRS	17	80000	20505	16012	87400	63300	700013
255	GUAYMAS	56	80000	40062	13569	86900	63300	
280	ESMERALDA	34	02211	83020	12545	00000	60402	
342	MONCLOVA	42	00000	83012	14653	00900	60606	
349	C CAMARGO	69	61406	82032	16974	85900	63304	
381	CIUDAD LERDO	03	03606	60000	11308	00000	60106	

WB FORM 5280

SURFACE SYNOPTIC DATA

Nov 14 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
382	TORREON	35	01404	50000	14956	00900	60307	
393	MONTERREY	14	80000	10022	10817	83 00	60304	
405	LA PAZ	19	30000	10020	13721	00 30	69802	
412	CULIACAN	13	60203	50030	14616	00 06	66300	
458	MAZATLAN	16	53601	30040	14124	00 06	66300	
491	C VICTORIA	57	00000	80000	17563	00900	60500	
499	SOTO MARINA	63	11604	25033	18963	15500	64608	
539	SAN L POTOSI	08	00000	30000	1 9	00 00	60310	
548	TAMPICO	19	20000	50110	18720	22 40	69***	
556	TEPIC	11	01402	40000	12	00 00		
571	AGUASCALIENT	02	00401	84000	11	00 00	60306	
575	LEON	08	60000	80021	10	00 03	65304	
577	GUANAJUATO	07	20000	0 0	15912	00 01	65402	
581	RIO VERDE	13	70401	80020	15	65 30	62***	
625	QUERETARO	09	20000	80020	11	22 01	60322	
632	PACHUCA	05	20404	20040	07	15 01	62406	
634	TULANCINGO	02	00000	83000	04	00 00	60114	
644	MERIDA	20	20000	70010	17121	00 08	60307	
647	VALLADOLID		200	50021	22	00 03	6*126	
648	COZUMEL		50405	81032	15123	22 44	61400	
654	MANZANILLO	42	20000	81021	13323	00 55	65402	
656	C GUZMAN	08	10000	82010	11	00 05	65302	
658	COLIMA	17	20000	84011	1 20		69404	
665	MORELIA	09	00000	84031	16412	00 01	60310	
675	TOLUCA	03	20000	70031	07	24 00	64306	
679	TACUBAYA	05	20000	25442	17108	14 04	65314	
683	TLAXCALA	03	00000	84000	1 7	00 00		
685	PUEBLA	05	10401	85020	09	00 41	60300	
687	JALAPA	13	43402	85012	15	00 40	66314	
692	VERACRUZ	20	70000	6444	17322	23 60	68300	
695	CAMPECHE	22	61102	10020	17524	00 02	65***	
737	ORIZABA	13	20000	83002	14	00 08	69306	
738	CORDOBA	14	13200	89012	15	00 08	601**	
741	COATZACALCOS	22	80000	12616	19122	76 03		
746	C OBREGON		21602	81010	18721	12 40	61108	700013
749	C DEL CARMER	21	31107	8001	16623	31401	63305	
762	CHILPANCINGO	14	00000	55004	16	00 00	60306	
775	OAXACA	08	20000	82031	14010	11701	61312	
805	ACAPULCO	22	42208	82020	13126	00 44	60300	
833	SALINA CRUZ	16	23403	82010	12726	00 01	63300	
845	C LAS CASAS	11	30000	70021	12	34 00	62***	
848	COMITAN	12	60901	30032	14	63 00	62***	
855	POCHUTIA	19	00000	10000	14221	00 00	60300	
903	TAPACHULA	18	23602	82020	10421	22 30	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	57	70314	99022	22169	21575	6*216	
016	KINDLEY FLD	59	60212	81028	23070	11530	69320	700030
061	WEST END	64	30206	81011	22074	12501	61314	
069	HOPE TOWN	65	20710	81031	22075	22500	61214	
070	ALICE TOWN	74	20503	81011	21375	22500	61103	
074	OAKES FIELD	63	10608	98020	20672	11500	69415	
077	HARBOUR IS	68	30510	80021	21057	31500	61412	
085	MANGROVE CAY	68	40512	81021	20774	41500	65407	
088	RIDING ROCK	68	20505	80011	18072	21500	61307	
092	GEORGE TOWN		10913	81011	19075	12500		
095	CLARENCE TWN	66	10714	81011	19376	11500	69317	
101	DUNCANTOWN	69	40712	81011	18078	32502	62103	
109	ABRAHAM BAY	68	60315	81032	17273	68500	69108	
119	TURKS ISLAND	72	60519	80025	16375	63570	69210	702860
121	MATTHEW TOWN	70	80712	81032	15676	88500	69303	
244	CIENFUEGOS		10408	80050	20070	00901	60420	
255	CAMAGUEY	66	60210	80055	18078	52560	61317	70011*
261	MANZANILLO	70	40402	81011	15070	00830	62310	
264	SANTAGO CUBA	75	00206	80051	15677	00900		
265	ANTILLA	68	20710	80051	15077	21500	69110	70032*
268	BARACOA		70410	81021	15977	78400	62302	
310	CABO DE S A	64	80707	82022	19167	11607	65408	
314	SAN JUAN Y M	65	83604	80001	19168	12547	69409	
317	PASO REAL SD	65	80504	80022	18966	45606	69407	
321	CAL DE CARAP	67	20507	82031	17967	11506	69308	
325	HAVANA C B	65	21104	80021	19771	21601	69310	
340	CAYO GUANO	68	30519	82021	17675	11506	65407	
348	CAIBARIEN	65	10510	8100	18175	11600	61303	
349	SANCTI SPIRT	64	63605	80030	18169	55600	62307	
353	CAYO PAREDON	71	20521	82021	18376	21840	69407	
355	CAMAGUEY	67	70506	81031	16870	52530	62303	
360	CAPE CRUZ	65	20208	82031	18770	12642	69407	
367	GUANTANAMO	65	12905	70000	15670	11601	69313	
369	PUNTA MAISI	72	70719	80505	15777	48570	69405	
383	GRAND CAYMAN	64	50522	81031	15177	31606	65308	
387	NEGRIL POINT	74	20505	82020	13774	11601		
388	MONTEGO BAY	68	30000	81020	17075	31500	623**	
397	PALISADOES	72	30000	81030	13875	22668	69316	
439	PORT PRINCE	72	00910	81020	14679	00900	69***	
457	PUERTO PLATA	69	20000	81011	15670	21900	60110	
486	C TRUJILLO	68	03603	82000	14969	00000	60314	
501	SWAN ISLAND	72	50404	81021		22504	69414	
526	SAN JUAN P R	72	40000	81258	13976		61314	700510
547	BENEDICT FLD	73	50910	81038	12980	58500	61315	702040
584	BELIZE	74	73607	32265	18375	43420	68314	702141
641	GUATEMALA	13	73620	81022	14	15408	60300	
663	SAN SALVADOR	17	43610	81011	18	18350	60302	
702	TELA	70	71401	81250	15671	29520	68414	700310
714	TEGUCIGALPA	60	83614	81032	13563	75534	68306	
725	CAPE GRACIAS	73	60503	10055	11477	28563	69305	7003**
730	PUERTO CABEZ	73	73402	80156	13277	58340	61214	707440
741	MANAGUA	22	72005	81032	13423	58740	69410	
745	BLUEFIELDS	72	83202	80145	13575	45607	67410	700220
760	PUNTARENAS	23	83202	82022	10523	55570	60406	70000*
763	SAN JOSE	16	80910	48616	12218	47420	62300	70049*
767	LIMON	20	82706	81142	10623	50450	64308	70991*
806	ALBROOK FLD	75	83604	80038	09876	8537	69217	700420
857	BASSETERRE		20708	82021	12283	21600	62315	
862	COOLIDGE FLD	75	40712	81021	11975	42500	62316	
890	DESIRADE IS	73	20916	81021	11981	22600		
897	RAIZET AIR	73	30904	81018	11881	32500		
898	PTE A PITRE	23	30904	81018	11827	32500		700133
926	FT DE FRANCE	22	20610	80011	10826	12401		
946	CASTRIES		50917	80028	10576	23550	60320	700530
949	BEANE FIELD	75	70406	81022	11082	22530	61312	70034*
953	BRIDGETOWN		61108	82022	10573	33532	62117	
954	SEAWELL FLD	74	70415	82130	10980	78401	69219	70016*
967	CHAGUARAMAS	73	60406	80808	09280	52670	62320	700310
970	PIARCO FIELD	73	50000	80152	10074	49563	69224	
988	MATO FIELD	73	80613	81152	10571	25530	63324	
	BLOCK 80							
011	TURBO	25	81610	82022	10125	46407	64***	
020	MONTERIA	22	82704	8103	10324	00907		
030	CARTAGENA	25	31606	80051	09126	11401		
036	COROZAL	23	80000	80012	06724	25404		
040	SAN MARCOS	24	82003	80031	07125	3562	64***	
050	BARRANQUILLA	24	81803	05424	09524	16206	69324	
110	QUIBDO	22	80000	8100	12723	2542	64***	7073**
124	MEDELLIN	16	70000	3041	08517	65530	68***	
134	AMALFI	14	60404	81011	06914	00945	69***	
135	PATO	23	70000	85036	08423	754	68***	7006**
138	HONDA	20	40000	82011	10921	31601		7038**
140	OTU	21	80204	8101	08322	35379	68***	
152	BARRAN BERME	23	81406	80026	11024	5541		7005**
160	BUCARAMANGA	19	70000	81031	08820	64510	69***	
174	CUCUTA	21	70000	82032		75508		
210	POPAYAN	15	80000	25404	10906	863	61***	
215	CALI	18	70000	6028	11218	36221	60307	
220	TULUA	18	80000	12616	10018	671	69***	7027**
235	PEREIRA	16	70903	75412	06317	45402		7050**
236	ARMENIA	18	80000	30025	12218	863		7006**
258	BOGOTA	04	30000	40414	07805	15501		
264	VILLAVICENCO	18	10000	82020	05123	00601		
300	TUMACO	22	80000	50516	11723	3742		7024**
306	IPIALES	08	80000	80462	09809	7641		7003**
310	DOS RIOS	20	80000	60116	10921	3655		7005**
401	MARACAY	17	60000	98030	09721	12664	60418	7097**
402	MARACAIBO	23	20702	99021	10526	12320	60315	
403	MAIQUETIA	21	60000	98022	10426	3457	60312	
405	CIUDAD BOLIV	23	70703	98022	07826	4768	60320	
407	CORO	23	70000	99035	12525	3257	60417	7001**
408	BARQUISIMETO	20	80000	96522	42021	872	61317	7097**
409	SAN FERNANDO	23	60204	98012	06426	00907	60317	
410	SAN ANTONIA	18	80000	97022	14421	4651	60420	
413	TUMEREMO	23	80000	97022	10824	5748	61320	7011**
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	60000	80012	09125	32530	60400	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	57	62808	81012	12771	62527	65307	
115	IWO JIMA	63	20206	81021	12572	22500	67315	
163	BURNS FIELD	61	03207	8801	09567	00900	60815	
165	LIHUE KAUAI	59	62 04	81022	09164	22508	69814	
182	HONOLULU	60	00502	81020	09567	00900	60810	
190	PUUNENE	61	11605	8102	09566	00901	69808	
218	NORTH FLD	73	60704	80022	09179	32408	61110	
232	SAIPAN	74	20203	81011	08977	22408	61107	
245	WAKE ISLAND	66	10909	81021	12578	11500	62110	
250	ENIWETOK ATL	79	21209	80022	09182	22500	62***	
275	JOHNSON IS	73	50000	80022	12278	22501	62910	
285	HILO	65	72502	81028	09568	22607	69814	
334	TRUK	74	40302	80018	07978	22502	62216	7034**
348	PONAPE CR IS	74	81803	64258	09575	62407	62208	7005**
366	KWAJALEIN	78	30912	80021	09582	22410	69308	7097**
408	PELELIU IS	77	50000	81011	0 380	12531	69320	
413	YAP	75	80405	80012	07378	32507	61312	
700	CANTON	75	20711	81021	09179	21500	62910	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	76	83402	96642	09179	5947		
743	BATAVIA APT	76	53205	82132	08281	2957		
933	SOERABAJA PB	74	70000	81022	08882	14528		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	75	60000	81016	09678	2842		7097**
230	DEN PASAR	77	70000	80022	09384	39507		
372	KOEPANG	76	20000	81022	06677	25671		
404	MOROTAI	76	23202	74020	08380	19402		
	BLOCK 98							
135	BASCO	65	80419	64036	17571	3542	61318	7045**
222	VIGAN	71	13613	18021	13881	11500	61324	
223	LAOAG	67	10407	82020	14376	14800	69330	
232	APARRI	69	80417	80036	16978	45537	61416	
233	TUGUEGARAO	68	33603	80012	16074	35500	69322	
324	IBA	73	10000	80011	12379	18500	60318	
325	LINGAYEN	72	70207	81030	12978	64508	69320	7097**
327	CLARK FIELD	68	82704	81031	12974	00907	6930*	
328	BAGUIO	56	81406	56406	12259	3542	69314	
333	BALER	69	82703	80803	11076	5357	61113	
336	CASIGURAN	69	13603	80011	13570	16500	61120	
428	SANGLEY PT	63	01008	80001	12680	00900	69320	
429	MANILA INTL	65	20908	81012	13276	11541	69320	
433	LUCENA	68	30210	82012	12877	22501	61118	
437	AURORA QUEZN	71	30208	81012	12577	26430	61320	
439	DAET	67	30411	82011	14879	22501	61322	
444	LEGASPI	74	70712	81016	12578	32578	61318	7097**
536	ROMBLON	75	60204	80032	12880	11470	61214	
538	CAPIZ	71	80213	40506	12081	52527	61416	
543	MASBATE	72	80207	48166	12078	7443	61410	
548	CATBALOGAN	71	90903	24606	10874	9 52	69214	
550	TACLOBAN	73	83412	81258	10574	23427	69116	
553	BORONGAN	72	83604	72218	10874	25518	61320	

WB FORM 5280

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
618	PTO PRINCESA	75	82703	80808	11076	5357	61114	7004**
637	ILOILO	74	80403	81028	11176	42578	61310	
642	DUMAGUETE	75	63406	64032	09481	23513	69316	
645	CEBU	71	80706	81022	11279	33577	61328	
653	SURIGAO	75	81603	81022	10188	23428	68316	
741	DIPOLOG	78	82903	56032	08778	885	61818	
748	CAGAYAN	74	72201	80012	09878	55578	69120	
754	DAVAO	74	83604	82028	08876	1157	69320	7094**
836	ZAMBOANGA	76	20000	81012	08877	12502	69326	

Nov 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	54	93528	91713	88 53	9 0	64917	
005	ISFJORD	52	80905	60022	08 02	853	60313	
009	ANDENES	51	71506	85032		00947	60212	
023	BARDUFOSS	53	81602	81022	89 51	8072	67210	
028	BJORNOYA	50	60920	98012	03 02	655	61315	
030	TROMSO	53	70000	81102	89 02	55750	60215	
056	INGOY	52	60721	84022	95 03	4861	60303	
059	BANAK	53	82609	80022	93 02	6352	60313	
062	HOPEN	00	80913	98022	09 01	875	60313	
098	VARDO	51	80923	60028	93 02	854	60314	
106	ROST	03	71825	84022	85 07	75400	60217	
115	MYKEN	01	21624	85011	85 06	11764	60316	
149	MO I RANA	52	20000	99020		00900	60310	
152	BODO	51	31114	85010	87 03	15601	60315	
173	OFFERSOY	50	70502		88 03			
203	KRAKENES	04	83030	61022	92 60	4967	60222	
212	ONA	05	83024	50258	89 06	893	67120	
228	SULA FYR	03	82718	96818	84 06	734	60312	
262	NORDOYAN	50	61717	84151	87 05	00625	60319	
271	VAERNES	57	50902	82031	89 00	15556	60318	
316	BERGEN FRED	04	72811	70258	97 06	79548	60328	
351	SLIRA	54	73118	49858	45 53		60316	
361	FANARAKEN	59	92918	90498	62 59	9 0	60214	
369	VOLLEN I S	56	70000	99032	93 55	39556		
384	GARDERMOEN	51	43204	40101	92 52	25742	6*702	
386	VANG HEDMRK	54	60102	50021	92 52	46440	60206	
403	UTSIRA	04	63218	98158	98 06	59405	60224	
415	SOLA	03	63218	81258	98 06	49462	60221	
427	LISTA	05	73424	83158	97 07	59508	60210	
433	SVANDALSFLON	53	82709	10818	73 52	89	60316	
445	DELN I TELMK	52	51102	82020	95 51	50770	60312	
461	GAUSTATOPPEN	60	42924	92103	89 59	0790	60220	
464	MERDOY		62502	99016	95 04	1267	64702	
482	FERDER	05	72318	82032	93 05	766	60301	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	52	83205	97707	89 51	864	6*305	
053	MALMBERGET	55	82705	97712	1 54	8082		
056	STENSELE	53	81802	97717	90 52	864	60303	
057	LULEA KALLAX	00	82302	98237	89 01	4632	60311	
062	OSTRSND FRSN		01808	98400	91 55	00900	6*208	
066	SUNDSVALL	52	10000	15284	92 51	00940	67106	
067	SARNA	65	63202	99030	95 64	65500	6*305	
069	SOUERHAMN	51	12008	99020	93 00	00904	6*302	
073	KARLSTAD	01	42010	83031	94 05	32445	60701	
074	OREBRO	01	81807	75032	95 02	853	60203	
075	VASTERAS	02	81808	80022	96 02	852	60302	
076	UPPSALA ARNA	02	72011	97032	96 03	762	60204	
077	STOCKHOLM	02	11908	82020	97 05	00901	60300	
079	SATENAS	03	51809	81020	96 5	48401	67905	
081	NORRKOPING K	01	82508	40022	97 01	862	60201	
084	GOTEBORG	04	62217	81031	97 07	12446	60200	
085	ASPERED	02	72309	96014		662	64904	
087	JONKOPING	02	81805	98022	98 04	862	60905	
090	VISBY	02	72304	80022	98 04	75300	60705	
092	HALMSTAD M	03	62712	8202	98 06	68404	6*300	
095	KALMAR	02	82414	97031	99 05	853	6*330	
117	NORDMALING	01	22004	97222	92 02	25400	61008	
155	HAGSHULT	03		98022	97 04	893	60704	
166	BREDAKRA	04	80000	4104	99 09	861	6*702	
807	IVALO	53	80209	82012	88 51	864	60317	
836	SODANKYLA	53	80000	97707	87 52	8052	61421	
864	KEMI	51	82704	17737	88 51	7732	60317	
897	KAJAANI	01	82709	96027	90 01	862	67323	
911	VAASA	02	12004	97016	92 03	15400	67116	
917	RISSALA	01	82309	98022	93 02	7742	64420	
929	JOENSUU	50	82314	96022	95 02	874	60320	
935	LUONETJARVI	01	82302	47022	95 01	862	60321	
970	MARIANHAMINA	03	22308	8 010	96 05	21600	61305	
974	HELSINKI MAL	00	12208	82020	98 06	00905	60113	
976	RANKKI	04	32316	97102	99 06	27305	60313	
982	RUSSARO	03	42513	98051	99 06	47500	60309	
	BLOCK 03							
017	KIRKWALL	30	22810	82028	02 38	29400	62214	700136
022	BENBECULA	34	12714	82010	06 41	18500	61206	700236
049	CAPE WRATH	35	43609	82278	04 40	49500	62310	700137
059	INVERNESS	33	12408	8 020	06 35		61310	
061	TARBATNESS	33	32709	81011	04 36	2557	6**14	
141	GLASGOW REN	29	00000	80010	08 32	00900	63214	709731
177	BELL ROCK	38	92613	82000	05 00	9 000	6*305	
257	LEEMING	30	02606	81020	10 34	00900	61225	700034
261	DISHFORTH	30	00000	81020	10 33	00900	60218	
334	MANCHESTER	33	12206	16041	12 34	00940	61218	709733
354	WATNALL	35	02604	32011	11 36	00900	61313	700035
355	CHURCH FENTN	33	02709	32020	10 3			
377	WADDINGTON	34	02410	13020	11 35	00900		
414	SHAWBURY	31	22707	81038	13 34	18500	61215	700134
485	WEST RAYNHAM	33	02710	32020	10 34	00900	61221	700033
502	ABERPORTH	36	32910	81022	14 43	38400	61211	700142
557	CRANFIELD	30	02205	64021	13 31	00900	61220	700030
578	MILDENHALL	34	12710	24030	11 35	15600	63222	700034
601	ST ANNS HEAD	34	73513	81032	16 46	52670	60320	700045
627	ROSS ON WYE	33	32302	81020	13 39	00942	61215	700039
669	BOVINGDON	33	02810	80020	14 35	00900		
672	NORTHOLT	33	02807	80020	13 35	00900		
697	FELIXSTOWE	35	02711	48020	11 37	00900	63217	700037
707	CHIVENOR	36	63108	81031	15 43	00976	61109	700342
740	LYNCHAM	35	62410	56021	15 36	00908		
746	BOSCOMBE DOW	35	62903	80031	15 38	00931	61218	709738
766	FRNBRGH SUTH	35	62307	64030	14 36	1550		
777	CROYDON	34	02809	64030	14 37	15600		
787	WEST MALLING	35	12915	64010	13 98	00970		
797	MANSTON	38	12708	20030	12 38	15600	60213	
814	LIZARD	43	70000	80022	16 47	75400	61314	709146
820	ST EVAL	40	63108	81031	16545	25602	61302	709745
839	EXETER	35	10000	54018	16236	00975	61111	709236
862	HURN	33	50000	48012	15235	00941	6*215	
865	CALSHOT	37	53011	81031	15 41	00976	60212	700039
903	CSLE ARCHDLE	36	72007	81038	12 39	5553	61303	
908	BALLYKELLY	34	32705	81038	11 37	32500		
953	VALENTIA	42	81508	81216	14444	6551	61909	7001**
955	MIDLETON	44	81105	81216	11545	6672	61926	
962	SHANNON	35	81107	8102	14 37	5561	61702	7091**
969	DUBLIN	36	72206	56042	13 44	0095	60712	
970	CLAREMORRIS	33	7 301	56022	13 33	755	63601	7092**
973	BLACKSOD PT	42	72401	81022	12 45	785	61805	7002**
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	60905	83011	10 58	65500	60301	
013	STYKKISHOLMR	57	01016	87000	07 54	00900	63804	
018	KEFLAVIK	60	11503	83010	07 54	00901	60300	
030	REYKJAVIK	60	10608	83020	07 55	00971	60302	
048	VESTMANNYJAR	57	10202	84020	06053	15588	6*401	
063	AKUREYRI	58	81406	81022	10 57	865	60306	
077	RAUFARHOFN	54	83218	70022	07 53	86300	60303	
082	HOLAR	56	33320	25060	05 52	14642	60412	
097	DALATANGI	55	83626	40702	05 52	874	60312	
160	POLAR EXPED		00910	92444	84 98	00900	64002	
202	THULE	04	81610	80717	16 11	856	64305	700086
210	UPERNAVIK	67	00706	82000	11 61	00900	60202	
212	UMANAK	63	21409	96020	10 60	00905	60803	
214	GUTDLIGSSAT	62	10909	99021	07 60	00905	60300	
216	JACOBSHAVN	66	21405	99011	08 62	00905	60103	
220	EGEDESMINDE	6	11011	98001	07 59	00901	60307	
230	HOLSTEINSBRG	62	80000	99030	06 46	00907	60307	
231	SDR STROMFRD		60210	8032	99 05	00920		
240	SUKKERTOPPEN	58	81217	70022	04 57	86300	60803	
250	GOUTHAAB	56	80000	80022	05 54	00947	60314	
260	FREDERIKSHAB	60	87405	84022	02 53	8091	6*708	
261	GRONNEDAL	18	82313	81022	04 29		69302	
280	NARSSAK	62	80820	82022	08 56	0097	6*909	
281	SIMIUTAQ	10	80809	48402	07 24	24552	69300	
320	DANMARKSHAVN	73	82715	99032	18568	8088		
330	DANSBORG	65	00432	99000	13464	00900	6*300	
337	ELLA ISLAND	75		8030	15265	00905	64902	
340	SCORESBYSUND	64	13812	83030	13762	00930	60307	
350	APUTITER	61	40203	99031	12 58	00820	60304	
360	ANGMAGSSALIK	59	80000	98022	11155	8 6	60103	
380	CAPE ADELAER	63	82602	99022			64104	
390	CHRISTIANSUN	59	72905	82022	08 55	00970	6*302	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	54	33209	98021	00 02	72500	61304	
030	AALBORG	03	82319	81250	98 05	1642	60801	
081	BLAAVAND	03	62909	81018	00 07	62400	6*306	
180	KOBENHAVN	04	72712	81038	00 06	78500	60302	
199	DUEODDE	04	53209	81258	00 07	53470	60302	
240	SCHIPHOL	02	33016	80028	10 08	33503	6*108	
400	COXYDE	03	63013	81032	15 08	526 1	61611	
447	UCCLE	05	42708	97012	14 06	45400	61102	
448	HAREN	02	72411	30051	14 08	545	61110	
451	MELSBROECK	04	62813	45051	14 07	38500	61308	
476	ST HUBERT	01	72916	70024	15 03	634	61208	
670	ZURICH KLOTN	02	82216	40026	18 04	685	60316	
700	GENEVE COINT	50	82206	75152	20 07	7865	60201	
740	TESTA GRIGIA	57	93025	01377	54 59	9 0	67116	
750	GUTSCH	56	93610	4737	63 58	9	60310	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	09	73016	30022	15 08	62530	60209	
015	LILLE A P	04	62712	75030	14 07	31541	60309	
021	CHERBOURG	05	72708	81032	17 11	21546	60300	
070	REIMS	06	72514	50038	16 08	58730	67008	
110	BREST	08	82310	75602	17210	2847	6*912	
130	RENNES	06	72502	80022	17911	11476	61910	
139	ALENCON	06	72001	60036	17908	215	61906	
149	ORLY	04	72710	81018	17508	14540	61002	
150	LE BOURGET	05	62512	30028	17009	22440	61203	
180	NANCY	03	72706	40028	15 06	75400	6*002	
190	STRASBOURG	03	72304	75808	17 06	68540	60206	
207	LE TALUT	11	82910	80022	19 13	894	60804	
222	NANTES	08	82002	75052	19 10	6557	64907	
240	TOURS	07	72704	50032	20 09	42450	6*904	
265	AUZERRE	05	52207	65016	18 08	3853	61901	
280	DIJON	02	82210	50802	18 07	825	64000	
299	BALE MULHOUS	04	82210	85707	17 05	885	61002	
314	CHASSIRON	12	82508	80022	20 13	6847	60807	
435	LIMOGES	06	82502	30025	21 09	6557	6*905	
460	CLERMONT	03	73410	81031	20 10	3553	61904	
480	LYON	02	71602	60031	21 10	32509	65902	
488	GRENOBLE EYB	02	42904	82031	20 11	11741	64909	
501	BISCAROSSE	08	72508	80022	22 14	38530	64907	
510	BORDEAUX	09	72510	80252	21 13	4844	61506	
577	MONTELIMAR	02	50210	82031	20 11	15542	64906	
610	PAU	06	63104	81031	22 14	48630	6*909	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
630	TOULOUSE BLA	05	42108	81031	22 13	41352	60712	
645	NIMES	01	22204	81022	21 13	00951	61908	
650	MARIGNANE	00	23225	82020	19 12	00942	6*814	
690	NICE	06	10704	82021	13118	15601	6*005	
747	PERPIGNAN	05	52912	81022	20716	15642	60812	
761	AJACCIO CAMP	02	63404	81012	15714	21605	6*100	
785	CAP CORSE	06	42712	80001	14814	00902	6*308	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	72505	70022	24716	42549	60704	
023	SANTANDER	10	52502	96012	24114	58500	64904	
141	VALLADOLID	08	64804	80022	06 13	59503	60305	
180	BARCELONA	11	71305	96051	21 15	78500	60002	
221	BARAJAS	10	80904	96102	03111	852	61201	
314	MAHON	08	83610	97052	21 15	4557	64000	
390	TABLADA	12	70000	94032	26 16	75500	60803	
495	NORTH FRONT	54	32015	82030	22 66	00904	64000	
501	FLORES	16	61808	98031	24 19	62640	64107	
503	CORVO	17	72313	98031	34 20	18500	61106	
506	HORTA ACORES	13	72397	98022	26 19	18600	64004	
512	PONTA DLGADA	13	21701	99021	28 20	12660	61003	
515	SANTA MARIA	09	71907	85021	29 17	756	67106	
521	FUNCHAL	11	30510	99021	25 21	35600	60302	
530	BERLENGA	14	80410	72032	24014	856	60305	
536	PORTELA	15	83010	80021	24 17	854	60904	
538	CABO VICENTE	16	33606	98011	23 18	00903	60301	
543	VIANA CASTLO	10	50000	97020	24 14	22505	60204	
545	PEURAS RUBRS	12	43604	98022	24 14	12503	60300	
549	COIMBRA	12	83103	97022	24 14	854	64101	
554	FARO	18	21402	98010	24 19	11603	60300	
571	PORTALEGRE	13	72904	71034	23 14	78400	64903	
575	BRAGANCA	05	53204	99020	21 13	11542	64109	
583	SAO VICENTE	22	70706	96052	14 26	24556	6*118	
594	SAL	21	60707	60052	14 27	00945	60215	
	BLOCK 10							
001	S 2	04	32917	97020	09 08	32600	6*314	
004	P 11	05	72920	96818	04 07	796	6*317	
005	ELBE I	02	73218	98028	05 07	45550	6*314	
006	FEHMARNBELT	04	32717	98011	03 06	22602	6*311	
020	LIST SYLT	02	73107	98258	03006	796	60211	
029	HUSUM	03	53209	81158	03606	49463	60208	
033	FLENSBURG	02	22714	98021	02906	29403	60209	
034	SCHLESWIG	03	52512	80021	04006	39403	60207	
045	KIEL	03	42809	75016	03407	15405	60208	
091	ARCONA	03	72706	98158	07206	52462	303	
113	NORDERNEY	04	53112	82162	06807	49563	60313	
122	JEVER	04	72922	81258	06606	3357	64208	
129	BREMERHAVEN	03	82718	81258	05905			
131	CUXHAVEN	04	52611	81259	04805	43403	61102	
147	HAMBRG FUHLS	03	72611	40258	05404	59462	60208	
156	LUBECK	03	62718	81028	04106	58461	60212	
162	SCHWERIN	02	62508	98022		23462	209	
170	WARNEMUNDE	04	72911	98246	02606	53423	303	
177	TETEROW	02	82906	96532	03203	6732	205	
185	GREIFSWALD	02	82206	96512	02604	864	303	
193	UCKERMUNDE	03	82504	96052	02604	853	303	
203	EMDEN	04	62716	80808	07606	53463	60209	
204	LATHEN	03	52709	81031	08409	53400	64108	
224	BREMEN FLUGH	03	42516	81258	07106	29463	60205	
244	LUNEBURG	02	72709	81028	06006	58572	60213	
249	BEUZENBURG	02	62708	99016	05705	22470	502	
253	DANNENBERG	02	32912	99018	05505	21463	61111	
254	SALZWEDEL	03	55708	98252	06406	22432	404	
262	WITTENBERGE	02	67506	98182	05206	48541	409	
279	NEUSTRELITZ	02	82705	97052	03704	684	102	
291	ANGERMUNDE	02	82704	96612	04305	854	305	
316	BRAMSCHE	03	22714	80018	09306	12440	60205	
320	GUTERSLOH	03	32516	80258	10206	38580	61108	
325	SALZUFLEN	02	62510	75028	09605	5856	61112	
330	BUCKEBURG	02	42318	80036	08706	38530	60208	
338	HANNOVER	02	42710	81020	07407	35540	67108	
348	BRAUNSCHWEIG	02	32718	81016	07407	38400	64107	
359	GARDELEGEN	02	52711	88028	06606		309	
361	MAGDEBURG	02	57708	98016	06707	48500	206	
380	POTSDAM		52704	97012	05306	43441		
384	TEMPELHOF	01	52613	80012	04606	55500	67004	
390	LUBBEN	03	72506	97212	05906	755	108	
393	LINDENBERG	03	82604	98202	05905	6557	208	
398	FRANKFURT OD	02	82705	97802	05005	835	107	
406	BOCHOLT	04	12505	40018	11107	11540	64115	
410	ESSEN MULHIM	04	72409	20015	11905	72400	60207	
411	ISERLOHN	03	62713	30022	12404	6747	60212	
427	ALT ASTENBRG	51	82910	50037	18100	862	60212	
438	KASSEL	01	72910	80028	10306	5847	60313	
444	GOTTINGEN	05	42908	81016	09106	38405	60210	
448	KALTENEBER	01	7270	97026	10903	384	116	
452	BRAUNLAGE	51	63006	82267	35902	624 2	64118	
486	DRESDEN WAHN	52	82909	96612	08304	864	412	
501	AACHEN	03	42510	20012	13306	45500	64108	
512	BONN	04	42509	50031	13107	48400	61109	
532	GIESSEN	02	72507	75258	12004	5553	60212	
539	SCHLUCHTERN	02	82706	60216	12704	863	60212	
543	SCHENKGSFLD	02	72710	82026	11205			
544	WASSERKUPPE	51	93709	1777	02151	9 0	67110	
555	ERFURT	02	52712	97056	09606	53460	308	
628	GEISENHEIM	01	52513	82028	13907			
635	KLEINER FELD	00	93017	4714	16700	9 0	60213	
637	RHEIN MAIN	02	72912	81036	13607	485	60216	
639	DARMSTADT	01	62715	81186	13806	28440	61110	
655	WURZBURG	02	82913	80808	13503	855	60216	
658	BAD KISINGEN	02	72705	75028	12306	6346	64116	
666	NEUSTADT	03	82708	40606	13204			
670	BAMBERG	01	62720	81018	11704	52360	60309	
681	BAYREUTH	02	72907	81022	12405	784	60312	
685	HOF	01	72612	80258	10702	484	64109	
688	WEIDEN	02	82712	60108	11503	874	60207	
692	SILBERHUTTE	50	92713	7457	12050	9 0	67107	
727	KARLSRUHE	01	72315	81038	15308	43560	60205	
729	MANNHEIM	01	72910	70058	14608	6844	61009	
732	KONIGSTUHL	51	73015	81028	46403	724	64009	
738	STUTTGART	01	42717	81158	15405	48500	67115	
742	OHRINGEN	01	62522	80012	13606			
749	ELLWANGEN	01	72710	82278	14304			
761	WEISSSBAYERN	01	72710	81028	13604	474	60308	
763	NURNBERG	03	72719	40808	12305	6737	64105	
768	NEUMARKT OPF	01	82514	30236	13202			
776	REGENSBURG	02	82521	40818	12005	854	67104	
790	ZWIESEL	01	83205	15687	11802			
791	GROSSER FALK	54	92713	5727	58753	9 0	67110	
836	STOTTEN	00	62912	80018	15501			
838	ULM	51	72913	85032	15305	734	60209	
852	AUGSBURG	02	72711	82256	14704	78400	60211	
860	INGOLSTADT	00	82910	81808	13405			
866	MUNCHEN RIEM	00	72724	81802	14404	6857	64108	
873	LANDSHUT	01	72713	82026	12905			
875	OBERTAUFKIRC	01	72916	82031	13405			
893	PASSAU RIES	01	82910	81026	12104	874	61111	
947	MEMMINGEN	50	72716	82028	16302	72400	64004	
961	ZUGSPITZE	54	93430	1737	98164	9 0	60213	
962	HOHNPEISNBRG	51	62722	81028	00350	2247	61410	
963	GARMISCH PAR	01	80000	25717	16301	475	67417	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	00	82721	30837	01	873		
022	RETZ	01	72922	82636	07506	47520	60314	
028	ST POLTEN	02	72718	65016	10105	5762	60220	
035	WIEN HOHE	01	72718	82022	07307	68446	60213	
120	INNSBRUCK	01	82510		16201	861	67216	
128	BRENNER	54	83602	10737	52	863	60301	
146	SONNBLICK	66	93612	2717	83566	9 0	60211	
150	SALZBURG	51	82913	75872	14005	6857	61007	
204	LIENZ	56	72916	81152	11407	57710	61406	
230	KLAGENFURT	50	32712	83012	09808	25770	60205	
240	GRAZ	07	70000	83022	08308	35670	60315	
406	CHEB	00	82803	96808	08003	874	209	
518	PRAHA RUZYN	01	7 9	35808	08304	66440	214	
648	HRAD KRALOVE	02	68220	45058	05085	65300	215	
658	HAVLICK BROD	01	78409	97052	08004	55470	213	
722	BRNO	02	88013	80022	05206	5547	283	
776	GOTTWALDOV	03	88211	75618	05204	6742	394	
782	OSTRAVA	02	83203	30616	03903	5739	229	
968	KOSICE	06	80000	60616	98806	47421	229	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	02	82906	96022	00507	25526	503	
205	SZCZECIN	02	82703	96022	03805	6532	203	
235	CHOJNICE	02	62905	97632	01404	32438	300	
250	TORUN	02	83203	96022	02802	855	307	
300	GOHSOW	02	72703	97022	03505	754	106	
330	POZNAN		87908	96021	03904	854		
375	WARSZAW OKCE	02	80204	95636	99004	7722	403	
400	ZIELONA GORA	03	82903	97022	05104	864	107	
425	WROCLAW	04	87906	96606	04505	6732	317	
435	KALISZ	03	82702	95105	02205	5842	313	
465	LODZ LUBLINK	04	82705	95616	00804	6722	416	
495	LUBLIN	3	82906	95616	94504	874	701	
510	SNIEZKA	02	87906	9702	01404	32438	300	
520	KLODZKO	01	83207	97216	05504	6742	115	
565	KRAKOW	03	82702	96616	00704		215	
570	KIELCE	02	83204	96636	99602	873	223	
695	PRZEMYSI	02	87907	98026	96605	893	422	
772	MISKOLC		8270	82032	99009	6557		
822	GYOR	02	7 913	82015	06907	5557	321	
839	BUDPST FRHGY		83214	81022	03307	854		
840	BUDAPEST MET	04	82907	81028	04007	855	133	
860	SZOLNOK	04	82709	81032	01108	7264	325	
882	DEBRECEN	05	82206	82002	01707	3757	121	
920	KESZTHELY	05	82701	83616	08408	876	121	
940	PECS	03	72904	81505	08107	2641	17	
960	BAJA	03	82706	96216		864	216	
980	SZEGED	04	82506	82022	06007	5747	225	
990	BEKESCSABA	05	72706	8 022	03608	3557	218	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	53	12302	98021	10704	15600	6*306	
013	JEZERSKO	50	11302	98011	03	15700	6*313	
018	LJUBLJANA	03	22702	98021	09111	15501	6*307	
020	DRAVOGRAD	51	70702	8011	08	26702	6*312	
023	CELJE	01	72305	97022	08911	35570	63313	
027	MARIBOR	00	63205	98021	09009	35702	6**15	
030	MURSKA SOBOT	01	72309	98012	08	45670	6*220	
107	KOPAR	03	13602	99020	10214	12600	6*305	
108	AJDOVSCINA	06	20000	98011	10312	25600	6*10*	
109	PAZIN	10	13209	98020	09012	18600	6*307	
115	POSTOJNA	02	22705	98031	09	28505		
122	NOVO MESTO	05	52209	98 11	12	25631		
128	ZAGREB	4	72702	2227	210	12673	6*108	
150	BROD	05	83206	98026	109 6	091	6*315	
208	PULJ	04	13205	9 02	09314	19600	60304	
222	ZADAR	06	02	34807	73607	979		
242	BANJA LUKA	04	71102	98022	11008	45610	60408	
261	KOVILJACA	04	82389	96617	10304	80426	60315	
285	V GRADISTE	04	83802	97626	08205	844	60221	
348	MOSTAR	07	75606	97951	05311	73600	602*2	
353	SARAJEVO	02	83202	25022	48704	85400	61402	
377	KRALJEVO	02	80000	9602	10202	85424	60316	
388	NIS	08	83409	96636	09903	5742	60261	
462	TITOGRAD	00	71305	98031	07814		6*303	
476	PRIZREN	02	72318		13	75600	603**	
481	UROSEVAC	03	62213	98031	13	65600	644**	
483	SKOPJE	10	82402	98611	04913	6562		

WB FORM 5280

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
492	KRIVA PALNKA	07	81930	98022	23914	857	63711	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	08	41402	80034	94315	00970	736	
080	ORADEA MARE	06	87209	50016	028	6732	213	
090	IASI	07	26807	81030	96413	00954	734	
120	CLUJ	06	82202	81616	00008	7552	421	
150	BACAU	08	26807	50050	97015	21640	803	
197	BARLAD	07	18007	81030	97617	00902	803	
247	TIMISOARA A	06	82504	20216	06706	873	319	
260	SIBIU	07	87712	15636	02008	7742	227	
292	CARENSEBES	04		50616	05604	874	339	
300	BRASOV	07	72709	81021	35413	76500	813	
310	GALATI	09	12207	82020	00617	00940	833	
346	R VALCEA	06	80000	10204	01209	0092	818	
350	BUZAU	06	21803	40050	55815	00950	724	
360	SULINA	14	76709	81030	03216	76500	805	
375	TARGOVISTE	08	71801	82030	00614	75600	824	
410	T SEVERIN	04	82702	81606	04007	875	209	
420	BUCURESTI B	09	52203	81034	01019	00945	832	
460	CALARASI	11	27212	81030	01520	00905	833	
490	TR MAGURELE	10	67514	81031	01717	11691	710	
552	VARNA	12	62509	97011	04420	45507	832	
625	PLOVDIV	06	70000	94104	05606	00950	828	
627	UMROUK TCHAL		92017	91494	65300	9 0	509	
641	IAMBOL	12	62703	97034	0561	65546	739	
712	SVETI VRATCH		71405	98032	08014	12740	813	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	00	30000	85011	11312	37800	64105	
054	AOSTA	55	62408	81022	45209	35650	67005	
060	TORINO	55	33214	82030	12414	00906	61003	
080	MILANO	01	02412	30050	12814	00900	60303	
098	TREVISO	0	02410	83020	09015	00900	60310	
100	VENEZIA	05	12410	81020	09513	12730	67110	
114	MONDOVI	59	52304	83 30	14011	00901	61106	
120	GENOVA	52	63608	81030	14016	00908	61002	
140	BOLOGNA	55	02118	84020	11914	00900	67107	
146	PORTO CORSIN	01	02909	83020	11415	00900	60104	
150	SAN REMO	04	41806	82022	14616	00905	64112	
160	LIVORNO	01	43006	83031	13216	00902	67106	
170	FIRENZE	02	20000	81030	13315	00905	67102	
190	ANCONA	01	03312	82020	11815	00900	61106	
222	M SORATTE	03	33208	81030	35612	00908	60307	
228	CAMPO IMPRTR	63	23606	82030	77451	00905	60208	
232	TERMOLI	02	03416	82021	11815	00900	67114	
240	ROMA CIAMPNO	05	33408	81020	11818	00901	60206	
254	BENEVENTO	07	40806	81022	09818	48600	60308	
260	FOGGIA	00	23318	81010	11216	21600	65411	
270	BARI	04	53211	81012	0 016	5680	60216	
290	NAPOLI	08	52712	80031	10718	09006	60308	
318	MARTINA FRAN	03	43618	82002	09512	45600	67101	
320	BRINDISI	06	73518	81032	09716	75500	67204	
330	TARANTO	08	70216	81021	09116	75600	60309	
338	CALOPEZZATI	11	22712	81012	08819	28500	64402	
350	CROTONE	13	62318	81022	09719	45520	64603	
410	PALERMO	10	63110	8 012	14018	81516	60201	
420	MESSINA	14	83306	70026	13119	6351	67903	7097**
560	CAGLIARI ELM	05	73210	70022	17716	0097	61705	
597	LUQA	59	63120	82031	15268	52502	60709	
620	THESSALONIKI	11	70000	97032	07715	07671	60618	
627	ALEXANDRPLIS	15	71807	99022	07121	35	64902	
689	PATRAI	15	82705	60036	11518	33573	61807	
716	ELLINIKON	15	71903	97022	10820	12606	61811	
749	MARITSA	12	71610	9 022	12 22	58 72		
754	HIRAKLION	14	63205	98022	12320	48650	62810	
	BLOCK 17							
026	SINOP	12	51303	8102	091 2	16578	61819	
030	SAMSUN	1	40000	97031	11524	8800	60819	
038	TRABZON	11	500	81021	11523	52600	60824	
050	EDIRNE	13	61812	80031	0641	32 24	60827	
060	YESILKOY	13	5211	81021	08521	22709	607*5	
066	KOCAELI	13	30000	81031	09322	34600	60824	
096	ERZURUM	01	71403	81022	05912	62570	61612	
112	CANAKKALE	23	62217	81021	10018	42608	60816	
129	ETIMESGUT	05	72004	81 1	8	38680	60814	
152	KUTAHYA	06	2510	81031	01215	54601	60719	
196	KAYSERI	05	8220	8103	97319	5 46	617*0	
200	MALATYA	08	62206	81012	08416	44640	6760*	
219	TERMINILLO	14	81923	75602	12318	6752	60715	
280	DIYARBAKIR	08	70903	81021	02119	58630	60811	
290	BODRUM	13	80000	8102	13318	876	60*07	
296	FETHIYE	10	8000	81031	14321	835	60808	
300	ANTALYA	13	0506	5032	1 319	5357	60808	
350	ADANA	11	42	810 1	15324	11639	60821	
600	PAPHOS	52	31505	84031	14974	30865	67910	
602	MORPHOU	58	40512	83030	14971	48500	60815	
603	LIMASSOL	56	41605	84031	14973	11440	60817	
606	NICOSIA	47	30905	84030	14270	38600	60717	
617	CAPE ANDREAS	60	102	84020	14770	15600		
	USSR ZONE 1							
048	KOUSIKU	02	82501	97030	00006	00907	803	
068	PYARHU	02	22004	98022	01004	15406	901	
084	SALDUS	03	72001	96104	00704	76401	714	
092	VENTSPIL S	04	81801	98022	00405	11406	806	
095	KOLKA	04	81801	97102	00305	00907	907	
112	YAUGULBENE	01	81604	96102	02103	854	815	
121	AYNAZHI	04	81804	97032	01105	03524	901	
125	KOTLAS	02	72005	97022	06503	77400	327	
221	REGA	02	81401	95102	00804	00906	916	
808	INDUSTRIIA	01	83203	97717	84851	8752	373	
811	BILIANDI	03	82203	97032	02104	854	305	
812	NIZHNIA PESH	51	82206	95637	89902	8738	234	
813	VOLGA	02	81801	97022	03104	854	302	
820	MEZEN	02	82005		89502		309	
823	ONEGA	50	77309	97026	94304	754	240	
824	ARKHANGELSK	01	82501	96616	92201	864	319	
834	NARIAN MAR	57	81103	94657		8732	808	
835	UKHTA		72205	96028	89351	56404		
845	LENINGRAD OB	02	62004	9102	01905	65400	312	
847	LIUBAN	02	72003	96022	03903	0097	807	
855	TARBU	02	82204	97022	854	02904	304	
859	VALDAI	01	82003	96102	05904	0092	708	
865	KSINAS	02	82004	97808	93703	894	204	
866	SURA	01	82207	98028	97104	884	222	
869	SHENKURSK	01	71805	97022	04903	75400	358	
871	NIANDOMA	00	82007	97032	023	77420	316	
874	VOZHEGA	02	72007	97031	02	0070	316	
875	VOLOGDA	01	81805	96022	07902	0097	308	
876	TOTMA	51	72203	97032	08603	70830	221	
879	UST SHUGOR	54	81803	96777	99953	865	704	
883	UST KULOM	01	72203	98025	05702	77400	309	
884	UST USA	56	81804	95727	96356	764	810	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK		80904	97022	01905	855		
313	SAVALI	03	92205	93455	14408	9 02	317	
318	KIROV	03	82205	96104	13203	854	323	
340	BELOSTOK	03	80000	96101	99904	00956	812	
351	BREST LTOVSK	07	83202	95616	93307	8042	721	
357	KAUNAS	02	8040	96616	99703	8732	822	
358	LEPEL	03	80403	96606	99904	873	836	
372	BARANOVICHI	06	81603	97026	94308	0097	730	
377	PINSK	06	71103	9702	99911	74454	730	
400	MOGILEV	06	91405	93474	00906	9 0	821	
540	PEREDIUB	07		97022	22607	864	300	
545	BURANNAIA	07	81803	98025	25408	8 6	804	
841	OREL		81803	96102	06409	862		
842	STARYI OSKOL	08	11603	96100	10312	15600	808	
845	LISKI	08	71606	9802	10613	00870	816	
860	KHOLM	02	82004	97022	05005	0092	812	
861	IDRITSA	03	81802	96616	03404	8742	727	
863	VELIKIE LUKI	03	81601	96636	04603	8732	819	
864	ROSTOV	03	70000	96101	10305	00970	704	
886	POLOTSK	02	80405	96216	01404	2 7	844	
889	SMOLENSK	06	91406	91514	03306	9 0	829	
891	VIALMA	06	71801		16608	855	902	
892	ROSLAVL	06	81101	96515	04006	864	714	
894	ORUZHONIKID	07	81605	97025	04308	864	818	
896	ZLYNKA	06	81602	94104	01707	863	828	
897	RZHEV	02	80402	96102	07103	856	719	
898	VYSHNII VOLO	01	71801	96102		75500	807	
899	BUI	01	72002	97032	10703	00851	201	
900	RYBINSK	01	81601	96102	09103	854	300	
903	IVANOVO	03	81602	96102	11704	854	801	
904	MOZHAISK	06	81602	97514	07007	852	816	
905	KALININ	02	81404	97022	07904	6557	817	
906	KOZMODEMBNSK	06	72202	97022	16007	763 0	311	
907	GORKII	06	82203	97032	14308	852	812	
908	VLADIMIR	05	81603	94104	11406	852	715	
909	MOSCOW OBS	06	80902	94104	08207	863	822	
910	RIAZAN	08	71409	96102	08909	855	820	
911	KALUGA	07	709 3	96105	06208	76400	825	
912	KASHIRA	07	91802	93454		9 0	814	
913	ELATMA	07	81405	95818	10908	895	926	
914	SKURATOVO	08	71805	96105	07710	75600	813	
915	PAVELETS	09	21605	98011	09411	00901	818	
916	LUKOIANOV	06	71604	96102	4507	46560	805	
918	SHAKHUNIA	02	722 1	97022	13803	00970	215	
920	SHARIA	02	61803	9702	13104	00940	213	
921	CHKALOV	06	82006	97205	25406	862	702	
922	BUZULUK	05	92004	53515	22705	9 0	307	
923	ALATYR	06	81801	97102	16608	855	902	
924	ELABUGA	02	82503	94515	18202	864	312	
925	KAZAN	05	82203	94025	17105	862	313	
926	BEZVODOVKA		91604	01474	18604	5 0		
927	ULIANOVSK	05	72005	97032	18407	65430	308	
929	PENZA	06	51405	97011	15909	34530	810	
930	KIRSANOV	09	61401	97031	13911	65600	808	
931	KUIBYSHEV	04	92001	91515	21804	9 0	310	
932	ZEMETCHINO	08	61605	97022	13411	63540	820	
934	ELETS	09	31601	97011	09314	25601	812	
935	KURSK	08	21805	97011	08213	00901	809	
936	VORONEZH	07	81605	96105	10610	835	712	
937	ZHERDEVKA	07	71405	98028	13010	89540	716	
938	VALUIKI	10	31605	97018	10613	39500	713	
939	BOGUCHAR	07	61603	97031	13713	59660	810	
940	BALASHEV	07	71605	97022	15510	35640	812	
941	SARATOV	05	96810	90454	1990	9 0	708	
945	PUGACHEV	06	82203	96102	21508	855	301	
949	ADAMOVKA	03	82003	96104	27803	856	808	
	USSR ZONE 3							
594	OVRUCH	06	81407	97024	97108	884	846	
603	KIEV AMSG	08	06409	97001	99413	00900	838	
625	LVOV	06	87912	97016	92811	3635	904	
639	STANISLAVOV	05	67006	98031	93714	45630	722	
672	KISHINEV	06	16412	98030	99217	00940	943	
676	BOLGRAD	08	01807	97000	00917	00900	816	
708	NIKOLAEV	11	26814	98011	05015	25430	820	
724	KOLOMAK	10	21806	96100	07414	11430	810	
729	STAROBELSK	10	31603	97012	12613	40	808	
730	BELOVODSK	08	71604	8258	12612	68740	905	
734	IZMAIL	11	21807	98020	09316	00980	9*7	
759	AK MECHEG	12	61807	98032	08516	00901	818	
762	KADYISH	05	56809	98031	0821		825	
767	BAZAR DZHLGA		27207	99010	09821	116		
772	SUDAK	12	02001	92424	11512	061	615	
776	SEITLER	11	22102	98030		00905	617	
777	VLADSLVOVKA	12	21405	98034	11016	00901	816	

WB FORM 5280

Nov 15 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	6DCapp	7RRRRTs
782	TEMRIUK		61404	99012	12121			
783	TAMAN	14	36607	98030	11317	00942	815	
951	SHEPETOVKA	05	61405	97022	95709	00944	8*4	
954	SUMY	08	82006	96102	07809	54	812	
956	KHITOMIR	06	36614	97034	9 811	22504	739	
961	SHEREMETKA	07	16809	98024	96912	00930	734	
962	POLTAVA	10	21803	97014	07612	26200	813	
963	IZIUM	12	51803	97018	1117	53500	708	
965	KAMENETS POD	06	61405	970 1	95	00941	727	
966	UMAN	09	16407	98011			827	
967	KIROVOGRAD	11	76808	97035	04815	862	926	
969	STALINO	08	31106	96100	11913	00950	815	
971	RUZDELNAIA	10	16610	97011	0260	00901	832	
972	VOZNESENSK	00	81809	98022	03914	86400	822	
973	NIKOPOL	12	21607	9830	18	21500	8**	
976	MIRONOVKA	09		97030	01213	21600	736	
979	DOLGINCEVO	10	21807	75020	08715	00931	811	
981	MARIUTSOL	06	30703	9801	12609	00930	91*	
985	CHAPLINO	12	21807	98030	11315	00960	711	
989	IALTA	11	01401	92444	11113	00900	714	
990	FEODOSIIA	09	42 04	9401	10919	00901	317	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	08	70907	81032	13412	75600	818	
007	VERKNII BASU	08	81607	98022	21212	874	806	
008	BUDENOVSK	07	81104	96105	18608	862	813	70****
010	TIKHORETSKAI	09	71101	98012	13818	65702	820	
012	ARMAVIR	09	71404	98021	15019	00901	827	
013	BELORECHENSK	12	80000	99022	12922	0097	814	
017	NALCHIK	06	30000	98020	18409	00941	810	
018	GRAZNYI	07	32701	95104	19109	00901	817	
019	ORDZHONIKIDZ	05	23601	98010	15915	00908	809	
021	BORZHOM	08	0000	97022	27160	00949	617	
023	KUTAISI	03	60904	98022	12925	00942	806	
027	EREVAN	04	80000	94102	20507	864	810	
028	LENINAKAN	04	63201	99021	51611	15602	817	
031	NAKNICHEVAN	05	70000	98011	22008	45552	322	
034	ZAKATELY	09	20000	99010	19815	00901	810	
035	ASTARA	14	807	98031	20716	856	813	
036	KARIAGINO	10	30000	99010	19417	00901	814	
038	GASAN KULI	09	02904	98520	20920	00900	812	
042	FT SHEVCHENK	01	01410	98000	22416	00900	910	
044	GUREV	03	11608	96011	36713	00940	908	
047	MAKHACH KALA	12	41405	98031	18914	42400	711	
050	IASHKUL	07	81805	98022	19810	854	808	
054	ILMEN	06	71404	98032	17209	00970	808	
131	ZABURUNE	04	0 405	98010	25908	00900	805	
140	OSTRON KULAL	07	00905	99020	22010	00900	710	
339	KENDERII	07	01105	98000	26314	00900	812	
942	SERAFIMOVICH	04	72007	98021	15414	75741	810	
943	KAMYSHIN	06	81604	96102	21507	862	903	
948	URIUPINO	07	71605	98022	14911	55730	810	
995	SOCHI	08	60000	99031	13723	00942	809	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	02	82003	98035	09602	86600	315	
031	BISER	51	83205	95314	13250	186	803	
043	NIAZE PETROV	01	82205	97606	18602	0058	306	
060	TOBOLSK		81107	96737	2 61	552	283	
061	CHERDYN	00	82205	94538	67800	863	213	70****
062	SEROV	55	80000	98032	10956	856	811	
063	KISEL	00	91406	94475	12500	9 0	304	
065	NIZHNE TAGIL	51	82207	97606	13602	7742	707	
066	KUDYMKAR	01	82205	96512	13002	863	220	
067	TURINSK	56	82201	96207	15956	0092	826	
068	NOZHOVKA	01	82503	98535	16801	8620	316	
071	KRASNOUFIMSK	01	82504	97515	18202	863	315	
072	SVERDLOVSK	01	82508	99025	16602	863	805	
073	SHADRINSK	55	81103	97027	20362	0097	725	
074	LEUSHI	58	81609	97717	28558	873	735	
075	ISHIM	62	81806	96039	29061	0095	810	
076	KROPACHEVO	02	83206	98022	20703	855	314	
077	CHELIABINSK	00	71803	96102	19301	00931	807	
079	UFA	01	82007	96102	21002	861	306	
081	STERLITAMAK	03	92007	93537	23203	9 0	308	
083	MAGNITOGORSK	01	61803	98022	23203	65500	806	
159	IGARKA		00000	98020	17977	00900	309	
163	SUKHOBUZIM	61	83202	022	13957	0092	216	
165	ALEXANDROVSK	61	8270	97027	26659	8062	2**	
166	PUDINO	66	03201	000	26762	00900	324	
167	KOLPASHEVO	64	82926	6 712	22061	8742	22*	
168	BOLSHOI ULUI	59	80201	717	17857	8052	314	
170	SOROKONO		82203	4 717	14955	0090	310	
171	SHIRO	57	82203	022	16452	0091	214	
172	TARA	77	22201	98031	26166	00907	315	
174	BOGOTOL	60	82702	97217	17658	0092	311	
177	BALAKHTA	66	82202	737	1565	8742	407	
179	KEMEROVO	64	83203	717	20762	8062	320	
181	OMSK	68	82503	97022	29866	00901	111	
183	KAMEN	62	82702	96607	18059	8052	321	
184	BARNAUL	57	83203	737	23556	5852	345	
185	STALINSK	53	82803	96717	18952	0082	318	
186	SLAVGOROD		02707	7 012	30355	00900	335	
187	BELOKUIKHA	68	22704	4 037	24452	25700	341	
188	RUBTSOVSK	62		6 037	31660	6562	353	
191	TURUKHANSK		00903	95010	16475	00905		
192	VERKNE IMBAT	24	03203	000	18732	00900	311	
193	VOROGOVE		83603	037	16562	856	310	
197	IVDEL	59	81601	95258	08559	836	908	
200	BOGUCHANY	64	72504	038	08760	25500	216	
205	KANSK	60	82207	97227	55	8742	30*	
206	KRASNOIARSK	56	82703	96717	14254	8082	311	
207	KASHA	59	82206	5 717	1415	8742	304	
208	KEZHMA	62	82706	717	14060	3752	314	
213	KAMYSHLOV	56	82002	97027	13852	0092	817	
219	UFALEI	01	82512	97515	18102	862	300	70**5*
229	EREDY	51	82503	97025	26402	525	207	
245	DEMIANSKOE	60	81605	97027	2 759	0092	720	
249	IALUTOROVSK	59	81712	97217	1 457	8211	821	
250	VAGAI	60	81607	717	23858	8052	730	
256	POLTAVKA	72	62203	97021	31969	00901	213	
257	ODESSKOE	70	4270	97030	52 66	00901	324	
263	ISIL KUL	69	62901	96021	23366	00906	205	70****
265	KALASHINSKIA	70	82701	96022	30068	00912	212	
303	VASIUTANSKOE	66	52702	98012	26464	00920	326	
305	KUSHTOVKA	64	82202	60 28	2710	855	324	
306	SEVERNOE	66	00000	97017	25964	00900	328	
309	TATARSK	64	12703	97017	28464	00901	335	
338	KOCHKI		82705	227	26863	8052		
339	ORDYNSKOE	67	52203	95017	26666	00940	444	
342	MASLIANINO	61	82503	27	22759	0097	343	
343	TALMENKA	61	63602	65017	23469		349	
344	REBRIKHA	63	72904	227	26661	2052	263	
345	BAEVO	67	23205	96023	27864	00902	248	
346	PODKNO	64	72703	96858	32463	79500	253	
347	BOLCHICKIA	64	72705	98033	29963	57410	345	
352	BIISK		82202	96717	21652	80 2	329	
361	KRAPIVINO	58	82905	5 717	21967	8749	432	
362	UIBAT	66	80000	4 032	16754	0092	518	
363	TUROCHAK	53	80000	717	23452	0092	324	
364	TACHTYP	55	82207	6737	234 2	8062	305	
366	KUZEDEEVO	52	82206	96717	19552	8042	317	
367	TOGUL	52	82204	4 717	19852	877	312	
368	KOLCHUGINO	53	82905	3 717	19957	5157	333	
370	PENTRALNYI R	57	81805	98717	18057	7742	337	
371	NENASTNAIA	61	82209	92717	74559	0092	318	70****
372	KURBATOVO	61	82701	717	16657	0092	*14	
373	UZHUR		72701	717	17158	790	323	
374	KRUTOIARSKII		82701	5 737	17057	0092	424	
375	TISUL	59	82503	96717	17457	8052	319	
376	TIAZHIN	59	82903	95717	17657	8042	331	
377	MARIINSK	59	82701	707	17857	8052	317	
378	IZHMORSK	63	82703	98027	18805	0097	324	
379	TAIGA	52	83201	617	20359	8042	328	
380	TIUKHTET		73303	220	17158	00930	322	
381	SHALO	58	82201	022	15255	0092	314	
382	PYSHKINO TRO		83207	737	18759	8042	328	
384	CHULSKAIA MT		82701	5 737	17059	0092		
385	LOSINOBORSK	63	72703	028	14561	75500	330	
386	STRELKA	61	82703	717	14260	0092	316	
390	IARTSEVO		82703	717	12664	00957	310	
404	PIROVSKOYE	62	82701	717	15960	00907	313	
407	ENISISK AMSG	62	82504	96717	14060	3752	314	
410	BOLSHAIA MTA		82702	98517	14350	0092	304	
411	ACHINSH	58	82702	97717	16356	0092	312	
412	KEMCHUG	59	82705	5 717	24957	8762	307	
413	LKIUKVENNAIA		82507	717	15805	8062	30*	
415	OZERZHINSK	61	82705	4 027	14256	0092	312	
416	KLIUCHI		87215	97717	13456	825	519	
418	AGINSK	66	82203	717	13453	0562	308	
420	DERBINO	55	81801	717	15614	0062	309	
421	LEGOSTAEVO	55	83601	737	16654	8052	412	
422	IRDINSKOE	55	81804	227	15652	0092	301	
424	KURAGINO	56	80201	022	17452	0092	700	
425	ABAKAN	54	82505	7 022	17152	0092	304	
426	BEIA	58	82503	022	18051	0091	307	
427	ERMAKOVSKOE	56	82205	022	17950	05921	408	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	00	82008	97026	24401	854	712	
087	URALSK	08	82005	94444	23109	861	***	
088	KALMUKOV	06	61706	97011	25812	25660	302	
090	AKTIUBINSK	06	82006	96561	29005	7023	705	
091	IRGIZ	02	91806	98021	32005	855	300	
092	TURGAI		81401	97034	52	865	300	
095	CHALKAR	02	00000	97022	31609	00900	50	
098	KAZALINSK	01	30903	97020	32009	00900	300	
101	KYZL ORDA	02	80401	97022	32707	856	303	
103	BERTYS	62	0305	97011	36458	00900	332	
104	TURKESTAN	57	23202	99011	32208	00930	603	
105	CHIMKENT	01	80203	99022	31408	858	302	
106	DZHAMBUL	01	81202	98026	33802	50970	302	
107	ALMA ATA	51	80000	93477	35600	8702	226	
108	BURLURAITAL	52	83603	97777	36301	856	331	
109	DZHARKENT	51	82206	96023	25501	3557	220	
111	PETROPAVLOVS		81803	96103	303	3563	808	
113	KOKCHETAV	64	82002	97010	33352	00902	807	
114	IRTYSHSK	70	12706	97010	00868	00902	326	
115	PAVLODAR	09	12709	97013	21366	00902	330	
116	ATBASAR	66	81802	97031	36461	597	808	
119	KARAGHANDA	64	12501	95030	38255	00910	306	
123	KOKPEKTY		82705	387	30259	65600	228	
124	BUHLY TUBE	57	82506	97022	33450	076	260	
125	ZAISAN	54	80000	717	29953	8042	307	
128	CHIMBAI	00	00901	97000	30410	009	704	
131	KUSHKI	51	00203	98020	25915	00901	804	
132	KIZIL ARVAT	02	01117	95303	22616	00900	809	
135	ASHKHABAD	01	01404	98000	24418	00900	811	
136	BAIRAM ALI	50	00403	96000	34616	00900	305	
137	KERKI	02	50000	98031	24216	00902	304	
143	NOVYI URGNCH	57	00405	96000	30411	00900	804	
144	GERGANA	04	80401	98032	29307	1762	303	
145	TASHKENT	00	70000	97012	30409	00970	309	
146	NOVAIA BUKHA	01	80000	98020	97015	009	807	
147	SAMARKAND	51	00905	98000	26611	00900	804	
148	TERMEZ	03	50000	98031	23816	00904	814	
149	FRUNZE	50	80000	95717	35700	8742	312	
152	NARYN	58	82701	95717	02158	8052	208	
555	SEMIPALATNSK	62	83207	97027	33660	856	342	
580	TASHAUZ	56	00905	98020	29612	00900	510	
586	CHIRIK POBAD	50	00902	96054	31308	00900	802	
589	KOS CHAGYL	53	21805	97011	26914	25500	7	

WB FORM 5280

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	6DCapp	7RRRRTs
590	BERCHOGUR	03	82004	99022	2 507	0097	***	
591	MUGODZHARY	01	82004	98022	30005	0092	707	
592	EMBA	04	82002	82032	31507	0092	305	
593	TEMIR GOROD	03	81806	97025	10607	855	300	
600	DZHAMBEITA	06	71807	97012	251	00970	301	
603	FURMANOVO	10	11022	97026	23711	857	805	
605	CHINGIRLAU	07	81802	96024	25308	855	807	
611	DZHETYGORA		82209	96105	26602	855		
617	ARALSKOE MOR	02	11102	97030	32307	00901	202	
620	DZHUSALY	07	80000	97022	32607	856	203	
630	CHARDZHOU	56	10000	98030	27111	00901	808	
648	BLAGOVESH-CHE	61	81809	97022	825	865	737	
650	URITSK	76	82008	96617	26855	0092	719	
653	NOVOSUKHINO	68	62203	97030	31766	00962	803	
658	KAZGORODOK	94	81803	98031	35059	855	802	
672	CHIILI	01	63402	99022	33007	00930	302	
675	ACHISAI	52	01101	95021	07706	00900	208	
678	ARYS	00	43603	98013	31010	45700	806	
725	ANAR	67	02705	98030	37564	00900	329	
728	ZHARYK	54	03201	98011	38161	00900	331	
740	UIUK	00	71802	98022	33502	756	312	
743	CHOKPAR	52	82203	97022	35850	857	314	
744	CHU	00	81801	97515	34102	8651	210	
745	LUGOVAIA	51	80702	96027	36201	862	309	
789	SEMIIASKOE	69	20907	011	35662	00940	336	
808	IUZY BALKHA	57	73203	97012	36353	75900	317	
829	AEROPORT	50	80000	96727	27901	853	302	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	59	73203	6 268	12953	79600	310	70****
193	ZIMA	62	80000	5 022	14360	0091	223	
201	KIRENCK	61	80209	868	08360	836	233	709452
202	BODALBO	68	80000	94758	06764	8072	401	700564
206	MONDY		82703	022	60756	0082	300	
207	BRATSK	58	82705	717	11155	8062	305	
209	NIZHNE ANGAR	62	31804	012	07954	28540	310	700000
211	KUHA	66	63209	99011	08253	00943	219	700051
212	SRETENSK	64	80000	031	09363	0092	302	700058
213	CHITA	64	80000	5 022	09760	00971	312	700056
214	KHILOK		00000	012	14660	00900	308	700054
216	NERCHINSKII	66	00000	020	12766	00900	818	700011
218	ULAN UDE		30000	98031	16866	00942	314	700057
219	BORZIA		60000	011	07961	00907	656	
220	KIAKHTA	66	7	5 031	17561	00907	927	
251	MOGOCHA		20000	6 031	14973	00901	801	700065
255	CHERNIAEVO		30000	012	18876	00905	802	700019
261	BOGDARIN	62	80000	022	06555	0092	400	706001
431	ALZAMAI	56	82803	737	14154	876	424	70****
436	ALYGDZHER	62	61812	98383	03553	00941	308	70****
437	ORLIK	62	80000	022	54159	0097	***	
439	INGA	60	70000	022	14259	3561	324	
440	KHADAMA	61	81401	022	14956	0097	36	
442	SHISHKINO	56	62206	737	13056	8052	320	
443	ILIMSK	57	82701	717	08257	876	300	700152
446	TANGUI	56	82703	737	11855	8752	417	
447	TULUN	59	82703	5 022	12753	00907	304	
448	IKEI	63	72502	99022	13955	00990	318	
452	UST UDA	62	60000	707	14262	00947	403	709457
453	BALAGANSK	63	80000	022	14963	00907	311	709157
455	POLOVONA	62	80401	4 022	14960	0091	307	700055
456	BOKHAN	66	80000	012	17065	00901	425	700057
457	BAYAB DAY		42003	7 017	19960	00901	202	709266
458	UST ORDA	67	73403	038	16465	00902	902	700057
459	LISTVINICHNO		80403	032	14558	24607	116	700001
460	SLIUDINAKA	61	82201	022	13251	0091	825	700003
461	KHAMAR DABAN	65	83201	022	44758	00907	807	700052
462	TUMKA	61	80000	032	24958	0092	802	700051
469	BICHURA	66	02203	021	17962	00900	208	700058
473	PETROVSKII	68	02702	96022	18367	00900	208	700051
478	NOVOSELENGIN	66	50000	6 032	17163	00902	203	700059
480	TANKHOI	57	81803	012	12651	00907	304	700003
482	KOBANSK	56	71801	7 011	12954	75600	105	700002
485	SUKHALA	56	72201	6 022	11700	75600	303	700010
486	GORIACHINSK	54	71803	4 227	11052	55650	305	709201
488	UST BARGUZIN	54	72707	037	09351	7,95	823	709451
490	KACHUR	66	03201	017	44666	00900	403	709662
492	ZNAMENKA	66	02501	027	15266	00900	300	709***
493	ZHIGALOVO	70	00000	017	15268	00900	801	709761
494	GOLOVSKOE	64	80000	028	13363	00906	416	709657
495	ORLINGA	61	40000	97017	11060	14630	313	709153
496	UST KUG	57	82701	737	08656	8742	201	700152
497	KAZACHINSKOY	60	72004	002	09755	737	108	709752
498	MARKOVO LENE	59	82207	367	07455	0091	321	70****
547	PR KHI OKTIA		70000	7 022	73	00910	304	700071
548	TUPIK	72	80000	032	12570	0092	300	700065
553	ZILOVO	65	70000	93031	11564	00908	303	700059
554	KSENEVSKAIA	68	60901	6 013	10767	00906	801	700063
555	GORBITSA	70	70000	94022	12968	00906	800	700063
556	URIUPINO		53605	021	11369	00970	702	700063
557	UST KARSK	67	80406	021	09864	0091	504	700062
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	73	81210	97031	23471	00907	738	700063
229	ZHIGANSK	82	83609	96717	09982	0091	813	709582
230	VERKHOIANSK		02203	98100	21697	00900	805	70****
233	SUNTAR	96	02701	97100	17991	00900	309	700088
234	VILIUISK	90	07208	98383	11991	00900	309	709579
235	ISITSKOE		00207	97011	14177	00900	232	709371
237	UST MALSKOE		10201	98021	13789	00902	811	700082
239	MIUIA	96	03203	99001	19586	00900	336	700078
240	OLEMINSKOE	89	03203	021	17586	00900	317	709179
241	VITIM	82	82606	98717	16478	0093	318	700174
243	NEZAMETNYI	69	82202	97217	07666	2567	308	709265
244	NAGORNYI		20000	98000	17276	00902	305	700173
278	UELLEN	56	81612	98032	36753	855	720	
299	MYS NAVARIN	02	81110	95616	14903	8032	720	700204
	USSR ZONE 9							
263	BLAGOVESHCHE		00910	020	16871	00900	904	700062
269	KHABAROVSK		02517	020	17566	00900	807	700065
273	IMAN		02205	97000	23300	00900	350	700604
274	GRADEKOVO	77	02705	98001	21965	00900	6	
601	GAR	85	00000	000	19680	00900	704	700071
603	KUMARA AMURE		20901	020	17779	00905	300	700065
607	MAZANOVO	82	00901	020	19480	00900	804	700069
608	SVOBODNYI		30000	020	18174	00905	860	700070
609	GOSH	18	00901	020	18879	00900	232	700070
610	KUIBYSHEVKA	76	10905	94020	17272	00908	706	700066
612	SERGEEVKA	77	00000	000	17173	00900	803	70**63
615	SHIMANOVSKIA	83	01101	3 021	18278	00900	303	700069
616	PRIGRANICHNA		70903	022	18066	00903		
618	ASTASHIKHA	60	80702	022	16964	0097	804	700076
619	ARKHARA		81405	97032	18564	8566		70****
621	ZAVITAIA		11403	5 022	18370	00930		700076
622	BRATOLIUBOVK	78	01403	021	18374	00900	803	700068
632	STOIBA		00000	000	26855	00900	304	70***5
649	OBLUCHE	70	82901	022	18667	0092	807	700063
653	NAUEXHDINSKO		00205	030	20768	903		
654	BIROBIDZHAN		12204	99030	18967	00940	300	700063
655	SMIDOVICHI		02705	3 020	0			
657	VIAZEMSHAIA		02505	020	20066	00900	815	700064
676	PAZDOLNOE		00000	7 000	24865	00900	301	700060
681	PIDAN	78	03224	99020	17968	00900	308	700068
685	NOVO KHATUNI	74	01401	6 000	40664	00900	303	700059
686	SUCHAN	66	13601	60 00	25265	00900	310	700060
696	ANUCHINO	73	02502	98020	25668	00900	700	700063
698	NOVO MIKHAIL	74	00000	98020	26473	00900	307	709763
699	IAKOVLEVKA	74	00000	020	25169	00900	300	700063
701	FURMANOVO	74	03203	7 022	25566	00900	111	700067
703	ZHURAVLEVKA	75	00000	7 020	18104	00900	305	700063
722	GURA	75	02803	020	06570	00900	706	
726	SUKHANOVKA	74	02217	022	07667	00900	706	
744	ELABUGA	75	02007	074	15767	00900	705	
747	GVASIUGI		00000	020	20767	00900		
757	TERNEY	74	03205	98020	18865	00900	300	700060
760	TETIUKHE	79	03202	98021	20703	00900	404	700060
764	SINANCHA	75	03208	98020	20366	00900	308	700063
774	BOGORODSKOE		01806	020	20770	00900	802	
777	BIRKHTA	70	72712	9 022	05365	75400	807	700074
782	KIROVSKOE	6	71	92722	06664	76400	*04	709***
805	HOROMUSHIRO	52	93601	00777	95241	872	317	701203
824	OACHIAI		81805	7 022	002	1		
828	KETON	62		099	21457	0092	801	700257
830	ESUTORU	66	83208	9 717	09262	8742	806	709259
	BLOCK 40							
025	LATTAQUIEH	16	00205	82010	11525	00900	6**18	
045	KWANCHOWVAN	16	50906	82031	12925	54401	6*704	
055	HOMS	16	10000	82021	12	18600	6*803	
079	DAMAS	09	30904	83030	01121	127 2	6*817	
100	BEYROUTH	15	13606	82020	14022	11602	60820	
102	RAYACK	08	10000	82020	00312	81500	60720	
103	KLEIATE	16	13028	82020	14223	15500	67618	
104	MERDJAYOUN	11	12702	81020	01019	15504	60816	
106	KSARA	10	11102	98020	92113	11670	60825	
153	HARKENAN	01	31305	99021	08620	00905	6*720	
155	HAIFA ARPORT	16	33314	98051	13123	00980	6*822	
180	LYDDA ARPT	15	63106	81021	13025	11676	63616	
184	JERUSALEM	07	62104	81022	22821	61508	69711	
270	AMMAN	47	61207	82031	24670	11506	68614	
427	BAHREIN	66	13605	82020	16381	11601	69715	
449	SHARJAH	59	03608	82020	13582	00900	60614	
450	MUSCAT	59	02302	99000	15279	00900		
564	MISIRAH	57	00915	83010	13881	00900	6*814	
575	SALALAH	64	01610	82020	13281	00900	6*613	
586	RIYAN	71	21312	84030	11582	21500	69613	
588	KAMARAN IS	71	02020	82011	10884	00900	6*818	
597	A KHORMAKSAR	71	11118	82011	12083	11500	69715	
608	MOSUL	51	40000	81031	15784	21730	64816	
621	KIRKUK	37	11811	82030	15882	00930	69612	
637	KHANAQIN	36	22705	72011	14886	28600	62615	
642	RUTBA	02	02006	81031	12127	00906	69720	
650	BAGHDAD	46	11409	81020	16386	00901	69618	
658	NUKHAIB	25	41914	81021	87	00983	69***	
665	KUT EL HAI	40	136 5	81030	16888	00905	65***	
672	DIWANIYA	37	31206	81031	14788	00904	66614	
676	NASIRIYA	37	10903	81030	15888	00901	65600	
684	AS SALMAN	63	60510	81022	88	00988	69***	
686	BUSAIYA	53	01804	80000	10590	00900	60305	
689	BASRA	51	12403	81020	16688	00901	6*806	
763	AMMAN	28	13102	81011	62	11800	6*708	
842	SHIRAZ	44	10000	82010	08670	11800		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	45	00000	96000	16267	00900		
560	PARACHINAR	57	01302	99000	99157	00900		
570	RAWALPINDI	48	00000	99000	15566	00900		
590	KHUSHAB	44	00000	99000	15876	00900		
600	SIALKOT	52	00000	97000	15370	00900		
620	FT SANDEMAN	23	00000	97000	99270	00900		
624	DERA IS KHAN	49	00000	98000	15875	00900		
641	LAHORE	45	00000	96000	14277	00900		
661	QUETTA	11	03502	97063	98056	00900		
675	MULTAN	40	00000	96000	15078	00900		
680	MONTGOMERY	56	00000	97000	15778	00900		
702	FT ABBAS	48	00505	98050	14476	00900		
710	NOKKUNDI	11	01602	99000	15272	00900		
712	DALBANDIN	46	01303	96000	04965	00900		
715	JACOBABAD	57	03102	97000	14582	00900		
718	KHANPUR	50	03601	96000	13784	00900		
739	PANJGUR	07	03107	97001	01165	009		
746	PADIDAN	89	03407	98000	13982	00900		
760	ORMARA	72	01505	97000	13881	00900		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	6DCapp	7RRRRTs
782	MANO KARACHI	57	02509	98000	13282	00900		
785	BADIN	43	03105	97000	12888	00900		
858	BOGRA	65	72002	97021	12176	45770		
861	MYMENSINGH	64	00000	98000	13080	00900		
920	DACCA	69	50000	91031	11177	0092		
932	BARISAL	67	32702	97011	12379	00909		
940	CHITTAGONG	67	33305	96011	12778	16610		
950	COXS BAZAR	71	40000	96022	12580	21708		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	10702	96011	02948	00910		
103	AMBALA	39	00000	97000	13679	00900		
123	SRIGANGANAGR	51	00000	98000	15276	00900		
131	HISSAR	48	03404	97000	14976	00900		
165	BIKANER	30	03202	98000	13682	00900		
182	NEW DELHI	36	03405	40000	14474	00900		
260	AGRA	35	00000	97000	14379	00900		
265	MAINPURI	52	03202	97001	15675	00900		
311	SIBSAGAR	64	10000	98011	13072	12800		
312	DIBRUGARH	65	40000	96031	12572	00900		
339	JODHPUR	39	00502	96000	13384	00900		
343	AJMER	44	00202	98000	13976	50900		
348	JAIPUR	42	03602	98000	13977	00900		
360	MADHOSAGAR	21	00505	97000	13777	00900		
379	GORAKHPUR	57	30000	95011	13575	30901		
383	MOTIHARI	67	60000	96022	13774	00970		
391	DARBHANGA	68	00000	96000	13974	00900		
415	TEZPUR	65	70000	97011	13075	00910		
451	KOTAH	46	02702	97000	13879	00900		
463	JHANSI	33	00000	99000	13579	00900		
467	NOWGONG	39	00000	96001	13579	00900		
475	BAMRAULI AL	56	30000	96012	14274	00970		
479	BENARAS	55	62703	96072	13676	64600		
500	PURNEA	69	78000	96000	12575	00970		
515	CHERRAPUNJI	36	12302	98031	02769	00930		
516	SHILLONG	57	80000	96021	02960	863		
540	MOUNT ABU	32	20000	99010	03371	21400		
547	NEEMUCH	39	00502	92001	13877	00900		
559	GUNA	56	00808	96000	13572	00900		
571	SUTNA	51	30000	98011	13473	30903		
635	BHUJ	37	00203	97000	12686	00900		
647	AHMEDABAD	51	00505	97000	11783	00900		
699	HAZARIBAGH	53	83205	97031	00967	6572		
700	RANCHI	59	60000	97011	01168	54801		
727	AIJAL	58	23202	99011	00565	20950		
731	DWARKA	62	03412	99000	11483	00900		
736	RAJKOT	52	10509	99010	11989	00950		
751	DOHAD	67	10204	99010	11283	11800		
779	PENDRA	42	53402	97021	00871	00970		
799	JAMSHEDPUR	60	81402	96022	12676	80826		
807	CALCUTTA	67	70000	95031	12377	75600		
840	SURAT	63	20505	97011	10790	00901		
851	JALGAON	59	10904	97021	10985	11800		
855	KHANDWA	51	10504	98011	11082	10901		
875	RAIPUR	53	70502	97031	11979	0093		
895	BALASORE	68	70000	98022	12576	34760		
903	SAUGOR IS	68	62005	94021	11675	4863		
925	MALEGAON	50	20504	98011	08882	00938		
933	AKOLA	48	20504	99011	10286	00908		
937	AMROATI	61	20505	99011	10385	00908		
953	KANKER	59	40904	97031	11178	74700		
970	CUTTACK	65	70000	96021	11878	70870		
973	CHANDBALI	69	83602	96000	11477	84544		
977	SANDHEADS	65	80705	97021	12978	0093		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	33412	99011	09983	00910		
003	BOMBAY	72	13411	98010	09482	11600		
009	AHMEDNAGAR	38	40505	99011	99683	40800		
013	AURANGABAD	50	60905	97011	00185	31731		
017	PARBHANI	44	60509	99020	08085	00959		
086	RAMAGUNDAM	60	31804	97031	10079	00950		
109	HARNAI BMBAY	73	23213	98010	09383	2091		
121	GULBARGA	36	40714	99022	08284	00988		
129	HYDERBAD BPT	49	70904	98031	98880	00906		
169	RAICHUR	45	60204	99021	08284	00988		
189	COCONADA	68	70511	96032	09980	34670		
205	BELLARY	51	60902	98031	07683	24455		
213	KURNOOL	47	70000	98021	08685	00906		
233	CHITALDRUG	51	40704	99031	98778	21610		
241	CUDDAPPAH	66	80000	96022	09180	856		
245	NELLORE	64	80205	97022	09479	27773		
283	MANGALORE	71	60302	98031	07684	34601		
291	MYSORE	64	60707	99021	99475	15676		
295	BANGALORE	62	70502	98021	99569	65520		
314	CALICUT	75	82511	98039	08182	47522		
319	COIMBATORE	66	80104	98505	09575	18520		
325	SALEM	69	80000	97025	08573	855		7007**
329	CUDDALORE	74	83205	98032	07674	84600		
333	PORT BLAIR	72	88907	97036	09079	58526		7005**
335	PALGHAT	72	80204	99025	08777	14780		7008**
351	COCHIN	71	82505	95299	08075	4857		7010**
352	ALLEPPEY	76	800	95205	07778	6648		7007**
359	MADURA	73	80001	99606	08276	27620		7003**
363	PAMBAN	71	83408	96505	07779	44770		7022**
369	MINICOY	72	80000	95618	09273	89420		7 83**
371	TRIVANDRUM	75	80502	95036	08277	2462		7013**
376	PALAM COTTAH	73	80502	96515	77	27470		7006**
418	TRINCOMALEE	72	82710	96026	06975	5442		7065**
466	COLOMBO	71	80701	96026	07776	43420		7010**
497	HAMBANTOTA	70	82905	97022	06379	5352		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	51	00503	80020	22164	00900	60311	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	62	80423	40032	19569	56420	69600	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	13	82308	70717	11723	6752	67001	7030**
407	ASAHIKAWA	22	88305	11717	13924	80580	69304	7001**
409	ABASHIRI	16	12705	81000	12820	15500		7004**
412	SAPPORO DCMO	18	70000	09851	15328	395		7097**
417	OBIHIRO	13	02305	70000	14416	00900		
420	NEMURO	22	12707	81018	12328	14500	69413	7094**
421	SUTTSU	17	72714	48268	16128	79400		7007**
426	URAKAWA	18	73408	75268	15328	795		7092**
430	HAKODATE MAR	24	80000	40868	17525	89	69308	7003**
575	AOMORI	26	82007	25717	18328	8042		7010**
581	HACHINOHE	21	13209	81000	18128	15600	69313	
582	AKITA	27	73120	70707	19735	72500		7005**
584	MORIOKA	25	81808	75717	19729	2742		7097**
585	MIYAKO	23	12603	83001	19230	15500		
587	SAKATA	34	72734	60268	20439	795	66312	7003**
588	YAMAGATA	30	50000	70227	20833	3752		7006**
590	SENDAI DCMO	27	12903	45007	21032	15520		7097**
598	ONAHAMA	26	03411	83000	21537	00900		
600	WAJIMA	32	83605	75268	23741	895		7003**
602	AIKAWA	29	23115	81018	22638	28500	69309	7091**
604	NIIGATA	32	72006	60037	22937	42630		7002**
605	KANAZAWA	32	70904	25817	25133	7762		7012**
610	NAGONA	25	12904	83001	25029	15600		7001**
612	TAKADA	32	72502	15717	23634	7752	69111	7028**
615	UTSUNOMIYA	27	03201	82000	21532	00900		
618	MATSUMOTO	24	13603	45157	24628	15600		7099**
624	MAEBASHI	25	12907	83021	22335	15600		
635	NAGOYA	37	03406	81000	23437	00900	60324	
636	NAGOYA DCMO	30	03207	81001	23737	00900		
637	IIDA	25	02903	81000	23732	00900		7097**
648	CHOSHI	29	10113	82020	21045	11530		
650	KAMEYAMA	32	12006	85028	24437	11540		7097**
655	OMAEZAKI	27	12813	83000	21641	11600		
662	TOKYO CMO	27	03505	30000	21741	00900		
663	OWASE	34	12702	83011	24340	11700		7097**
671	TOKYO	35	23411	81022	20744	30930	65334	
673	TOMISAKI	32	10305	82000	20645	11500	69330	
675	OSHIMA	33	50217	82018	20444	52600		7001**
676	NIIJIMA	43	61106	81258	20746	64600		7006**
678	HACHIJO JIMA	34	52912	83022	20052	52600	66322	7097**
740	SAIGO	34	83106	75616	25738	6552	67311	7002**
744	YONAGO	35	81508	70608	26337	2752		7014**
746	TOTTORI	34	81805	20837	26037	695	69310	7015**
755	HAMADA	24	83607	82022	26546	576		7097**
762	SHIMONOSEKI	27	60505	81022	28240	65500		
765	HIROSHIMA	32	80203	70022	27441	856		
772	OSAKA DCMO	31	13601	20101	25339	15600		7097**
778	SHIONOMISAKI	33	23614	82011	23846	25600		
800	IZUHARA	20	03610	82000	29240	00900		
807	FUKUOKA DCMO	30	73602	82028	28444	73600	67312	
815	OITA	29	63402	81011	28343	65600		
816	TOMIE	30	73506	81032	28744	755	68311	
817	NAGASAKI MAR	27	00203	82000	29138	00900	60318	
819	KUMAMOTO	29	00000	81000	29035	00900		
827	KAGOSHIMA	29	02401	82000	27937	00900	60319	
830	MIYAZAKI	29	00000	83000	27438	00900		
836	YAKU SHIMA	33	30211	82012	27250	32500	69317	7002**
887	MATSUYAMA	28	81005	81022	27341	856	69316	
891	TAKAMATSU	31	12306	80021	26539	15600		
898	SHIMIZU	26	03207	82000	26642	00900		
899	MUROTOMISAKI	26	13119	84020	24842	14500	69315	
909	NAZE	46	70714	82026	25557	756	68316	7004**
918	ISHIGAKI JMA	50	10209	81028	23662	11500	68315	7097**
937	MIYAKO JIMA	46	30214	81012	23365	35600	68313	7097**
931	KADENA OKINW	53	20707	81021	23058	22500	69315	
945	MINAMIDAGARI	53	10311	81018	22563	18500	61119	7006**
963	TORI SHIMA	46	23524	82258	19359	21500	68319	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	71	73602	96022	12479	14455		
096	MINGALADON	67	20102	48021	02681	00970		
108	TAVOY	64	43602	98012	11175	00906		
112	VICTORIA PT	70	70902	97032	11578	5851		
327	CHIENGMAI	66	80000	97032	70	65641		
354	UDORN DHANI	64	10903	20100	15571	00905		
378	PITSANULOKE	67	33603	96101	76	00944		
407	UBOL RAJADHN	64	00207	97000	13472	00900		
455	BANGKOK	69	70205	80021	13476	65632		
500	PRACHUAB KHI	69	83620	97022	12676	11618		
551	BANDON	74	83615	95155	10374	7742		7051**
568	SONGHLA	74	80000	96616	09674	4542		7058**
601	PENANG B L	74	83603	32616	09375	1932		7006**
615	KOTA BHARU	79	82003	95636	09974	3732		7056**
625	IPOH	74	83305	96516	08976			
634	KUALA LIPIS	70	80901	95606	09473	5032		7002**
657	KUANTAN	73	82700	96616	08875	2732		7003**
660	PORT SWETNHM	75	80000	95616	09175	3742		7008**
665	MALACCA	76	82706	96205	08678	4942		7013**
694	SINGAPORE	74	83501	40026	08076	1952		7097**
820	HANOI GIALAM	15	03602	15020	20019	00900	6*404	
848	DONG HOI	17	83205	96025	18318	4552		7006**
855	TOURANE	20	80313	96808	16423	584	6*308	7002**
860	PATTLE PARCL	21	60524	96156	15025	61500	6*407	7092**
877	NHATRANG	23	63609	96216	11824	65500	6*207	7004**
881	LIEN KANH	16	10902	98101	01119	1 501		
900	SAIGON	24	72306	97132	09626	53402	6*118	
940	VIENTIANE	16	20405	98021	16521	24600	6*308	
948	SENO	14	30618	97012	14123	38600		
966	SIEMREAP ANG	19	00000	98012	12124	00900	6*416	
985	KAMPOT	22	73618	81022	08428	64700		
990	PHNOM PENH	22	53208	98012	11826	54600	6*415	
995	KOMPONG CHAM	23	60109	97030		658		

WB FORM 5280

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLhCMCH	6DCapp	7RRRRTs
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	80914	50022	22820	875	60306	
115	OUJDA	09	00000	81000	19319	00900	67906	
120	PORT LYAUTEY	54	60301	56020	23670	65500	6*805	
125	TOUAHAR	08	02706	82020	23031	31500	64902	
130	RABAT	14	23404	75030	23221	21600	64904	
170	AVERROES	11	13610	81010	21717	00903	61909	
190	KASBA TADLA	09	00000	81020	22619	00900	61605	
230	MARRAKECH	08	10000	83030	21720	00902	64909	
250	AGADIR	16	02708	81020	21119	00900	64901	
265	OUARZAZATE	07	00000	82020	05818	00900	67901	
285	TINDOUF	03	11404	81030	22222	00931	64002	
295	FT TRINQUET	54	00612	81020	18326	00900	6*004	
350	CAP BOUGARNI	14	82708	81	19017	863		
360	BONE	15	72510	80036	20817	3557	67903	
390	M BLANCHE	13	52508	81031	21121	11642	6*909	
413	BOUFARIK	12	10000	81020	22821	00901	65904	
420	CONSTANTINE	10	70000	75021	21015	56780	60808	
425	ORLEANSVILLE	11	72302	81032	21818	25509	64910	
430	MILIANA	10	30000	81031	05620	32400	61903	
435	BLIDA	11	42303	81031	21021	11642	67903	
445	SETIF	09	22504	82030	05714	11602	67904	
465	BOGHARI	07	30408	80030	98916	00904	69905	
490	ORAN	12	32310	81031	21420	32500	6*909	
525	BISKRA	08	00000	81020	18922	00900	6*905	
540	LE KREIDER	06	02906	91020	04717	00900	61905	
545	LAGHOUAT		0000		01820		6*912	
550	GERYVILLE	52	02902	80000	06615	00900	61907	
560	AIN SEFRA	54	00000	83000	05119	00900	61912	
570	COLOMB	52	00000	82000	04521	00900	6*903	
580	OUARGLA	08	00000	81020	19223	00900	6*902	
590	EL GOLEA	01	00000	82000	04520	00900	67903	
635	AOULEF	55	00914	81020	15726	00900	6*908	
705	BIZERTE	09	23216	00940	18319	00940	60204	
715	TUNIS	12	23116	81021	18220	28540	6*704	
720	CAP BON	13	43205	98022	16618	14480	61901	
745	GAFSA	10		81020	19818	12642	64907	
765	GABES	09	12910	82030	19021	00942	61909	
	BLOCK 61							
024	AGADEZ	07	10504	98010	11133	00904		
043	TAHOUA	03	20908	97021	16623	00901		
052	NIAMEY	51	30908	98021	11633	00902	6*912	
075	BIRNI KONI	07	61404	98031	11533	11642		
080	MARADI	01	70508	98022	12532	14782		
090	ZINDER	51	50904	98031	10732	00942		
096	MAINE SOROA	51		98021	17833	00942		
202	TESSALIT	04	60506	96052	15831	00906		
223	TOMBOULTON	01	51206	98032	36	00902		
226	GAO	55	40704	98031	12734	00902	6*293	
230	NIORO	06	20908	97011	11144	00940		
240	HOMBORI	06	40804	98022	11833	00903		
250	MENAKA	04	40706	98031	13534	00904		
257	KAYES	09	60902	97032	11632	21444		
265	MOPTI	13	10902	98020	10934	0090		
272	SEGOU	06	60910	98031	09334	00905		
290	BAMAKO	10	40904	98012	11332	00901	61809	
297	SIKASSO	07	80910	98054	09933	00904		
403	FORT GOURAND	04	10910	98020	15431	80901		
415	PORT ETIENNE	09	50910	97011	13827	00904	6*901	
421	ATAR	05	20410	98011	15331	00902	6*901	
437	AKJOUJT	16	30912	98021	15534	00902		
442	NOUAKCHOTT	07	60206	98022	12935			
450	TIDJIKJA	03	20806	98012	13731	00004		
461	BOUTILIMIT	02	50912	98031	12236	00982		
600	SAINT LOUIS	14	40906	98012	11932	00921	6*004	
630	MATAM	13	61402	960	11632	00982		
641	DAKAR YOFF	21	73410	97022	11628	00942	6*300	
687	TAMBACOUNDA	08	70910	97022	10433	00901		
695	ZIGUINCHOR	22	70802	96022	11330	00901		
766	BISSAU	19	63405	97011	1030	00946		
769	BOLAMA	22	40000	50031	11429	11605		
816	BOKE	25	60000	98024	11229	68500		
832	CONRAKRY	24	42704	98021	11029	38504	6*803	
847	MACENTA	21	62304	96031	10825	15062		
	BLOCK 62							
002	NALUT	43	02502	71021	22368	00900	607*5	
007	ZUARA	53	42502	80011	19369	22630	60900	
010	CASTEL BNITO	58	72605	80028	19266	3843	60908	
016	MISURATA	68	63107	64038	16974			
019	SIRTE	69	73102	72156	15869	76500	60105	
053	BENINA	61	53512	81031	18170	51600	6*908	
055	AGEDABIA	56		81031	16570	32600	6*003	
056	CIRENE	45	33606	82021	42961	335 0	6*802	
059	DERNA	54	20205	81011	13269	11604	6*912	
063	EL ADEM	47	11111	82016	13170	00980	607.14	
131	HON	52	73109	75022	18570	62700	64912	
161	GIALO	56	53106	80012	15871	51600	6*015	
176	GIARABUB	43	32716	72021	13367	31600	6*707	
306	MERSA MATROH	05	32003	70010	12825	00930	60715	
318	MARIUT		3602	80020	13421	0090	60405	
333	PORT SAID	12	13604	81020	12922	12500	61713	
366	FAROUK	02	22903	81021	13425	11540	60818	
372	ALMAZA	06	13 01	75021	13722	116	6**01	
387	MINIA	07	12201	50011	14226	00903	60917	
405	LUXOR	04	22703	81010	12926	00905	60721	
432	DAKHLA	03	00000	99000	11829	00900	606**	
441	ISMAILIA	63	21005	82011	14076	21630	60713	
444	FAYID	48	33408	82021	13976	21609	60715	
447	SHALLUFAH	51	53602	83021	13978	51	6*813	
462	HURGHADA	12	33407	81031	11424	00904	62822	
465	QUSEIR	13	20909	97021	13625	00 01	63606	
600	WADI HALFA	03	13616	81020	10629	00904		
620	STATION NO 6	13	40000	99020	07031	009		
640	ABU HAMED	10	50507	81031	06634	52800		
641	PORT SUDAN	25	30810	81021	09931	31600		
660	KARIMA	05	23608	81010	07734	00902		
680	ATBARA	09	03409	50070	05833	00900		
700	SHENDI	11	03605	98020	05534	00900		
721	KHARTOUM	51	03411	82010	05535	00900		
730	KASSALA	15	00403	81020	02337	00900		
750	EL DUIEM	12	03109	98020	04835	00900		
751	WAD MEDANI	09	03613	98020	04235	00900		
752	GEDAREF	09	30502	98020	01537	11		
760	EL FASHER	06	30511	81031	05033	00904		
770	GENEINA	01	60907	81031	05834	11808		
771	EL OBEID	12	10213	81030	04635	00901		
772	KOSTI	13	03108	81010	04036	00900		
781	EN NAHUD	01	20	89000	06435	2 00		
840	MALAKAL	10	10707	81031	03536	00945		
880	WAU	09	40912	81021	04235	00904		
941	JUBA	15	60505	81021	01935	62600		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	40	10000	82010	01495	11600	60934	
021	ASMARA	48	10709	82020	72267	15500	60816	
043	ASSAB	69	11122	82070	09684	11600	60731	
186	DJIBOUTI	72	20714	82020	12284	21500	6*621	
450	ADDIS ABABA	41	11110	84010	72774	11600	60809	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	62202	97152	11128	48540	6*908	
503	MAYUMBA	23	91609	99022	11427	75400		
504	COCO BEACH	25	51302	98012	62328			
550	MOUILA	25	72804	96032	11428	68500		
551	LAMBARENE	23	60000	98022	13937	64500		
552	MITZIC	22	73404	98022	10807			
553	FRANCEVILLE	23	508	98014	132	4844		
600	BERBERATI	21	72302	98032	07329	11541	6*938	
650	BANGUI	22	71810	99022	10728	3853	6*906	
700	FORT LAMY	04	83612	81022	07435	00987	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	14	43302	98012	06635	00901	6*916	
870	NGAOUNDERE	10	60408	99031	88528	12642		
910	DOUALA	23	72004	98029	09428	52530		
931	BATOURI	22	72304	97171	33929	79500	6*730	
950	YAOUNDE	21	72202	99032	25326	72400	6*817	
970	CAMPO	24	32504	99019	09829	28840		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	39	50912	81011	08989	00908		
028	KATSINA	39	40000	98022	1068	0090		
055	BAUCHI	32	70309	81022	92	00908		
229	BENIN CITY	76	82308	81022	11582	4847		
257	ENUGU	70	72709	80011	09187	58888		
264	CALABAR	74	73102	82029	09652	52430		
285	TIKO	74	70905	81036	09380	6247		
306	KANDI	10	60408	98052	08934	00906		
319	NATITINGOU	07	70908	97052	08633	0090		
352	GAO	12		50052	11737	00901		
361	KIDALL	12	23612	25052		00902		
371	SAVE	19	32302	97021	09433	11501		
376	ATAKPAME	25	80000	82022	09834	1504		
387	LOME	23	72508	20299	09524	19470	69*17	
394	COTONOU	24	72304	98032	10329	2247	6*912	
503	OUAGADOUGOU	07	40504	98031	10434	00909	6*816	
507	FADA N GOURM	10	50906	98022	11934	00901		
510	BOBO DIOULAS	07	0910	98030	10132	00902		
516	BOROMO	02	30904	98020	09535	00901		
522	GAOUA	09	21414	97050		00901		
528	ODIENNE	16	70000	98030	11429	00950		
539	FERKESSEDOUG	18	50904	98022	09131	115 6		
548	MAN	23	62705	96 2	12127	62500		
555	BOUAKE	22	70000	98032	10530	71500		
578	PORT BOUET	24	41808	98031	10530	48560	6*609	
592	TABOU	2	70000	98026	00827	53430		
	BLOCK 70							
030	WAINWRIGHT	14	82015	80032	40018	884	65005	
086	BARTER IS	02	83220	24387	36905	80720	69419	
106	PT HOPE	21	81623	82032	38925	855	64910	
133	KOTZEBUE	90	10511	82021	42795	15600	69910	
200	NOME	13	80410	81022	41018	855	69820	
204	GAMBELL	22	81519	80022	33927	854	69925	
209	MOUNTAIN VIL	03	00207	80020	40008	00900	60915	
219	BETHEL	02	13604	81020	37909	00901	69814	
222	GALENA	81	00000	81000	41088	00900	60910	
231	MCGRATH	88	02402	81020	39393	00900	60810	
261	FRBNKS WEEKS	72	00000	81002	41078	00900	60107	
273	ANCH MERRILL	97	03623	81020	26116	00900	60703	
291	NORTHWAY	89	52910	81022	34597	55700	69107	
296	CORDOVA 13	00	03617	82020	16317	00900	60707	
308	ST PAUL	31	81226	81022	25137	542	69734	
316	FORT RANDALL	24	20000	81022	26825	20908	69819	
326	NAKNEK	04	00216	81000	29809	00900	60914	
350	KODIAK	13	23536	64701	20825	24600	67807	
360	CAPE STELIAS	15	83204	82032		855	67110	
361	YAKUTAT	96	00614	81020	11919	00900	60802	
365	CAPE SPENCER	16	00437	82000	07830	00000	69720	
381	JUNEAU	01	00607	81020	12818	00900	60807	
388	CAPE DECSION	23	00510	81000	02022	00900	60607	
398	ANNETTE IS	02	00517	81020	99725	00900	60614	
409	MASSACRE BAY	34	12202	80020	98939	15500	69327	700010
439	AMCHITKA	40	83922	08534	03740	861	69834	700210
454	LONGVIEW	46	81309	56035	03547	84	69609	
485	FORT GLENN	37	81612	80022	23041	854	69832	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	70	10312	81030	22473	14700	62314	
202	MIAMI	67	20909	80028	23475	22500	62414	700060
205	ORLANDO FLA	64	70604	56164	26465	757	63408	
206	JACKSONVILLE	65	60502	38106	27466	35731	69407	7010MU

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
207	SAVANNAH FLD	52	60407	56024	29554	50836	66414	
208	CHARLESTON	51	60304	32104	30552	25708	69312	
211	TAMPA	64	90606	12104	25164	00901	60405	
214	TALLAHASSEE	55	90406	04454	27856	9 0	69410	
217	MACON	41	63305	32044	29549	65400	64412	
218	AUGUSTA	44	83504	56031	30948	25637	69410	
219	ATLANTA	30	60705	81031	30845	55536	63407	
220	APALACHICOLA	55	90507	02452	26855	9 0	60412	
223	MOBILE	49	10707	32044	26452	00970	69414	
226	MONTGOMERY	41	50703	81022	28444	00941	69408	
228	BIRMINGHAM	40	61207	80032	28450	66470	69310	
231	NEW ORLEANS	58	60603	04444	23659	00930	69308	
234	MERIDIAN	44	73203	80031	27148	65470	64410	
235	JACKSON	50	71411	80602	24754	755	65905	700010
240	LAKE CHARLES	63	90904	00452	22063	9 0	6*410	
241	PORT ARTHUR	66	71107	16104	20766	756	65402	
242	GALVESTON	66	61306	40100	20768	65000	63412	
243	HOUSTON	68	61508	72022	20769	68700	64308	
248	SHREVEPORT	62	81610	24102	20363	862	64300	
250	BROWNSVILLE	71	41609	64021	17372	42400	64405	
251	CORPUS CHRST	70	21809	64021	18071	25470	69405	
252	LAREDO	66	21410	81031	15268	00901	69403	
253	SAN ANTONIO	67	71308	80022	18069	754	64407	
254	AUSTIN	68	61510	81028	17370	65500	64403	700150
256	WACO	66	51409	80026	15969	55500	64400	700060
258	DALLAS LOVE	66	81817	81022	15969	864	64400	
259	FT WORTH	67	71717	81022	15970	765	64502	
261	DEL RIO	65	81109	81022	14268	864	63408	
263	SAN ANGELO	60	62204	81030	14265	66400	64414	
265	BIG SPRING	53	11812	81030	14255	15500	64314	
266	ABILENE	61	11818	82020	12567	16500	64403	
267	LUBBOCK	46	02307	81020	11249	00900	60407	
268	ROSWELL	33	02507	83020	12545	00900	60412	
270	EL PASO	37	12913	82020	13557	00930	66410	
274	TUCSON	45	73504	82028	18656	757	69410	700060
278	PHOENIX	45	00404	81021	19347	00900	60312	
280	YUMA	38	00000	81020	19648	00900	60314	
290	SAN DIEGO	48	63403	81031	21352	65500	69308	
292	SANTA CATLNA	45	12705	83000	21348	15400	69403	
295	LOS ANGL CAL	45	00404	64014	21848	00900	60102	
304	HATTERAS	47	30406	80030	32952	00905	67407	
306	RALEIGH	37	61406	64110	32537	00902	69000	
308	NORFOLK	31	31804	48104	33533	00935	69300	
310	COLUMBIA FLD	40	73605	56024	31546	65636	65407	
313	SPARTANBURG	29	73604	24042	32540	25606	66107	
314	CHARLOTTE	32	60204	40042	32538	35606	69407	
317	GREENSBORO	27	72204	64031	33530	25706	66105	
319	WIN SALEM NC	30	60000	10101	32538	00906	69403	
324	CHATTANOOGA	36	80504	81212	30142	00977	69107	700010
326	KNOXVILLE	35	73604	32044	30538	0097	69003	
327	NASHVILLE	37	61408	80016	25753	00970	65715	700020
334	MEMPHIS	48	81412	80809	24053	6557	65005	700210
340	LITTLE ROCK	51	80903	56022	21055	864	69000	
344	FT SMITH	53	80404	80022	17258	855	65403	
353	OKLAHOMA CTY	64	51824	81022	11967	56400	64303	
356	TULSA	63	01817	64011	12566	00900	60400	
363	AMARILLO	30	02212	81020	10642	00900	60303	
365	ALBUQUERQUE	34	72308	84032	13246	757	66424	
374	WINSLOW	30	13104	82028	18335	15600	69320	700040
384	BAKERSFIELD	39	00000	81020	23441	00900	60310	
386	LAS VEGAS	28	02204	81020	19040	00900	60330	
389	FRESNO	38	01403	80020	23438	00900	60315	
394	SANTA MARIA	36	00907	81020	22340	00900	60103	
401	RICHMOND	30	51805	48044	32933	00936	66403	
405	WASHINGTON	35	62107	32044	32538	00936	66400	
406	BALTIMORE	31	42106	24051	32532	00949	65400	
407	ATLANTIC CTY	36	52508	4005	33245	00906	69407	
408	PHILADELPHIA	30	62102	16124	32532	00906	69103	
410	LYNCHBURG	29	72005	81031	32535	00936	69602	
411	ROANOKE	28	61803	80021	32231	00906	69502	
417	ELKINS	22	70000	56122	32224	00936	66405	
421	COVINGTON	34	72312	81802	24449	0097	66407	700040
422	LEXINGTON	34	71810	81028	26446	00970	65400	700220
423	LOUISVILLE	36	61509	80038	24750	00976	66300	700040
428	COLUMBUS	30	81709	56022	25447	8087	66408	
429	DAYTON OHIO	35	71917	40058	24447	00978	65103	700120
432	EVANSVILLE	36	71813	81298	23053	6088	65400	700050
434	ST LOUIS	48	71815	81039	16356	755	65603	709960
437	TERRE HAUTE	43	81812	81958	21349	897	65703	700530
438	INDIANAPOLIS	43	81811	80808	21349	7582	66405	700010
439	SPRNGFLD ILL	45	81720	64029	15953	855	66914	700620
440	SPRNGFLD MO	54	81714	80022	13258	854	65108	
445	COLUMBIA	49	82014	80029	12359	855	65607	
446	KANSAS CITY	60	81812	64022	09166	854	64907	
449	ST JOSEPH	58	71817	80022	06863	56406	69807	
450	WICHITA	58	01913	72022	08560	00900	60410	
451	DODGE CITY	32	02314	81020	06448	00900	60402	
456	TOPEKA	58	12022	80022	07160	15500	65607	
458	CONCORDIA	49	02209	80020	04756	00900		
464	PUEBLO	25	62719	84022	07844	35870	69337	
466	COLORADO SPR	12	23020	81022	09140	00970	67417	
469	DENVER	23	43104	82022	06839	00971	69130	
475	MILFORD	27	11806	82011	19629	15600	69324	
476	GRAND JUNC	24	33309	81018	15937	00941	66334	700060
483	SACRAMENTO	43	81614	81808	21346	856	65108	700310
486	ELY	98	01811	82780	24401	00900	60429	700021
488	RENO	16	53606	81021	17331	55700	69314	
494	SAN FRANCSCO	44	41405	80018	20349	45700	66103	700120
503	NEW YORK	32	42304	14044	32239	00941	69305	
506	NANTUCKET	36	22507	81010	31842	00905	66405	
507	PROVIDENCE	23	22203	64020	31831	00901	69303	
508	HARTFORD	22	71602	40051	31224	00906	66902	
509	BOSTON	26	32705	24044	31138	00941	67103	
511	HARRISBURG	26	20000	24104	31529	00931	69302	
515	BINGHAMTON	18	60407	32104	29121	00976	66605	
517	ALLENTOWN AP	20	30000	12104	32523	00931	69305	
518	ALBANY	20	50000	16101	29523	50906	69807	
519	SYRACUSE	23	60907	40051	26831	00946	66608	
520	PITTSBURGH	26	21807	24044	27841	20940	69403	
521	AKRON	24	71809	56034	25143	65801	66300	
524	CLEVELAND	27	61814	40051	23047	00970	66410	
528	BUFFALO	27	81811	56021	24447	8089	65107	
529	ROCHESTER	28	62007	80031	25736	25730	66602	
532	PEORIA	46	81914	81812	14952	855	69910	700010
533	FT WAYNE	42	82110	56808	20347	857	66003	700320
534	CHICAGO	45	81812	64029	16350	855	65907	702820
535	SOUTH BEND	43	81610	48809	18047	856	65807	701040
536	TOLEDO	36	82209	64032	22748	3557	69415	
537	DETROIT	40	81810	16254	20746	866	64902	700220
538	WINDSOR	40	82005	40801	21543	874	65005	700420
539	LANSING	44	82121	48809	19346	2557	69400	706770
544	MOLINE	47	81815	80022	12956	855	65903	
546	DES MOINES	54	31613	80015	07156	35600	69910	
547	DUBUQUE	50	81807	64022	10855	855	69102	
551	LINCOLN	48	72010	80022	03154	0097	69602	
552	GRAND ISLAND	36	22210	80024	02742	00901	69407	
553	OMAHA	55	81611	64022	03159	854	65610	
556	NORFOLK	50	91605	32474	03150	9	69300	
557	SIOUX CITY	49	81207	80022	03153	855	65814	
562	N PLATTE	23	22811	80021	05129	00906	69308	
564	CHEYENNE	19	22817	81017	06832	00970	69412	700041
567	VALENTINE	19	22704	82031	03428	00905	69400	
569	CASPER	17	82714	84022	08533	0097	66437	
572	SALT LAKE	29	61605	80858	19630	67770	69327	700672
574	ROCK SPRINGS	11	22719	81018	18020	00970	69136	700059
576	LANDER	06	12709	85021	15935	00940	69347	
578	POCATELLO	18	11711	83018	19026	15600	66324	700039
582	ELKO	19	82309	81028	18626	8087	66307	700049
583	WINNEMUCCA	22	81804	80032	18032	2745	65315	
591	RED BLUFF	40	81509	81032	19044	60877	69319	
594	EUREKA	46	51612	82252	14250	55500	69903	700020
597	MEDFORD	30	81618	81032	09844	5572	69808	
600	SABLE ISLAND	36	83916	81022	30742	84500	67323	
601	DARTMOUTH	28	02703	80020	31433	00900	60313	
603	YARMOUTH	32	60000	81030	31734	60900	693**	
605	CONCORD	15	63601	32101	31817	00936	67403	
606	PORTLAND	21	63405	40100	29821	00946	66400	
608	EASTPORT	27	82304	82022	30135	00907	67307	
613	MT WASHINGTN	02	72730	85020	27	10542	69300	
617	BURLINGTON	25	61806	83031	27132	00946	66620	
621	TRENTON	35	51809	32030	23440	50950	69911	
623	LONDON	41	82009	16446	22743	85900	69003	701840
624	MALTON	37	82007	12606	02341	856	69502	700720
625	STIRLING	34	81808	40054	22939	8097	66506	
627	DORVAL	28	71812	40050	24733	70901	69820	
628	OTTAWA	26	71810	48050	23529	70950	66917	
629	KILLALOE	31	82212	48802	20740	856	69514	700010
630	MUSKOKA	38	81809	16608	20939	855	69810	700210
632	CENTRALIA	40	81614	48616	21543	274	69906	703840
633	WIARTON	41	82014	48258	18344	857	69903	700110
635	GRAND RAPIDS	45	82015	80809	17347	855	69602	706270
636	MUSKEGON	47	82017	32859	15950	865	69603	704020
639	ALPENA	38	62307	64022	15246	00976	69603	
640	MILWAUKEE	44	82015	81258	13248	6652	69102	700730
641	MADISON	43	71809	81022	12550	754	65300	
643	LA CROSSE	44	71810	81022	08550	756	69000	
644	ROCHESTER	45	81804	56022	08547	564	69400	
645	GREEN BAY	39	82111	80022	12247	856	69405	
651	SIOUX FALLS	29	80405	80021	05134	862	69912	
654	HURON	27	70903	81021	04433	00976	69907	
655	ST CLOUD	27	72902	24424	09128	00920	69403	
658	MINNEAPOLIS	34	60203	04464	07536	66300	69000	
662	RAPID CITY	30	53407	81031	02435	00970	67412	
665	SHERIDAN	23	83227	82262	12531	858	67356	700021
677	BILLINGS	14	23208	83017	14227	00940	69346	700032
679	BUTTE	87	02105	82020	22091	00900	60319	
681	BOISE	24	41217	81027	16632	35870	65312	
683	BURNS	20	81404	84028	12923	65607	69110	700069
688	PENDLETON	26	81813	81032	06843	6377	69605	
693	EUGENE	39	81817	64638	05840	874	64907	705350
698	PORTLAND	38	81813	48808	04441	885	64003	707860
705	MONCTON	24	72007	81030	28625	70901	69306	
709	GRINDSTONE I	28	72710	82022	25435	735	66305	
712	CARIBOU	24	82014	64032	27126	00977	66505	
717	CHATHAM	24	62205	81030	27225	60904	69001	
725	PARENT	29	82210	32012	19630	80830	64710	
727	BAGOTVILLE	20	81809	81022	20822	25707	69602	
728	SENNETERRE	34	81815	24687	16734	864	64606	701791
730	SUDBURY	41	82009	80022	16143	873	65300	700540
731	NORTH BAY	36	82210	14606	18736	864	69107	700530
733	GORE BAY	41	82109	40404	13044	25627	69403	700050
734	SAULT MARIE	35	50703	40042	13237	50700	69103	
735	EARLTON	38	81813	24466	14740	834	69104	700350
738	WHITE RIVER	30	12202	80022	10331	10930	69309	
739	PORQUIS JUNC	35	81810	40466	12737	855	69403	700337
743	MARQUETTE	31	62110	80031	10542	00908	69403	
745	DULUTH	28	63407	56024	09829	00906	69403	
747	INTL FALLS	13	01803	02444	11215	00900	60315	
749	LAKEHEAD	23	02704	08444	10123	00900	60120	
753	FARGO	25	80204	80022	08129	0097	69007	
764	BISMARCK	32	80908	81028	05437	8077	63400	700030
767	WILLISTON	19	80207	81022	10524	0097	69336	
768	GLASGOW	31	83110	80707	12232	854	69337	701652
772	HELENA	94	00000	83020	19399	00900	60320	
773	MISSOULA	00	02702	81020	18005	00900	60414	
775	GREAT FALLS	08	02011	83020	13922	00900	60119	
777	HAVRE MONT	11	03103	82011	15617	00900	60334	
779	KALISPELL	14	80000	81022	13520	857	69414	
781	YAKIMA WASH	31	81605	64222	04736	5752	69502	700019
782	ELLENSBURG	31	80912	48717	05132	2732	69300	700039
783	LEWISTON	24	60907	82031	11532	00970	69410	
785	SPOKANE	25	81407	81027	09131	3567	69007	700079
791	N HEAD	39	81823	81802	98047	334	69002	701210
793	SEATTLE	33	81612	81028	00040	2568	69300	700220
798	TATOOSH IS	36	81821	81259	94244	874	69103	702910
799	VICTORIA PAT	35	31614	81258	97439	15500	69116	700320
801	TORBAY	32	82407	64717	24033	564	65316	700230
803	GANDER	28	72714	81027	23530	25432	69326	700039
805	ST PIERRE IS	52	82708	81012	26004	884	66330	
810	ANTICOSTI PT	33	82214	82032	22735	6522	693**	
811	SEVEN ISLAND	29	82206	81022	20534	5561	69911	
815	STEPHENVILLE	34	52512	48052	24536	35520	69320	
816	GOOSE	20	82705	820	14526	857	66311	
818	CARTWRIGHT	23	82214	82030	13526	8065	65313	
819	ST ANTHONY	20	02514	81000	18525	00900	60320	
820	LAKE MANUAN	27	82004	81022	17827	855	69602	
821	LAKE DORE	25	21809	80020	16029	20930	69916	
826	NITCHEQUON	25	92009	08717	09526	9 3	69810	702086
828	KNOB LAKE	09	83405	81227	12211	2552	69813	700118
831	KAPUSKASING	35	81812	81205	09837	856	69401	700116
833	PAGWA	33	22204	81012	08837	25500	69411	
836	MOOSONEE	35	82206	64022	08036	865	65404	
840	NAKINA	28	42205	80020	08729	40901	69112	
841	ARMSTRONG	09	22208	40424	10010	20830	69416	
842	SIOUX LKOUT	23	03208	81020	09824	00900	60119	
843	GRAHAM	14	02502	01464	11414	00900	60318	
850	KENORA	23	42908	81030	10024	453	69113	
852	WINNIPEG	22	82704	81022	11725	855	69316	
855	DAUPHIN	23	82504	81022	12826	855	69428	
856	GIMLI	25	82905	81022	10828	854	69417	
857	WABOWDEN	20	80000	40717	11420	863	69320	700072
860	RIVERS	19	83607	81022	13422	863	69323	
861	BROADVIEW	20	83405	08454	13620	860	69328	
862	ESTEVAN	14	83404	81020	13114	80907	69320	
863	REGINA, SASK	21	93404	20717	13921	9 3	60329	700013,
865	DAFOE	23	82704	81022	13423	864	69433	
866	SASKATOON	20	82204	81022	14024	854	69332	
867	THE PAS	18	82907	81027	12218	863	67322	700049
868	HUDSON BAY	23	80000	80567	12623	862	69419	700019
869	PRINCE ALBRT	23	73602	81027	12824	755	69326	700180
870	SWIFT CURRNT	19	92710	04454	15119	9 0	60327	
871	VERMILION	13	82709	81022	14714	864	60329	
872	MEDICINE HAT	19	81804	81024	14520	853	69317	
873	CORONATION	04	03205	81767	16204	00900	60421	700061
874	LETHBRIDGE	09	00404	32400	13409	00900	60310	
875	COWLEY	11	00000	83020	12015	00900	60314	
876	N BATTLEFORD	21	72905	81031	13521	754	69328	700061
877	CALGARY	13	80608	64717	14314	863	69312	700079
878	PENHOLD	08	83607	81717	16510	855		
879	EDMONTON	00	02907	81027	17400	00900	60325	700041
880	KIMBERLEY	21	61812	82031	11325	35570	69318	700059
882	REVELSTOKE	27	83201	64012	08429	865	69109	700624
883	OLD GLORY MT	11	91614	00454	96711	9 0	60309	
884	CRESCENT VAL	28	92703	06717	09828	9 4	60316	700862
885	CARMI	22	90000	08777	07122	9 4	60901	700213
886	PRINCETON	17	00901	81012	03718	00900	60610	
888	JASPER	01	30409	64017	15804	365	69312	
889	PENTICTON	29	81607	32717	04631	855	69910	700039
891	LYTTON	26	80000	80717	03627	876	69812	700310
892	VANCOUVER	34	81113	64687	98635	2742	69406	700240
893	COMOX	37	81421	64617	93338	674	69404	702270
894	ESTEVAN PT	38	81810	64272	90438	7742	69501	709012
895	BULL HARBOR	34	51435	56037	87535	57400	69607	700430
896	PRINCE GEORG	03	23613	83030	10407	25700	69801	
898	PRINCE RUPER	26	01109	81020	95927	00900	60610	
900	HOPEDALE	14	82709	82030	12520	8073	66319	
901	FT MCKENZIE	04	10000	82012	12909	10930	69116	
903	RESOLUTION I	20	83208	80022	05020	855	67319	
904	HOPES ADVNCE	14	83223	80027	08516	854	67324	700528
905	GREAT WHALE	19	60914	81022	11822	656	62302	
908	NOTTINGHAM I	08	83414	80022	15308	864	69315	
911	PADLOPING B	07	92805	40717	08109	9 3	6*204	700088
913	CHURCHILL	14	80607	24717	18414	855	61309	700477
915	CORAL HARBOR	99	83622	80022	19999	85700	69*10	
916	CHESTERFIELD	85	93606	04494	23085	9 0	69312	
917	EUREKA		00904	81020	22168	00900	60302	700054
918	ARCTIC BAY	78	00000	82020	21318	00900	60420	
920	ISLAND FALLS	14	80000	80858	13214	857	69316	701682
921	BROCHET		80910	40717	17210	864	69312	700388
923	ENNADAI LAKE	96	80000	81022	21799	865	69309	
924	RESOLUTE	88	50000	80717	21888	56600	61308	700077
925	CAMBRIDGE	87	80702	64717	19187	856	69108	700276
928	ROCKY MT HSE	06	83602	81717	15907	8082	69318	700069
930	WHITECOURT	01	02202	81020	17501	00900	60320	
931	LAC LA BICHE	05	63204	81767	15906	00900	60328	700045
932	MCMURRAY	94	03505	81227	17995	00900	60324	700316
933	KEG RIVER		93609	08037	24005	9 400	69300	7010*8
934	FT SMITH	08	83605	40717	19408	854	69011	700583
935	HAY RIVER	05	83209	48717	25005	863	69314	700576
936	YELLOW KNIFE	89	03409	81020	25089	00900	60312	
937	PORT RADIUM	04	83412	48717	24205	854	69313	700327
938	COPPERMINE		82714	24717	23897	8042	69338	700188
939	BEATTON RIV	96	03409	64717	23996	00900	60116	700188
940	GRANDE PRAIR	00	03404	81767	20100	00900	60418	700145
942	FAIRVIEW		00407	81020	19998	00 00	60325	
943	FT ST JOHN	98	23616	81787	22098	1563	69330	700086
945	FORT NELSON	96	53406	48717	28699	30928	69314	700288
946	FT SIMPSON	95	03204	81012	31596	00900	60320	
947	SMITH RIVER	96	33607	82027	28796	30810	69311	700028
950	SMITHERS	01	81809	81028	11113	857	69002	
953	WATSON LAKE	86	00000	82027	28088	00900	60108	700118
956	FORT NORMAN		02705	82020	33395	00900	60408	
958	DEASE LAKE	85	00404	82020	19185	00900	60300	
964	WHITEHORSE	00	93609	16717	27101	9 5	6*110	700975
965	MAYO	65	00000	82000	35165	00900	60112	
966	DAWSON	75	01803	83020	35882	00900	60311	
968	AKLAVIK	04	82916	03707	32405	863	69306	700085
969	SNAG	86	22503	80717	34486	2091	69301	700253
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	95	53412	81717	28895	55500	69303	700012
043	NORMAN WELLS	94	02709	89020	36596	00900	60102	
045	TESLIN	02	00407	84028		00900	60304	
063	RESOLUTION	09	83616	82031	22913	855	69311	
064	PROVIDENCE	93	22710	81020	29693	20920	69311	
069	WAGNER	06	73609	81717	17608	276	69923	700148
072	MOULD BAY	79	03407	81020	19584	00900	60319	
074	ISACHSEN	74	00000	08767	20278	00900	60309	
075	EMBARRS PORT	06	3207	04737	17008	9 4	69415	700387
082	ALERT	65	00000	80020	22871	00900	60101	
090	CLYDE RIVER	05	93218	04737	15005	9 2	69313	
101	SANDSPIT	34	20211	80021	93932	25600	68***	
103	QUESNEL	08	83205	80022	07812	85600	69811	
105	SPRING ISLE	36	80410	20797	87837	6752	69912	700870
107	CAPE STJAMES	32	80452	20707	86032	7732	69823	700379
108	ABBOTSFORD	30	80000	81022	88635	856	69401	
109	PORT HARDY	34	80926	81617	89535	854	69607	701710
110	ALERT BAY	32	81422	48027	89333	7742	69507	701522
111	DOG CREEK	14	80904	81227	02614	2652	69924	700184
112	ASHCROFT	19	80000	81022	64419	857	69815	
113	PACHENA PT	39	41817	81217	94041	48400	65112	707570
114	HOPE	29	80000	81002	02431	8097	69605	
122	BANFF		30402	72030	11012	30810	69316	
138	YORKTON	20	82705	81022	13222	864	69328	
146	NEEPAWA	22	83603	81022	13125	85400	69321	
200	VICTORIA B C	37	71410	82258	97439	25510	69021	700320
201	PORT ANGELES	36	81510	80608	98041	0092	69119	700130
372	MONTREAL CTY	30	21804	16040	26034	20908	65718	
390	PENNFLD RDGE	22	82702	81031	30425	80906	69105	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	48	03205	80000	19056	00900	60310	
113	ALTAR	44	40403	82022	15255	48900	66305	
118	PILARES	45	01604	85011	15950	00900	60106	
122	N CASSGRANDS	37	03202	82020	12952	00900	60405	
130	VILLA AHUMDA	28	00000	82020	16638	00900	60419	
160	HERMOSILLO	45	01404	82020	17956	00900	60308	
220	TEMOSACHIC	35	01604	86020	12250	00900	60300	
225	CHIHUAHUA	36	00000	81020	13654	00900	60314	
243	PIEDRAS NGRS	12	00000	60000	14814	00 00	6*304	
255	GUAYMAS	52	00000	80000	17963	00900	60404	
280	ESMERALDA	33	00000	83020	14644	00900	60105	
342	MONCLOVA	50	00000	83020	13960	00900	60104	
349	C CAMARGO	61	01404	82000	16370	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	51	11401	60000	14109	00003	65114	
382	TORREON	38	01806	50000	17362	00900	60307	
390	SALTILLO	07	22723	80000	16	00 04	64104	
405	LA PAZ	18	30000	10020	10542	00 30	69104	
491	C VICTORIA	63	00000	81000	16567	00900	60310	
499	SOTO MARINA	62	90000	25124	17364	90000	60300	
539	SAN L POTOSI	11	80000		1 12	86 00	62312	
548	TAMPICO	20	90000	0460	18721	99 99	69***	
556	TEPIC	11	51802	50022	13	00 08		
571	AGUASCALIENT	01	03201	84000	08	00 00	60310	
575	LEON	07	60000	81021	12	0 06	65102	
577	GUANAJUATO	05	40000	21	1 613	00 02	65404	
581	RIO VERDE	15	70000	75010	17	35 50	62***	
593	PROGRESO	19	20000	82020	17623	00 01	62108	
611	GUADALAJARA	10	70000	25460	16610	00906	69307	
625	QUERETARO	06	10000	85020	10	00 01	60336	
632	PACHUCA	07	50402	20040	10	11 01	62406	
634	TULANCINGO	03	10000	50020	05	00 05	60108	
644	MERIDA	18	20000	50010	17621	26 00	62304	
648	COZUMEL		40904	82032	15923	32 04	65308	
654	MANZANILLO	23	80096	81022	13725	00 06	65300	
658	COLIMA	20	30000	84021	22	15 02	69204	
665	MORELIA	09	00000	84020	17212	00 01	69316	
675	TOLUCA	01	20000	82010	07	00 01	60306	
679	TACUBAYA	03	50000	404 1	17708	00 05	65406	
683	TLAXCALA	02	00000	84000	09	00 00		
685	PUEBLA	51	80902	80022	09	00 02	60405	
687	JALAPA	14	82202	81012	18315	85 00	68404	700021
692	VERACRUZ	20	50000	9444	18023	22 64	61300	
695	CAMPECHE	21	60000	10020	18324	00 02	65***	
737	ORIZABA	14	80000	50032	16	00 50		
738	CORDOBA	16	71800	89022	17	50 00	61***	700079
749	C DEL CARMER	20	31103	8001	17522	31401	60405	
762	CHILPANCINGO	14	60000	55021	15	00 01	69306	
775	OAXACA	10	60000	82031	14012	11701	63312	
833	SALINA CRUZ	17	33403	82030	13726	00 01	63404	
842	TUXTLA GUTRZ	17	80000	50020	18	11 06	61408	
845	C LAS CASAS	07	60000	50011	09	26 85	61***	
848	COMITAN	12	60401	20021	13	62 00	62***	
855	POCHUTLA	20	00000	10001	15221	00 00	60300	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	47	30512	99011	26167	31530	6*208	
016	KINDLEY FLD	52	30115	81021	26867	32500	69110	
051	WEST END	64	20710	81011	23474	11640	62310	
069	HOPE TOWN	68	21110	81031	18680	22500	63812	
070	ALICE TOWN	68	20504	81011	22774	11501	61305	
074	OAKES FIELD	65	10911	98020	21474	11500	69408	
077	HARBOUR IS	70	40716	80021	22775	42500	62315	
085	MANGROVE CAY	69	30517	80011	21775	31500	65308	
087	THE BIGHT	75	50714	81021	20776	32512	62305	
092	GEORGE TOWN		20717	81011	20776	21501		
095	CLARENCE TWN	68	10718	81011	20077	11500	69315	
101	DUNCANTOWN	71	50718	81026	18077	32502	62100	701630
109	ABRAHAM BAY	66	40612	81031	19076	32501	69411	
119	TURKS ISLAND	68	20520	80021	17378	22500	61315	
121	MATTHEW TOWN	68	20710	81011	16978	21500	69303	
244	CIENFUEGOS	66	00406	80050	19070	03 00	60403	
255	CAMAGUEY	72	30408	64051	18072	22560	60316	
264	SANTAGO CUBA	68	30206	80051	15979	32500		
265	ANTILLA	72	70410	80021	15375	58542	69113	70099*
268	BAHACOA		60000	81021	16377	62400	62303	70179*
310	CABO DE S A	67	10507	82020	19371	11605	69305	
314	SAN JUAN Y M	65	23603	81031	19568	12505	69407	
317	PASO REAL SD	65	00504	80000	19466	00900	60307	
321	CAL DE CARAP	68	10507	82101	18468	11540	69407	
325	HAVANA C B	68	30902	80021	20371	38600	62308	
340	CAYO GUANO	68	20508	82021	18176	11545	69408	
348	CAIBARIEN	68	20510	8100	18675	21600	61307	
349	SANCTI SPIRT	66	43406	80030	19070	25570	62305	
353	CAYO PAREDON	71	60726	81031	18476	65500	62407	
355	CAMAGUEY	69	30509	81036	17271	22540	69303	7006**
350	CAPE CRUZ	71	30208	82031	15874	12531	61405	
367	GUANTANAMO	71	30204	81222	15974	32600	69117	
369	PUNTA MAISI	72	70717	80145	16877	58540	69410	7000**
383	GRAND CAYMAN	71	40722	72031	15376	32601	69305	7006**
387	NEGRIL POINT	71	20502	82020	14074	11601		
397	PALISADOES	71	10000	81020	14376	12532	69415	
399	MORANT POINT	75	20513	82000	14181	21600		
439	PORT PRINCE	66	10901	82021	15676	14600	62417	
457	PUERTO PLATA	71	10000	81086	16372	50630	60110	70552*
485	C TRUJILLO	70	03410	81001	17375	08900	68313	700180
486	C TRUJILLO	71	13603	82000	15674	10840	66317	
501	SWAN ISLAND	71	60414	81021	15278	34504	60312	700120
514	BORINQUN FLD	71	70909	81216	14874	22570	61322	702310
521	SANTA ISABEL	70	10502	81021	13280	12500	62420	
525	SAN JUAN P R	73	71806	64818	13976	5857	69317	701710
543	C AMALIE	72	20709	81021	12981	22500	62119	
547	BENEDICT FLD	74	20708	81158	12579	22530	62317	700820
641	GUATEMALA	12	63610	81022	14	45508	6*300	
663	SAN SALVADOR	18	73612	81032	17	25672	62306	
714	TEGUCIGALPA	59	83610	80012	14763	45418	68108	
735	CAPE GRACIAS	73	40506	16015	12378	22566	69408	7044**
741	MANAGUA	22	72006	81022	13523	56640	69410	
763	SAN JOSE	16	71106	81022	12419	25542	62302	70999*
767	LIMON	20	82705	81022	11523	57501	65305	
783	COLON	74	81803	80019	10975	25477	69318	709710
806	ALBROOK FLD	74	81402	64012	11975	8542	69330	700060
857	BASSETERRE		60705	82022	12583	38661	62320	70204*
862	COOLIDGE FLD	77	20906	81030	12581	21503	62319	700190
890	DESIRADE IS	72	40910	81251	12979	42500		
897	RAIZET AIR	72	40000	81151	12677	49500		
898	PTE A PITRE	22	40000	81151	12625	49500		
926	FT DE FRANCE	22	30614	40801	11325	43400		700141
946	CASTRIES		40713	80251	11278	23500	62324	703610
949	BEANE FIELD	77	33608	81020	12482	21560	61306	
953	BRIDGETOWN		51108	82022	10883	43502	62117	
954	SEAWELL FLD	73	30713	81150	11082	23403	69217	70927*
955	PEARLS FLD	75	50000	80216	11876	53330	69212	70171*
970	PIARCO FIELD	74	71303	81022	10778	1857	69214	
988	HATO FIELD	72	70710	82151	10281	43541	69421	
	BLOCK 80							
011	TURBO	22	61803	8202	11524	25544	643**	
020	MONTERIA	22	80000	8203	12324	4567		
030	CARTAGENA	23	70902	75055	10824	52505		7001**
036	COROZAL	20	80000	83022	09122	20844		
050	BARRANQUILLA	24	81604	80022	11226	64504	64321	
110	QUIBDO	22	70000	8000	13422	25470	64***	7001**
124	MEDELLIN	14	80000	40414	10516	5642		
134	AMALFI	16	80000	81022	08516	6091		
135	PATO	24	80000	83025	10124	4562	61***	7003**
138	HONDA	21	80201	7512	13321	6577	68***	7032**
140	OTU	20	80901	8101	10021	3537	67***	7005**
152	BARRAN BERME	22	81802	81026	13522	7542		7024**
160	BUCARAMANGA	19	40000	81012	10521	45500	69***	
174	CUCUTA	21	60000	60014	10723	56402	66***	
185	ARAUCA	22	00000	84020	07224	00900		
210	POPAYAN	14	70000	25406	08915	2622	64***	7005**
215	CALI	17	73404	8201	12118	65730	60318	7001**
220	TULUA	18	80000	81612	11319	855	69***	7001**
235	PEREIRA	16	80000	60155	07318	5571		7010**
236	ARMENIA	17	80000	30505	12927	874		7009**
258	BOGOTA	09	70000	81102	08511	65500		
264	VILLAVICENCO	19	30000	82021	04723	11601		
300	TUMACO	22	82206	82022	12024	1468		
306	IPIALES	07	80000	81024	09508	8081		
310	DOS RIOS	21	80000	40105	09920	866		7-034**
401	MARACAY	18	40000	98031	10522	18611	60118	7001**
402	MARACAIBO	24	61602	99022	11125	4031	60306	
405	CIUDAD BOLIV	24	60905	98052	08728	3467	60529	
408	MERIDA	13	70908	98014	36616	5447	61421	7019**
407	COMO	23	07000	96512	12426	742	60327	7004**
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	70000	81031	10282	62509	69324	
201	PARAMARIBO	73	31412	81021	10082	11490	63118	
405	CAYENNE ROCH	24	50000	80024	09827	52402	62407	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	62	50613	81021	15573	12530	61301	
163	BURNS FIELD	63	03608	8202	05465	00900	60908	7003**
165	LIHUE KAUAI	63	42805	81028	05465	12572	69908	
182	HONOLULU	68	31812	81028	06475	32500	65808	7001**
190	PUUNENE	69	82014	8081	07569	3742	65812	
218	NORTH FLD	76	80904	80258	11279	42407	62314	7097**
232	SAIPAN	75	30404	81022	10779	22408	69105	
245	WAKE ISLAND	66	10912	81021	14979	15500	62102	
250	ENIWETOK ATL	77	10912	80021	09581	12500	62***	
275	JOHNSON IS	74	11612	80011	08578	11500	68914	
285	HILO	65	82204	81258	07168	885	69607	
334	TRUK	76	80405	80022	08682	12517	69215	
366	KWAJALEIN	78	30512	80011	09880	22410	69300	7019**
408	PELELIU IS	77	40806	81021	06481	32501	60167	
413	YAP	77	80408	80022	08382	22507	62017	
700	CANTON	71	20617	81030	08878	21500	62905	
	BLOCK 96							
221	PALEMBANG	76	62602	65055	07877	00975		7097**
413	KUCHING	75	83102	98022	07980	00934		7097**
441	BINTULU	84	83102	98022	08479	25607		
465	LABUAN	74	70208	97132	08880	19407		
491	BANDAKAN	74	70000	97022	08777	22582		7007**
743	BATAVIA APT	72	33405	80130	08281	15773		
933	SOERABAJA PB	72	60000	81012	08381	15618		
	BLOCK 98							
135	BASCO	61	80418	81032	19071	854	61318	
223	LAOAG	63	60212	81022	15474	35631	61318	
232	APARRI	64	80417	6436	18775	4552	61306	
324	IBA	75	20404	80031	12978	24500	69114	
325	LINGAYEN	70	41806	82022	13177	22601	61114	
327	CLARK FIELD	68	63205	82022		55608	69314	
328	BAGUIO	56	20903	80402	12359	15500	61214	
333	BALER	71	80713	206	15075	8052	61118	
336	CASIGURAN	69	83605	24555	14869	60828		
429	MANILA INTL	66	70704	81022	13676	22552	61322	
432	CALAPAN	68	80000	81012	13678	25540	62316	
433	LUCENA	68	70412	81258	12678	335 6	61116	
437	AURORA QUEZN	71	80205	64216	12276	5562	69416	
439	DAET	68	80410	81802	14479	6562	61316	
444	LEGASPI	73	90709	08656	12474	9 0	6*314	7014**
536	ROMBLON	72	60204	72025	23277	37470	61214	
538	CAPIZ	72	80206	40505	11879	2752	61312	
548	CATBALOGAN	71		14606	10674	9 2	69208	
550	TACLOBAN	74	83210	48616	10475	1742	67518	
553	BORONGAN	75	83403	32616	10774	0042	69314	
618	PTO PRINCESA	77	42702	80012	10478	22540	69310	
637	ILOILO	72	80411	81022	11007	38577	64320	
642	DUMAGUETE	75	83207	56506	09275	2752	69112	
645	CEBU	69	80704	80216	10778	24577	61320	7009**
653	SURIGAO	75	83404	80025	10076	25527	6931*	
741	DIPOLOG	75	80903	40026	10076	886	61816	
748	CAGAYAN	74	82201	72026	09875	6752	69120	
754	DAVAO	73	63606	82012	07877	25618	69318	
836	ZAMBOANGA	73	30202	81012	07476	25601	61316	

Nov 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	00	71209	99188	86201	39402	60211	
005	ISFJORD	56	80905	87032	16151	84500	60309	
009	ANDENES	5	6*005	85022	94603	00976	60804	
023	BARDUFOSS	54	81302	84022	95351	35642	64906	
028	BJORNOYA	50	80819	97022	11701	894	65*05	
030	TROMSO	52	71115	83152	95903	78500	64907	
047	KAUTOKEINO	55	61405	65707	98754	67400	60302	
059	BANAK	52	80000	82028	02202	6852	60803	
062	HOPEN	53	50813	99028	16051	35457	67112	
079	GAMVIK	50		98838	05103	855	60303	
098	VARDO	02	80918	70028	05503	895	60309	
106	ROST	01	71808	84032	92005	75500	60300	
149	MO I RANA	58	6090	99020	57	657	60300	
152	BODO	54	81412	84022	92802	00977	60300	
173	OFFERSOY	51	80605	8302	94202	375	67901	
203	KRAKENES	03	82318	23838	95402	49671	64005	
212	ONA	02	82018	50238	04503	8 2	60201	
228	SULA FYR	02	72718	97158	94003	73400	60207	
262	NORDOYAN	02	72512	81152	94004	63466	60201	
271	VAERNES	53	31102	84011	96251	19644	60701	
316	BERGEN FRED	01	71205	75267	96502	694	61000	
351	SLIRA	58	73218	60102	47457	7047	67902	
361	FANARAKEN	62	92709	91494	65861	0 0	60803	
369	VOLLEN I S	57	40000	99032	98056	46400		
384	GARDERMOEN	58	00000	05414	97757	00900	6*706	
403	UTSIRA	03	52905	98058	98904	49406	60705	
415	SOLA	02	71703	35831	00103	694	60701	
445	DELN I TELMK	56	21102	82001	98755	25600	60808	
452	KJEVIK	01	12702	82020	99104	2540	60703	
461	GAUSTATOPPEN	63	02813	99413	90261	10740	61507	
464	MERDOY	2	12905	98010	8904	12600	60804	
482	FERDER	02	20000	81020	97203	00944	60807	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	54	81402	97712	99753	3737	6*200	
051	KARESUANDO	54	80902	97707	99153	864	6*305	
052	KVIKKJOKK	54	83602	97707	86253	863	60802	
054	PAJALA	53	81402	96014	98053	862	60704	
055	TARNABY	57	80902	98022	96254	855	6*300	
056	STENSELE	56	80302	98022	95955	864	60808	
057	LULEA KALLAX	51	80000	95857	96351	862	64905	
058	HAPARANDA	51	81406	99032	97900	855	60300	
059	GADDEDE	56	72002	95858	96454	795	6*300	
065	SVEG	60	10705	99022	97759	00940	60705	
066	SUNDSVALL	57	23407	82030	96055	26400	64904	
067	SARNA	66	00000	99020	00056	00900	6*905	
068	BJURAKER	53	70000	99031	95452	754	6*611	
072	UNDERSTEN		72905	98022	957 3	76400	64607	
073	KARLSTAD	57	20000	04444	97253	00941	60707	
077	STOCKHOLM	01	72705	75025	95102	763	60807	
078	VADEROBOD		32012	98021	97505	22440	60804	
082	LANDSORTO		33217	98021	95102	35300	60808	
083	GORSKA SANON		83218	82252	95204	874	60803	
084	GOTEBORG	02	52617	80028	98007	52440	60807	
085	ASPEHED	01	72505	20028	98801	792	64607	
087	JONKOPING	03	81805	98031	99103	864	60807	
089	OLANOS N U		02712	98010	86804	00900	6*908	
090	VISBY	01	72912	82022	96304	75400	60302	
096	HOBURG		72909	82022	97604	77300	60306	
114	BLAHAMMAREN	59	32909	85011	68856	10842	60601	
125	ROJDABEN	55	12702	82020	97254	00940	64905	
807	IVALO	54	80702	70707	00853	8132	60311	
836	SODANKYLA	52	81405	98022	00451	864	60308	
864	KEMI	00	81106	98032	97900	873	60301	
897	KAJAANI	51	81109	98022	99150	863	67806	
911	VAASA	51	71404	98022	95300	15470	69807	
917	RISSALA	52	80205	98022	95800	6558	60715	
929	JOENSUU	51	83614	93737	95400	874	60819	
935	LUONETJARVI	51	80202	09424	95551	861	60821	
970	MARIANHAMINA	02	81402	09505	93403	7752	60612	
972	TURKU	51	73404	70022	93801	00947	60813	
974	HELSINKI MAL	00	83217	11697	89801	6728	60827	
976	RANKKI	01	83619	02697	84701	874	60845	
982	RUSSARO	01	83409	97052	93903	00974	6*813	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	32	40208	82011	01433	49403	60203	
026	STORNOWAY	35	70717	81258	00640	59 63	60300	
068	LOSSIEMOUTH	34	81312	20687	00036	5732	60714	
075	WICK	33	80000	56606	00635	4642	60705	
091	ABERDEEN	4	80000	32607	00336	856	65915	
100	TIREE	37	73305	84038	98344	385	60300	
130	WEST FREUGH	41	81706	40616	00643	364	6*705	
135	PRESTWICK	39	81812	64616	99743	3557	60707	
171	LEUCHARS	36	70000	16216	99637	756	61911	
185	ST ABBS HEAD	37	71813	40021	99339	755	6*813	
204	ISLE OF MAN	41	81208	64026		31407	60804	
262	TYNEMOUTH	36	42304	02424	00939	00941	6*810	
302	VALLEY	43	73210	80022	00346	3567	64422	
396	SPURN HEAD	39	81208	48216	01944	835	61708	
534	BIRMINGHAM E	39	80108	05536	99740			
601	ST ANNS HEAD	45	83403	81505	00147	855	6*302	
628	BRISTOL FLTN	41	83302	24025	99141	462	67111	
772	LONDON	44	80505	03515	97146	5722	64403	
804	SCILLY	48	83208	82021	12953	884	6*517	
827	MOUNT BATTEN	46	62910	32012	00951	65600	60227	
856	PORTLND BILL	48	73113	64012	98650	6559	6*313	
874	TANGMERE	51	83204	64205	97155		64400	
917	ALDERGROVE	41	72208	40025	00642	3627	67503	
953	VALENTIA	44	83004	81808	04349	4242	60209	
955	MIDLETON	44	73103	81022	0314	1853	60305	
962	SHANNON	44	72503	64214	03845	2527	64403	
969	DUBLIN	41	72812	80015	01443	364	60308	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	20000	85020	04652	25500	60806	
013	STYKKISHOLMR	57	01416	87000	03554	00900	60800	
018	KEFLAVIK	55	21204	83011	02753	29500	60803	
030	REYKJAVIK	57	30716	83032	03353	35600	60805	
048	VESTMANNYJAR	52	21118	83150	03501	23400	69805	
063	AKUREYRI	59	61608	82022	06959	665	60807	
077	RAUFARHOFN	59	72910	89012	03355	75500	60812	
082	HOLAR	57	23502	83012	03853	25600	60809	
097	DALATANGI	59	75605	83022	04854	755	60807	
160	POLAR EXPED		10908	97020	82297	00901	64502	
210	UPERNAVIK	68	00507	82000	14763	00900	60306	
212	UMANAK	65	33602	95010	11962	00870	60302	
214	QUTDLIGSSAT	63	23205	99011	11056	25600	60300	
216	JACOBSHAVN	67	11405	99001	10264	00904	60300	
220	EGEDESMINDE	63	10612	98000	09660	00901	60305	
230	HOLSTEINSBRG	64	00903	99000	00862	00900	60303	
231	SDR STROMFRD		00311	83000	01995	00900	67300	
240	SUKKERTOPPEN	57	01205	84000	06253	00900	60811	
250	GODTHAAB	57	00905	84000	04756	00900	60303	
260	FREDERIKSHAB	64	80000	84022	00256	8091	6*306	
280	NARSSAK	56	82705	82022	02052	48771	68306	
320	DANMARKSHAVN	66	80000	93727	12665	863	60809	
330	DANSBORG	64	80440	0377	06961	874	6*704	
337	ELLA ISLAND	68	82520	82022	08359	5652	60806	
340	SCORESBYSUND	64	83020	82022	05570	864	60803	
350	APUTITER	63	53318	99020	06859	25530	60808	
360	ANGMAGSSALIK	63	42205	98032	06860	00938	60604	
380	CAPE ADELAER	56	83209	98022	04053	866	60814	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	54	63409	97021	03900	683	6*601	
030	AALBORG	03	62508	81031	99805	59470	60708	
041	SKAGEN	00	42718	98020	98006	33504		
051	LOOBJERG	01	42903	80022	99607	42400		
060	KARUP	02	22084	81 22	012 4	29500	60116	
079	ANHOLT	03	22503	82020	00505	22640	6*911	
081	BLAAVAND	02	22702	81020	00006	12404	6*811	
100	VANDEL	04	22002	60010	02405	00902	60816	
145	MARSLEV	05	12209	50011	02705	10400	60612	
155	RINGSTED	05	52505	75031	021 6	55502	6*911	
180	KOBENHAVN	02	42516	81012	01706	32440	67910	
199	DUEODDE	02	62612	81271	02305	63400	64906	
447	UCCLE	07	81810	94516	96707	873	60850	
448	HAREN	04	84008	15516	97005	573	62652	
476	ST HUBERT	02	82211	15517	00105	870	62933	
670	ZURICH KLOTN	03	81608	30606	08505	6757	60724	
700	GENEVE COINT	06	82430	30616	12507	4742	60714	
750	GUTSCH	57	81806	14787	62857	470	60808	
	BLOCK 07							
021	CHERBOURG	12	82517	25515	99713	863	60603	
070	REIMS	12	82318	20616	99712	872	67924	
110	BREST	12	82718	50616	04912	872	6*108	
130	RENNES	11		40025	04313	854	60700	
150	LE BOURGET	12	82516	50026	99514	754	60817	
180	NANCY	08	82208	15616	02308	7738	6*831	
190	STRASBOURG	07	81812	30616	04107	7542	60844	
207	LE TALUT	14	82524	40205	07714	862	60302	
240	TOURS	13	82719	75026	05414	872	6*605	
280	DIJON	07	82020	15516	06307	878	60819	
314	CHASSIRON	15	82220	25525	00515	864	60300	
435	LIMOGES	12	82714	20535	10613	873	6*812	
460	CLERMONT	08	72318	81022	09414	6557	64910	
480	LYON	06	81821	50216	11010	856	61914	
510	BORDEAUX	14	82517	11516	14414	871	61905	
577	MONTELIMAR	06	82204	75026	16009	856	64908	
610	PAU	11	82706	82032	16916	6567	6*605	
630	TOULOUSE BLA	12	72616	75205	16315	764	61901	
650	MARIGNANE	07	70000	81011	16113	45730	6*813	
690	NICE	07	10704	82010	11416	15642	6*916	
747	PERPIGNAN	72	72710	81022	15819	3865	60710	
761	AJACCIO CAMP	10	70402	81205	17212	5554	6*816	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	14	82318	65022	81116	865	61004	
023	SANTANDER	12	82502	96022	18717	855	60704	
141	VALLADOLID	06	71812	25024	05810	78500	60307	
180	BARCELONA	10	01805	96050	17217	00900	60812	
221	BARAJAS	07	80000	25402	03012	873		
285	VALENCIA	13	12706	87020	18423	00901	60715	
302	SON BONET	13	32309	81031	19120	38500	67003	
314	MAHON	14	41804	98021	18620	42400	61903	
390	TABLADA	13	60702	95404	24915	66400	60804	
501	FLORES	17	71601	97168	25918	62602	60309	
503	CORVO	17	80000	97808	25418	835	61113	
506	HORTA ACORES	17	52509	97011	26320	18500	64109	
512	PONTA DLGADA	11	21601	99011	27620	11630	60100	
513	SANT ANA	11	22027	84011	26819	25600	60203	
515	SANTA MARIA	09	60000	84012	28118	656	60310	
521	FUNCHAL	14	70503	98012	23220	58566	64001	
524	PORTO SANTO	42	60510	98032	23720	48640	6*204	
536	PORTELA	12	63608	81021	24017	68342	60002	
538	CABO VICENTE	14	03616	98000	22016	00900	60200	
545	PEDRAS RUBRS	14	21802	86011	23615	11540	60101	
549	COIMBRA	12	10000	97011	22819	22600	64904	
554	FARO	18	70000	97011	22819	22600	64904	
557	EVORA	10	13420	99030	22715	11505	64104	
583	SAO VICENTE	22	80717	96052	13626	21532	6*208	
589	PRAIA	18		98050	12328	00907	6*109	
594	SAL	24	70710	40052	14625	15406	64213	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	81409	97022	02007	857	6*810	
004	P 11	05	82106	97026	02807	894	6*811	
005	ELBE I	03	82510	98022	03804	865	6*814	
006	FEHMARNBELT	04	72418	97032	02006	5857	6*713	
020	LIST SYLT	04	32004	98010	02706	21501	60712	
029	HUSUM	03	62306	25258	03204	35432	60716	
033	FLENSBURG	53	62208	98022	03205	33548	60709	
034	SCHLESWIG	03	72310	24606	04003	57423	60716	
045	KIEL	03	82310	15022	03904	00947	60718	
113	NORDERNEY	02	61705	10012	03204	15618	60818	
122	JEVER	02	73006	12022	03603	3371	60721	
129	BREMERHAVEN	02	82116	09102	04303			
131	CUXHAVEN	03	81908	12102	03903	3567	60818	
147	HAMBRG FUHLS	01	82008	08102	05002	862	60716	
156	LUBECK	02	72310	05031	05603	763	60714	
163	WISMAR	01			02602	56207	913	
170	WARNEMUNDE	02	82124	97100	05003	45335	710	
177	TETEROW	02	82005	951	05202	862	***	
203	EMDEN	02	71809	20022	03403	45672	60721	
204	LATHEN	02	81405	06282	03703	863	60728	
224	BREMEN FLUGH	02	81807	20104	04404	66406	60822	
244	LUNEBURG	02	82106	25022	05604	6632	60720	
253	DANNENBERG	02	82303	25022	05704	00907	60719	
254	SALZWEDEL		83202	96050	06105	00907		
262	WITTENBERGE	02	72502	96102	05905	35406	725	
279	NEUSTRELITZ	01	72502	95042	06903	7634	714	
316	BRAMSCHE	02	81805	30024	04204	856	60728	
320	GUTERSLOH	02	81207	40022	03905	0097	60732	
325	SALZUFLEN	12	81309	60022	04804	2642	60727	
330	BUCKEBURG	01	81712	64022	04604	2572	6*726	
338	HANNOVER	01	82304	20022	05104	8557	60726	
348	BRAUNSCHWEIG	01	81806	25032	05504	4557	60731	
359	GARDELEGEN	00	82001	0	06106	11407	926	
361	MAGDEBURG	01	71401	96052	06704	00907	924	
384	TEMPELHOF	01	72306	56022	07105	00916	60819	
390	LUBBEN	02	72202	96056	07806	255 7	921	
398	FRANKFURT OD	01	62703	97 52	07405	42502	919	
406	BOCHOLT	03	81109	15516	01705	754	60735	
410	ESSEN MULHIM	02	81209	30616	02104	474	60739	
419	ISERLOHN	02	81604	25616	02803	4742	61939	
427	ALT ASTENBRG	52	81809	05714	11551	860	60736	
438	KASSEL	01	81808	25612	05303	865	60835	
444	GOTTINGEN	02	81820	40022	05304	6552	60733	
448	KALTENEBER	00	81706	95710	06601	37386	932	
452	BRAUNLAGE	51	82503	45022	33851	762	61931	
453	BROCKEN	54	97212	90494	7 654	9 0	821	
454	WERNIGERODE	51	820	97 30	05604	1652	935	
466	HALLE	01	737 2	97050	07105	0912	930	
471	LEIPZIG	01	71802	96050	07405	009	730	
474	WITTENBERG	01	62204	95052	07504	00971	829	
478	TORGAU	01	62	9605	08105	00908	930	
486	DRESDEN WAHN	51	81803	97022	08205	12757	726	
499	GORLITZ	50	62202	97012	08305	22503	928	
501	AACHEN	04	80903	20616	99704	7742	60747	
512	BONN	02	81408	15616	02603	6722	60747	
532	GIESSEN	01	81409	15616	05002	874	60840	
539	SCHLUCHTERN	01	81805	15717	06701	863	60740	
543	SCHENKGSFLD	01	82009	55612	06103			
544	WASSERKUPPE	52	91612	3717	97052	9 0	60733	
546	KALTENORUHEM	00	81604	95734	06500	872	936	
549	GROS INSELBG	52	92008	90714	98252	960	937	
555	ERFURT	00	81803	96052	07104	3542	836	
628	GEISENHEIM	03	80909	09636	04604			
635	KLEINER FELD	52	90410	3734	09052	9 0	60738	
637	RHEIN MAIN	03	80910	24636	04904	4722	60841	
639	DARMSTADT	02	81411	20616	05003	371	60712	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
655	WURZBURG	01	81613	40636	07403	874	60734	
658	BAD KISINGEN	02	81805	18617	07803	6742	60733	
666	NEUSTADT	02	81408	50616	08003			
670	BAMBERG	01	81815	20687	08002	874	67936	
681	BAYREUTH	00	81803	75022	08803	864	60836	
685	HOF	51	81511	75712	08801	874	60732	
688	WEIDEN	01	82012	20686	09902	8042	60833	
692	SILBERHUTTE	51	82205	16714	10651	860	64927	
727	KARLSRUHE	05	81103	20586	04306	864	60744	
729	MANNHEIM	04	81607	17635	04905	1552	60747	
732	KONIGSTUHL	01	91610	2637	37601	9 0	60739	
738	STUTTGART	03	81405	81616	05904	4768	60844	
742	OHRINGEN	03	81504	25616	05704			
749	ELLWANGEN	01	81803	15808	07802			
761	WEISSSBAYERN	01	81408	15686	08601	872	60833	
763	NURNBERG	02	81816	25616	08303	876	60838	
768	NEUMARKT OPF	01	81210	15582	09502			
776	REGENSBURG	02	81108	25612	10403	7732	60832	
790	ZWIESEL	51	82205	25702	11702			
791	GROSSER FALK	54	92305	4714	58654	9 0	64924	
836	STOTTEN	00	82009	05737	08200			
838	ULM	02	81603	12616	09302	7622	60736	
852	AUGSBURG	01	81408	30637	09103	6732	60736	
860	INGOLSTADT	01	81801	10636	09802			
866	MUNCHEN RIEM	01	81608	40617	10902	865	60832	
873	LANDSHUT	02	81406	30612	10403			
875	OBERTAUFKIRC	01	81604	30617	11203			
893	PASSAU RIES	02	81802	81612	12603	5742	60824	
947	MEMMINGEN	01	82008	30687	08601	871	60836	
961	ZUGSPITZE	57	82540	02387	97757	8042	67918	
962	HOHNPEISSNBRG	00	81612	50694	94400	871	60737	
963	GARMISCH PAR	00	8180	30712	09502	866	67936	
	BLOCK 11							
022	RETZ	01.	82001	82032	03606	28657	65918	
028	ST POLTEN	51	82702	82032	12106	0097	60834	
030	TULLN	02	80000	81022	11508	00907	60930	
035	WIEN HOHE	03	71303	81032	12708	12705	60728	
036	WIEN SCHWCHT	51	81504	8103	13409	11617		
128	BRENNER	54	81803	81717	53	0092	60920	
146	SONNBLICK	63	92324	2452	84863	9 0	60716	
150	SALZBURG	01	81308	81032	11504	867	61926	
204	LIENZ	53	83602	82152	16102	2671	60717	
230	KLAGENFURT	51	80000	30052	17101	6672	60717	
240	GRAZ	53	80000	75051	14703	0097	60820	
518	PRAHA RUZYN	00	72208	50052	09904	25516	722	
541	CESKE BUDEJO	00	81604	75022	11404	1451	829	
548	HRAD KRALOVE	51	72302	30052	10705	55560	720	
558	HAVLICK BROU	00	72204	80022	11803	21608	825	
722	BRNO	51	56006	97050	12206	1 606	928	
782	OSTRAVA	50	52203	55505	12205	38540	908	
815	BRATIS DVORK	11	72604	81031		15175	927	
903	ZVOLEN DUBY	52	72704	80032	13904	55520	200	
968	KOSICE	5	4000	81021	1 006	18631	104	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	03	72707	98022	03905	795	902	
150	GDANSK	01	22905	98 11.	023 6	22400	105.	
185	KETZZYN	62	77709	98606	01104	774	301	
195	SUWZZKI	02	82703	97022	00503	855	300	
205	SZCZECIN	01	62207	97022	06604	654	813	
235	CHOJNICE	01	87709	97022	05304	874	308	
250	TORUN	00	77906	99022	06005	755	419	
270	MLAWA	02	87206	97022	04504	883	305	
295	BIALYSTOK	01	82707	97158	02903	4742	301	
300	GOHSOW	02	52204	97012	06705	55400	611	
330	POZNAN	02	82704	96022	08105	864	907	
360	PLOCK	00	87710	97022	06605	874	106	
375	WARSZAW OKCE	00	87510	97026	06704	854	206	
395	BIALYSTOK	01	87706	96606	06504	774	204	
425	WROCLAW	01	82506	97022	09805	863	714	
435	KALISZ	01	70203	97010	08704	717	413	
465	LODZ LUBLINK	01	77509	97012	09004	854	3	
510	SNIEZKA	57	92208	05434	24757	9 0	718	
560	KATOWICE	01	72204	96051	11704	755	904	
570	KIELCE	00	82505	96028	09903	854		
585	SANDOMIERZ	01	82505	97032	09704	855	207	
695	PRZEMYSI	50	77505	98258	11404	3943	207	
772	MISKOLC		22804	81020	13308	28500		
822	GYOR	01	52202	81032	15307	11646	72*	
839	BUUPST FRHGY		13407	80 21	144 7	11600		
840	BUDAPEST MET	01	22703	81030	14988	18545	717	
882	DEBRECEN	03	32706	50031	15307	31500	104	
940	PECS	01	52202	81022	15210	00946	919	
960	BAJA	51	42209	97037	15508	00906	920	
980	SZEGED	02	12904	81030	15908	11505	911	
990	BEKESCSABA	01	12904	81	15708	11600	702	
	BLOCK 13							
067	PALIC SUB	01	12702	97010	16108	00901	60804	
115	POSTOJNA	10	10000	81020	18221	00902	61912	
128	ZAGREB	02	81109	82020	14707	00972	6*920	
150	BROD	03	11602	98020	16511	00902	6*829	
168	NOVI SAD	5	22202	97030	17710	11606	60808	
242	BANJA LUKA	00		98031	15012	18536	60812	
261	KOVILJACA	00	12205	98030	16810	00901	60817	
274	BEOGRAD	02	02904	98020	18010	00900	64111	
285	V GRADISTE	01	63203	98031	16709	63500	60002	
353	SARAJEVO	01	80000	05474	55908	00900	60818	
377	KRALJEVO	01	10000	98021	19809	18600	60790	
388	NIS	04	42705	98021	19308	45500	60808	
462	TITOGRAD	51	70000	97032	08612	00902	6*905	
483	SKOPJE	52	21802	9 021	18611	25600	60715	
584	BRILEP	54	3 702	98031	6 09	15606	60801	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	03	32 07	81021	13907	00950	202	
020	BOTOSANI	51	63204	80 32	10008	65400	1	
040	C L MOLDOVA	56	62504	81031	33803	62500	207	
080	ORADEA MARE	04	32204	50101	14707	32580	806	
090	IASI	51	73202	81012	21909	55670	305	
120	CLUJ	53	47708	81021	13506	28570	303	
145	TG MURES	01	71701	75602	13705	67420		
200	ARAD	01	22908	81030	16808	21500	604	
230	DEVA	01	32502	70016	16406	75500	102	
247	TIMISOARA A	50	42704	75011	17107	00930	*06	
260	SIBIU	52	33209	75011	14605	35600	904	
277	BOITA	01	5000	82016	15704	57500	303	
300	BRASOV	02	83202	75715	48602	864	308	
302	PREDEAL	52	83205	35737	86 53	803	317	
310	GALATI	03	73202	82032	11709	68770	303	
346	R VALCEA	52	30201	81020	12210	00970	902	
350	BUZAU	00	72701	81012	11108	65610	205	
360	SULINA	04	83404	82022	10209	2557	307	
404	GRIVITA	33	73604	81022	12090	09700	5*	
410	T SEVERIN	55	13205	82021	16209	15600	304	
420	BUCURESTI B	02	62701	81031	13112	62600	305	
480	CONSTANTA	84	72705	82032	20309	28676	203	
490	TR MAGURELE	32	77218	10301	47101	16700	3*	
499	MANGALIA	03	72903	82022	220 0	77570	406	
521	TELICHE	51	22716	98011	16 08	25600	206	
535	ROUSSE		63411	98031	13510	55700		
552	VARNA	03	62907	98032	12210	62500	204	
614	SOFIA VRJDBN	52	87711	98010	1 006	21600	205	
615	MOUSSALA	65	93 20	90717	7164	9 0	280	
625	PLOVDIV	54	22518	99020	14910	21700	107	
626	KARLOVO	53	22716	99020	14009	23700	311	
627	UMHOUK TCHAL			71594	67560	9 0	8*	
631	KASANLIK	05	28218	99021	14608	22600	321	
641	IAMBOL	51	2707	99032	14759	65600	213	
740	SVILENGRAD		33207	98030	13311	35600		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	52	70000	81022	14606	0097	60820	
060	TORINO	02	50000	12052	13111	00940	67910	
080	MILANO	02	60704	45022	13811	22630	64710	
098	TREVISO	03	8030	82022	13109			
100	VENEZIA	03	83502	40022	13608	0097	60810	
120	GENOVA		51607	80012	13216	35540	60806	
140	BOLOGNA	04	604 4	45012	13508	54520	60815	
160	LIVORNO	07	82428	60505	14311	85511	60819	
175	SASSOFELTRIO	84	71810	82 12	14208	13564	60771	
190	ANCONA	01	82706	81022	15414	3852	61909	
204	RADICONFANI	01	80000	81022	37307	866	619*7	
222	M SORATTE	06	81816	1021	38108	874	64709	
232	TERMOLI	02	81808	81031	15815	75600		
240	ROMA CIAMPNO	10	81716	50022	15014	865	60714	
260	FOGGIA	51	71907	81031	16017	54610	68919	
270	BARI	03	61304		1	0950	65917	
320	BRINDISI	6	30000	820		11420	64909	
330	TARANTO	07	30602	82030	17317	11631	62910	
420	MESSINA	06	53209	80031	19518	38506	64905	
560	CAGLIARI ELM	10	52815	80032	18817	47510	61911	
597	LUQA	52	42914	82021	19866	35531	60810	
580	THESSALONIKI	53	63430	99032	17313	01606	60608	
627	ALEXANDRPLIS	03	30902	98012	14413	38600	6*402	
641	KERKYRA	03	23405	98010	18516	00945	61701	
642	IOANNINA	54	22716	99011	18711	00909	60907	
672	AGRINION	01	22809	98011	10905	00904	6*300	
689	PATRAI	00	32705	80010	17619	00909	61801	
711	TRIPOLIS	56	22702	98011	15415	00905		
716	ELLINIKON	51	63615	98022	15618	11605	63404	
734	METHONI	02	12918	98011	15718	00904	64801	
749	MARITSA	15	82524	97032	11310	67500	67115	
754	HIRAKLION	15	73216	97022	14019	68550	64605	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	08	83611	55636	09208	874	60313	
026	SINOP	15	53110	08102	04517	25505	61217	
030	SAMSUN	06	50000	97210	05024	52700	60200	
038	TRABZON	12	70000	81022	05718	78500	61619	
050	YESILKOY	12	83406	30606	12509	5752	60300	
090	SIVAS	06	65807	81032	94713	45520	61720	
092	ERZINCAN	06	80912	50152	00412	6772	62205	
095	ERZURUM	02	83604	80032	02608	3352	61713	
129	ETIMESGUT	02	72312	80152	95316	5752	60727	
160	KIRSEHIR	01	22307	81011	97116	15602	67719	
190	AFYON	06	81808	25142	97611	874	60200	
196	KAYSERI	07	53203	81030	94118	54700	60832	
200	MALATYA	05	72904	80022	01717	34641	61719	
219	TERMINILLO	07	33512	81011	14015	357 0	64412	
244	KONYA	03	52409	81031	97316	84691	64715	
250	ULUKISLA	06	63611	81021	13910	675	60207	
280	DIYARBAKIR	04	71406	81022	96320	776	67720	
296	FETHIYE	15	83608	75626	02416	875	60709	
300	ANTALYA	14	71606	81031	12318	53571	68911	
600	PAPHOS	56	52912	82031		68600	64605	
602	MORPHOU	62	42716	83258	13168	48500	64602	
603	LIMASSOL	56	22 13	82021	13273	22400	60803	
606	NICOSIA	61	33020	83021	12468	29630	60707	
617	CAPE ANDREAS	57	42310	84172	12268	49600	60803	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	60	10114	98028	10253	11420	225	
012	INDIGA		00906	97017	01157	00900	230	
015	TOPSEDA	56	70000	98027	11956	85600	233	
022	KANDALAKSHA	53	80000	98022	03752	856.	110	
043	ROSVINSKOE	58	80401	97227	10250	0092	337	
055	PAZ NAVOLOK	00	80905	98022	01501	855	714.	
060	UNSKII MAIAK	00	81004	97022	04201	00947	908	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
068	PYARHU	01	83405	97616	91202	2732	620	
092	VENTSPIL S		72705	98258	95405	09403		
124	IUKSPOR	62	83402	95727	05960	85500	321	
125	KOTLAS	02	90702	94554	07101	9	826	
127	VERKHNIAIA	50	82001	95616	06801		718	
163	KINGISEPP	02	80403	95636	79902	8732	750	
191	VYBORG	00	80405	93697	83501	8732	757	
209	N6137 E03115	01	85709	96757	88802	8742	754	
221	REGA	02	87706	97028	93705	894	410	
239	OUST TSILMA	01	82702	98606	08701	8732	211	
247	CYKTYVAR	01	81401	97022	10702	861	702	
422	KOENIGSBERG	03	77710	96258	99505	73600	305	
802	MURMANSK	52	86108	97717	04900	8758	112	
803	KRASNOSHCHEL	52	80000	98022	04652	863	213	
804	KANIN NOS	51	81408	022	10753	855	428	
808	INDUSTRIIA	53	81101	95108	04553	862	310	
812	NIZHNIA PESH	55	80905	97022	06754	863	226	
815	KUZOMEN	51	80704	98022	04500	856	303	
816	PIALITSA	52	72502	98012	06251	755	112	
817	GRIDINO	00	83603	98022	03302	855	702	
819	KHOBEDA KARU	67	53401	98021	09666	556	337	
820	MEZEN	00	70201	97016	07000	67401	309	
823	ONEGA	51	80907	97021	02101	6562	726	
824	ARKHANGELSK	00	81103	96102	05000	2557	200	
834	NARIAN MAR	61	80000	97032	11560	75500	338	
836	REBOLY	52	80204	98022	97500	854	703	
837	SEGEZHA	51		97022	99401	0097	731	
838	MEDVEZHIA GO	50	80905	97607	95901	8842	839	
839	PUDOZH	01	80905	96616	94902	8722	738	
840	PETROZAVODSK	07	85916	96636	92803	8722	8*9	
843	SVIRITSA	02	80905	96616	87003	8742	741	
844	VYTEGRA	03	81105	95616	94203	9732	831	
845	LENINGRAD UB	04	80905	96636	81704	7732	858	
847	LIUBAN	07	80903	96616	82108	8432	742	
850	TIKHVIN	06	81607	96106	86907	8742	838	
851	BABAEVO	04	81105	94634	95104	8738	723	
853	GOOV	00	83203	96686	81201	8732	740	
854	LUGA	06	61104	96016	82507	67500	616	
856	KHVOINAI	07	81405	96206	86208	8722	845	
858	ONO	03	82008	9553.	83404	864	403	
859	VALDAI	07	86408	96636	88708	873	731	
865	KSINAS	51	81603	98022	08501	3553	207	
866	SUHA	50	81404	98022	07701	854	705	
867	PINEGA	01	81801	97032	07301	0072	102	
868	EMTSA	51	80903	98727	02500	8742	825	
869	SHENKURSK	00	80205	97022	03701	7732	824	
871	NIANDOMA	01	90903	93613	99901	9 0	826	
872	OPARINO	03	81600		09803	855	807	
874	VOZHEGA	03	91404	92514	98503	9 0	424	
875	VOLOGDA	05	81405	93434	48205	9	813	
876	TOTMA	04	91404	93454	02404	9 0	808	
877	NIKOLSK	04	81905	96104	06104	815	716	
879	UST SHUGOR	1	82202		08701	00316		
881	TROITSKO PEC	51	82701	97052	11301	874	306	
883	UST KULOM	00	82251	97022	11901	8648	304	
884	UST USA	60	80205	96712	90560	8052	353	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	87012	97216	95203	472	28	
211	SHAULIAI	50	32705	97011	96604	23430	106	
313	SAVALI	05	71803	97016	16006	757	805	
314	MOLOTOVSK	03	82005	94108	14103	863	805	
318	KIROV	02	91605	92454	11802	9 0	805	
334	GRODNO	01	82703	97022	01903	854	300	
340	BELOSTOK	01	82707	97258	97406	895	905	
351	BREST LTOVSK	01	87508	97603	0.6304	873	104	
358	LEPEL		87507	96022	96603	853		
372	BAHANOVICHI	01	82505	97616	02803	8738	217	
377	PINSK	01	82504	97616	05004	2732	211	
400	MOGILEV	00	82506	97022	99904	8738	329	
420	GOMEL	00	81505	97022	02806	856	317	
540	PEREDIUB	02	76407	98022	19508	00932	601	
545	BUHANNAIA	05	31403	98020	23810	00901	813	
841	OREL	05	87209	97616	02405	8722	320	
842	STARYI OSKOL	10	71605	96102	03812	63530	813	
846	LISKI	07	71608	97026	05009	16470	816	
860	KHOLM	01	86 1	98808	87703	895	421	
861	IORITSA	00	87507	96616	91001	8732	252	
863	VELIKIE LUKI	02	86812	97026	87104	8532	555	
864	ROSTOV	06	81604	97022	99708	864	706	
886	POLOTSK	01	87717	97027	95003	854	336	
889	SMOLENSK	01	87512	98616	98303	853	326	
890	BELYI	50	87017	97026	94202	8742	321	
891	VIALMA	01	82208	97022	97904	854	828	
892	ROSLAVL	00	87212	98022		884	219	
893	ZHIZKOVICHI	01	82507	97022	03404	874	324	
894	DRUZHONIKID	00	82206	97026	01804	856	319	
896	ZLYNKA	00	82505	97022	06	885	304	
897	RZHEV	02	82062	97022	94904	854	328	
898	VYSHNII VOLO	07	66610	97256	90110	69400	621	
899	BUI	06	81605	96702	02307	855	710	
900	RYBINSK	07	81405	91044	97208	874	712	
901	KOSTROMA	07	86610	97025	02607	863	712	
903	IVANOVO	2	81407	96612	02407	8722	712	
904	MOZHAISK	05	82209	98028	94708	892	413	
905	KALININ	08	87009	97216	93411	873	813	
906	KOZMODEMBNSK	06	71102	98031	10607	28531	715	
907	GORKII	05	71808	97022	08108	5532	712	
908	VLADIMIR	06	86812	96212	02907	8742	813	
910	RIAZAN	07	86812	96258	02708	803	816	
911	KALUGA	04	87510	97258	00906	883	312	
912	KASHIRA	08	81810	96102	00708	853	810	
913	ELATMA	06	81607	96022	06108	855	716	
914	SKURATOVO	09	86809	95638	00910	874	807	
915	PAVELETS	08	86608	96106	03409	874	815	
916	LUKOIANOV	06	66608	97012	08908	25649	812.	
918	SHAKHUNIA	05	81604	97104	08506	0094	710	
920	SHARIA	04	81605	94105	07304	863	808	
921	CHKALOV	02	21405	98020	24708	00901	818	
922	BUZULUK	01	71604	97031	21506	00901	811	
923	ALATYR	06	71605	98031	11609	00931	721	
924	ELABUGA	04	61801	97011	17906	65700	701	
925	KAZAN	06	86604	97032	12807	854	712	
926	BEZVODOVKA	04	81607	98032	25806	00907	813	
927	ULIANOVSK	05	81605	98031	15107	45502	811	
928	BUGULMA	01	81806	97022	20804	65740	707	
929	PENZA	06	81608	97022	12208	854	804	
930	KIRSANOV	07	1407	96808	10108	893	808	
932	ZEMETCHINO	07	81404	97602	09808	855	804	
933	MICHURINSK	07	86408	96616	06208	8732	811	
934	ELETS	08	65608	97022	03411	67400	816	
935	KURSK	05	82703	98216	03905	834	416	
936	VORONEZH	08	81604	96102	04809	55507	620	
937	ZHERDEVKA	06	81601	98258	07808	895	720	
938	VALUIKI	10	81102	97022	04712	896	813	
939	BOGUCHAR	09	61401	97018	07511	38560	824	
940	BALASHEV	08	81609	97026	10508	854	909	
941	SARATOV	05	81606	97022	16406	2637	811	
944	ALEKSANDROV	05	71104	97022	17609	00903	813	
945	PUGACHEV	04	71603	98020	18008	00920	811	
949	ADAMOVKA	05	70000	98031	29	75600	305	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	01	82706	97808	08104	894	110	
592	SARNY	02	52593	97258	07105	79400	311	
594	OVRUCH	50	87507	97022	05204	885	313	
603	KIEV AMSG	00	87509	98022	07305	865	314	
625	LVOV	01	87710	97868	10703	885	306	
639	STANISLAVOV	55	88207	99029	11405	75600	801	
651	TERNOPOL	51	87909	98878	10703	895	309	
666	BELTSY	52	42907	97011	10607	22501	801	
672	KISHINEV	00	63205	97012	11108	21641	307	
676	BOLGRAD	02	73405	97022	11408	78500	304	
689	KREMENCHUG	02	82904	96026	06706	2657	202	
694	LIUBASHEVKA	00	73204	97022	09706	00900	309	
708	NIKOLAEV	03	83403	98216	07806	0092	31*	
722	NIZHNIE SERA	08	80905	96216	16109	856	304	
729	STAROBELSK	09	81405	97168	06023	89	716	
734	IZMAIL	01	83205	98032	11609	885	312	
759	AK MECHEG	08	72706	97258	17710	6958	305	
951	SHEPETOVKA	00	82707	97022	07903	78502	309	
952	CHERNIGOV	02	72707	97022	04205	75500	312	
953	KONOTOP	01	82904	97022	05105	855	311	
954	SUMY	03	82905	97616	06004	8742	308	
956	KHITOMIR	51	72505	97022	07504	75404	309	
958	LUBNY	01	82905	97023	06306	854	308	
961	SHEREMETKA	40	82907	97808	09304	844	313	
962	POLTAVA	03	88207	96616	06205	8738	305	
963	IZIUM	10	81401	96102	05313	855	825	
965	KAMENETS POD	50	63205	87022	11005	59442	309	
966	UMAN	52	72905	97012	09006	42602	307	
967	KIROVOGRAD	00	83203	97022	08406	855	311	
968	DNEPROPTRVSK	05	88407	95616	05006	872	305	
969	STALINO	10	61104	96102	05212	64401	721	
970	VOLOSHILVGRD	10	61102	97011	06815	25602	721	
971	RUZDELNAIA	09	83207	97022	10507	855	304	
972	VOZNESENSK	00	83207	98022	08108	52607	202	
973	NIKOPOL	06	82903	98606	06208	8632	306	
974	MELITOPOL	10	82903	96 18	05211	8742	806	
979	DOLGINCEVO	05	82906	40216	04707	8722	300	
981	MARIUTSOL	08	70701	97012	07010	65601	815	
985	CHAPLINO	11	81802	96028	05012	8742	712	
986	AKHTARI	13	81801	98022	05618	0097	808	
987	DIURMEN	08	82703	97808	06712	764	401	
989	IALTA	12	83601	98022	06815	55672	716	
990	FEODOSIIA	09	82203	98022	06418	25671	812	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	10	81405	91021	06218	00901	723	
002	MOROZOVSKAIA	20	70909	98021	08511	00941	716	
008	BUDENOVSK	08	81403	97022	11020	852	813	
009	PETROVSKOE	69	60000	98022	09413	75701	717	
010	TIKHORETSKAI	12	81401	98022	07318	15673	817	
011	KRSNODAR	10	72002	99022	06623	63770	832	
012	ARMAVIR	08	81405	98022	08325	0097	835	
013	BELORECHENSK	13	80000	99022	06519	6562	817	
015	PIATIGORSK	08	80000	98032	09345	4577	813	
017	NALCHIK	08	8	98022	10610	856	111	
018	GRAZNYI	08	80000	97022	11710	873	811	
020	MOZDOK		80901	96102	11108	4		
021	BORZHOM	08	80000	97022	23311	856	619	
023	KUTAISI	04	80904	98032	07423	356	819	
027	EREVAN	06	8	95101	13707	862	822	
028	LENINAKAN	03	72701	99022	47011	35640	330	
031	NAKNICHEVAN	04	30000	97101	25018	00952	329	
033	KIROVOBAD	11	62901	97031	13517	00942	525	
034	ZAKATELY	10	12701	99031	13916	00921	814	
035	ASTARA	15	63201	98031	15616	65000	814	
036	KARIAGINO	10	00901	99010	13018	00900	824	
038	GASAN KULI	02	00403	99020	15824	00900	817	
042	FT SHEVCHENK	01	21412	98011	14515	25400	814	
044	GUREV	52	01110	96000	20312	00900	816	
047	MAKHACH KALA	08	83104	97025	11610	863	808	
050	TASHKUL	01	71103	98022	11712	75400	813	
131	ZABURUNE		20907	98030	18407	00940		
140	OSTRON KULAL	06	61104	98031	15010	00980	814	
339	KENDERII	02	01602	98000	202 5	00900	812	
942	SERAFIMOVICH	08	71410	98022	09010	66540	825	
943	KAMYSHIN	07	91404	92454	15807	9 0	813	
948	URIUPINO	08	76807	98216	09110	76400	822	
995	SOCHI	14	80000	99022	07419	0097	827	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	USSR ZONE 5							
043	NIAZE PETROV	04	8 05	98216	22405	6742	705	
058	SAMAREVO		82203	022	00990	855	**8	
061	CHERDYN	59	91602		12201	9 1	161	
063	KISEL	01	91806	92515	16801	9 0	304	
068	NOZHOVKA	04	81802	98222	18205	865	802	
069	TIUMEN	01	82709	97031	19004	65502	501	
075	ISHIM	50	82203	47022	25101	856	303	
077	CHELIABINSK	02	81801	97616	23305	47 3		
078	KURGAN	00	82204	97022	23502	856	300	
159	IGARKA		50903	48012	16877	00906	804	
163	SUKHOBUZIM	61	82205	717	21859	8052	925	
165	ALEXANDROVSK	54	82205	97717	07353	8052	705	
166	PUDINO	59	82205	022	27257	856	511	
168	BOLSHOI ULUI	62	82207	737	21560	8052	840	
169	NAPAS	61	82203	717	11 60	8052	709	
170	SOROKONO	01	82403	97022	15602	8 4	8**	
171	SHIRO	62	826	022	2 658	0092	732	
172	TARA	61	82204	717	24259	8062	7*6	
173	TOMSK	63	81803	96737	17860	8042	814	
174	BOGOTOL		81809	95737	22859	80 2	737	70****
177	BALAKHTA	79	868	737	24458	8	7*5	
181	OMSK	00	82503	96105	22502	8722	307	
184	BARNAUL	58	82212	737	27457	8052	713	
192	VERKNE IMBAT		81807	717	9363	856	813	
200	BOGUCHANY		82702	12	67	8		
208	KEZHMA	6	00000	017	54	00900	801	
245	DEMIANSKOE	51	72204	47022	13501	67450	200	
250	VAGAI	01	82706	74021	20503	856	303	
256	POLTAVKA	00	82703	94715	24801	862	315	70****
257	ODESSKOE	01	82704	96515	22701	8 2	316	
263	ISIL KUL	00	82503	46024	23101	862	207	70****
266	POCELKOVO	00	82507	022	100	0092	30*	
268	NAZYVAEVKA	00	82504	4 022	22702	856	305	
269	TIUKALINSK	00	82203	45022	20902	865	305	
271	BOLSHERESHE	50	82705	022	20101	863	308	
277	VIKULOVO	00	82205	97022	18902	857	802	
303	VASIUTANSKOE	58	82205	48022	13855	854	808	
305	KUSHTOVKA	53	82004	96021	05		309	
337	CHULYM	55	8 09	717	20355	8062	710	70****
338	KOCHKI	54	82007	96717	21854	8052	804	
343	TALMENKA		82009	93737	24657		81*	
344	REBRIKHA	59	82212	94863	26857	834	74*	
347	BOLCHICKIA	57	81617	49737	28258	8042	608	
351	ALEISKOE	57	82012	95737	28056	8072	807	
352	BIISK		82203	737	29158	0092	823	
361	KRAPIVINO		81808	44737	27259	8042	*04	
362	UIBAT	60	70000	4 858	27558	79600	808	
364	TACHTYP	61	82203	9 021	34357	0092	712	
366	KUZEDEEVO	60	82009	96718	29057	8042	732	
368	KOLCHUGINO		81812	3 387	23859	0092	734	
371	NENASTNAIA	69	82216	92393	77460	0092	738	70****
377	MARIINSK	62	82006	8 737	20060	8052	735	
378	IZHMORSK	57	82009	87 17	21658	87424	815	70****
379	TAIGA	63	8 07	3 737	20061	8042	823	
380	TIUKHTET		8 06		15161	80		
381	SHALO	62	82707	02	24858	8062	830	
382	PYSHKINO TRO		82209	737	17861	8042	830	
384	CHULSKAIA MT		82204	717	17261	8042	832	
385	LOSINOBORSK	6	81804	17	17000			
407	ENISISK AMSG	62	8	48727	14761	87574	823	
409	BIRILIUSY	62	82003	737	16661	8062	731	
412	KEMCHUG		82005	96717	23160	8062	8**	
413	LKIUKVENNAIA		72507	716	59	8052	809	
414	IRBEI		82703	022	246 8	009		
415	DZERZHINSK	00	2 01	17	02	8	7**	
416	KLIUCHI		82801	22	256	0092	814	
417	GOLETS PODLU		92204	397	63226	9	716	
418	AGINSK	63	8220	012		0091	819	
420	DERBINO	59	818	717	25558	602	72*	
421	LEGOSTAEVO		82810	9873	25059	8052	827	70****
423	MINUSINSKOE		8 03	9 022		0092	100	
424	KURAGINO	63	82003	022		0092	960	
425	ABAKAN	60	82207	817	30056	8062	300	
426	BEIA	63	82505	717	33005	8052	*22	
427	ERMAKOVSKOE	63	82701	022	3085	009	801	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	00	12203	95104	85901	00960	300	
087	URALSK	02	61407	97031	20808	00959	815	
088	KALMUKOV	54	01606	97020	19311	00900	826	
090	AKTIUBINSK	02	31808	98021	27809	00942	706	
091	IRGIZ	02	11603	99011	31508	00940	808	
096	CHALKAR	02	00000	97000	29809	60900	812	
097	DZHESKAZGAN	62	01101	9801	36300	00900	802	
098	KAZALINSK	01	00801	97020	3	00900	811	
101	KYZL ORDA	51	00905	98010	22404	00900	811	
102	MOINTY	58	82701	98022	38554	854	308	
103	BERTYS	61	70000	97022	40457	00907	300	
104	TURKESTAN	55	00000	99020	27912	00900	812	
105	CHIMKENT	00	30302	99020	27011	00900	812	
106	DZHAMBUL	51	92203	93475	31201	960	308	
108	BURLUBAITAL	54	00000	99000	55202	00900	808	
109	DZHARKENT	60	30203	99011	33551	00901	806	
111	PETROPAVLOVS	00	82206	98 2	24301	855	303	
113	KOKCHETAV	01	82506	87505	28101	823	211	
114	IRTYSHSK	50	80000	5 216	25501	8012	14	
115	PAVLODAR	51	82206	5 515	26800	863	304	
116	ATBASAR	50	92209	94454	28801	8 0	304	
119	KARAGHANDA	55	82255	98023	25254	852	902	
124	BURLY TUBE	61	60000	97022	39559	00940	707	
125	ZAISAN	65	22203	6 031	35860	25600	323	
128	CHIMBAI	52	00903	98000	25611	00900	819	
131	KUSHKI	54	00203	98020	20416	00900	810	
135	ASHKHABAD	52	00904	98000	20219	00900	711	
137	KERKI	02	00000	98000	22015	00900	811	
139	STALINABAD	02	00000	99020	19414	00900	805	
142	LENINABAD	52	00903	98020	27113	00900	504	
143	NOVYI URGNCH	53	00405	98000	25613	00900	814	
146	NOVAIA BUKHA	53	00901	98020	22915	00900	613	
147	SAMARKAND	52	00905	98000	24011	00900	803	
148	TERMEZ	06	01401	99022	21116	00900	813	
555	SEMIPALATNSK		81809	97363	40159	0097	2**	
580	TASHAUZ	55	00805	98020	25313	00900	811	
586	CHIRIK POBAD	01	00704	96101	30003	00900	801	
590	BERCHOGUR	51	01402	99000	30707	00900	***	
591	MUGODZHARY	54	00603	98001	31204	00900	306	
592	EMBA	00	01602	98002	39008	00900	806	
593	TEMIR GOROD	02	01103	97020	28108	00900	804	
600	DZHAMBEITA	54	21107	97030	21611	00902	816	
601	CHAPAEVSK	50	21107	97010	20710	00940	817	
603	FURMANOVO	02	40902	97090	18302	42802	808	
617	ARALSKOE MOR	01	11102	98030	30807	00942	813	
620	DZHUSALY	21	00406	97020	30806	02900	712	
630	CHARDZHOU	50	03401	98000	23214	00900	808	
648	BLAGOVESHCHE	01	72207	97022	24902	00976	305	
650	URITSK	01	82205	92444	25602	865	300	
653	NOVOSUKHINO	00	82505	022	25301	865	3*0	
656	DALNOE	01	82003	94535	20401	865	303	
658	KAZGORODOK	60	82405	93436	00301		804	
660	AMANGELDY	01	80000	96205	32101	865	300	
667	KZYL DZHAR		22001	98017	36655	3570	802	
672	CHIILI	54	00904	99000	27908	00900	815	
675	ACHISAI	55	13607	95030	05005	00904	503	
678	ARYS	50	03603	98020	29211	00900	813	
712	KIROVABAD	02	00000	98020	20016	00900	816	
720	ALEKSFEYSKOE	50	82507	81534	29700	865	308	
725	ANAR	53	82207	98363	31951	009	806	
728	ZHARYK	55	82002	987 7	37055	00910	***	
740	UIUK	02	418	98030	32104	00901	304	
743	CHOKPAR	55	20812	98021	31803	00901	300	
744	CHU	00	60401	98031	30206	00901	*18	
745	LUGOVAIA	52	10902	98014	33401	00901	409	
789	SEMIIASKOE	52	82506	717	30152	8052	804	
889	AEROPORT	51	00902	97010	35809	00900	405	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		70000	858	27061	69501	300	70****
193	ZIMA	63	82701	5	27060	0092	219	
201	KIRENCK	8	20000	017	28480	00901	3*7	709370
202	BODALBO	80	42705	98022	25576	46700	325	709214
206	MONDY		30000	010	68161	35700	203	
207	BRATSK	66	82701	037	25162	857	209	
209	NIZHNE ANGAR	68	62204	012	20259	65500	212	700057
211	KURA	61	72903	98022	20656	00974	112	700051
212	SRETENSK	64	50000	031	16060	45641	309	700055
213	CHITA	75	43201	5 021	18860	15601	305	
215	BARGUZIN	17	62705	1	67705	018	*5*	
216	NERCHINSKII	65	60207	022	17660	00900	340	
218	ULAN UDE		52503	98037	23258	00906	313	
219	BORZIA		60000	032	18761	64600	329	70**51
220	KIAKHTA	62	00000	5 001	25661	00900	203	
251	MOGOCHA		00000	020	20976	00900	312	
431	ALZAMAI	65	72703	717	27861	5761	303	70****
436	ALYGDZHER	64	71808	98012	12758	00941	312	
437	ORLIK	67	70409	022	62161	33402	***	
439	INGA	59	83601	717	27458	0092	327	
440	KHADAMA		017	29364	00941	62112		
442	SHISHKINO	62	80000	717	25162	8052	303	
443	ILIMSK	70	60000	71	2 64	00926	161	
446	TANGUI	64	82703	028	25461	25607	306	
447	TULUN	6	63202	5 032	27661	00921	313	
448	IKEI	62	60701	227	27560	0092	329	
452	UST UDA	66	60000	017	266 4	00905	321	709256
453	BALAGANSK	60	83405	712	25858	0097	219	7097*5
455	POLOVONA	62	83201	4 022	26759	0097	309	700159
456	BOKHAN	61	80000	707	16459	0092	218	700256
457	BAYAB DAY		83203	7 027	29560	21501	209	709755
458	UST ORDA	63	83403	012	26259	856	220	709155
459	LISTVINICHNO		63202	028	22556	44660	221	709752
460	SLIUDINAKA	58	82702	022	24053	856	322	700002
461	KHAMAR DABAN	62	83602	021	52162	863	304	709256
462	TUMKA	71	80906	022	33557	00990	203	700003
469	BICHURA	65	71601	0132	27464	00330	213	70965*
478	NOVOSELENGIN	59	80000	4 717	25558	5732	210	
480	TANKHOI	60	72002	027	23752	75600	315	709100
481	BABUSHKIN	62	83401	018	24253	1752	120	700251
482	KOBANSK	61	82901	7 031	24357	00907	213	700052
485	SUKHALA	62	82903	7 022	22854	55507	317	700052
486	GORIACHINSK	62	72710	022	21655	63602	318	700050
488	UST BARGUZIN	64	82710	022	19155	27 2	204	709751
490	KACHUR	66	53202	013	53962	55600	317	709157
492	ZNAMENKA	66	12701	017	272 5	00900	219	7093**
493	ZHIGALOVO	69	22702	017	26766	25500	317	7003**
494	GOLOVSKOE	63	80000	717	25062	7751	315	709759
495	ORLINGA	64	70000	96617	24464	75500	313	709460
496	UST KUG	65	83201	717	23763	00907	118	709560
497	KAZACHINSKOY	62	82001	717	24262	8 2	319	709*59
498	MARKOVO LENE	70	80905	717	25069	009 2	314	700156
547	PR KHI OKTIA		30000	7 020	78	15501	410	
554	KSENEVSKAIA	73	00000	6 020	19172	00900	309	700062
555	GORBITSA	75	00000	94012	21174	00900	207	
556	URIUPINO		00000	02	18372	00900	317	700069
557	UST KARSK	72	10000	010	18470	00940	340	700062
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	80	02207	98020	19678	00900	104	
158	UST ENISEISK	78	21105	98013	15175	00940	311	
233	SUNTAR	96	02202	98000	26290	00900	305	700087
235	ISITSKOE		02707	6 020	27186	00900	204	700075
237	UST MALSKOE	.	03202	98020	25585	00900	312	700081
239	MIUIA	90	00000	99000	29890	00900	307	700087

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
240	OLEMINSKOE		00000	7 020	29889	00900	307	7000**
241	VITIM	96	00000	97020	31092	00900	308	700078
243	NEZAMETNYI	83	80000	98023	27582	0097	308	709779
244	NAGORNYI		80000	97717	17871	0092	801	709732
	USSR ZONE 9							
256	NOHSKI SKLAD	75	00000	017	74	00900	508	700170
257	POLINA OSIPE	68	82701	022	11562	00906	306	
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	18068	00900	310	70**46
265	CHEKUNDA	73	60000	027	18370	00950	308	709570
269	KHABAROVSK	59	71802	077	13157	00930	901	70065*
270	EKATERINO NI		00401		15262	00900	314	700616
273	IMAN	53	62517	97014	15802	15501	420	
274	GRADEKOVO	60	6,0000	97032	15050	00952	330	
285	AIAN	74	23204	96630	07562	00904	317	
286	UST KAMCHTSK	59	82705	97027	89754	091	220	
601	GAR	78	50000	017	18	00950	302	
607	MAZANOVO	75	00000	020	19074	00900	327	
608	SVOBODNYI		63602	011	19172	00900	209	700266
609	GOSH	73	00202	017	17971	00900	306	700165
610	KUIBYSHEVKA	73	03603	94000	18570	00900	217	700004
612	SERGEEVKA	70	00000	000	19172	00900	311	70***3
616	PRIGRANICHNA	93	02705	020	19070	09007	187	
618	ASTASHIKHA	68	02005	028	17055	00900	223	709750
619	ARKHARA	61	82704	97717	77461	8552	336	709757
621	ZAVITAIA		03602	037	17267	00900		
622	BRATOLIUBOVK	72	00000	017	17470	00900	223	709361
630	SELEMDZHA	82	00000	011	17166	00905	205	7000**
631	NORA	78	02201	227	16874	00900	201	
632	STOIBA		80000	17	15871	0091	301	70**70
633	BUSSA	74	83201	227	17151	00901	804	
635	UST UMALTA	78	20000	030	1907	00930	315	700168
636	SOFIISKII PR	78	80000	011	02676	00905	431	
650	BIRAKAN	63	80000	227	15762	8052	316	
653	NADEXHDINSKO		00403	010	15963	00900	320	700056
654	BIROBIDZHAN		83203	99017	15462	097	410	
655	SMIDOVICHI	64	10203	011	13560	00901	302	
657	VIAZEMSHAIA		13602	011	12504	00900	40	
675	VOROSHILOV U	51	71805	6 032	17902	00970	116	
676	PAZDOLNOE	15	51807	7 031	19903	00901	210	
678	KRASKINO	57	70000	5 022	19815	00950	407	
685	NOVO KHATUNI	53	83202	98022	20352	00907	104	
686	SUCHAN	51	61000	6 032	20103	75500	301	
696	ANUCHINO	54	70000	98032	18802	0097	812	
721	VESELAIA GOR	66	80000	022	12364	00907	307	
726	SUKHANOVKA	68	82210	022	12160	00907	200	
730	DUKI	68	80000	022	12066	00917	203	
739	TROITSKOE	72	82502	022	12057	3553	300	
744	ELABUGA	70	81402	032	13056	4552	808	
747	GVASIUGI	62	80000	737	14358	8072	802	700055
764	SINANCHA	64	22203	96044	18260	00901	300	
774	BOGORODSKOE		00000	020	11963	00900	308	
775	POGIBI	66	42004	99011	10659	48500	305	
776	NOGLIKI		02204	98012	08658	00900	230	
777	BIRKHTA	64	32706	9 011	11158	00901	305	
782	KIROVSKOE	66	22602	98020	13565	26500	109	709158
784	ONOR	65	80000	032	44860	26307	120	709759
805	HOROMUSHIRO	55	61716	868	07153	694	324	
816	PETROPOVLOVS	60	03208	97020	98554	00900	200	
824	OACHIAI	21	62004	47 02	15957	65500	9	
825	SHIKUKA	57	42202	7 011	13654	45 00	311	
827	HONTO	52	22706	97018	16502	21600	205	
830	ESUTORU	63	31404	9 30	11660	00930	304	
836	SEMLIACHIKI	70	02220	020	96156	00900	3**	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	16		25035	11621	6052	6*706	
025	LATTAQUIEH	15	62705	82018	10220	25410	6*702	
045	KWANCHOWVAN	16	33407	32011	11326	28430	6*610	
055	HOMS	12	72418	82032	15	58624	6*801	
079	DAMAS	09	43215	83011	99618	44672	6*701	
100	BEYROUTH	15	60704	75299	15817	69500	60703	
102	RAYACK	08	82308	40608	99710	72400	60705	
103	KLEIATE	15	70000	80258	14318	78500	64707	
104	MERDJAYOUN	12	62904	81022	00914	69500	64904	
106	KSARA	07	73006	75516	01911	77520	60708	
153	HARKENAN	07	42730	99022	08315	43400	6*710	
155	HAIFA ARPORT	15	32707	98051	15122	32500	6*607	
177	TEL AVIV PT	13	32810	98011	17223	31500	66606	
180	LYDDA ARPT	13	42712	81012	15524	41570	65605	
194	JERUSALEM	06	33212	81012	23617	38400	69606	
270	AMMAN	52	52714	81038	25761	58500	67604	
416	DHAHRAN	55	2	8102	14986	00904		
427	BAHREIN	64	43007	81021	14282	00902	69815	
449	SHARJAH	69	23303	81020	13881	11602	60211	
460	MUSCAT	65	02302	99000	13579	00900		
575	SALALAH	34	11609	82020	13480	11600	69807	
586	RIYAN	65	11609	84020	11682	11500	66661	
588	KAMARAN IS	71	02020	82020	10984	00900	6*819	
597	A KHORMAKSAR	73	11316	82010	12484	1150	69718	
608	MOSUL	45	81110	56808	12077	6552	67724	
621	KIRKUK	43	61321	40071	11581	45674		
637	KHANAQIN	35	31805	80011	12884	00909	68610	
650	BAGHDAD	36	41316	24071	12386	00906	69618	
658	NUKHAIB	36	62312	21023	86	00970		
665	KUT EL HAI	43	21106	81021	15186	00906	65***	
672	DIWANIYA	30	21314	80012	11788	00909	66726	
676	NASIRIYA	45	41306	81031	13686	00904	65620	
684	AS SALMAN	58	41310	81022	90	00987		
686	BUSAIYA	51	10808	80000	13588	00900	60611	
688	SHAIBAH	60	72304	81032	15187	00902	6*717	
689	BASRA	56	41802	82021	14689	00906	6*714	
754	MESHED	37	12305	82020	24166	10904	66618	
763	AMMAN	26	30502	81021	63	11802		
831	ABADAN	50	42002	64011	14488	00904	66618	
	BLOCK 41							
515	DROSH		40000	99011	99563	00940		
530	PESHAWAR	44	01302	96001	13367	00900		
560	PARACHINAR	61	11302	99011	97401	00930		
570	RAWALPINDI	43	00000	99000	12866	00900		
590	KHUSHAB	44	02700	99000	14573	00900		
600	SIALKOT	48	00000	98000	12167	00900		
620	FT SANDEMAN	15	00000	98000	99567	00900		
624	DERA IS KHAN	49	00000	97000	15375	00900		
641	LAHORE	44	00000	96000	12773			
661	QUETTA	11	03502	96063	95755	00900		
675	MULTAN	40	10000	96091	12676	00901		
680	MONTGOMERY	44	02702	96	13178	00900		
708	FT ABBAS	41	20505	95103	12174	20930		
710	NOKKUNDI	11	03413	98000	12970	00900		
712	DALBANDIN	26	00902	96001	01065	00900		
715	JACOBABAD	56	10502	97020	11881	00900		
718	KHANPUR	53	23601	96011	11979	00904		
739	PANJGUR	14	00503	97000	99565	00900		
746	PADIDAN	59	03405	98001	10982	00900		
760	ORMARA	44	01605	97000	11081	00900		
780	DRIGH ROAD	37	12510	98021	10784	14500		
781	MAURIPUR	44	12306	74010	10473	00930	6*606	
782	MANO KARACHI	62	12505	98002	10980	18400		
785	BADIN	38	03103	97000	10587	00900		
858	BOGRA	68	70000	97031	10976	00970		
861	MYMENSINGH	67	80000	99022	12279	840		
920	DACCA	69	80000	91032	09877	0062		
932	BARISAL	71	80202	97022	10578	00928		
940	CHITTAGONG	69	70702	96001	10777	25570		
950	COXS BAZAR	70	60000	96022	10887	00940		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	37	22002	96011	98749	11810		
103	AMBALA	45	00000	97002	10875	00900		
123	SRIGANGANAGR	45	33202	98011	12770	00903		
131	HISSAR	42	02902	97000	12079	00900		
165	BIKANER	41	13104	98020	11280	00902		
182	NEW DELHI	41	03404	48000	11672	00900		
260	AGRA	38	00000	97000	11478	00900		
265	MAINPURI	55	03202	97000	08376	00900		
311	SIBSAGAR	67	73402	97021	12471	54780		
312	DIBRUGARH	66	60000	96022	12471	00930		
339	JODHPUR	30	00505	96000	11282	00900		
343	AJMER	32	00000	98000	11474	00900		
348	JAIPUR	29	03605	98000	11574	00900		
360	MADHOSAGAR	24	03404	97000	11076	00900		
379	GORAKHPUR	56	00000	96000	11174	00900		
383	MOTIHARI	67	00000	96020	10872	00900		
391	DARBHANGA	67	00000	96000	11476	00900		
415	TEZPUR	67	30000	97011	12072	21770		
451	KOTAH	40	00000	97000	13878	00900		
463	JHANSI	33	00000	99000	11375	00900		
467	NOWGONG	41	00000	96000	11475	00900		
475	BAMRAULI AL	47	03202	96000	11075	00900		
479	BENARAS	49	02702	96000	11075	03900		
500	PURNEA	69	60000	96031	11374	25606		
515	CHERRAPUNJI	53	82302	98031	01668	00902		
516	SHILLONG	55	80000	96022	01558	763		
540	MOUNT ABU	39	20000	99010	08671	21400		
547	NEEMUCH	35	00502	99000	11177	00900		
559	GUNA	36	00202	96000	10676	00900		
571	SUTNA	49	03602	96000	10873	00900		
635	BHUJ	32	03205	98000	10486	00900		
647	AHMEDABAD	47	10505	97031	10081	00930		
699	HAZARIBAGH	57	60005	97011	09269	00980		
700	RANCHI	47	60000	97011	99371	44602		
727	AIJAL	61	23202	99032	00763	24900		
731	DWARKA	61	13312	97000	09881	00930		
751	DOHAD	69	40502	99031	09782	00950		
779	PENDRA	49	20904	96021	98871	00901		
799	JAMSHEDPUR	65	81604	96012	10875	0091		
807	CALCUTTA	68	80000	96022	10675	0597		
840	SURAT	58	40505	97011	08489	00911		
851	JALGAON	50	10904	97011	08586	11800		
855	KHANDWA	41	10504	98011	08782	10810		
875	RAIPUR	54	73605	97021	08778	11755		
895	BALASORE	69	80000	97022	10975	866		
903	SAUGOR IS	71	60205	96021	09776	686		
925	MALEGAON	46	30000	98011	08383	35600		
933	AKOLA	58	10505	99021	07386	00908		
937	AMNOATI	55	20504	99011	07884	00908		
953	KANKER	62	70902	97014	08977	74700		
970	CUTTACK	68	80000	96035	10377	0082		
973	CHANDBALI	73	80502	96202	09777	84550		
977	SANDHEADS	71	80707	96512	10878	5462		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	81	23411	99011	08083	00910		
003	BOMBAY	72	33208	98011	07682	00740		
009	AHMEDNAGAR	48	10505	99011	97783	10750		
013	AURANGABAD	4.7	40902	98011		41700		
017	PARBHANI	48	00000	99010	05584	00901		
086	RAMAGUNDAM	53	43604	97031	07182	00901		
109	HARNAI BMBAY	70	33211	98010	08183	3098		
121	GULBARGA	47	10504	99001	05884	00901		
129	HYDERBAD BPT	42	30511	98021	96279	00908		
169	RAICHUR	46	50209	98021	05486	00988		
185	MASULIPATAM	71	82904	97025	05576	00974		
189	COCUNADA	71	80507	96525	06573	48620		7006**
205	BELLARY	41	53204	98021	05284	24445		
213	KURNOOL	54	70902	97021	05984	00902		
233	CHITALDRUG	46	53602	99031	96581	00930		
241	CUDDAPPAH	65	80904	96032	06379	856		
245	NELLORE	68	83202	98021	05376	0097		
283	MANGALORE	69	22704	97011	06583	11601		

WB FORM 5280

Nov 16 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
291	MYSORE	57	30505	99021	97478	11606		
295	BANGALORE	53	73404	98021	97473	15606		
314	CALICUT	74	22907	98011	06186	15601		
319	COIMBATORE	69	52904	98032	05381	14541		
325	SALEM	75	63602	98022	04483	58771		
329	CUDDALORE	67	83602	98012	05379	34645		
333	PORT BLAIR	78	80911	97028	08879	2167		7007**
335	PALGHAT	70	42704	98011	05784	11741		
351	COCHIN	74	52913	98011	06082	22606		
358	ALLEPPEY	73	22911	98017	06083	25600		
359	MADURA	70	60000	99011	04685	21832		
363	PAMBAN	70	51804	97031	05682	22760		
369	MINICOY	76	72905	97038	07481	54480		7004**
371	TRIVANDRUM	73	73205	96089	08082	53503		
375	PALAM COTTAH	74	81605	95956	76	4942		7 14**
418	TRINCOMALEE	75	13207	96015	05383	11540		7001**
466	COLOMBO	71	63205	97021	06781	21578		7005**
497	HAMBANTOTA	72	72514	97022	05184	31556		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	58	70905	64032	18967	75600	62307	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	68	10713	75011	16975	11500	69310	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	32	82214	80216	17546	846	69705	7091**
407	ASAHIKAWA	27	82109	20028	23136	80520	69300	7091**
409	ABASHIRI	25	22312	81011	22532	00930		
412	SAPPORO DCMO	28	61806	30012	23737	62640		7097**
417	OBIHIRO	19	63403	52022	25128	64500		
420	NEMURO	21	02405	81000	24330	00900	60410	
421	SUTTSU	34	71618	82612	22940	67500		7097**
426	URAKAWA	28	83410	81022	24938	844		7097**
430	HAKODATE MAR	34	42505	75012	25241	45600	65903	7097**
575	AOMORI	31	62110	81022	27238	6548		7097**
581	HACHINOHE	28	22007	81021	27835	25600	66300	
582	AKITA	34	71404	70216	29336	75500		7001**
584	MORIOKA	32	71805	81022	29737	755		
585	MIYAKO	31	22205	84012	29337	15530		
587	SAKATA	36	81207	80022	29339	75770	66308	7096**
588	YAMAGATA	30	01302	80000	30834	00900		7097**
590	SENDAI DCMO	29	22705	07054	30535	25600		
598	ONAHAMA	34	13405	81000	31436	15600		
600	WAJIMA	39	12207	81000	29340	15630		7097**
603	AIKAWA	38	61308	75258	29246	62500	69201	7092**
604	NIIGATA	35	02008	81001	30638	00900		
605	KANAZAWA	34	01105	85000	29739	00900		
610	NAGONA	28	00000	55000	32432	00900		
612	TAKADA	27	01806	82000	30534	00900	60304	
615	UTSUNOMIYA	29	00104	82000	31633	00900		
619	MATSUMOTO	25	00104	30000	32230	00900		
624	MAEBASHI	21	02408	83000	31538	00900		
635	NAGOYA	39	10000	55044	30141	00910	69305	
636	NAGOYA DCMO	36	20000	70021	30342	15630		
637	IIDA	30	10000	83030	31937	00930		
648	CHOSHI	37	03603	81010	30146	00900		
650	KAMEYAMA	35	03604	85000	30842	00900		
655	OMAEZAKI	43	73405	83032	29653	756		
662	TOKYO CMO	39	60709	82032	29749	65600		
663	OWASE	37	02703	85000	30340	00900		
671	TOKYO	42	01006	81021	29850	00900	60315	
673	TOMISAKI	39	70804	82030	29947	55641	69305	
675	OSHIMA	49	80000	81808	29953	836		7001**
678	HACHIJO JIMA	50	70805	83258	28257	72600	62306	7097**
740	SAIGO	39	82505	82026	28051	856	69300	7096**
744	YONAGO	35	11407	83001	29338	11600		
746	TOTTORI	34	01303	81000	29940	00900	60900	
755	HAMADA	33	11302	82000	29544	00930		
762	SHIMONOSEKI	38	01801	40000	29745	00900		
765	HIROSHIMA	35	00214	81000	30542	00900		
772	OSAKA DCMO	37	00502	08102	30943	00900		
778	SHIONOMISAKI	42	10207	88000	29549	14600		
800	IZUHARA	34	03602	80000	29339	00900		7097**
807	FUKUOKA DCMO	36	01802	82000	30039	00900	60409	
815	OITA	36	01606	30000	30140	00900		
816	TOMIE	36	13404	81002	28649	00930	69304	
817	NAGASAKI MAR	33	10000	81000	29943	14500	69310	
819	KUMAMOTO	36	70000	81022	29744	75600		
827	KAGOSHIMA	41	13208	82011	29045	15600	69314	
830	MIYAZAKI	40	02905	83000	29546	00900		
836	YAKU SHIMA	47	41103	81030	27457	45500	62003	7001**
887	MATSUYAMA	35	01103	81000	29642	00900	60801	
891	TAKAMATSU	36	02203	80000	30341	00900		
893	SHIMIZU	39	03406	83000	29249	00900		
899	MUROTOMISAKI	42	10212	84020	29251	15500	69301	
909	NAZE	50	71803	82031	26354	756	69307	
918	ISHIGAKI JMA	54	21110	81022	21570	21500	62315	7097**
927	MIYAKO JIMA	59	30818	82018	21469	22530	62113	7097**
931	KADENA OKINW	56	10707	82011	23063	11500	69317	
945	MINAMIDAGARI	50	10708	82011	23764	11500	61106	
963	TORI SHIMA	53	60113	85022	25561	44660	68307	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	71	40502	96012	10676	00931		
095	MINGALADON	67	80603	46022	10981	00908		
108	TAVOY	66	30504	98012	10378	14635		
112	VICTORIA PT	70	80905	97032	11379	48936		
327	CHIENGMAI	68	10000	98011	70	00905		
354	UDORN DHANI	67	10000	20100	13871	00905		
378	PITSANULOKE	70	20000	96101	77	00935		
407	UBOL RAJADHN	70	00202	97001	11277	00900		
455	BANGKOK	70	23301	80011	12976	14601		
500	PRACHUAB KHI	69	43620	97021	11680	18511		
551	RANDON	73	80000	95535	11473	884		7004**
568	SONGHLA	72	82705	95616	10572	5542		7058**
601	PENANG B L	73	80202	32586	10774	1738		7005**
694	SINGAPORE	72	82909	48505	09079	55603		7097**
820	HANOI GIALAM	18	51602	20032	16221	55700	6*407	
855	TOURANE	21	60609	97012	14624	44760	6*418	7092**
865	PATTLE PARCL	21	40718	97012	13626	42500	6*316	7004**
877	NHATHANG	23	42702	97022	11825	45500	6*320	7001**
900	SAIGON	23	71605	97132	10825	58442	6*224	
940	VIENTIANE	18	10000	97010	13821	00901	6*306	
948	SENO	19	40710	97011	10226	34602		
966	SIEMREAP ANG	23	50000	98032	11725	00940	6*420	
985	KAMPOT	22	63618	98022	09228	64700		
990	PHNOM PENH	21	63208	98032	11926	00943	6*427	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	13	80404	80031	21521	28578	67115	
120	PORT LYAUTEY	57	30207	80020	22368	355	6*906	
140	FES	10	10000	81030	21018	00902	65911	
190	KASBA TADLA	10	00000	81020	2321	00900	61603	
250	AGADIR	16	00214	81020	21317	00900	64602	
285	TINDOUF	02	11604	81020	20923	00901	63902	
295	FT TRINQUET	50	60908	81031	17425	00902	6*103	
390	M BLANCHE	13	12506	81020	20621	12500	6*916	
490	ORAN	10	10000	81020	20921	00900	6*913	
525	BISKRA	08	00000	81020	21422	00900	6*905	
545	LAGHOUAT		0000			01519	6*913	
570	COLOMB	54	00000	82000	04622	00900		
580	OUARGLA	07	00202	80020	21123	00900	6*912	
585	AOULEF	52	00914	82020	15026	00900	6*910	
715	TUNIS	11	63006	81032	21219	21502	6*910	
765	GABES	13	21106	82012	21921	28560	64909	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	06	00706	98020	05427	00900		
036	TILLABERY	00	00812	98000	12835	00900		
043	TAHOUA	52	50906	98022	11333	00980		
052	NIAMEY	01	00910	97050	12233	00900	6*914	
075	BIRNI KONI	06	70914	98032	12532	11608		
080	MARADI			97059	14430	00941		
090	ZINDER	52	40516	98031	12330	00941		
096	MAINE SOROA	52	40516	98	12330	00941		
223	TOMBOULTON	02	4340	98031	35	00902	6*914	
226	GAO	53	30708	98011	13334	00900		
230	NIORO		00412	96001	10734	00900		
240	HOMBORI	51	10804	98011	12335	00940		
250	MENAKA	02	5	96051	33933	60902		
257	KAYES	09	00904		11432	00900		
265	MOPTI	13	10904	98020	11633	00901		
259	TOUKOTO	11	00266	98001	11732	00900		
272	SEGOU	05	10406	98020	10233	00903		
290	BAMAKO	11	10706	97020	11132	00901	61810	
297	SIKASSO	03	20910	98054	09633	00904		
403	PORT GOURAND	51	60910	98U	15232	00902	6*003	
415	PORT ETIENNE	07	60908	98012	15027	00944	6*712	
421	ATAR	05	33618	97021	15031	00901		
437	AKJOUJT	19	40722	98631	16033	00902		
442	NOUAKCHOTT	51	80706	98022	11732	009		
450	TIDJIKJA	52	30906	98011	13830	000		
451	BOUTILIMIT	05	40912	98011	12434	00900		
500	SAINT LOUIS	14	20404	98012	11730	00940	6*101	
541	DAKAR YOFF	16	63608	98022	11629	00942	6*901	
587	TAMBACOUNDA	08	30912	97020	10234	00901		
695	ZIGUINCHOR		704	96102	31230	00901		
766	BISSAU	20	33406	97011	10630	00902		
769	BOLAMA	22	60201	40	10930	00902		
816	BOKE	25	23602	98011	10629	00901		
829	KANKAN	16	40000	98022	09930	0094		
832	CONAKRY	22	63206	98021	10329	11401	6*608	
847	MACENTA	20	32304	98031	20029	35500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	44	00000	81020	24666	00900	60911	
007	ZUARA	59	62303	80016	11269	2262	60902	
010	CASTEL BNITO	57	52505	82031	22469	42530	60909	
016	MISURATA	63	33203	72021	21173	39500	60902	
019	SIRTE	65	43208	82025	20271	46400	60005	
053	BENINA	58	62209	81018	18871	656	66607	
055	AGEDABIA	61	43106	81021	21273	45600	6*807	
056	CIRENE	58	727 8	82038	45960	754	6*04*	
059	DERNA	63	43316	81031	17071	33603	6*605	
063	EL ADEM	51	12915	82030	17371	15600	60713	
131	HON	49	63405	80032	21181	60600	60820	
161	GIALO	58	22702	81030	2057	25600	6*896	
176	GIARABUB	49	02908	81020	18073	00900	6*915	
271	KUFRA	36	03403	81020	18771	00900	6*918	
306	MERSA MATROH	13	13308	70020	16622	11500	60908	
318	MARIUT	09	13406	80030	16024	12600	60614	
333	PORT SAID	11	12403	81030	14625	11500	61704	
366	FAROUK	10	13206	60031	15025	11500	60613	
372	ALMAZA	11	23006	50020	14825	25500	60913	
405	LUXOR	06	03402	81000	14627	00900	60617	
441	ISMAILIA	57	10902	82030	15479	11600	60812	
444	FAYID	37	10608	83120	15478	11600	60810	
462	HURGHADA	16	03609	81000	11926	00900	62720	
600	WADI HALFA	51	10219	81030	11630	00905		
620	STATION NO 6	15	43609	98021	07930	00903		
640	ABU HAMED	13	40204	81031	07133	41800		
641	PORT SUDAN	23	31007	81018	10130	32600		
650	KARIMA	11	30210	81031	08033	31700		
680	ATBARA	11	00709	81020	05634	00900		
721	KHARTOUM	11	03205	81020	05734	00900		
730	KASSALA	15	00403	81020	02537	00900		
760	EL FASHER	00	20311	81020	06332	00904		
770	GENEINA	02	20710	81011	08233	00904		
771	EL OBEID	10	03413	81020	06533	00900		
772	KOSTI	11	03608	81010	05035	00900		
773	SINGA	13	33609	98021	05035	00930		

WB FORM 5280

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
840	MALAKAL	09	40710	81021	04935	00945		
880	WAU	09	20705	81020	04935	00982		
941	JUBA	15	60709	81022	03035	64600		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	51	10000	81010	02193	11600	6*934	
021	ASMARA	50	10706	82030	72070	12500	6*708	
022	CHINDA	62	80710	83932	79	885		
023	MASSAWA	71	10508	82010	07885	11600	69290	
029	ADI UGRI	39	12702	82030	32	11600		
030	ADI CAIEH	58	00502	82000	73	00900		
043	ASSAB	71	11323	81070	09583	11600	6922*	
126	DJIBOUTI	72	20714	82020	12384	21500	6*626	
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	21	83604	98032	09029	3157		
405	SIBITI	19	63404	98012	20	21507		
450	BRAZZAVILLE	23	53104	98022	11129	32532		
452	NPOUYA	21	51805	98032	08930	22531		
453	DJAMBALA	18	50000	98012	1927	42840		
454	GAMBOMA	3	61810	98032	69127	65500		
458	OUESSO	25	70502	98032	7 30			
459	IMPFONDO	23	71806	98012	10327	4545		
460	SOUANKE	23	61404	98172	48525	79532		
500	LIBREVILLE	25	53202	98012	10929	48530	6*912	
501	PORT GENTIL	24	80802	99021	00529	78530		
503	MAYUMBA	24	52009	98022	10729	55400		
504	COCO BEACH	25	42302	98012	126 9	38530		
550	MOUILA	26	52704	98032	09931	4530		
551	LAMBARENE	22	83404	98022	04327	6853		
600	BERBERATI	21	71404	98032	09925	45441	6*931	
650	BANGUI	22	80000	99022	11025	6557	6*731	
700	FORT LAMY	04	50212	80021	07736	00901	6*926	
750	FT ARCHAMBAU	11	70000	98022	07934	00902	6*909	
756	ABECHER	12	30804	98011	08536	00903		
870	NGAOUNDERE	08	60408	99031	88829	12702		
890	DSCHANG	15	80512	99022	58725	72607		
893	KOUNDJA	21	60204	98032	87927	22608		
910	DOUALA	23	71802	98022	09029	68508		
911	NKONGSAMBA	22	71806	98022	13327	52607		
922	NANGA EBOKO		60306	99021	35829	48601		
931	BATOURI	22	61306	99021	35829	48541	6*723	
942	ESEKA	21	80000	99032	5735	00907		
950	YAOUNDE	20	60000	99032	25527	62500	6*820	
970	CAMPO	23	62504	99019	10228	43242		
971	KRIBI	23	70404	990 9	07828	12110		
973	AMBAM	23	70000	98022	27	62507		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	31	10920	64000	15988	00930		
019	KADUNA	61	60512	81031	10386	00932		
048	KATSINA	37	30513	48051	11584	009 2		
046	KANO	34	40508	56031	11782	00932		
055	BAUCHI	30	70913	65021	88	00908		
064	NGURU	24	40509	82031	88	00935		
082	MAIDUGURI	57	00513	24050	08591	00900		
112	BIDA	56	7 505	82 31	09390	00938		
123	MINNA	40	80509	81032	09193	00978		
134	JOS	29	70513	82022	72180	00908		
201	IKEJA	75	71805		10985	3847		
208	IBADAN	31	82	81012	1082	11570		
229	BENIN CITY	71	72506	82021	10585	58570		
236	WARRI	79	59305	51014	10387	51400		
243	LOKOJA	71	70505	81022	08977	22609		
250	PT HARCOURT	74	73602	81024	10185	52402		
257	ENUGU	70	70902	80032	09477	31508		
264	CALABAR	73	72302	81029	09583	52407		
285	TIKO	77	72309	81029	09181			
306	KANDI	08	20414	98050	09633	00901		
319	NATITINGOU	07	30910	94050	08134	00930		
333	TCHAOUROU	18	81302	99021	09830	0093		
361	KIDALL	14	60504	2 52	09632	00940		
371	SAVE	21	82304	97052	10331	2153		
387	LOME	24	81806	81022	09429	7154	69*14	
394	COTONOU	25	71802	98032	10730	22430	6*908	
503	OUAGADOUGOU	07	11008	98010	10235	00902	6*926	
507	FADA N GOURM	09	20906	98021	10436	00909		
510	BOBO DIOULAS	07	10910	98022	10833	00901		
516	BOROMO	07	20906	990	00900			
522	GADUA	11	41416	97050	13235	00930		
528	DIENNE	28	00000	98000	11030	00900		
539	FERKESSEDOUG	19	527 4	98022	09431	11505		
548	MAN	21	0906	97032	12029	52600		
555	BOUAKE	21	61420	98022	10630	61500		
578	PORT BOUET	23	51808	98012	10231	38540	6*919	
592	TABOU	24	42310	9802	10729	32530		
	BLOCK 70							
026	BARROW	04	82116	64022	19614	0092	69829	
046	BARTER IS	01	81707	81031	26404	80910	69936	
133	KOTZEBUE	95	81130	64022	30802	0093	69826	
200	NOME	13	70421	81012	29118	56450	69814	
204	GAMBELL	25	81331	80022	16331	7097	69825	
209	MOUNTAIN VIL	03	00717	80020	24408	00900	60924	
219	BETHEL	96	00308	81020	23009	00900	60620	
231	MCGRATH	82	01803	81020	30188	00900	60607	
261	FRBNKS WEEKS	65	00000	08447	36671	00900	60808	700028
273	ANCH MERRILL	87	03626	81020	18018	00900	60807	
291	NORTHWAY	64	50000	81710	37370		69805	700015
295	CORDOVA 13	90	00208	82020	10820	00900	60614	
308	ST PAUL	38	81622	48616	11940	86	65827	700960
316	FORT RANDALL	29	21804	80012	17631	26500	69908	
325	NAKNEK	97	00214	81010	20301	00900	60912	
350	KODIAK	13	03314	81002	14913	00900	69506	
360	CAPE STELIAS	15	03603	82000	09819	00900	60615	
361	YAKUTAT	93	00604	81020	07016	00900	60610	
365	CAPE SPENCER	10	30443	82011	04718	30900	69610	
381	JUNEAU	94	80905	81020	09514	00900	60608	
388	CAPE DECSION	22	23206	81030	97024	22600	67707	
398	ANNETTE IS	04	00517	81011	94927	00900	60505	
409	MASSACRE BAY	32	02325	80026	99637	00900	69112	701790
439	AMCHITKA	42	91624	00514	01042	9 0	69825	700030
454	LONGVIEW	39	82015	56028	06841	80870	69536	
485	FORT GLENN	38	81620	24515	15240	854	69905	700030
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	64	10510	81021	21371	12500	69310	
202	MIAMI	63	30405	80028	22569	45700	62407	700030
205	ORLANDO FLA	62	10305	64021	25164	14600	62408	
206	JACKSONVILLE	63	60103	80016	25765	64700	63305	700150
207	SAVANNAH FLD	50	50502	00464	27151	00950	65007	
208	CHARLESTON	45	30000	56011	27148	25601	69107	
211	TAMPA	63	60404	80022	24666	00930	68410	
214	TALLAHASSEE	51	10000	32440	25454	00901	66410	
217	MACON	49	90000	00454	26149	9 0	6*400	
218	AUGUSTA	49	00000	01464	26749	00900	60300	
219	ATLANTA	47	60000	02424	26148	56230	65300	
220	APALACHICOLA	60	13604	56020	24461	00905	67302	
223	MOBILE	57	50204	02464	24757	00904	69303	
226	MONTGOMERY	50	70901	16104	25150	00932	66402	
228	BIRMINGHAM	55	82007	80032	24761	853	65300	
231	NEW ORLEANS	57	00303	02424	23958	00900	60408	
234	MERIDIAN	64	72104	80022	24065	65430	69300	
235	JACKSON	64	71806	80020	23066	763	65402	
240	LAKE CHARLES	66	91206	00454	22766	9 0	6*403	
241	PORT ARTHUR	67	91804	01454	22167	9 0	6*402	
242	GALVESTON	66	91203	00474	22467	9 0	6*305	
243	HOUSTON	65	91103	01474	22765	9 0	69403	
248	SHREVEPORT	62	83306	80029	23062	857	69415	701930
250	BROWNSVILLE	68	11605	64111	19669	10901	69408	
251	CORPUS CHRST	67	01303	04464	20967	00900	60303	
252	LAREDO	65	20907	81022	19366	00901	69407	
253	SAN ANTONIO	65	63603	24424	22065	56300	69407	
254	AUSTIN	47	63618	81032	23066	65500	67417	
256	WACO	35	10210	81011	23060	13600	69324	
258	DALLAS LOVE	33	10205	81020	25153	12500	69320	
259	FT WORTH	25	00409	81020	26451	00900	60324	
261	DEL RIO	60	83102	81022	20363	863	69412	
263	SAN ANGELO	27	00307	81020	25153	00900	60319	
265	BIG SPRING	21	00617	81020	26446	00900	69319	
266	ABILENE	24	03610	82020	26145	00900	60314	
267	LUBBOCK	13	00405	81020	28133	00900	60324	
268	ROSWELL	16	00204	83020	28829	00900	60420	
270	EL PASO	26	03614	84020	23444	00900	60407	
274	TUCSON	36	01404	82020	21742	00900	60403	
278	PHOENIX	37	01403	81020	21742	00900	60300	
280	YUMA	29	00204	81021	21750	00900		
290	SAN DIEGO	45	13603	80010	23449	00940	69300	
292	SANTA CATLNA	41	02505	83000	23049	00900	60402	
295	LOS ANGL CAL	45	00601	56021	23348	00900	60003	
304	HATTERAS	55	22006	80021	27161	11501	67400	
306	RALEIGH	52	42006	56021	25753	25704	66300	
308	NORFOLK	49	61810	56031	26153	00936	69607	
310	COLUMBIA FLD	45	50000	40104	26847	15636	65103	
313	SPARTANBURG	49	62507	40044	26450	45506	66508	
314	CHARLOTTE	47	61404	02464	26147	25502	66903	
317	GREENSBORO	51	72210	64031	25454	15486	66905	
319	WIN SALEM NC	50	52204	24041	25153	00976	66807	
324	CHATTANOOGA	52	61807	80011	24056	35706	69602	
326	KNOXVILLE	43	70000	16044	24044	755	65602	
327	NASHVILLE	59	81205	80296	21059	6582	65207	703710
334	MEMPHIS	57	63209	80019	23060	60870	66325	707940
340	LITTLE ROCK	45	13206	80029	24455	15700	60330	700060
344	FT SMITH	31	03105	81020	26246	00900	60314	
353	OKLAHOMA CTY	25	03607	81020	29540	00900	60327	
356	TULSA	22	03208	81020	28144	00900	60425	
363	AMARILLO	10	23505	81020	29929	00901	60417	
365	ALBUQUERQUE	15	43409	85030	27130	00970	66103	
374	WINSLOW	17	81206	82022	25434	0097	69400	
384	BAKERSFIELD	40	10907	81012	22448	00930	69300	
386	LAS VEGAS	23	22808	81012	23439	00978	69400	
389	FRESNO	44	82007	81022	22050	8092	65502	
394	SANTA MARIA	43	30904	81012	22749	35700	69102	
401	RICHMOND	50	22008	48051	24452	00931	66810	
405	WASHINGTON	44	42106	56021	23450	00931	66503	
406	BALTIMORE	38	42404	40051	23041	00930	66710	
407	ATLANTIC CTY	52	51813	5602	24057	00936	66614	
408	PHILADELPHIA	44	61504	16124	22744	00939	69820	
410	LYNCHBURG	44	72005	81021	23746	00936	64807	
411	ROANOKE	37	62402	40051	24039	00978	69808	700040
417	ELKINS	32	80000	48102	22732	12777	66815	
421	COVINGTON	54	82318	81809	15255	863	65619	702440
422	LEXINGTON	54	81817	64258	18655	2077	65820	701250
423	LOUISVILLE	56	82015	56259	16958	855	65507	702150
428	COLUMBUS	50	81816	48049	15254	856	66912	702720
429	DAYTON OHIO	52	82115	32259	14254	854	65619	701620
432	EVANSVILLE	42	22510	81029	19354	20870	66420	701350
434	ST LOUIS	33	12709	81020	19346	15700	66414	
437	TERRE HAUTE	40	12713	81029	15950	15500	66108	700150
438	INDIANAPOLIS	44	12719	81018	14254	18600	67400	701640
439	SPRNGFLD ILL	35	12719	81020	17642	00940	66319	
440	SPRNGFLD MO	29	12907	81020	24737	00940	69414	
445	COLUMBIA	29	02916	80020	21340	00900	60322	
446	KANSAS CITY	28	02817	80020	25140	00900	60327	
449	ST JOSEPH	28	03215	81020	24438	00900	60320	
450	WICHITA	22	03416	81020	28139	00900	60287	
451	DODGE CITY	11	03411	81020	31526	00900	60314	
456	TOPEKA	28	03210	80020	27437	00900	60322	
458	CONCORDIA	23	03209	80020	29534	00900	60336	
464	PUEBLO	11	02804	83020	32820	00900	60307	
466	COLORADO SPR	07	11105	81030	33522	00970	69403	
469	DENVER	14	01807	81020	29525	00900	60602	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
475	MILFORD	22	61808	82012	24027	00906	69915	
476	GRAND JUNC	13	01119	81020	29827	00900	60705	
483	SACRAMENTO	48	81632	64616	13950	8062	64610	701150
486	ELY	19	42216	84011	21726	00906	69603	
488	RENO	27	61826	81801	08841	65700	69703	700010
494	SAN FRANCSCO	51	71823	80618	14258	755	69400	700960
503	NEW YORK	44	21804	24044	22748	00945	66614	
506	NANTUCKET	49	62409	80030	25152	00906	66603	
507	PROVIDENCE	42	21504	56111	23444	00931	66810	
508	HARTFORD	39	61602	24052	23443	00956	66812	
509	BOSTON	42	62310	40052	22449	00974	66607	
511	HARRISBURG	38	60903	16104	22441	00930	66607	
515	BINGHAMTON	35	40404	80028	18643	12745	66819	700030
517	ALLENTOWN AP	34	60904	08101	22735	00971	65619	
518	ALBANY	38	81905	56258	20047	8077	66917	700010
519	SYRACUSE	39	81105	40048	17352	857	65522	700130
520	PITTSBURGH	40	82112	24808	18052	4557	65510	700410
521	AKRON	47	81815	56258	15949	5557	65817	701920
524	CLEVELAND	48	82016	56029	12953	5657	65514	701230
528	BUFFALO	47	81815	24818	13953	855	65914	701320
529	ROCHESTER	46	72006	80912	13953	5567	65625	700920
532	PEORIA	32	72618	81030	15642	755	66120	
533	FT WAYNE	48	32411	80018	10857	25402	69605	700940
534	CHICAGO	35	12519	81021	10244	15500	69114	
535	SOUTH BEND	41	22317	81018	09549	25400	65310	700060
536	TOLEDO	52	82122	80252	10256	6567	65819	700200
537	DETROIT	52	82014	40046	08156	2752	69917	700430
538	WINDSOR	49	82016	40046	09053	855	65820	700430
539	LANSING	51	22018	80018	06455	22400	65908	700020
544	MOLINE	31	82722	80022	14241	855	69324	
546	DES MOINES	28	82923	80022	20736	855	67330	
547	DUBUQUE	33	83210	80858	11240	855	67436	700030
551	LINCOLN	27	03012	81021	27135	00900	60334	
552	GRAND ISLAND	25	02913	81020	28428	00900	60324	
553	OMAHA	25	73216	80012	25433	73500	67337	
556	NORFOLK	24	23215	81012	27830	25400	69124	
557	SIOUX CITY	24	83223	80858	25431	864	67330	700049
562	N PLATTE	12	02804	80020	31217	00900	60114	
564	CHEYENNE	11	02109	85020	31521	00900	60100	
567	VALENTINE	13	02704	82020	30515	00900	60112	
569	CASPER	14	02313	84020	24730	00900	60612	
572	SALT LAKE	23	80717	82022	21338	00977	69614	
574	ROCK SPRINGS	08	01413	81021	30818	00900	69915	
576	LANDER	01	00302	85020	29514	00900	69919	
578	POCATELLO	20	71617	82022	19039	00906	65619	
582	ELKO	25	82217	81262	16937	0097	66514	700039
583	WINNEMUCCA	20	61804	83022	11540	00906	69620	
591	RED BLUFF	47	81530	64615	08149	7742	69408	707220
594	EUREKA	49	82709	81806	07150	855	69330	703970
597	MEDFORD	39	81706	64616	03742	3742	69134	709280
600	SABLE ISLAND	48	82514	81022	26049	35577	66503	
601	DARTMOUTH	44	72704	24106	25446	2743	66109	700040
603	YARMOUTH	47	81610	40054	24449	8087	69202	
605	CONCORD	38	83202	32058	22044	6567	66912	700020
606	PORTLAND	41	72504	24808	21743	1722	69500	700110
608	EASTPORT	45	81802	20602	22746	855	65002	700090
613	MT WASHINGTN	38	92730	00456	38	9 0	6*903	701030
617	BURLINGTON	38	82012	56022	18349	4567	66922	
621	TRENTON	46	81612	48022	13650	8567	69830	700070
623	LONDON	49	82222	48052	10753	754	65823	
624	MALTON	46	82019	56024	10454	6557	69827	
625	STIRLING	45	81810	40299	12749	856	65923	701210
627	DORVAL	42	81510	24615	17045	855	69823	700240
628	OTTAWA	46	81413	16616	14546	7552	69827	702980
629	KILLALOE	45	81805	16808	10949	374	69832	700710
630	MUSKOKA	47	81610	24208	09249	864	69830	700210
632	CENTHALIA	50	81824	80026	08854	474	69820	700020
633	WIARTON	48	82221	48616	05453	8552	69926	700210
635	GRAND RAPIDS	39	62419	80028	07149	63500	67410	700240
636	MUSKEGON	40	52519	80036	05848	55500	66312	700160
639	ALPENA	45	81305	40104	02046	855	65615	701760
640	MILWAUKEE	36	82429	81021	05145	854	65114	
641	MADISON	32	82729	81022	06440	855	66427	
643	LA CROSSE	33	83218	24717	09533	8052	69349	700240
644	ROCHESTER	31	82923	56227	13932	864	69347	700579
645	GREEN BAY	39	82515	81206	00345	855	65014	700030
651	SIOUX FALLS	24	83223	81717	25728	864	67334	700070
654	HURON	17	13213	81227	28421	15400	67324	700029
655	ST CLOUD	27	83213	80022	18033	855	69336	
658	MINNEAPOLIS	29	83120	81227	15233	854	66344	701679
662	RAPID CITY	09	01104	81020	29116	00900	60812	
666	SHERIDAN	10	23302	83030	24415	00970	69910	
677	BILLINGS	14	83402	83021	19630	0092	69820	
679	BUTTE	13	80000	82032	18327	00907	69929	
681	BOISE	22	81224	82022	08547	00920	65822	
683	BURNS	22	82023	82022	02042	0097	69630	
688	PENDLETON	27	81835	81182	95353	5567	69502	
693	EUGENE	38	81826	80616	00042	874	64414	706810
698	PORTLAND	38	82117	40616	98041	874	65320	705180
705	MONCTON	36	82507	81022	22821	856	69409	
707	SYDNEY	39	82209	80022	23241	7	66308	
709	GRINDSTONE	39	82716	56052	21241	855	66307	
712	CARIBOU	32	81407	64022	22036	855	66302	
714	QUEBEC	36	90000	02515	19337	9 1	69612	700270
717	CHATHAM	34	82507	81030	23235	65651	69327	
718	MONT JOLI	34	81805	80022	21138	6573	69106	
726	PARENT	32	81407	24156	16833	85500	69422	701040
727	BAGOTVILLE	33	80000	40032	18834	865	69601	
728	SENNETERRE	37	81809	08636	10437	864	64840	706590
730	SUDBURY	48	81610	24616	04448	873	64830	702220
731	NORTH BAY	44	91410	00611	08144	9 0	60544	702270
733	GORE BAY	49	81810	24406	02249	872	64819	703010
734	SAULT MARIE	49	81409	16218	98349	872	63834	703370
735	EARLTON	41	81416	2043	04941	852	69948	703410
738	WHITE RIVER	33	80408	16716	05733	854	69924	704854
739	PORQUIS JUNC	37	90910	04604	05237	9 0	69852	701044
743	MARQUETTE	42	82708	56219	94943	863	69817	703270
745	DULUTH	27	83320	12717	12928	854	69327	700784
747	INTL FALLS	25	80114	80022	20031	854	68322	
749	LAKEHEAD	30	83628	81717	08232	864	68002	700213
753	FARGO	19	13413	81017	25423	15400	69330	700069
764	BISMARCK	22	82803	80027	29122	851	69402	700022
767	WILLISTON	17	21404	80020	25420	22500	69815	
768	GLASGOW	15	11110	82011	20719	00908	69822	
772	HELENA	16	80603	83032	18028	00907	69824	
773	MISSOULA	21	80820	81022	10832	0092	69627	700032
775	GREAT FALLS	19	02032	84020	10238	00900	60625	
777	HAVRE MONT	14	00706	82020	14218	00900	60827	
779	KALISPELL	18	81617	80022	06440	087	69829	
781	YAKIMA WASH	39	83403	81216	93645	3762	69719	701040
782	ELLENSBURG	39	80208	81616	92941	865	69920	700890
783	LEWISTON	25	81834	82022	98655	0097	69846	
785	SPOKANE	38	81619	81808	00044	855	69614	700020
791	N HEAD	40	82023	81018	92945	13470	69420	703120
793	SEATTLE	41	82310	40616	92642	8052	69503	701210
798	TATOOSH IS	38	81313	81216	89840	6741	69414	702170
799	VICTORIA PAT	39	83208	81602	90141	3382	69412	700010
801	TORBAY	39	73216	80022	21642	2577	69607	
803	GANDER	39	82713	81022	20238	855	66405	
810	ANTICOSTI PT	36	83609	48104	20537	892	67310	
811	SEVEN ISLAND	32	83204	64024	21332	6551	69315	
815	STEPHENVILLE	37	72512	64022	20740	55620	69314	
816	GOOSE	05	02708	82011	22210	00900	60424	700066
817	ASHUANIPI	11	80407	80717	22313	864	69425	700887
818	CARTWRIGHT	12	03210	82020	20516	00900	60325	
819	ST ANTHONY	31	83609	16717	18732	86400	68327	700042
820	LAKE MANUAN	32	90000	02452	19332	9 2	69306	
821	LAKE DORE	34	90000	01454	16934	9 0	69907	700044
826	NITCHEQUON	13	80407	82027	17615	2748	69204	700228
828	KNOB LAKE	91	93203	02484	24591	9 2	6*320	
831	KAPUSKASING	34	80412	24616	06634	862	69625	701634
833	PAGWA	29	90210	02564	11730	9 0	69811	700022
836	MOOSONEE	33	90405	01454	13133	9 2		
840	NAKINA	28	83614	40714	13328	863	69904	700122
841	ARMSTRONG	25	83413	84567	15530	86	69300	700018
842	SIOUX LKOUT	26	83614	81022	19428	863	69109	
843	GRAHAM	24	83618	81022	15926	863	69412	
846	LANDSOWNE	22	80407	64717	21124	863	69005	700071
850	KENORA	24	83212	81022	22527	855	69313	
852	WINNIPEG	14	03210	81020	27816	00900	60315	
855	DAUPHIN	21	80000	81022	27627	855	69901	
856	GIMLI	18	83206	81022	27021	855	69308	
860	RIVERS	21	80000	81022	28324	864	69001	
861	BROADVIEW	19	81810	81022	26719	863	69904	
862	ESTEVAN	18	81412	81022	26818	862	69907	
863	REGINA SASK	16	11419	80367	23116	15300	69819	700023
864	MOOSE JAW	13	01413	82020	21014	00900	60822	
865	DAFOE	19	21414	81012	22119	26300	69822	
866	SASKATOON	17	01414	81012	19218	00900	60917	
867	THE PAS	08	00000	81020	26908	00900	60604	
868	HUDSON BAY	21	81404	81022	25824	854	69910	
869	PRINCE ALBRT	20	81410	81712	21523	854	69921	700010
870	SWIFT CURRNT	19	01824	81020	16822	00900	60820	
871	VERMILION	13	80414	81027	17314	854	69825	700041
872	MEDICINE HAT	22	01818	82020	10535	00900	60823	
874	LETHBRIDGE	22	21810	83021	09525	20970	69821	
875	COWLEY	22	61814	83032	06735	6091	69823	
876	N BATTLEFORD	18	81121			863	69819	700021
877	CALGARY	14	93609	02494	12514	9 0	69618	700019
878	PENHOLD	13	90407	06717	14713	9 1	69614	700180
879	EDMONTON	08	80419	32717	17608	864	61819	700072
880	KIMBERLEY	27	91816	48717	05735	9 5	69922	700229
883	OLD GLORY MT	18	91424	00717	91518	9 0	60820	700688
884	CRESCENT VAL	33	92202	06687	02533	9 4	69625	703688
885	CARMI	30	91407	06717	99230	9 2	60815	705688
886	PRINCETON	21	83601	81022	94624	8098	69810	
889	PENTICTON	38	81621	40616	95141	875	69814	703180
891	LYTTON	30	90000	02717	93130	9 2	69822	704060
892	VANCOUVER	42	81417	81026	90246	855	69509	700060
893	COMOX	39	81609	64616	8794	3742	69501	702050
894	ESTEVAN PT	37	80903	80515	88439	6742	69303	701330
895	BULL HARBOR	34	00000	81018	87134	14500	69607	
896	PRINCE GEORG	08	93620	32717	99718	9 4	60922	700282
898	PRINCE RUPER	27	80409	80030	90930	855	69613	
900	HOPEDALE	02	02205	82000	21312	00900	60314	
901	FT MCKENZIE	82	20000	81404	26689	20940	69325	
903	RESOLUTION I	13	23223	80022	13714	2093	69307	
904	HOPES ADVNCE	12	83233	72022	19513	854	67211	
905	GREAT WHALE	01	00404	81021	23202	00900	60305	
907	PORT HARRISN	10	80408	80027	29012	855	69314	700045
908	NOTTINGHAM I	99	83611	80022	28799	854	69104	
909	UP FROBISHER	95	03120	82020	21501	00900		
912	GILLAM		22906	81017	22407	255	69010	700095
913	CHURCHILL	18	80907	32717	23918	254	69901	700227
915	CORAL HARBOR	88	83214	81022	30488	80820	69305	
916	CHESTERFIELD	95	90000	04494	29595	9 0	69901	
917	EUREKA		.00905	81787	19761	00900		
918	ARCTIC BAY	74	00000	82020	24778	00900	60903	
920	ISLAND FALLS	05	80404	80858	28206	857	69304	700022
935	HAY RIVER	96	03205	81020	34696	00900	60601	700036
939	BEATTON RIV	90	82610	48717	28290	9 4	69608	700378
940	GRANDE PRAIR	01	90714	08717	20501	9 4	69612	700686
943	FT ST JOHN	96	93612	16717	24496	9 5	69809	700286
945	FORT NELSON	91	53605	24717	33391	8092	69300	700278
946	FT SIMPSON	74	00000	81020	37974	00900	60303	
947	SMITH RIVER	93	00210	82020	30493	00900	60400	
950	SMITHERS	10	92504	24717		9 4	60612	700461
953	WATSON LAKE	91	00218	82020	28594	00900	60801	
956	FORT NORMAN		00901	81020	37885	00900	60303	
958	DEASE LAKE	93	83614	80717	16895	866	69905	700188
964	WHITEHORSE	86	50000	48717	29688	56400	69302	700085
965	MAYO		00000	01444	41753	00900	60103	

WB FORM 5280

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
966	DAWSON	45	00000	83020	40567	00900	60501	
968	AKLAVIK	97	81807	81022	33698	864	69818	
969	SNAG		20000	83760	38261	20910	69603	700033
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	77	00408	82020	33677	00900	60903	
043	NORMAN WELLS	78	00000	82017	41384	00900	60808	700127
045	TESLIN	95	00207	82020	25995	00900	60301	
064	PROVIDENCE	82	00000	81020	37881	00900	60300	
069	WAGNER	01	80912	48717	22704	264	69817	700268
072	MOULD BAY	88	82017	16717	15893	863	69830	700034
074	ISACHSEN	84	32212	08717	16387	30650	69811	700085
090	CLYDE RIVER	99	81802	82022	22200	8097	69312	
101	SANDSPIT	30	90913	16717	90031	9 4	69601	700977
105	SPRING ISLE	36	80405	64038	88138	845	69403	700720
107	CAPE STJAMES	35	80439	40038	5136	844	69702	700290
108	ABBOTSFORD	37	80000	81026	91438	856	69504	701310
109	PORT HARDY	32	62203	81030	88932	655	69405	
110	ALERT BAY	35	81407	81022	87735	855	69305	700271
111	DOG CREEK	13	82708	81712	92314	8081	69819	700024
112	ASHCROFT	31	90000	64717	92931	9 4	69824	701383
113	PACHENA PT	39	80906	81216	89840	855	69409	704880
114	HOPE	33	80902	48606	92134	856	69919	700791
138	YORKTON	20	81612	81022	26423	854	69908	
146	NEEPAWA	21	80000	81022	28927	85500	69004	
182	MORHIBAN	21	90405	05707	21021	9 3	69326	700181
200	VICTORIA B C	39	825 5	82022	89943	8092	69411	
201	PORT ANGELES	40	63017	81216	90544	00920	69407	700020
372	MONTREAL CTY	41	82004	16805	17845	4752	64823	700410
390	PENNFLD RDGE	39	83403	32022	22841	8082	69400	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	51	02604	80000	21557	00900	60300	
113	ALTAR	41	00902	62000	17345	00900	60803	
118	PILARES	20	02905	85020	16350	00900	60506	
122	N CASSGRANDS	27	01802	83020	09037	00900	60302	
130	VILLA AHUMDA	27	01603	82020	24034	00900	60307	
160	HERMOSILLO	45	00000	82020	17954	00900	60308	
220	TEMOSACHIC	18	00000	86020	20023	00900	60902	
243	PIEDRAS NGRS	15	80000	40022	19817	85400	63308	
255	GUAYMAS	48	13616	80020		00905	60930	
280	ESMERALDA	35	02703	83021	17345	00000	60602	
342	MONCLOVA	45	00000	83020	19057	00900	60404	
349	C CAMARGO	62	00404	82000	18668	00900	60300	
381	CIUDAD LERDO	51	03602	60000	16007	00000	60506	
382	TORREON	35	03606	50000	19351	00909	60303	
405	LA PAZ	18	30404	10020	16521	00 30	61106	
412	CULIACAN	16	20000	50010	14718	00 01	66310	
423	DURANGO	04	10000	45060	11	00 01	65300	
459	MAZATLAN	16	23604	81051	14323	00 01	66300	
491	C VICTORIA	59	00000	81000	19660	00900	60308	
499	SOTO MARINA	67	30000	84021	20067	36600	60300	
539	SAN L POTOSI	09	60000	20010	11	65 00	62306	
548	TAMPICO	21	80000	15411	20022	85 00	64***	
556	TEPIC	09	01404	40000	12	00 00		
575	LEON	07	30000	81020	11	00 03	65300	
577	GUANAJUATO	03	20000	020	17614	00 06	65408	
581	RIO VERDE	15	80000	80020	10718	85 00	62***	
593	PROGRESO	21	10702	82030	17225	16 00	62306	
625	QUERETARO	02	10902	84020	10	00 01	60324	
634	TULANCINGO	50	20000	50030	03	00 06	60109	
644	MERIDA	19	20000	60020	17521	00 30	61306	
647	VALLADOLID		200	50021	22	00 20	6*128	
648	COZUMEL		60908	50031	15223	63 00	62304	709000
654	MANZANILLO	23	80000	80022	13926	52 06	60408	
656	C GUZMAN	05	10000	84441	12	00 01	63300	
658	COLIMA	18	20000	85020	10	05 01	69308	
665	MORELIA	06	02202	84030	17510	00 01	69308	
675	TOLUCA	54	32701	82010	06	00 01	60306	
683	TLAXCALA	01	20000	84020	06	00 01		
692	VERACRUZ	21	80000	06064	19223	33 03	62001	
695	CAMPECHE	21	30702	10021	18424	00 02	65***	
737	ORIZABA	12	40000	82002	13	00 08	69310	
738	CORDOBA	14	62701	89022	15915	50 00	632**	
741	COATZACALCOS	22	30000	20042	19923	25 06		
746	C OBREGON		20000	82020	18720	12 06	65300	
775	OAXACA	08	30000	84031	14010	21801	64312	
805	ACAPULCO	22	80000	82021	13727	02 07	60314	
833	SALINA CRUZ	16	63408	82031	14424	00 00	63402	
845	C LAS CASAS	06	50000	70021	08	00 06	62***	
848	COMITAN	11	70401	30022	11	24 60	62***	709997
903	TAPACHULA	17	53605	82030	11062	14 31	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	53	50512	98022	23068	58460	6*501	
016	KINDLEY FLD	57	60307	81032	23468	68500	69405	
070	ALICE TOWN	57	70510	81022	21072	55520	61100	
074	OAKES FIELD	62	50817	98251	20073	58400	69403	70001*
077	HARBOUR IS	66	70622	80022	21374	68502	61105	
085	MANGROVE CAY	66	40519	80021	20375	42400	65300	
088	RIDING ROCK	66	70518	80021	18675	72502	65207	
095	CLARENCE TWN	69	70917	81258	18672	794	69210	701620
101	DUNCANTOWN	69	50530	81026	16675	32502	61403	701590
109	ABRAHAM BAY	68	70817	80586	16974	77500	69102	
119	TURKS ISLAND	70	60581	80031	15976	37522	69107	
181	MATTHEW TOWN	69	20733	82012	15678	21500	69303	
244	CIENFUEGOS	66	10704	64051	18070	15000	61306	
255	CAMAGUEY	64	60206	64051	17068	55410	61301	
264	SANTAGO CUBA	75	10000	80051	15677	16300	60105	
265	ANTILLA	70	40406	81021	14375	38530	69303	70019*
310	CABO DE S A	67	10707	82020	18470	11600	69302	
314	SAN JUAN Y M	66	13605	80001	19069	11400	62403	
317	PASO REAL SU	67	10507	80030	18968	14700	69203	
321	CAL DE CARAP	70	10710	81101	17570	11500	69403	
325	HAVANA C B	65	10908	80020	19869	11600	62305	
340	CAYO GUANO	70	30514	82021	17175	35800	69402	
348	CAIBARIEN	70	20510	8100	18175	21600	61302	
349	SANCTI SPIRT	69	03406	80000	18170	00900	61300	
353	CAYO PAREDON	72	30524	81021	17774	11540	62203	
355	CAMAGUEY	67	60504	81151	16369	42540	69300	
360	CAPE CRUZ	68	10508	82000	15869	11500	69303	
367	GUANTANAMO	59	03304	81040	15868	11600	69312	
369	PUNTA MAISI	76	30717	81031	15479	32500	61402	
383	GRAND CAYMAN	68	30713	72030	15576	21601	69405	
387	NEGRIL POINT	67	10502	82020	14171	11600		
397	PALISADOES	71	10904	81011	13579	11601	69308	
399	MORANT POINT	72	33618	80036	13580	31600		
439	PORT PRINCE	66	00912	81000	14279	00 00	693**	
457	PUERTO PLATA	70	60904	81215	15277	65500	62107	70502*
485	C TRUJILLO	70	83412	48605	16073	864	68310	70991*
486	C TRUJILLO	71	83603	81502	14272	85500	61317	700310
501	SWAN ISLAND	75	50708	81028	15678	22570	69312	700210
514	BORINQUN FLD	72	60913	81202	12975	22576		700210
521	SANTA ISABEL	71	20502	81021	12277	18520	62428	
526	SAN JUAN P R	72	80106	80259	12975	5857	69410	7 2410
543	C AMALIE	73	40710	81012	12280		69114	
547	BENEDICT FLD	73	70908	81029	11978	11531	69407	700750
641	GUATEMALA	11	83610	81022	14	15507	61300	
663	SAN SALVADOR	17	63610	81022	18	12351	60301	
702	TELA	70	90000	20556	16371	00400	69412	700610
714	TEGUCIGALPA	61	80410	81032	13864	65405	68307	
725	CAPE GRACIAS	73	30506	10031	12478	12506	62302	
730	PUERTO CABEZ	73	62906	80156	10873	32460	61208	705340
741	MANAGUA	21	62202	81022	13423	00920	69303	
760	PUNTARENAS	22	70902	81022	13323	36470	65304	70249*
763	SAN JOSE	16	80905	81602	14018	67576	62401	70011*
767	LIMON	20	82706	81152	12023	60450	62308	70991*
783	COLON	74	72101	81039	11575	755	61320	
806	ALBROOK FLD	74	60000	81022	12275	32420	69324	
857	BASSETERRE		30703	82021	12283	32600	62317	
890	DESIRADE IS	73	30904	81021	11982	32600		
897	RAIZET AIR	73	20000	82021	11875	22500		
898	PTE A PITRE	23	20000	81021	11824	23500		
926	FT DE FRANCE	22	10710	60021	10926	12500		700001
946	CASTRIES		20911	80021	10577	22500	62319	
953	BRIDGETOWN	.	50907	82021	10582	42640	62114	
967	CHAGUARAMAS	71	10902	81011	10381	00931	69317	
970	PIARCO FIELD	75	20806	82152	09979	12543		
988	HATO FIELD	72	70000	82022	10279	32506	62417	7000**
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	81810	81032	12424	854	64***	
030	CARTAGENA	24	71608	81036	11526	24455		7006**
040	SAN MARCOS	23	81804	60025	09524	854	64***	7016**
050	BARRANQUILLA	22	81806	80032	12223	55444	69320	
110	QUIBDO	23	60000	8100	13424	85442	64***	7005**
134	MEDELLIN	16	80000	60405	09816	5587		7002**
134	AMALFI	14	80000	81036		00945	69***	7016**
135	PATO	22	80000	73026	10522	655 8		7043**
138	HONDA	21	70000	60515	14022	874		7042**
140	OTU	19	81802	6003	10719	2627		7024**
160	BUCARAMANGA	19	80000	75505	10519	855		7002**
210	POPAYAN	13	80100	50416	10915	6542	61***	7016**
215	CALI	17	80000	8202	13518	2552	60030	7008**
235	PEREIRA	16	80000	20032	07617	861		7008**
236	ARMENIA	16	80000	05506	13226	872		7025**
258	BOGOTA	08	70000	81022	09109	16531		
264	VILLAVICENCO	19	40000	83031	04723	11531		
300	TUMACO	22	72110	82022	12723	0098		
306	IPIALES	07	82204	80014	10808	324 0		
310	DOS RIOS	10	81000			874	69***	
401	MARACAY	17	31802	98011	10021	11601	60320	7002**
402	MARACAIBO	23	30000	98021	11225	12370	60311	
403	MAIQUETIA	23	70000	98013	10526	4257	60321	
405	CIUDAD BOLIV	23	60708	98022	07226	3751.	60316	7001**
406	MERIDA	12	00000	98002	36614	00900	61317	7013**
407	CORO	22	30000	98010	11724	11	60408	7010**
408	BARQUISIMETO	19	32702	98021	42422	35600	60311	
409	SAN FERNANDO	23	40410	98011	06025	00906	60313	7004**
410	SAN ANTONIA	18	70000	97025	15821	4641	61313	7007**
411	SANTA ELENA	20	10402	98012	15520	11500	60315	
412	GUIRIA	22	10000	98011	10727	11500	60314	
413	TUMEREMO	22	80402	98031	10424	870	61313	7003**
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	70000	81032	–	34574	69322	
201	PARAMARIBO	73	70000	81022		3452	60212	
405	CAYENNE ROCH	25	60000	81024	10628	52461	69408	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	67	20712	81011	15874	22500	62901	
163	BURNS FIELD	65	33607	8213	07169	35500	69608	
165	LIHUE KAUAI	67	72404	56810	07169	795	69907	
182	HONOLULU	70	82312	32812	08172	8742	69907	
190	PUUNENE	70	81815	8125	08174	885	64905	
218	NORTH FLD	74	80710	80022	10280	22407	62114	
232	SAIPAN	76	86507	80808	10578	63307	69114	
245	WAKE ISLAND	67	30512	81021	11879	38500	69903	
250	ENIWETOK ATL	77	41410	80018	08181	35500	63***	
275	JOHNSON IS	71	60609	80022	08578	22530	62302	
285	HILO	67	81816	80608	09570	25621	69617	
334	TRUK	74	80000	81022	08080	52501	69110	
348	PONAPE CR IS	74	21602	80018	08874	22300	62102	7048**
366	KWAJALEIN	77	23608	80021	07580	22400	62005	
408	PELELIU IS	75	70000	80026	06976	34578	69112	
413	YAP	78	80412	80258	08281	32507	61308	
700	CANTON	70	20717	81011	07879	21500	62905	
	BLOCK 98							
135	BASCO	67	60409	81022	17573	22560	62320	7097**
222	VIGAN	61	60407	82021	13681	11500	69320	
223	LAOAG	60	10704	82020	13377	15530	69426	

SURFACE SYNOPTIC DATA

WB FORM 5280

Nov 16 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
232	APARRI	67	60906	82032	17676	15630	69318	
233	TUGUEGARAO	67	63601	80012	17174	25520	69120	
384	IBA	68	21402	80011	11800	14580	69312	
385	LINGAYEN	62	20901	82020	12880	21500	69118	
387	CLARK FIELD	65	23607	87012	12974	15518	61320	
328	BAGUIO	51	21110	80011	12660	16500	69114	
333	BALER	68	80410	72022	14379	4457	62118	
336	CASIGURAN	67	80206	48032	14274	25578	61122	
428	SANGLEY PT	69	53610	80012	12278	25570	62314	
429	MANILA INTL	68	63402	81012	12975	22542	69320	
433	LUCENA	72	70211	80805	11675	3351	61116	
437	AURORA QUEZN	74	80406	48506	11678	6558	61816	
439	DAET	75	80414	32606	14276	634	61118	
444	LEGASPI	74	80717	64808	11978	875	61118	7019**
536	ROMBLON	76	80204	64026	12377	37470	61210	
538	CAPIZ	74	70904	56216	11277	38500	61416	
543	MASBATE	75	80905	24506	11675	4442	62414	
548	CATBALOGAN	73	70405	72216	10677	3352	69206	
550	TACLOBAN	72	83604	81022	10675	15517	69118	
553	BORONGAN	73	60409	01812	09877	28534	61116	
618	PTO PRINCESA	77	43601	80012	08880	28530	69316	
637	ILOILO	74	0409	81012	09877	28534	61116	
642	DUMAGUETE	72	70407	64035	08581	27571	62001	
645	CEBU	71	80706	80216	10977	35527	61318	7001**
653	SURIGAO	74	80013	81022	10575	45577	62320	
741	DIPOLOG	77	83404	20505	07277	864	61312	
748	CAGAYAN	74	82201	56506	07975	6752	69110	
754	DAVAO	74	80204	82022	08476	26527	69328	
836	ZAMBOANGA	77	70401	80138	06678	53522	69418	7092**

Nov 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	50	41805	99402	91201	26474	60801	
005	ISFJORD	54	30902	82010	13951	24550	60703	
009	ANDENES	54	81802	85032	91502	00977	60808	
023	BARDUFOSS	56	800 0	84022	1454	0071	60815	
028	BJORNOYA	51	80924	97102	05801	885	65912	
030	TROMSO	54	80000	84142	91601	8082	60717	
056	INGOY	01	81020	44848	93602	835	60846	
059	BANAK	51	83609	60738	90607	873	60843	
062	HOPEN	51	81024	96562	15150	874	60711	
098	VARDO	02	81227	30848	91103	875	60848	
106	ROST	04	62815	81022	90706	55502	60302	
115	MYKEN	02	82309	80158	91504	894	64402	
173	OFFERSOY	53	80502	83021	91401	0097	64910	
203	KRAKENES	52	62713	66018	00203	39753	60209	
212	ONA	01	82613	30888	99101	892	64110	
228	SULA FYR	11	72624	98868	97602	73400	60216	
262	NORDOYAN	01	72821	83808	96104	38565	60208	
265	TYNSET	70	52202	81020	68	15731		
271	VAERNES	54	72209	84022	99101	48541	60212	
316	BERGEN FRED	51	40000	20048	03301	458	60317	
351	SLIRA	60	72913	61102	50159	7042	68206	
361	FANARAKEN	65	92909	91858	67564	9 0	60308	
369	VOLLEN I S	58	80000	95104	03158	863		
384	GARDERMOEN	58	90000	03424	10957	9 0	6*213	
403	UTSIRA	02	30209	99168	02703	39300	61211	
415	SOLA	01	10209	83012	02703	13560	60316	
427	LISTA	03	13602	84027	01204	12540	60312	
433	SVANDALSFLON	61	20080	82000		20840	60306	
445	DELN I TELMK	57	02902	83001	02955	00900	60311	
464	MERDOY		80202	95717	01200	8612	64110	
482	FERDER	52	80205	75024	01552	866	60311	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	56	81802	99022	81855	0097	6*816	
051	KARESUANDO	54	83209	97707	88853	864	6*820	
052	KVIKKJOKK	59	52305	98012	93658	56400	60802	
053	MALMBERGET	55	82305	98022	91354	6632	64603	
055	TARNABY	57	80000	98022	95044	4561	60300	
056	STENSELE	56	70000	98702	94755	76400	60801	
057	LULEA KALLAX	54	52703	99011	91852	00941	60318	
058	HAPARANDA	54	43208	99011	90052	00941	64516	
059	GADDEDE	53	73602	95852	95851	794	6*302	
063	ASELE	56	8342	98022	97055	855	60303	
065	SVEG	65	72705	99030	03866	35500	6*314	
066	SUNDSVALL	57	73402	82022	93355	00924	60313	
067	SARNA	66	30000	99030	03866	35500	6*314	
068	BJURAKER	53	82702	98032	87951	85 2	6*018	
069	SODERHAMN	51	82706	96707	98400	8722	6*309	
071	ROMMEHED	57	10000	98021	01154	00942	60216	
072	UNDERSTEN			97022	99451	864	60319	
073	KARLSTAD	57	63604	40022	02056	46202	60208	
074	OREBRO	53	22705	75011		15340	60308	
075	VASTERAS	54	82608		01353	860	60327	
076	UPPSALA ARNA	52	72707	96022	01052	842	60325	
077	STOCKHOLM	53	82605	15022	01152	861	60318	
078	VADEROBOD		80706	97702	98802	864	60305	
079	SATENAS	51	70000	97030	02051	784	60210	
081	NORRKOPING K	51	12707	82020	01301	16401	60320	
082	LANDSORTO		83208	99022	00551	855	60320	
084	GOTEBORG	03	73103	82022	01005	12472	60308	
087	JONKOPING	00	21805	98031	02603	26300	60311	
089	OLANDS N U		52508	99031	01902	00970	6*312	
090	VISBY	51	22709	83011	02104	25400	60218	
092	HALMSTAD M	03	62512	81024	03005	55405	6*312	
093	VAXJO	51	81802	91454	03500	9 0	60314	
094	UTKLIPPAN	03	72710	97011	04204	84	6*411	
095	KALMAR	01	82609	97022	04102	802	6*314	
096	HOBURG		42909	82021	02003	46300		
097	MALMO BULLT	02	52905	40022	04405	46241	60314	
114	BLAHAMMAREN	59	92613	7797	71057	9 0		
117	NORDMALING	52		98012	96454	5644	64111	
155	HAGSHULT	51	92005	01454	02550	9 0	60315	
836	SODANKYLA	50	82703	97017	85252	8607	64405	
911	VAASA	52	82302	98022	96750	2547	60321	
917	RISSALA	51	82009	98027	97050	854	60245	
935	LUONETJARVI	52	80000	47022	97951	853	60327	
972	TURKU	50	72606	81037	99202	29442	60325	
974	HELSINKI MAL	00	31902	50020	00403	00941	60319	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	00	62704	75216	09908	22470	60304	
010	SULE SKERRY	26	71409	82022		754		
068	LOSSIEMOUTH	26	32506	82011	04835	00942	61901	
075	WICK	26	71708	84030	04241	25502	60700	
091	ABERDEEN	26		48031	05735	12402	6*205	
130	WEST FREUGH	06	42914	80031	17811	45400	62120	
135	PRESTWICK	35	61008	24022	06139	45530	60106	
171	LEUCHARS	31	12706	64010	06037	18831	64108	
185	ST ABBS HEAD	34	53102	64022	05339	556	6*311	
204	ISLE OF MAN	41	52713	83258	06845	58500	61113	
268	TYNEMOUTH	33	62706	12021	06741	38530		
302	VALLEY	42	72620	81028	07945	6856	60214	
318	BLACKPOOL	39	63008	48158	07046	585	60214	
334	MANCHESTER	39	72602	40808	07941	3846	60217	
396	SPURN HEAD	1	52709	16001	07343	38570	60321	
502	ABERPORTH	39	52814	82038	10246			
534	BIRMINGHAM E	38	62411	18046	09243	4873	60216	
601	ST ANNS HEAD	37	32918	81028	11249	33409	6*117	
623	BRISTOL FLTN	40	12810	80016	10548	11500	67115	
772	LONDON	43	72715	64022	09947	7143	61114	
804	SCILLY	46	42819	81258	14452	42500	6*215	
827	MOUNT BATTEN	41	22912	81028	13450	21500	60117	
856	PORTLND BILL	45	42719	81021	12351	11570	6*321	
874	TANGMERE	40	62910	40022	10949	5847	60217	
917	ALDERGROVE	38	51807	64016	06341	26330	64107	
952	ROCHES POINT	41	62810	82032	12248	23405	61111	
953	VALENTIA	38	32915	81018	11849	33503	64109	
955	MIDLETON	40	72208	81031	11547	16532	61114	
962	SHANNON	41	52515	81808	10049	33506	60313	
969	DUBLIN	37	12315	81020	07944	16500	60409	
973	BLACKSOD PT	42	42913	78141	06746	49400	60323	
980	MALIN HEAD	37	61809	81022	04042	31631	61102	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	57	21010	85020	00852	11600	60600	
013	STYKKISHOLMR	55	21220	87010	99053	00902	60805	
018	KEFLAVIK	56	40508	82021	96152	25530	60805	
030	REYKJAVIK	58	51010	82022	96652	00741	60704	
048	VESTMANNYJAR	51	40922	84021	95701	23440	60809	
063	AKUREYRI	56	81606	82022	01656	854	60806	
077	RAUFARHOFN	05	83019	70718	6653	86300	60708	
082	HOLAR	57	13402	15060	98153	14600	60802	
097	DALATANGI	60	63616	83012	97852	45583	60300	
160	POLAR EXPED		00906	95020	821	00900	60308	
202	THULE	90	61313	81031	19694	656	66107	
210	UPERNAVIK	63	80706	74717	17761	65470	60310	
212	UMANAK	63	81409	96022	16961	567	60314	
214	GUTOLIGSSAT	62	30906	98021	15959	35400	60315	
220	EGEDESMINDE	61	81409	98031	17259	855	60316	
230	HOLSTEINSBRG	60	80905	97022	142 8	855	60304	
240	SUKKERTOPPEN	59	00000	84000	14257	00900	60335	
260	FREDERIKSHAB	65	03404	83000	05856	00900	6*218	
261	GRONNEDAL	10	00000	81000	04421	00900	60317	
270	NARSSARSUAQ	10	70606	82022	0242	1562	69314	
280	NARSSAK	61	83105	82031	01757	0097	6*414	
281	SIMIUTAQ	08	53209	81032	00719	00920	60307	
320	DANMARKSHAVN	62	83116	96022	10860	874	60213	
330	DANSBORG	58	93630	00737	07057	9	6*323	
337	ELLA ISLAND	64	82409	82022	06156	6677	60312	
340	SCORESBYSUND	60	80322	80022	02467	866	60305	
350	APUTITER	59	23315	99020	04157	00930	60313	
360	ANGMAGSSALIK	62	72102	98022	14058	0092	60309	
380	CAPE ADELAER	58	80000	99022	00252	865	6*321	
390	CHRISTIANSUN	56	83317	30707	97251	875	6*406	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	00	83201	96237	99202	853	6*805	
030	AALBORG	00	81811	50602	00401	5742	67902	
081	BLAAVAND	03	62313	81026	99606	38440	6*305	
180	KOBENHAVN	00	02305	01444	04501	00900	60315	
199	DUEUDDE	02	43207	81022	04406	23634	6*414	
240	SCHIPHOL	05	62210	35058	07406	53530	6*111	
260	DE BILT	06	52008	20214	07407	16470	6*112	
400	COXYDE	07	62511	15052	10898	22432	61219	
447	UCCLE	05	62509	95054	10507	65600	64114	
450	DEURNE	05	42412	22056	09508	21470	62317	
476	ST HUBERT	03	72813	50018	11704	754	61224	
670	ZURICH KLOTN	02	32812	81022	13810	38500	60215	
700	GENEVE COINT	01	72203	81021	15712	3867	64118	
740	TESTA GRIGIA	60	92928	02703	56960	9 0	67212	
750	GUTSCH	52	63612	50012	64052	654	60308	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	07	52410	50021	10709	22570	60217	
015	LILLE A P	04	62208	15022	10008	00930	61110	
021	CHERBOURG	04	62514	81258	14311	42401	60323	
036	ROUEN	07	63016	40818	13110	68500	60318	
070	REIMS	08	82310	35216	12508	7852	64109	
110	BREST	08	72719	81258	17510	73400	6*113	
130	RENNES	06	42914	00031	17811	45400	62120	
149	ORLY	07	62514	81016	13410	52440	64112	
150	LE BOURGET	07	52714	75036	12611	54500	64110	
180	NANCY	04	82704	40022	13009	6542	6*322	
190	STRASBOURG.	04	62310	81022	13111	68500	60322	
207	LE TALUT	07	53116	80022	19813	52500	60321	
222	NANTES	06	12716	81021	19412	11500	61120	
240	TOURS	07	62716	75012	17711	68540	6*321	
265	AUZERRE	07	72209	75252	14411	786	61109	
280	DIJON	08	81812	81032	15010	825	64115	
299	BALE MULHOUS	05	72516	81021	13810	78500	61116	
314	CHASSIRON	11	33116	80021	20513	34500	60323	

WB FORM 5280

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
435	LIMOGES	07	72910	81258	19310	6844	6*220	
460	CLERMONT	08	73606	81198	17012	52560	61012	
480	LYON	08	63404	45036	16312	62500	64118	
488	GRENOBLE EYB	09	72916	72259	16612	72500	60222	
501	BISCAROSSE	11	73108	80258	22213	785	64105	
510	BORDEAUX	10	83410	75808	21014	434	61016	
577	MONTELIMAR	05	13514	81020	15517	12601	64112	
600	SOCOA	12	72510	80022	22514	79400	60309	
610	PAU	11	62310	81022	22615	68400	6*003	
630	TOULOUSE BLA	11	72514	81258	20913	784	60109	
650	MARIGNANE	04	12923	84020	14516	12741	6*108	
690	NICE	12	12722	82020	05721	15540	6*002	
747	PERPIGNAN	07	32925	81028	17818	38500	60218	
761	AJACCIO CAMP	13	72514	81032	14717	12550	6*702	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	81401	96022	25413	854	64000	
023	SANTANDER	12	82902	95616	24112	895	60303	
141	VALLADOLID	07	82303	20464	06309	0097	60308	
160	SANJURJO	12	33122	99011	20916	15641	60205	
180	BARCELONA	10	03608	96000	17119	00900	60003	
221	BARAJAS	08	10000	80051	02913	00901	60900	
285	VALENCIA	11	20000	98020	19021			
302	SON BONET	08	12709	81020	17922	12500	64000	
314	MAHON	14	33102	98031	17220	32500	64101	
390	TABLADA	11	10206	97031	22318	00909	60805	
495	NORTH FRONT	56	0704		78270	00905	60906	
503	CORVO	15	83411	97166	25017	6742	60307	
506	HORTA ACORES	16	72303	98022	25818	28501	64207	
509	LAGENS	13	80000	82022	25919	7567	64109	
515	SANTA MARIA	10	69908	84031	25818	35507	60300	
521	FUNCHAL	16	70211	98808	21320	69476	64102	
536	PORTELA	11	30606	82021	22416	25543	60200	
538	CABO VICENTE	13	23611	98010	20015	00900		
545	PEDRAS RUBRS	12	80000	97025	22714	855	61107	
549	COIMBRA	13	73204	96401	22316	75400	64000	
554	FARO	17	20702	97001	21018	00905	61401	
571	PORTALEGRE	08	13404	81020	20716	00901	60708	
589	PRAIA	16	00207	98050	12230	00900	6*110	
594	SAL	22	40407	60052	14527	0094	60313	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	83218	98022	05007	896	6*320	
004	P 11	05	72226	98026	03208	36507	6*105	
005	ELBE I	02	72315	98021	05105	11610	6*105	
006	FEHMARNBELT	03	72310	02114	04003	751	6*113	
020	LIST SYLT	03	82215	30616	03204	864	61405	
029	HUSUM	01	82014	10024	04802	7627	64106	
033	FLENSBURG	01	81809	10284	04302	861	60205	
034	SCHLESWIG	01	92013	00454	05701	9 0	60308	
045	KIEL	01	82205	07024	05202	862	60210	
091	ARCONA	02	92502	91472	05502	9 0	320	
113	NORDERNEY	02	82012	20604	05604	0092	64109	
122	JEVER	02	72207	15022	06402	0097	64110	
129	BREMERHAVEN	51	92004	01434	06451			
131	CUXHAVEN	01	51809	04424	05901	00951	60207	
147	HAMBRG FUHLS	51	92203	7454	06551	9 0	60214	
156	LUBECK	51	92510	5434	06651	9 0	60220	
162	SCHWERIN	01	52502	95104	06402	00902	120	
163	WISMAR	02	32502	95104	06100	00901	219	
170	WARNEMUNDE	02	82202	95054	06004	00941	316	
177	TETEROW	51	32201	95284	06400		221	
193	UCKERMUNDE	00	90000	92454	05700	9 0	323	
203	EMDEN	02	72214	25034	06303	755	61114	
204	LATHEN	02	72009	10034	07703	00952	60216	
224	BREMEN FLUGH	51	92007	01434	07550	9 0	60219	
244	LUNEBURG	51	92007	01434	07550	9 0	60219	
249	BEUZENBURG	51	90000	91494	07351	9 0	119	
253	DANNENBERG	01	22501	10012	07401	00941	60287	
254	SALZWEDEL	00	93901	93472	07801	9 0	326	
262	WITTENBERGE	01	52201	96050	06603	15541	224	
279	NEUSTRELITZ	00	13201	95102	06402		326	
291	ANGERMUNDE	52	72302	95054	05901	0093	32*	
316	BRAMSCHE	02	22405	20284	08603	00940	60221	
320	GUTERSLOH	02	82306	07284	09103	862	60226	
325	SALZUFLEN	02	82507	15032	08802	763	60229	
330	BUCKEBURG	01	42112	15014	08104	36330	60220	
338	HANNOVER	02	63302	10284	07502	65400	60221	
348	BRAUNSCHWEIG	02	82704	03464	07902	861	60228	
359	GARDELEGEN	02	22702	96052	07005	15530	327	
361	MAGDEBURG	02	63201	95056	07004	65500	327	
380	POTSDAM	01	82902	95612	06302	85	332	
384	TEMPELHOF	01	83202	05216	05503	5557	60233	
385	BERLIN SCHON	01	83403	96216	05103	5557	331	
390	LUBBEN	01	83202	96052	05504	5577	334	
393	LINDENBERG		83203	96052	05203	857		
398	FRANKFURT OD	01	83403	96052	05003	2567	229	
406	BOCHOLT	03	71803	06284	08003	753	60216	
410	ESSEN MULHIM	03	72008	07014	08704	663	61117	
419	ISERLOHN	02	72509	15022	09903	76200	60227	
427	ALT ASTENBRG	51	92708	4457	16051	9 0	60227	
438	KASSEL	01	72408	30106	09103	764	60331	
444	GOTTINGEN	02	72707	15016	08503	763	60336	
448	KALTENEBER	00	93204		09700	9 0	137	
452	BRAUNLAGE	51	73004	40777	34701	754	64132	
453	BROCKEN	53	78212	96287	72353	65008	328	
454	WERNIGERODE	01	32704	95104	07703	25530	225	
466	HALLE	01	83204	95615	06903	863	335	
471	LEIPZIG	02	83202	95586	07403	863	237	
474	WITTENBERG	01	83204	96056	07304	2652	336	
486	DRESDEN WAHN	01	92904	93617	06901	9 0	346	
501	AACHEN	05	72309	09216	09606	5555	61120	
512	BONN	04	82704	30032	10407	755	60218	
532	GIESSEN	02	72810	60052	09905	864	60232	
539	SCHLUCHTERN	02	82907	50106	10303	853	60231	
543	SCHENKGSFLD	01	82705	60217	10002			
544	WASSERKUPPE	51	92713	5697	99951	9 0	64131	
555	ERFURT	01	82909	95686	09102	6732	234	
628	GEISENHEIM	02	62908	81022	10109			
635	KLEINER FELD	00	92916	4457	14400	9 0	60229	
637	RHEIN MAIN	03	32712	79016	09908	25530	60222	
639	DARMSTADT	03	62709	81022	09707	68440	64121	
655	WURZBURG	03	73213	81028	09606	785	60231	
658	BAD KISINGEN	01	82907	50108	09705	784	64134	
666	NEUSTADT	04	73010	60106	10005			
670	BAMBERG	01	83115	81255	09004	852	60337	
681	BAYREUTH	02	82903	80216	09204	864	60236	
685	HOF	02	82711	80617	08302	873	67137	
688	WEIDEN	02	83112	40616	08704	874	60243	
692	SILBERHUTTE	00	92714	3687	09100	9 0	61132	
727	KARLSRUHE	05	72321	81028	11809	65530	60221	
729	MANNHEIM	05	63006	30056	11309	45500	61121	
732	KONIGSTUHL	04	93213	1606	43804	9 0	61128	
738	STUTTGART	02	72716	82022	12407	285	60232	
742	OHRINGEN	05	62912	25636	10306			
749	ELLWANGEN	04	82710	40808	11105			
761	WEISSSBAYERN	04	82512	50608	10005	874	60335	
763	NURNBERG	04	83210	50256	09705	684	60339	
768	NEUMARKT OPF	03	82715	81216	09105			
776	REGENSBURG	04	72620	81258	08705	6657	60340	
790	ZWIESEL	02	83013	35808	08404			
791	GROSSER FALK	51	92518	5777	56051	9 0	60333	
836	STOTTEN	01	82735	82186	11604			
838	ULM	00	62723	82182	11908	41400	60223	
853	AUGSBURG	01	72712	82030	10708	72500	60233	
860	INGOLSTADT	04	82912	50808	10206			
866	MUNCHEN RIEM	01	62725	83021	10108	585	60225	
873	LANDSHUT	04	72715	81251	09407			
875	OBERPFAUFKIRC	03	52720	82031	08909			
893	PASSAU RIES	03	82911	81022	08208	854	60233	
947	MEMMINGEN	02	72521	82021	12605	72500	64128	
961	ZUGSPITZE	61	72735	02417	98561	78	67427	
962	HOHNPEISNBRG	02	62729	82038	95705	62400	67424	
963	GARMISCH PAR	51	42709	81028	09610	41800	61126	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	05	72916	81031	08	78500	64120	
003	WEISENKIRCHN	01	62728	60011	06	66400		
022	RETZ	04	42622	82038	04211	48600	60321	
028	ST POLTEN	02	62724	82038	04410	68400	60220	
035	WIEN HOHE	03	22924	50018	03412	18640	66426	
120	INNSBRUCK	04	32506	81016	09309	32800	64105	
128	BRENNER	02	60000	83032	03	655	60321	
146	SONNBLICK	58	92718	02414	86457	9 0	60210	
183	SEMMERING	03	22009	82010	77203	21600	61206	
204	LIENZ	02	52001	87017	08705	35620	60302	
230	KLAGENFURT	50	50000	82018	07306	38760	60206	
240	GRAZ	03	70000	40058	05307		60311	
406	CHEB	01	82901	96216	06803	7722	236	
518	PRAHA RUZYN	02	82909	40616	05503	46429	245	
541	CESKE BUDEJO	03	82005	81216	05507	7542	334	
658	HAVLICK BROD	08	83407	98216	03609	862	436	
722	BRNO	05	87710	98258	01509	5543	217	
776	GOTTWALDOV	05	77520	80022	01510	45530	208	
782	OSTRAVA	05	82203	60052	00207	4552	321	
815	BRATIS UVORK	05	57715	81018	02712	2467	203	
903	ZVOLEN DUBY	01	80000	50058	03903	853	905	
968	KOSICE	03	80000	60616	04304	6742	701	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	00	80000	96050	04503	00907	311	
150	GDANSK	01	51401	06104	05006	16372	319	
185	KETRZYN	01	23401	96004	04605	00930	305	
195	SUWZZKI	03	30901	97030	04804	32500	301	
205	SZCZECIN	50	71401	06102	05801	756	321	
225	WALCZ	51	80902	95024	04500	854	316	
235	CHOJNICE	52	90000	5454	05051	9 0	113	
250	TORUN	01	70203	97031	03903	00916	309	
270	MLAWA	00	80902	96022	07301	863	306	
295	BIALYSTOK	00	00201	97022	04503	855	901	
300	GORSOW	00	70702	96022	04303	756	223	
330	POZNAN	00	73602	96011	03803	0093	324	
360	PLOCK	00	80702	90322	03204	56407	305	
375	WARSZAW OKCE	01	80905	96022	03003	853	305	
395	BIALYSTOK	00		97216	03602	874	*08	
400	ZIELONA GORA	01	80401	96022	04403	00967	317	
425	WROCLAW	02	83206	95616	06703	732	242	
465	LODZ LUBLINK	01	80705	95022	02202	6732	208	
495	LUBLIN	01	81102	96022	02703	874	707	
510	SNIEZKA	54	98614	1717	11985	9 0	222	
560	KATOWICE	03	80901	04576	00803	862	305	
570	KIELCE	02	80901	96612	00804	874	202	
695	PRZEMYSI	01	82203	96602	02204	774	709	
772	MISKOLC		7 801	50022	03707	6657		
810	SZOMBATHELY	02	73201	83022	04809	5662	411	
822	GYOR	08	72204	83016	04611	4557	311	
839	BUDPST FRHGY		82902	50516	04310	5752		
840	BUDAPEST MET	08	83202	40606	04411	1757	209	
860	SZOLNOK	08	82004	81606	02310	4567	301	
882	DEBRECEN	05	82004	81032	04308	8087	909	
920	KESZTHELY	07	82704	83032	04313	856	407	
940	PECS	09	82903	81606	04412	6751	601	
960	BAJA	07	81602		04411	765	505	
980	SZEGED	05	81804	45586	05209	6752	505	
990	BEKESCSABA	05	82009	80616	05707	4752	907	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	08	80000	97022	00908	855	6*605	
150	BROD	10	80902	97616			6*809	
222	ZADAR	14	81418	97605	07916	66	65814	
242	BANJA LUKA	08	82705	98602	042 7	856	65916	
261	KOVILJACA	06	82213	97606	05316	4562	64917	
274	BEOGRAD	10	81804	97666	07812	875	64607	
285	V GRADISTE	04	81402	98616	10706	855	60019	
377	KRALJEVO	06	80902	98022	09410	856	60**1	
388	NIS	03	80901	98026	11911	3567	64922	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff.	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
462	TITOGRAD	07	80000		15207	865	6*815	
478	KOSOV	04	80702	98022	54509	856		
483	SKOPJE	50	50000	97031	14912	55600	60823	
584	PRILEP	05	70000	98021	11	75600	6**27	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	50	71402	82007	07102	00920	724	
145	TG MURES	01	70804	81227	09201	47520	719	
150	BACAU	00	71904	50102	08803	00970	831	
197	BARLAD	00	81804	65024	09306	6752	818	
200	ARAD	07	81806	50612	07708	6742	805	
211	MEDIAS	02	80402	81027	13582	0652	81*	
230	DEVA	01	80000	55212	08304	7752	820	
247	TIMISOARA A	07	86812	50022	07707	855	806	
260	SIBIU	51	82701	82022	08005		717	
265	TECUCI	01	86808	85034	10006	865	821	
292	CARENSEBES	04		50616	08605	874	817	
300	BRASOV		80000	81022	44801	874		
302	PREDEAL	00	81801	92157	83101	8062	812	
310	GALATI	51	72205	81021	12008	0095.0	827	
346	R VALCEA	51	80000	81022	13205	0092	823	
360	SULINA	10	82004	81020	1 011	15630	817	
375	TARGOVISTE	54	83601	81032	12007	6552	827	
410	T SEVERIN	03	83602	81022	12705	6752	816	
420	BUCURESTI B	51	73201	40052	12409	00976	823	
460	CALARASI	01	86225	8002	12413	00970	833	
464	CONSTANTA	53	27007	82021	12012	00945	735	
480	CONSTANTA	04	5 205	81021	12011	00935	834	
490	TR MAGURELE	02	80901	75032	11911	7544	730	
499	MANGALIA	51	22006	81011	13112	00979	726	
501	NOVO SELO	12	80000	98606	11406	0092	821	
511	LOM	03	70000	98022	12607	00970	719	
534	GORNA ORECHO	05	72203	98032	12309	00970	625	
535	ROUSSE	05	72203	98032	12309	00970	625	
552	VARNA	03	52501	98011	14612	00909	824	
614	SOFIA VRJDBN	51	49903	98011	13708	25743	824	
615	MOUSSALA	53	93220	90454	29754	9 0	702	
631	KASANLIK	51	60000	98031	15308	11743	736	
641	IAMBOL	3	62603	98022	16312	15645	723	
712	SVETI VRATCH	08	70000	98022	15412	00970	813	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	30000	75012	01008	37600	64003	
054	AOSTA	03	61504	81031	40912	35672	60322	
060	TORINO	03	00000	04444	08810	00900	60207	
080	MILANO	04	52310	13054	08711	55500	67202	
098	TREVISO	06	32406	82011	06213	00950	68906	
100	VENEZIA	06	83606	40022	07109	5562	61400	
114	MONDOVI	04	02902	80021	10307	00900	64114	
120	GENOVA	08	03612	81011	07816	00900	60212	
130	PARMA	06	72902	15052	09710	75600	64006	
140	BOLOGNA	05	82206	20052	08810	855	67112	
150	SAN REMO	12	00612	81010	07916	00900	64106	
160	LIVORNO	14	82638	60022	08316	6552	61904	
190	ANCONA	11	72509	81022	07117	796	67910	
200	PIANOSA	16	41304	83012	09419	00948	64904	
204	RADICONFANI	10	80000	50022	23512	874	60300	
232	TERMOLI	10	62314	81021	08621	65600	60807	
240	ROMA CIAMPNO	14	82008	60022	12216	865	67908	7094**
254	BENEVENTO	1	82312	30505	11615	874	60811	
260	FOGGIA	12	82622	81022	09919	5752	61707	
270	BARI	13	2515	81022	22	65600	67920	
320	BRINDISI	13	62014	82022	12020	24670	60815	
330	TARANTO	15	52217	81022	11221	21642	60816	
338	CALOPEZZATI	09	42415	81031	13021	35540	60811	
350	CROTONE	16	31929	81020	14318	25560	61918	
410	PALERMO	11	32212	81030	17320	31 00	60706	
420	MESSINA	10	11203	81020	18021	14600	67911	
560	CAGLIARI ELM	14	62915	70022	16919	68500	67907	
597	LUQA	57	62413	82021	19669	58530	60713	
620	THESSALONIKI	06	32705	99011	16015	00970	60714	
641	KERKYRA	12	81409	97032	17616	5752	61766	
642	IOANNINA	04	81305	98021	18911	867	60713	
672	AGRINION	08	80000	9 038	12216	85600	62714	
689	PATRAI	06	63205	70021	18518	35670	61809	
716	ELLINIKON	04	10000	98010	17620	11540	61817	
754	HRAKLION	09	10901	98010	18618	11600	61814	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	01	33205	81016	16311	11909	6081*	
060	YESILKOY	07	22015	81031	16618	00902	67206	
096	ERZURUM	66	24008	81031	00406	15618	60804	
112	CANAKKALE	03	32213	81 41	17715	81101	61613	
116	BURSA	03	10000	81021	18413	00930	60825	
129	ETIMESGUT	51	52704	81320	03200	25		
150	BALIKESIR	04	00000	80020	18609	00910	65*19	
152	KUTAHYA	55	12305	81011	03408	14600	60816	
196	KAYSERI	01	28402	81020	01308	15301	60718	
200	MALATYA	51	60000	81021	05712	34622	61713	
219	TERMINILLO	05	10701	81021	19515	00901	62914	
244	KONYA	51	40901	81031	03109	00920	60716	
280	DIYARBAKIR	07	73602	82020	98417	55610	61704	
290	BODRUM	50	18409	81020	17917	00902	61717	
296	FETHIYE	05	00000	81020	16219	00900	60711	
300	ANTALYA	10	32907	81031	15124	00902	61711	
340	MERSIN	11	42306	81011	14920	43700	60821	
350	ADANA	05	30903	81011	13521	11620	60815	
600	PAPHOS	50	42812	83021	15670	41600	64908	
602	MORPHOU	57	22718	83021	14468	28640	62615	
603	LIMASSOL	51	10291	84011	15561	00905	60814	
606	NICOSIA	43	13110	83021	13968	11640	62615	
617	CAPE ANDREAS	51	13405	84012	14169	18 05	61607	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	55	86120	94737	12953	8052	706	
012	INDIGA		85926	92393	16858	0092	205	
022	KANDALAKSHA	00	86410	8837	88201	6752	215	
043	ROSVINSKOE	63	86102	98373	21659	0092	204	
048	KOUSIKU	00	81601	96842	00801	894	313	
055	PAZ NAVOLOK	54	76812	98022	95402	77400	355	
060	UNSKII MAIAK	53	51810	97032	00103	58500	242	
068	PYARHU	02	52709	98258	00204	49502	414	
084	SALDUS	01	72205	97022	04202	75500	314	
092	VENTSPIL S	52	42505	98011	02405	49500	317	
095	KOLKA	02	22003	98018	01603	23400	208	
112	YAUGULBENE	00	82004	97032	05001	854	315	
124	IUKSPOR	72	03602	95055	84371	00900	331	
125	KOTLAS	08	90000	92534	09904	9 0	309	
127	VERKHNIAIA	01	80000	97022	10202	0097	314	
163	KINGISEPP	00	72004	97022	06003	75470	321	
191	VYBORG	50	82501	96717	01300	8747	326	
209	N6137 E03115	55	72201	97028	10602	85600	318	
221	REGA	00	82003	97028	04203	884	215	
247	CYKTYVAR	03	91404	94615	12504	94	312	
252	TALLIN	01	41802	97011	00802	23530	314	
422	KOENIGSBERG	02	22002	96101	04806	00901	308	
802	MURMANSK	52	86408	97613	93701	7742	811	
803	KRASNOSHCHEL	52	86408	97613	93701	7742	811	
804	KANIN NOS	54	964	92757	06854	9 0	403	
808	INDUSTRIIA	50	80908	95697	89000	8342	808	
811	BILIANDI	50	72003	96268	02801	79400	209	
812	NIZHNIA PESH	59	86116	97717	14154	8732	312	
815	KUZOMEN	01	86620	97616	93803	8742	328	
816	PIALITSA	00	86812	98022	00303	855	224	
817	GRIDINO	00	81812	97686	91802	8742	331	
819	KHOSEDA KARD	74	71604	98031	30872	00906	115	
823	ONEGA		72006	98038	034	37550		
824	ARKHANGELSK	51	71407	97031	04502	75501	329	
834	NARIAN MAR	66	71112	97363	23863	00901	307	
835	UKHTA	52	87208	96707	19851	8732	40*	
836	REBOLY	52	81703	96717	96550	8732	370	
837	SEGEZHA	52	17812	97112	98951	15300	259	
838	MEDVEZHIA GO	50	82004	98012	05502	856	219	
839	PUDOZH	50	51809	97031	00702	55400	330	
843	SVIRITSA	00	82003	97022	04703	855	318	
844	VYTEGRA	54	71409	97031	06002	65400	320	
845	LENINGRAD 08	00	32003	96101	03803	35530	327	
847	LIUBAN	50	22003	98026		25400	317	
848	BELOZERSK	51	71603	97012	07801	0097	316	
850	TIKHVIN	00	71804	97028	06603	78500	323	
851	BABAEVO	53	81803	97022	07402	1742	212	
853	GDOV	01	82005	97032	04302	894	322	
854	LUGA	01	72203	96102	05103	774	320	
855	TANBU	00	82204	97028	03501	854	106	
856	KHVOINAI	51	82004	97032	06602	854	313	
858	DNO	50	82203	96012	05903	00970	318	
859	VALDAI		81802	97022	07102	854		
865	KSINAS	40	81105	95528	11900	863	209	
866	SURA	03	81401	96105	09403	854	221	
867	PINEGA	00	51602	97012	08301	35630	224	
868	EMTSA	51	82003	98032	06502	855	318	
869	SHENKURSK	00	81602	97032	08602	0097	316	
872	OPARINO	03	81601	92444	11303	8042	310	
874	VOZHEGA	01	82001	97032	07901	0087	109	
875	VOLOGDA	01	81804	96102	08201	855	313	
876	TOTMA	01	80000	96602	09001	3537	308	
877	NIKOLSK	04	81403	95636	08304	9042	206	
879	UST SHUGOR	62	71105	98022	23757	0097	427	
881	TROITSKO PEC	56	910	96717	212 4	8732	224	
883	UST KULOM	02	81102	92456	14702	8702	202	
884	UST USA	68	45707	98023	25663	15608	321	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	72203	97022	09003	75400	3**	
211	SHAULIAI	50	48004	97011	05502	33430	312	
313	SAVALI	00	81401	97022	14503	0097	806	
314	MOLOTOVSK	00	81401	98022	13303	0081	302	
318	KIROV	01	71403	96102	12302	3573	305	
328	KIRSA	01	31802	96031	14502	00930	311	
334	GRODNO	00	71403	97011	05903	75500	801	
340	BELOSTOK	01	82703	97258	04003	895	308	
351	BREST LTOVSK	01	80903	96107	05102	872	910	
358	LEPEL	00	71801	97022	08203	0093	305	
372	BARANOVICHI	01	81103	96687	06701	8732	804	
377	PINSK	51	71403	97027	06404	75400	712	
400	MOGILEV	50	70000	97022	08704	75500	304	
420	GOMEL	50	32703	97012		32500	303	
540	PENEDIUB	02	61405	98032	10907	00901	808	
842	STARYI OSKOL	01	82907	96617	07002	8742	307	
846	LISKI	01	88212	97216	02302	8732	214	
860	KHOLM	01	62202	98022	06604	69500	313	
861	IDNITRA	51	62203	98012	07204	69500	211	
863	VELIKIE LUKI	00	72504	96102	07604	75400	314	
886	POLOTSK	50	82204	97021	08304	854	307	
889	SMOLENSK		62501	98031	09503	65505	308	
890	BELYI	01	82504	97022	07803	854	309	
891	VIALMA	00	72203	97022	093	27510	307	
893	ZHITKOVICHI	00	72003	96102	08704	35450	807	
896	ZLYNKA	01	72701	97022	04	78500	104	
897	RZHEV	51	82701	97022	08902	855	212	
898	VYSHNII VOLO	50	81803	96102	08402	0092	309	
899	BUI	01	83601	96687	08501	8052	203	
900	RYBINSK	50	81803	96032	07602	854		
901	KOSTROMA	01	83605	96697	08901	8742	303	
903	IVANOVO	01	83604	96687	07001	8742	903	
904	MOZHAISK	50	83202	98022	08703	855	305	
905	KALININ	51	82003	97022	08402	855	***	
906	KOZMODEMBNSK	01	81403	98022	09304	856	704	
907	GORKII	05	81404	96105	06406	862	703	
908	VLADIMIR	01	83604	96697	06301	8042	907	
909	MOSCOW OBS	51	8 202	97022	07303	856	200	
911	KALUGA	01	82701	9702	08602	855	308	
912	KASHIRA	01	83603	96687	07001	8722	300	
913	ELATMA	06	83201	95614	03906	8742	808	
914	SKURATOVO	00	83603	96715	07702	874	404	
915	PAVELETS	50	83407	93737	05150	8732	706	

WB FORM 5280

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
916	LUKOIANOV	02	81405	98022	05906	856	808	
918	SHAKHUNIA	02	81603	96102	09103	865	204	
920	SHARIA	04	91405	93535	09004	9 0	303	
921	CHKALOV	01	26108	98020	17406	00904	813	
922	BUZULUK	02	56409	97012	13307	00941	820	
924	ELABUGA	01	80903	97022	15103	25731	703	
925	KAZAN	01	86807	97022	11 03	65602	808	
926	BEZVODOVKA	00	51404	98011	09302	21652	817	
929	PENZA	04	81405	96102	05806	855	307	
930	KIRSANOV	06	81405	96616	03007	7732	811	
931	KUIBYSHEV	02	81404	95535	07402	762	200	
932	ZEMETCHINO	05	81406	97606	03806	8742	811	
933	MICHURINSK	04	83603	94614	01105	8052	810	
934	ELETS	00	82904	94697	05900	8742	207	
935	KURSK	02	83205	96106	08603	2632	104	
938	VALUIKI	02	82906	97617	08003	8742	214	
939	BOGUCHAR	01	87509	97028	03903	885	215	
940	BALASHEV	06	81608	97022	03007	854	816	
941	SARATOV	02	81404	95535	07402	862	200	
944	ALEKSANDROV	02	81106	97022	08307	00907	803	
945	PUGACHEV	03	51405	98022	09406	00905	819	
949	ADAMOVKA	00	21601	98011	23204	00950	811	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	01	86608	96617	04902	873	817	
592	SARNY	54	56408	98012	06705	00930	817	
603	KIEV AUSG	50	61802	96101	11305	00904	917	
625	LVOV	00	81404	97617	03701	8742	811	
639	STANISLAVOV	00	81105	98032	05602	856	815	
651	TERNOPOL	00	81105	94737	06300	8752	622	
666	BELTSY	02	77607	97616	09905	0092	823	
672	KISHINEV	52	76609	98012	11207	00942	825	
676	BOLGRAD	53	71806	97022	14309	00970	810	
689	KREMENCHUG	01	62504	67031	12806	61500	904	
694	LJUBASHEVKA	52	71805	97031	12405	009 9	881	
708	NIKOLAEV	01	61803	98031	13908	21601	817	
732	NIZHNIE SERA	51	02905	97000	15107	00900	602	
734	IZMAIL	04	52207	98013	12310	00943	831	
759	AK MECHEG	00	62204	98030	160	34502	906	
951	SHEPETOVKA	53	71807	97022	07403	25642	823	
952	CHERNIGOV	52	42702	97031	10605	48500	803	
953	KONOTOP	10	72705	96104	10903	78400	302	
954	SUMY	01	82905	96102	11502	855	308	
956	KHITOMIR	52	81405	96101	09405		920	
958	LUBNY	10	73202	96102	12204	5844	803	
961	SHEREMETKA	52	76608	97022	08604	00331	832	
962	POLTAVA	00	82707	97024	12902	863	302	
963	IZIUM	00	82905	985 6	10905	8732	308	
965	KAMENETS POD	00	81404	94732	07600	8742	725	
966	UMAN	51	81603	98021	11905		814	
967	KIROVOGRAD	54	22702	97030	13507	11404	809	
968	DNEPROPTRVSK	00	63204	97021	12885	00980	300	
969	STALINO	02	87912	97026	11404	862	307	
970	VOLOSHILVGRD	02	1 716	98616	09504	8731	317	
971	RUZDELNAIA	52	61804	97031	13407	00953	820	
972	VOZNESENSK	53	61807	98031	12208	00907	831	
973	NIKOPOL	01	52705	98031	14607	52500	301	
974	MELITOPOL.	01	27907	97021	15107	21400	302	
976	MIRONOVKA	50	62206	96031	12206	00901	905	
979	DOLGINCEVO	50	82907	75026	10005	853	302	
981	MARIUTSOL	01	67908	98032	13307	34632	306	
985	CHAPLINO	01	63204	97032	13304	63600	306	
986	AKHTARI	03	87712	97031	16207	25507	307	
987	DIURMEN	00	12903	98011	16208	11500	905	
989	IALTA	52	11401	98021	16612	11700	907	
990	FEODOSIIA	00	12906	68011	17309	12600	901	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	02	82112	95022	1130	835	308	
002	MOROZOVSKAIA	02	82517	98026	07504	8727	223	
004	KOTELNIKOVO	03	82512	98026	08405	7742	320	
007	VERKNII BASU	07	81603	95515	06108	863	301	
008	BUDENOVSK	50	73216	98016	12109		338	
009	PETROVOSKOE	02	72708	98038	13908	63600	220	
010	TIKHORETSKAI	02	72710	98022	15207	55660	314	
011	KRSNODAR	01	82508	99032	15408	3362	404	
012	ARMAVIR	02	22710	98011	15807	21600	207	
013	BELORECHENSK	01	83207	98028	15808	984 2	802	
015	PIATIGORSK	02	82725	98022	12606	85500	218	
017	NALCHIK	05	81602	98022	13307	854	340	
018	GRAZNYI	07	82704	97808	15208	875	341	
019	ORDZHONIKIDZ	04	83604	94614	16004	8722	431	
020	MOZDOK	08	82902	98028	14808	885	341	
021	BORZHOM	03	81402	97022	26206	8742	203	
027	EREVAN	08	73204	97802	09413	69770	403	
028	LENINAKAN	00	43601	98011	44206	45500	320	
031	NAKNICHEVAN	02	70000	99031	11918	48540	830	
033	KIROVOBAD	04	27912	97011	11714	00941	221	
034	ZAKATELY	73	72701	99022	11514	75000		
035	ASTARA	14	20000	99030	07517	25600	803	
036	KARIAGINO	08	63612	99031	08618	00901	311	
038	GASAN KULI	09	02903	99010	07425	00900	803	
042	FT SHEVCHENK	05	81614	98032	05415	854	315	
044	GUREV	02	81112	96022	09012	00930	812	
047	MAKHACH KALA	06	83117	98016	10413	52530	251	
050	IASHKUL	05	82717	98216	11107	8752	343	
054	ILMEN	04	81105	96535	05305	855	403	
073	VOROPONOVO	0	82210	96615	15707	87125	300	
131	ZABURUNE	02	51107	97032	08307	00970	713	
140	OSTROV KULAL	06	80807	97022	05512	0092	309	
339	KENDERII	02	61107	98021	09014	00940	803	
942	SERAFIMOVICH	05	88705	98616	0290	8742	705	
943	KAMYSHIN	04	81402	96515	13105	862	804	
948	URIUPINO	08	81605	96636	02508	8722	710	
995	SOCHI	01	70901	98038	17211	69560	2*	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	02	90000	92606	16002	9	316	
035	SHAMARY	00	61803	98013	19903	00970	30*	
043	NIAZE PETROV	55	70000	98022	20604	00902	203	
055	BERESOV	60	00205	97020	34868	00900	344	
057	KONDINSKOE	68	00000	020	29 64	00900	356	
058	SAMAREVO	64	8	022	23660	65648	447	
059	SURGUT	68	51809	037	21265	57300	348	
060	TOBOLSK	50	82903	95697	19300	8612	323	
062	SEROV	01	80403	96515	21001	865	334	
063	KISEL	00	71403	97022	18802	00970	311	
066	KUDYMKAR	01	51802	98012	17102	55700	813	
067	TURINSK	00	72701	97021	18303	00971	417	
068	NOZHOVKA	51	30901	98013	17901	25601	403	
069	TIUMEN	01	82705	5 022	17603	82	202	
070	IANAUL	51	71105	97022	17702	55701	701	
071	KRASNOUFIMSK	51	50000	98012	20201	00941	309	
072	SVERDLOVSK	52	62201	98022	18906	00902	304	
073	SHADRINSK	51	72501	97021	21803	00954	300	
075	ISHIM		00205	96000		00900		
076	KROPACHEVO	61	20000	98011	19300	00901	889	
077	CHELIABINSK	54	60000	97022	21001	00901	401	
078	KURGAN	52	62202	97022	22600	00938	316	
079	UFA	51	61605	97022	19505	00906	300	
080	TROITSK	50	62201	97031	23601	00902	803	
081	STERLITAMAK	02	32003	99020	18806	00901	814	
083	MAGNITOGORSK	51	98003	91474	24051	9 0	704	
089	KAMENSK URAL	52	73001	96031	20808	00951	305	
156	VERKHNE URAL	72	00403	97000	35869	00960	322	
159	IGARKA		03603	98020	99181	00900	*16	
160	MUZHI	71	03604	97020	36367	00900	334	
163	SUKHOBUZIM	54	82203	717	07053	8552	821	
165	ALEXANDROVSK	64	8	17383	11000		229	
166	PUDINO	53	82709	022	11702	865	802	
167	KOLPASHEVO	52	82106	5 680		8722	7**	70****
168	BOLSHOI ULUJ	53	82203	227	07452	8042	825	
170	SOROKONO	56	82204	4 687	09453	8752	820	
171	SHIRO	56	81203	022	11851	855	824	
172	TARA		82703	97216	15902	82	*06	
173	TOMSK	50	82404	95747	06761	8712	818	
177	BALAKHTA	55	82209	717	10152	865	923	
178	NOVOSIBIRSK	00	82507	95737	12200	82020	815	
179	KEMEROVO	51	62210	9 717	10200	872	823	
180	UST ISHIM	01	82904	616	18001	875	222	
181	OMSK	01	72507	9 022	19403	873	106	
183	KAMEN	8	82214	616	15801	8042	***	
184	BARNAUL		92220	757	16951	9	717	
185	STALINSK		8220	95717	154 2	852		
186	SLAVGOROD	01	82712	7 022		852	808	
187	BELOKUIKHA		81612	4216	18405	8762	838	
188	RUBTSOVSK	54			26353	803	8**	
189	NIAKSIMVOL	61	80203	021	31057	00978	332	
192	VERKNE IMBAT	60	80401	018	06966	00907	300	
197	IVDEL	55	80205	95717	25554	8052	355	
200	BOGUCHANY	72	60000	037	08771	00906	810	
203	VERKHOTURE	01	83401	96022	19203	0091	328	
206	KRASNOIARSK	55	82204	94012	68352	2751	817	70****
207	KASHA	54	82513	5 717	08553	8742	82*	
208	KEZHMA	78	70000	717	12670	85500	812	
213	KAMYSHLOV	51	60000	98032	19503	00901	404	
228	KARTALY	00	82204	96031	24701	856	406	
229	EREDY	01	82501	97205	25002	0096	810	
234	MOLOTOV	01	72204	97012	18203	55601	306	
250	VAGAI	51	32502	7 011	19602	00901	304	
256	POLTAVKA	01	52507	97022	21102	00930	405	
265	KALASHINSKIA	02	82507	9	17502	862	200	
266	POCELKOVO	02	82704	022	17803	856	305	
269	TIUKALINSK		62505	97031	19004			
278	TEVRIZ	02		95616	17302	0092	312	
303	VASIUTANSKOE	6	43207	98017	15058	00870	252	
305	KUSHTOVKA	01	82022	96606	13402	8752	303	
306	SEVERNOE	01	82703	97515	12602	8551	311	
309	TATARSK	02	82706	94515	16202	861	402	70****
337	CHULYM	01	82217	026	13301	8742	807	
338	KOCHKI	01	82209	636	15801	850	303	
339	ORDYNSKOE	00	82203	95687	14901	805	705	
341	CHEREPANOSKI	00	82206	6 717	77300	7642	818	
342	MASLIANINO	00	82207	237	14500	8052	716	
343	TALMENKA	51	83207	95737	14600	8052	814	
344	REBNIKHA	50	81721	616	19001	8042	314	70****
345	BAEVO	00	81212	95516	17501	852	908	
347	BOLCHICKIA	50	81814	98024	23601	0983	803	
351	ALEISKOE	52	82217	717	18752	8052	820	
352	BIISK		82707	737	17800	80 2	832	
362	UIBAT	54	72710	4 032	12351	00902	828	
363	TUROCHAK	00	82201	737	21500	8052	827	
364	TACHTYP	51	82012	4 757	20250	8062	810	
366	KUZEDEEVO	52	82205	3 737	12052	8052	819	
367	TOGUL	52	82207	91757	17052	877	822	
370	PENTRALNYI R	54	81609	96717	10553	1742	833	
371	NENASTNAIA	60	82216	92737	17658	8042	820	
374	KRUTOIARSKII	51	8	4717	09150	8052	828	
376	TIAZHIN	52	82206	94737	06751	8042	832	
378	IZHMORSK	55	82202	4818	09852	894	820	
379	TAIGA	00	82706	6 777	07900	863	822	70****
381	SHALO	56	92203	022	10152	0092	824	
382	PYSHKINO TRO	52	72203	017	65900	75400	818	
384	CHULSKAIA MT	53	81801	027	05852	855	825	
386	STHELKA	56	82208	707	05952	8062	830	
387	SYMSKA FAKTO	57	01403	717	57	8062	825	
390	IARTSEVO		81407	737	00970	8752	815	
404	PINOVSKOYE	56	82201	717	06655	0092	727	
407	ENISISK AMSG	60	81404	96737	05358	6962	831	
409	BIRILIUSY	53	82203	717	05753	808	822	
410	BOLSHAIA MTA	55	81802	717	06354	0092	823	
412	KEMCHUG	54	82203	95737	08753	8062	831	
413	LKIUKVENNAIA	56	82505	717	11153	8061	805	
414	IRBEI	54	82704	737	09753	8752	817	
415	DZERZHINSK	56	81401	4 717	08256	8052	717	
416	KLIUCHI	56	80000	93738	10255	823	844	

WB FORM 5280

Nov 17 1950

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
418	AGINSK	58	82705	703	09852	0062	832	
420	DERBINO	53	82006	717	10152	8062	824	
422	IRDINSKOE	56	82202	022	13352	0092	818	
423	MINUSINSKOE	51	82205	6 022	13900	0082	723	
425	ABAKAN	53	82205	7 022	14751	0092	723	
426	BEIA	63	82209	727	15600	8052	822	
427	ERMAKOVSKOE	54	82710	717	15201	8062	820	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	00	62203	96102	24001	25731	806	
087	URALSK	02	51109	97021	11408	00902	813	
088	KALMUKOV	01	41409	97021	09911	00902	810	
091	IRGIZ	56	11103	99011	20305	00906	813	
092	TURGAI		12001	97020	03	00903	804	
096	CHALKAR	52	10702	98022	29650	00901	301	
097	DZHESKAZGAN	52	10702	98022	29650	00901	301	
098	KAZALINSK	53	11102	97020	20607	00905	813	
101	KYZL ORDA	55	00705	98020	21806	00900	803	
102	MOINTY		00402	97000	42052	00900		
103	BEKTYS	58	00403	97020	30752	00900	804	
104	TURKESTAN	58	03203	99020	19113	00900	804	
105	CHIMKENT	51	02901	99020	19011	00900	804	
107	ALMA ATA	52	11803	98011	26300	0094	307	
108	BURLUBAITAL		00404	99020	27100	00900		
109	DZHARKENT	63	008	99020	22151	00900	803	
111	PETROPAVLOVS		22507	97030	21601			
113	KOKCHETAV	02	82207	98022	25903	0093	702	
114	IRTYSHSK	02	72505	022	21802	00970	801	
119	KARAGHANDA	6	9 03	94475	01251	964	802	
123	KOKPEKTY		80000	022	34758	856	304	
124	BURLY TUBE	59	00202	97020	31454	00900	802	
125	ZAISAN	63	01404	020	33606	00900	830	
126	BAKHTY	63	00000	030	33659	00900	224	
128	CHIMBAI	01	00904	97000	15113	00900	815	
131	KUSHKI	54	01401	98020	12820	00900	811	
132	KIZIL ARVAT	00	51103	98022	09017	00903	804	
135	ASHKHABAD	55	00902	98000	10223	00900	810	
136	BAIRAM ALI	52	01403	97000	10920	00900	863	
139	STALINABAD	01	00000	99020	14115	00900	310	
142	LENINABAD	01	00401	99020	17513	00900	802	
143	NOVYI URGNCH	00	00403	96000	07114	00900	913	
144	GERGANA	02	00000	96000	18012	00900	503	
145	TASHKENT	04	01801	97024	17911	00900	303	
146	NOVAIA BUKHA	54	00000	98020	16016	00900	810	
147	SAMARKANU	12	00000	98000	15815	00900	302	
149	FRUNZE	04	02703	98010	238	00900	504	
152	NARYN	62	40000	99031	02322	15500	811	
555	SEMIPALATNSK	50	81802	27	28401	864	805	
580	TASHAUZ	50	00904	97020	15414	00900	812	
589	KOS CHAGYL	02	51112	96313	10813	00907	6**	
590	BEKCHOGUR	51	1103	99010	22405	00905	***	
591	MUGOUZHARY	54	01105	98000	19205	00900	300	
592	EMBA	02	22202	92020	19500	00902	800	
593	TEMIR GOROD	51	11105	97020	19057	00901	850	
600	DZHAMBEITA	00	71407	97022	19108	00901	802	
601	CHAPAEVSK	02	61409	97021	01011	00903	810	
603	FURMANOVO	01	81107	97022	07711	00900	806	
605	CHINGIRLAU	50	41109	98022	15108	15602	804	
611	DZHETYGORA	00	62202	98021	24103	65800	901	
617	ARALSKOE MOR	57	60906	97039	29109	903	814	
630	CHARDZHOU	54	00908	97020	25057	00900	722	
648	BLAGOVESHCHE	70	33207	97030	22902	14502	803	
653	NOVOSUKHINO	50	42507	97011	25003		301	
656	DALNOE	10	82002	98022	25502	856	230	
658	KAZGORODOK	01	82201	95505	28902	54	802	
672	CHILLI	55	00403	99020	19908	00900	300	
678	ARYS	05	00000	99020	17013	00900	825	
712	KIROVABAD	06	00000	99020	1411	00900	814	
720	ALEKSEEYSKOE	00	8 04	513	28801	865	901	
728	ZHARYK	50	80000	98020	2140	00920	804	
740	UIUK	61	82003	022	35810	853	314	
789	SEMIIASKOE	50	82508	022	26302	0092	708	
808	IUZY BALKHA	66	00903	97000	31352	00900	815	
825	OGAR	57	00000	99020	26500	00900	311	
879	BOLSHE NARYM	60	80403	022	83958	0092	308	
890	URDZHAR	68	0040	99020	37563	00900	421	
892	UCH ARAL	66	00903	020		00900	805	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		70000	6 012	11157	27601	811	70****
193	ZIMA	62	80000	5 027	14360	0091	807	
201	KIRENCK	78	80000	227	16677	00937	813	709376
202	BODALBO	80	80000	95717	20876	0092	814	709475
206	MONDY		62705	022	61059	00900	608	
207	BRATSK	60	81403	717	11359	0092	816	
209	NIZHNE ANGAR	66	83603	012	15963	25507	808	700000
211	KURA	70	23002	99012	19400	63604	53	
212	SRETENSK	71	60000	031	19868	00950	812	700050
213	CHITA	67	70000	5 022	18063	00946	200	70005*
214	KHILOK		80000	022	20464	00907	904	70975*
215	BARGUZIN		70000	858	14559	59506	813	709**7
216	NERCHINSKII	69	00000	020	22068	00900	803	700057
218	ULAN UDE		80000	98032	18663	00937	22	700054
219	BORZIA		60000	0310	18861	00940	801	700051
220	KIAKHTA	69	00000	5 021	19662	00900	811	709156
251	MOGOCHA		80000	6 022	23575	00930	204	700065
255	CHERNIAEVO		00000	020	25477			
261	BOGDARIN		20000	011	22372	00980	803	709760
431	ALZAMAY	58	80000	717	11154	3762	815	70****
436	ALYGUZHER	61	71413	98383	02555	00941	807	
437	ORLIK	62	80000	022	53558	23507	***	
439	INGA	60	80000	022	14760	0092	802	
442	SHISHKINO	55	80000	737	09455	8052	809	
443	ILIMSK	63	80901	707	10362	876	821	709560
446	TANGUI			858	09256	896	56818	
447	TULUN	59	81401	5 022	12557	856	824	
448	IKEI	60	80000	022	12756	0092	819	
452	UST UDA	60	81401	717	12960	0097	816	700159
453	BALAGANSK	59	81603	022	13759	00907	813	700057
455	POLOVONA	62	80903	4 022	14758	0091	807	700058
456	BOKHAN	64	82002	022	14761	00907	611	700059
457	BAYAB DAY		80000	7 022	20160	00907	805	700058
458	UST ORDA	66	83602	022	16664	00907	401	700059
459	LISTVINICHNO		60406	021	15961	00909	305	700051
460	SLIUDINAKA	65	82203	031	14357	00907	812	700052
461	KHAMAR DABAN	70	51801	032	44763	00901	908	700057
462	TUMKA	66	81801	022	26564	00907	808	700055
469	BICHURA	70	00000	93464	22268	00900	804	709560
473	PETROVSKII	62	80000	96022	18662	75601	806	700155
476	KHAKINSK	64	72701	98012	19861	00907	907	700057
478	NOVOSELENGIN	70	30000	4 011	20868	00901	804	709157
480	TANKHOI	64	81801	98012	15358	00901	820	700000
481	BABUSHKIN		81805	022	15257	00907	811	700000
483	KOBANSK	64	80903	7 022	1620	00906	810	700057
485	BUKHALA	61	81401	98022	15253	00908	712	700053
486	GONIACHINSK		81806	4 858	14557	835	811	709556
488	UST BARGUZIN	58	80000	717	14258	87 2	621	700257
492	ZNAMENKA	64	83601	717	14663	8752	18	7002**
493	ZHIGALOVO	66	80000	717	14765	0091	809	700183
494	GOLOVSKOE	64	81803	717	13363	0091	817	709401
495	ORLINGA	64	60000	96717	12263	00946	807	708401
496	UST KUG	68	80402	717	11967	00917	812	700165
497	KAZACHINSKOY	65	61801	017	14163	009 6	815	709361
499	MARKOVO LENE	75	10000	71	71507	59930	812	70957*
547	PR KHI OKTIA		40000	7 02	80	00906	122	700074
548	TUPIK	78	70000	96022	25277	00903	603	700070
553	ZILOVO	67	80000	93032	21067	89902	300	7000*1
554	KSENEVSKAIA	69	80000	6 902	19469	00906	903	700004
555	GORBITSA	77	70000	94012	22374	00906	200	700003
556	URIUPINO		00000	020	19174	00900	300	700006
557	UST KARSK	72	50401	011	19570	00930	804	700066
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	75	02204	97767	32424	00900	230	
157	DIKSON	70	80000	97757	30068	855	217	
158	UST ENISEISK	80	00409	97373	25077	00900	226	
163	KHATANGA	90	82002	98712	28788	00927	420	
227	OST CHETYREK	65	73608	96707	89463	854	300	709161
233	SUNTAR	89	80000	98022	18689	00907	719	700084
234	VILIUISK	82	81601	98022	20682	00907	401	7092**
235	ISITSKOE		30000	7 030	25887	00901	721	700086
237	UST MALSKOE		00000	92464	31296	00900	304	7000**
239	MIUIA	89	70000	97102	19088	00931	820	700086
240	OLEMINSKOE		00000	020	22386	00900	816	700086
241	VITIM	96	80000	97717	20590	00907	814	7091**
243	NEZAMETNYI	86	00000	99000	27081	00900	806	700077
244	NAGORNYI		22701	98000	31085	00901	801	700073
278	UELLEN	52	80620	94393	96552	854	704	
299	MYS NAVARIN	51	82207	97031	79950	8042	300	
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	82	00000	121	23668	00900	307	702465
257	POLINA OSIPE	68	00000	020	15966	00900	205	
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	23981	00900	205	700062
265	CHEKUNDA	70	70000	012	21966	75800	301	700064
269	KHABAROVSK	02	80702	301	15766	00907	300	700054
270	EKATERINO NI	60	80401	032	18266	00917	903	
273	IMAN		80901	97022	16752	009		0000
274	GRADEKOVO	68	93601	97022	15906	0097	804	700010
275	OST KARAGINS	57	22514	011	92651	14601	310	
282	OKHOTSK	78	0206	97011	11668	00900	211	700061
285	AIAN	66	83206	98022	14970	0091	325	700064
286	UST KAMCHTSK		33205	98020	0065	35 00		
601	GAR	82	00000	000	24279	00900	300	709165
607	MAZANOVO	82	00000	020	24380	00900	308	709766
608	SVOBODNYI		03201	020	23674	00900	410	709761
609	GOSH	80	00000	020	23678	00900	310	
610	KUIBYSHEVKA	3	03601	94000	22970	00900	103	
612	SERGEEVKA		00000	002	42740	0900	*97	
615	SHIMANOVSKIA	80	03201	3 020	22479	00900	409	700066
616	PRIGHANICHNA	70	03603	030	22368	00900	901	700050
619	ARKHARA	65	00403	97020	21769	00900	304	700059
621	ZAVITAIA		00000	57020	21981	00900		700060
622	BRATOLIUBOVK	73	00000	020	22470	00900	302	700054
631	NORA	82	00000	020	15780	00900	202	709607
632	STOIBA		00000	000	25775	00900	317	7067**
633	BUSSA	76	80000	022	23873	00930	306	70956*
635	UST UMALTA	70	80000	717	22768	0097	301	709266
636	SOFIISKII PR	74	80000	022	07572	0097	409	709564
649	ORLUCHE	66	83601	022	20866	00901	304	700050
653	NAIEKHDINSKO	65	70000	031	20659	65906	403	700054
654	BIROBIDZHAN		83602	99032	19662	0092	2	700055
655	SMIDOVICHI	63	80000		18861	00956	302	700054
675	VOROSHILOV U	50	81803	6 022	16704	00906	806	700010
676	PAZDOLNOE	55	81804	7 022	16704	00907	706	700010
678	KRASKINO	00	80000	5 022	15202	00907	704	700009
681	PIDAN	54	80019	7022	11452	853	808	700001
684	MAIKHE	53	80702	054	18400	2483	810	700007
685	NOVO KHATUNI	53	70000	98032	17801	75700	708	700008
686	SUCHAN	81	80000	6 669	18902	7052	305	700008
689	PREOBRAZHENI	56	83406	98042	18903	8557	602	700003
690	VALENTINA	71	90000	97022	19907	00915	47	
691	BEREZNIKI	55	80000	022	17504	0097	801	700007
692	PFUSUNG	55	80000	7 022	19050	00907	804	
696	ANUCHINO	55	82502	98022	78401	00908	300	700010
698	NOVO MIKHAIL	55	80000	98022	18342	00907	300	700008
699	IAKOVLEVKA	00	60000	021	021	16001	910	0000
703	ZHURAVLEVKA	56	00000	7 021	12656	00900	804	700007
720	BUNUKAN	79	00000	020	96757	00900	507	700060
741	VESELAIA GOR	67	02702	020	16560	00900	309	
722	GURA	77	00000	020	16774	00800	315	700056
726	BUKHANOVKA	62	02205	020	16557	00900	307	
730	DUKI		12503	020	16359	00901		
742	TIVIAKY	70	00000	020	18268	00900	308	700053
744	ELABUGA	64	33201	30	18157	00909	200	
746	ISIMI		00000	97041	19269	00900	215	700051

WB FORM 5280

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
754	MYS SOSUNOVA	50	72705	6 022	17901	00907	208	
757	TERNEY	54	83204	98022	18201	00907	307	700000
760	TETIUKHE	55	82202	97032	18801	0092	104	
764	SINANCHA	57	82203	98022	19052	0091	104	700009
774	BOGORODSKOE		00000	020	15765	00900	310	
775	POGIBI	72	20000	99011	15657	25700	*	700005
776	NOGLIKI	70	50000	98030	13815	0 3	54	
777	BIRKHTA	54			14954	00900	208	700053
782	KIROVSKOE	59	81803	98020	16256	856	211	709243
784	ONOR	59	1	022	17458	00902	323	709263
785	POGRANICHNYI	60	20000	8011	16756	00905	307	700*51
805	HOKOMUSHIRO	00	70514	022	17003	73200	303	700002
816	PETROPOVLOVS	61	42706	97031	09051	29606	303	
825	SHIKUKA	57	02901	7 001	15666	00900	304	700012
827	HONTO	51	61801	97031	17802	00901	206	700009
830	ESUTORU	55	00000	8 011	15854	00000	300	700001
832	SHANA	06	12203	97020	1770-	15600	301	700012
834	KLIUCHI	62	72218	98383	9610		218	
836	SEMLIACHIKI	62	72204	022	05551	00 70	408	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	14	72715	82032	13218	24421		
007	TAITUNG	14	72715	82022	21219	4824	6*810	
035	LATTAQUIEH	11	82307	82022	11821	32506		
055	HOMS	14	73210	82031	19	78600	6*104	
079	DAMAS	08	53012	83021	00819	45642	6*710	
100	BEYROUTH	08	42110	80012	16122	39 01	60771	
102	RAYACK	10	62004	80031	01014	4 502	6**09	
103	KLEIATE	13	61602	80022	02515	69500	66912	
153	HARKENAN	11	72705	93536	09912	78	6*710	
155	HAIFA ARPORT	17	81603	95828	16618	87300	6*707	
177	TEL AVIV PT	16	62707	98022	17822	37516	69711	
180	LYDDA ARPT	16	72512	81032	16024	43563	67713	
184	JERUSALEM	09	33205	82021	24518	31400	67910	
416	DHAHRAN	45	02704	81000	12588	00900		7 16**
427	BAHREIN	51	03004	81010	12883	00900	60601	
449	SHARJAH	68	13308	81020	12081	12500	60615	
460	MUSCAT	62	03202	99000	12379	00900		
564	MISIRAH	56	10904	83020	12081	11600	69817	
575	SALALAH	65	01610	82020	12280	00900	6*610	
586	RIYAN	70	11812	84020	10582	11500	69818	
588	KAMARAN IS	72	02030	82020	10183	00900	6*820	
597	A KHORMAKSAR	75	11314	83021	11283	11500	68626	
608	MOSUL	48	42910	64031	10373	23504	66604	
621	KIRKUK	43	02310	82028	11 73	00900	60810	
637	KHANADIN	34	01805	80011	02180			
642	RUTBA	45	32705	81031	14968	21600	69712	
648	HABBANIYA	46	13210	81030	13477	00901	65612	
650	BAGHDAD	44	03607	81020	13677	00900	60608	
672	DIWANIYA	46	23410	80021	12179	25500	68011	
688	SHAIBAH	65	11007	82020	12287	00930	6*614	
689	BASRA	62	11105	82020	11787	00930	6*620	
754	MESHEO	36	11802	82020	18567	11730	6*609	
763	AMMAN	20	52713	81031	60	34830	64608	
831	ABADAN	54	01612	72000	11685	00900	6*613	
842	SHIRAZ	47	00000	81000	04670	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	11303	96021	12470	00930		
560	PARACHINAR	60	21302	99011	96900	00930		
570	RAWALPINDI	51	40000	98021	12266	02700		
590	KHUSHAB	47	10502	99011	12677	00904		
600	SIALKOT	53	40000	97031	12668	00945		
620	FT SANDEMAN	15	00000	98000	00565	00900		
624	DERA IS KHAN	46	00000	97000	12473	00900		
641	LAHORE	55	30000	96011	13169	00904		
661	QUETTA	17	00300	96063	95657	00900		
675	MULTAN	42	10000	96011	12877	00901		
680	MONTGOMERY	69	22303	96011	13272	00901		
710	NOKKUNDI	18	00000	99000	11876	00900		
712	DALBANDIN	27	01305	97000	04415	00900		
715	JACOBABAD	56	03102	97000	12380	00191		
718	KHANPUR	53	03401	96000	12080	00900		
746	PADIDAN	58	03607	98000	12181	00900		
781	MAURIPUR	46	02502	83020	10282	00900		
782	MANO KARACHI	59	02709	98000	10579	00900		
785	BADIN		03105	97000	09986	00900		
858	BOGRA	69	82502	96022	12774	00920		
861	MYMENSINGH	67	80000	98022	12279	847		
920	DACCA	66	80000	91535	11471	006		7010**
932	BARISAL	63	80505	97505	11473	6752		
940	CHITTAGONG	71	83605	96031	11075	3552		
950	COXS BAZAR	71	80000	95022	10680	45620		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	39	22002	96011	90969	11810		
103	AMBALA	54	00000	97000	11376	00900		
123	SRIGANGANAGR	45	30000	98011	12671	00903		
131	HISSAR	61	03402	77000	12473	00900		
165	BIKANER	35	02502	98000	11577	00900		
182	NEW DELHI	48	02902	40000	11773	00900		
260	AGRA	50	00000	97000	11177	00900		
265	MAINPURI	61	02902	97000	11577	00900		
311	SIBSAGAR	65	80202	97031	13072	858		
318	DIBRUGARH	64	80000	96022	13272	0091		
339	JODHPUR	25	00705	97000	11081	00900		
343	AJMER	35	00000	98000	11372	00900		
348	JAIPUR	40	00202	98000	11593	00900		
360	MAUHOSAGAR	26	00502	97000	11174	00900		
379	GORAKHPUR	64	00000	96000	11076	00900		
383	MOTIHARI	67	30000	90011	11576	00909		
391	DARBHANGA	67	40000	96020	11876	00900		
415	TEZPUR	66	00000	97001	13175	00900		
451	KOTAH	42	00000	97000	11079	00900		
463	JHANSI	31	00000	99000	10975	00900		
467	NOWGONG	45	00000	96000	10972	00900		
475	BAMRAULI AL	56	10702	96021	10775	00901		
479	BENARAS	61	10503	96021	10479	00901		
500	PURNEA	68	60000	96031	11973	20900		
515	CHERRAPUNJI	53	80000	98031	02462	0092		
516	SHILLONG	56	80000	96022	02459	863		
540	MOUNT ABU	34	20000	99010	00965	21400		
547	NEEMUCH	26	00507	99000	11075	00900		
559	GUNA	36	00202	95000	10175	00900		
571	SUTNA	53	00000	98000	09674	00900		
635	BHUJ	30	13604	98021	10383	00913		
647	AHMEDABAD	43	00507	98000	09482	00900		
699	HAZARIBAGH	61	81404	97031	98867	5572		
700	RANCHI	60	83606	96205	98262	874		7006**
727	AIJAL	64	42304	97035	00765	45700		
731	DWARKA	56	03412	99000	10080	00900		
736	RAJKOT	46	20707	99010	08486	00950		
751	DOHAD	65	00000	99000	09981	00900		
779	PENDRA	55	50502	97021	97573	11505		
799	JAMSHEDPUR	66	80904	95616	11368	4752		7031**
807	CALCUTTA	67	80505	95616	11669	5757		7015**
840	SURAT	55	10904	98011	08387	00901		
851	JALGAON	50	40000	97021	07786	31820		
855	KHANDWA	36	00505	98001	08580	00900		
875	RAIPUR	69	80709	97022	07778	12606		
895	BALASORE	64	80508	96616	09966	874		7066**
935	MALEGAON	39	20502	97011	08079	25600		
933	AKOLA	45	13402	98030	07085	00940		
937	AMROATI	54	10505	99011	07383	00980		
953	KANKER	61	70902	97011	07376	74800		
970	CUTTACK	66	80505	94636	07386	875		7 70**
973	SHOEDZOLH	69	80705	96818	06471	87700		7 60**
977	SANDHEADS	70	80240	94836	07873	0052		7095**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	79	13414	99011	07383	00910		
003	2F020Q	71	13205	98000	06783	11600		
0	9199192Z999	48	2 5 5	0	7382	2 75		
013	AURANGABAD	73	50511	98022	97381	51700		
017	PARBHANI	46	30502	99010	04983	35700		
086	RAMAGUNDAM	52	23602	97031	05982	00901		
109	BOIE09 BMBOP	73	02707	98000	07484	00 0		
131	GULBARGA	43	13614	99001	04885	00901		
129	HYDERBAD BPT	49	30209	98021	95680	00905		
169	RAICHUR	39	33605	98021	04587	00988		
185	MASULIPATAM	69	43605	97011	04182	00944		
189	COCONADA	74	70505	96035	03278	48620		7010**
205	BELLARY	41	53604	98021	04186	14445		
213	KURNOOL	49	30502	98021	04386	00902		
233	CHITALDRUG	45	30902	99031	96880	00930		
241	CUDDAPPAH	68	43204	98031	04385	81601		
245	NELLORE	69	53404	99031	04383	00904		
283	MANGALORE	71	02704	98001	05983	00900		
291	MYSORE	49	13605	99021	97580	00901		
295	BANGALORE	47	23404	98011	97475	00905		
314	CALICUT	71	22913	98011	05584	00906		
319	COIMBATORE	59	12504	98031	04586	14601		
325	SALEM	60	10000	98021	04486	11800		
329	CUDDALORE	71	31405	98021	05292	14901		
333	PORT BLAIR	75	71404	97258	08979	58408		7033**
335	PALGHAT	78	12720	99020	04987	11700		
351	COCHIN	73	32913	98011	05483	18605		
352	ALLEPPEY	72	13213	98010	05681	00901		
359	MADURA	65	40901	99021	04988	11922		
363	PAMBAN	74	30907	97011	06181	15703		
369	MINICOY	72	53434	98031	07082	41610		
371	TRIVANDRUM	74	43205	96031	06284	21602		
376	PALAM COTTAH	72	51107	98022	85	22403		
418	TRINCOMALEE	76	70000	97026	06280	34578		7020**
466	COLOMBO	75	82304	97632	06382	43520		
497	HAMBANTOTA	74	80414	96509	06677	4352		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	10000	64010	18870	00900	69316	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	27	52509	82022	19047	11506	65700	
407	ASAHIKAWA	41	82303	15616	21845	80520	69803	7002**
409	ABASHIRI	37	22508	81011	21346	15640		
412	SAPPORO DCMO	37	70902	17042	21940	72660		7091**
417	OBIHIRO	31	60000	25022	22533	22670		
420	NEMURO	44	42608	81011	22948	00930	69303	
421	SUTTSU	42	71610	82022	21647	72600		7002**
426	URAKAWA	48	72320	81022	23353	754		
430	HAKODATE MAR	43	80403	75216	23347	75630	69805	7001**
575	AOMORI	42	82307	75606	23742	8742		7095**
581	HACHINOHE	39	72205	81022	25045	75600	66805	
582	AKITA	41	71605	81026	25144	15637		7012**
584	MORIOKA	37	71805	70022	26645	7561		
585	MIYAKO	38	82609	84031	26346	15537		
587	SAKATA	37	81009	82022	24642	00907	69813	
588	YAMAGATA	36	82003	40032	26637	25607		
590	SENDAI DCMO	35	72705	22030	26544	00901		
598	ONAHAMA	42	83305	35022	26846	00976		
600	WAJIMA	45	72006	75022	23347	00906		
602	AIKAWA	36	81308	81022	23950	00907	60817	
604	NIIGATA	39	81306	75022	24246	00917		
605	KANAZAWA	39	71804	75022	23745	00907		
610	NAGOMA	34	70000	60022	25941	15757		
612	TAKADA	33	80000	81032	24040	00918	60822	
615	UTSUNOMIYA	41	82703	40022	26649	857		
618	MATSUMOTO	34	70203	30022	25940	65776		
624	MAEBASHI	36	83206	81032	27145	6561		
635	NAGOYA	45	73203	55044	25147	00927	69607	
636	NAGOYA DCMO	39	83603	20022	25547	0562		
637	IIDA	41	81604	65022	25251	25622		
648	CHOSHI	49	40000	75021	26153	15646		
650	KAMEYAMA	42	83003	40022	25545	1562		
662	TOKYO CMO	51	80410	80022	25654	654		7097**
663	OWASE	44	72702	89032	25049	00910		
671	TOKYO	46	83406	18054	26453	86600	66903	

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
673	TOMISAKI	49	80603	80022	25254	857	69911	
675	OSHIMA	56	80000	60808	25060	6352		7009**
678	HACHIJO JIMA	49	80911	82028	23963	14620	69805	7003**
740	SAIGO	46	72804	82032	21949	15530	66817	7097**
744	YONAGO	42	81707	81022	22052	2577		
746	TOTTORI	40	81108	80032	22852	3772	69812	
755	HAMADA	44	70306	82012	21751	2577		
762	SHIMONOSEKI	50	80714	60602	20855	6552		7097**
765	HIROSHIMA	46	80207	40022	23250	00938		
772	OSAKA DCMO	42	83607	06102	24250	0091		
778	SHIONOMISAKI	48	70512	75031	23966	1561		
800	IZUHARA	47	83603	80022	19651	5062		
807	FUKUOKA DCMO	46	81103	25022	20253	2572	60824	
815	OITA	49	81602	75022	21953	0097		
816	TOMIE	59	81314	70636	17761	8752	69827	7005**
817	NAGASAKI MAR	48	81112	51616	19655	8082	60821	7097**
819	KUMAMOTO	47	80206	45022	20453	2561		
827	KAGOSHIMA	53	80907	82026	20263	1562	69816	7097**
830	MIYAZAKI	53	83002	80036	21756	6552		7097**
836	YAKU SHIMA	53	82304	81028	19361	2482	69817	7001**
887	MATSUYAMA	45	60000	48012	22750	00970	60811	
891	TAKAMATSU	46	82204	20011	23649	0093		
898	SHIMIZU	53	81212	82022	22365	5567		
899	MUROTOMISAKI	51	80509	82022	23058	1557	69807	
909	NAZE	52	81606	82022	19666	857	69807	
918	ISHIGAKI JMA	60	71308	81022	18673	2453	69311	
927	MIYAKO JIMA	56	11306	82020	18867	00930	60310	
931	KADENA OKINW	59	11407	82020	18670	11500	69300	
945	MINAMIDAGARI	57	30910	82018	19370	21559	62605	7097**
963	TORI SHIMA	57	80719	82028	20867	6451	62809	
	BLOCK 48							
062	AKYAB		11402	96022	10170	14531		
071	KYAUKPYU	68	60301	97031	01772	22811		
077	PROME	72	6360	92032	79	38598		
094	BASSEIN	73	3095	10481	15603			
096	MINGALADON	69	21402	94021	10783	25400		
103	MOULMEIN	70	2050	94012	038 2	25500		
108	TAVOY	67	10402	98010	09380	00902		
110	MERGUI	71	50402	97 01	09281	15606		
112	VICTORIA PT	77	80901	98032	09780	48518		
327	CHIENGMAI	68	30000	98012	72	00905		
354	UDORN DHANI	69	10000	20100	11474	00945		
378	PITSANULOKE	72	20000	97021	79	00905		
407	UBOL RAJADHN	70	00000	97000	10377	00900		
455	BANGKOK	72	23204	80031	10779	15601		
500	PRACHUAB KHI	68	10110	98020	10679	11644		
551	BANDON	76	80000	96028	09376	48447		7004**
568	SONGHLA	73	80905	97022	08777	55576		7031**
601	PENANG B L	76	80000	81032	08480	4561		
615	KOTA BHARU	72	82106	96162	09277	2842		7007**
620	SITIAWAN	74	83402	97020	08278	11407		
634	KUALA LIPIS	73	83102	95606	09372	6732		7007**
647	KUALA LUMPUR	73	30000	97022	07879	21500		
653	TEMERLOH	76	80000	98132	07880	23406		
657	KUANTAN	73	70000	96022	08675	21478		7097**
660	PORT SWETNHM	73	70000	97132	08580	2341		7097**
665	MALACCA	76	82705	97132	08681	19408		
694	SINGAPORE	73	53603	80011	08178	18433		7095**
820	HANOI GIALAM	20	73202	34030	16822	00930	6*310	
855	TOURANE	22	63605	97216	14123	68560	6*114	7001**
860	PATTLE PARCL	22	60713	97030	13226	11550	6*413	
877	NHATRANG	22	73409	97216	11326	65506	6*319	7093**
900	SAIGON	23	60000	97012	09328	45642	6*112	
918	POULO CONDOR	23	60618	98012	09426	68541	6*316	
940	VIENTIANE	21	32002	98011	12922	14631	6*408	
948	SENO	19	40502	98011	09527	44660		
966	SIEMREAP ANG	24	00000	98000	10025	00900	6*112	
985	KAMPUT	22	43605	81022	09027	00906		
990	PHNOM PENH	24	33602	98011	10427	00905	6*412	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	60706	81031	19122	48514	64109	
115	OUJDA	10	60000	81022	15822	00902	61908	
125	TOUAMAR	09	10000	82020	17019	00985	64903	
135	SALE	15	43606	75022	19721	45600	61903	
140	FES	12	30000	81020	19219	00982	64907	
155	CASABLANCA	13	60206	50022	20919	65500	64000	
220	MOGADOR	17	50210	82022	19419	00904	61005	
230	MARRAKECH	13	20000	33050	19 23	00902	67907	
250	AGADIR	14	52706	84030	18012	00989	67909	
285	TINDOUF	02	31404	81031	19823	00902	65000	
295	FT TRINQUET	53	61608	81012	15925	00942	6*006	
360	BONE	09	02310	81020	19622	00900	64908	
390	M BLANCHE	13	12704	82030	18623	00901	6*905	
420	CONSTANTINE	09	03102	81020	19518	00900	61911	
490	ORAN	10	40000	81021	18320	00901	6*912	
525	BISKRA	08	00000	81020	20022	00900	6*909	
540	LE KREIDER	08	32706	81022	04116	00901	67904	
545	LAGHOUAT		2208		01720		6*921	
570	COLOMB	51	02206	82000	04720	00900	6*001	
580	OUARGLA	03	00000	81020	20521	00900	6*911	
625	AOULEF	52	01112	82020	14127	00900	6*912	
715	TUNIS	13	02706	82020	19221	00900	6*906	
765	GABES	06	02314	82020	20623	00900	61909	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	05	10908	98010	05729	00902		
024	AGADEZ	03	30914		12231	00944		
036	TILLABERY	01	00812	98000	12035	00900		
043	TAHOUA	00	30908	98021	10232	00931		
049	N GUIGMI	14	30410	98030	05 32		65915	
052	NIAMEY	51	10706	97020	11433	00980	6*916	
075	BIRNI KONI	08	50512	98021	11633	00942		
080	MARADI	03	30910	98031	12132	00943		
090	ZINDER	02	20514	94064	11331	0094		
096	MAINE SOROA	03	60810	9813	18633	00904		
202	TESSALIT	51	81220	97031	16031	00904		
223	TOMBOULTON	51	1110	98022	34	00902		
226	GAO	51	60712	98030	13134	00905	6*016	
230	NIORO	07	70406	96032	11133	00902		
240	HOMBORI	51	50812		11883	00901		
250	MENAKA	51	30408	98721	13733	00901		
257	KAYES	09	70904	97022	11133	00907		
259	TOUKOTO	14	70000	98032	11630	00907		
272	SEGOU	07	40012	98011	08933	00902		
290	BAMAKO	04	50906	97032	10234	00942	60814	
297	SIKASSO	10	50908	98054	09933	00904		
403	FORT GOURAND	51	50708	98022	13835	00900		
415	PORT ETIENNE	06	30512	98021	13427	00940	6*907	
421	ATAR	08	83610	98022	14929	0092	6*904	
437	AKJOUJT	13	80410	9801	153	0091		
442	NOUAKCHOTT	02	61110	98012	11732	00970		
450	TIDJIKJA	01	40706	97012	13230	00931		
461	BOUTILIMIT	04	80908	98022	12540	6 111		
600	SAINT LOUIS	17	60404	98022	11528	00970	6*104	
630	MATAM	14	54065	96052	10232	00929		
641	DAKAR YOFF	17	43608	97022	11128	00980	6*004	
687	TAMBACOUNDA	12	60906	97022	10031			
695	ZIGUINCHOR	18	51402	98032	10131	00931		
766	BISSAU	17	60000	97031	10331	00945		
769	BOLAMA	26	40000	50031	10730	00940		
832	CONAKRY	24	83206	98022	10228	1157	6*803	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	49		80020	21769	00900	60709	
010	CASTEL BNITO	52	12903	82020	21772	11500	60917	
016	MISURATA	63	23102	72021	22176	3500	60810	
019	SIRTE	60	32706	81021	22570	39500	60906	
053	BENINA	55	32708	81021	20071	42650	6*608	
055	AGEDABIA	56	33403	81031	21981	35 00	6*810	
056	CIRENE	48	33408	82021	48560	31500	6*806	
059	DERNA	55	32918	81011	20169	31600	6*808	
131	HON	49	20505		22773	21300	65913	
161	GIALO	60	13402	81012	28275	1160	6*815	
176	GIARABUB	55	22802	82030	19774	22600	6*921	
271	KUFRA	40		81020	19272	00900	6*922	
306	MERSA MATROH	12	63113	70021	18622	21430	60910	
318	MARIUT	15	43108	80011	12223	45500	60718	
333	PORT SAID	15	13405	81010	15524	13500	61714	
336	EL ARISH	15	22202	98031	17123	21 00	60605	
365	FAROUK	14	33207	81021	17023	31500	60719	
372	ALMAZA	15	30212	75031	16923	32600	60818	
387	MINIA	08	03510	00000	16625	00900	60617	
393	MANAGABAD	07	03308	65000	15025	00900	60286	
405	LUXOR	03	03602	81000	13426	00900	60727	
432	DAKHLA	03	03617	99000	15124	00900	60626	
441	ISMAILIA	63	53106	82031	16976	52600	60618	
462	HURGHADQ	15	00102	81000	12226	00900	61620	
465	DUSEIR	15	03119	97020	14625	00900	65600	
600	WADI HALFA	03	53516	82021	12428	00908		
620	STATION NO 6	15	00000	98021	08329	00900		
640	ARU HAMED	11	60108	81031	07633	62800		
641	PORT SUDAN	24	50315	81022	10030	44660		
650	KARIMA	10	00206	81020	08532	00900		
661	GEBEIT	17	60509	99022	10326	61 00		
671	TOKAR	22	20509	96021	09322	25 00		
680	ATBARA	12	13409	81030	06233	11700		
700	SHENDI	12	00508	99020	05934	00900		
721	KHARTOUM	05	13305	81020	06034	00901		
730	KASSALA	10	03203	81030	02738	00900		
760	EL FASHER	52	10711	81020	08429	00901		
770	GENEINA	53	10510	81010	08831	00905		
771	EL OBEID	15	60412	81031	06435	00904		
772	KOSTI	15	03405	81010	04535	00900		
773	SINGA	15	00505	98020	03937	00900		
781	EN NAHUD	02	53605	99011	08231	00901		
840	MALAKAL	11	50907	81012	05433	00905		
880	WAU	07	00509	81020	05434	00900		
941	JUBA	16	80505	81032	03535	11		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	44	13604	81010	01594	11600	6*838	
014	CHEREN	48	30216	82030	71	00901		
021	ASMARA	49	30706	20200	7197	11600	6*111	
022	CHINDA	57	00706	82001	80	009		
023	MASSAWA	75	10508	82020	07785		6*321	
029	ADI UGRI	34	12705	81030	72	11500		
043	ASSAB	71	01121	82000	08584	00909	6*628	
126	DJIBOUTI	70	20314	81020	12884	22800	6*910	
450	ADDIS ABABA	32	11804	84010	73673	11705	60809	
	BLOCK 64							
450	BRAZZAVILLE	2	5240	981	100			
500	LIBREVILLE	24	72202	98032	10628	58530	6*920	
550	MOUILA	27	51806	98052	08932	38		
600	BERBERATI	22	41404	98032	08030	41500	6*724	
650	BANGUI	22	52304	99022	10130	51500	6*820	
655	BANGASSOU	22	63208	9 022	60 22	22603		
700	FORT LAMY	05	30506	81031	08634	00981	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	13	60603	98022	09933	00902	6*912	
870	NGAOUNDERE	09	60414	98011	87729	22502		
910	DOUALA	22	70000	99029	09425	33408		
931	BATOURI	23	51506	99021	34229	52500	6*725	
950	YAOUNDE	21	60402	99172	25327	63502	6*822	
970	CAMPO	24	52704	99032	09729	53500		
	BLOCK 65							
019	KADUNA	45	10513	80020	09677	00901		
028	KATSINA	43	50513	40051	10686	00938		
082	MAIDUGURI	59	20209	24054	09190	00902		
201	IKEJA	74	63105	80012	10377	62500		
229	BENIN CITY	75	62704	82021	10386	68500		
250	PT HARCOURT	75	71302	82022	09785	11601		
257	ENUGU	66	10905	80011	08887	11500		
264	CALABAR	75	72302	81029	08986	62508		

WB FORM 5280

Index No.	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
285	TIKO	74	72305	81039	09486	4347		
352	GAO	10	33608	25051	10534	00940		
361	KIDALL	14	00510	25051	09631	00900		
371	SAVE	19	30902	97051	09532	21502		
376	ATAKPAME	22	80405	82022	09833	21502		
387	LOME	23	42010	81031	09130	11501	69*16	
394	COTONOU	25	40000	99011	09633	31501	6*916	
401	AXIM	75	4 309	83011	10 82	48500		
408	TAKORADI	73	61902	81031	10 85	32 06		
429	NAVRONGO	34		050	09995	00900		
443	TAMALE	63	20 05	81021	09192	11430		
450	ACCRA	72	01812	81021	10786	22406		
471	AKUSE	7	309	81024	09889			
481	ADA	75	71802	81032	1058			
503	OUAGADOUGOU	08	41110	98011	10035	00931	6*612	
522	GAOUA	2	1805	81024	11385	64500		
538	ODIENNE	21	10000	97031		11500		
539	FERKESSEDOUG	22	40000	98020	18832	04500		
548	MAN	23	70000	96032	12027	955 0		
555	BOUAKE	22	62308	98012	10	68500		
578	PORT BOUET	24	51608	98032	10231	48502	6*706	
593	TABOU	23	70000	98032	10229	48501		
599	SASSANDRA	25	61808	98036	10587	37570		
	BLOCK 70							
026	BARROW	15	72113	80022	08119	0097	69607	
030	WAINWRIGHT	11	41609	81012	06415	40870	64824	
086	BARTER IS	11	82710	81022	10827	80820	69705	
106	PT HOPE	16	61447	81012	02724	55908	63908	
121	POINT LAY	13	80000	80012	04417	8 77	69632	
133	KOTZEBUE	08	21139	24383	08112	00920	69725	
200	NOME	18	80920	81022	04126	0097	69820	
204	GAMBELL	32	81437	04717	88232	865	69615	700289
209	MOUNTAIN VIL	03	60923	16072	04112	6 76	69814	
219	BETHEL	03	60905	81031	07510	00904	69512	
222	GALENA	81	73405	81032	15991	80908	69817	
231	MCGRATH	76	00902	81020	18683	00900	60400	
261	FRNNKS WEEKS	73	03605	81000	23479	00900	60824	
273	ANCH MERRILL	91	00203	83020	18300	00900		
291	NORTHWAY		01101	81020	34961	00900	60810	
296	CORDOVA 13	97	00000	82020	15201	00900	60005	
303	PLATINUM	09	00912	82000	08123	00900	60717	
308	ST PAUL	25	22910	81026	01034	25400	69324	700339
326	NAKNEK	94	00000	81000	14298	00900	60905	
350	KODIAK	20	63208	81022	15827	65700	69305	
360	CAPE STELIAS	19	03201	82000	14622	00900	60117	
361	YAKUTAT	95	13402	81020	14215	15500	69408	
365	CAPE SPENCER	16	20435	82000	13920	20720	69300	
381	JUNEAU	94	81110			0097	69002	
388	CAPE DECISION	23	50903	81021	09525	565	62107	
398	ANNETTE IS	06	20418	81021	07527	00908	69103	
439	AMCHITKA	31	2724	80027	12232	60010	69119	700031
485	FORT GLENN	31	23410	81025	05837	25500	69325	700020
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	65	10308	81020	17671	12500	69303	
202	MIAMI	60	23605	80031	18064	21501	69407	
205	ORLANDO FLA	58	22904	24100	19658	00904	69402	
206	JACKSONVILLE	60	82503	56024	19663	15677	66405	
207	SAVANNAH FLD	60	88708	24956	18661	874	66407	701020
208	CHARLESTON	61	82505	24612	17362	8042	66300	700010
211	TAMPA	60	60503	24104	19661	00936	66408	
214	TALLAHASSEE	61	83204	24602	19661	5557	67410	700020
217	MACON	38	63109	81036	21051	30878	67317	700160
218	AUGUSTA	51	73009	80022	18656	15776	69407	
219	ATLANTA	35	63313	81011	22044	00978	66410	
220	APALACHICOLA	61	73205	56604	19663	3557	66403	700010
223	MOBILE	34	53612	81011	23750	00930	67310	
226	MONTGOMERY	37	63203	81031	23444	00970	66408	
231	NEW ORLEANS	39	10313	10030	23953	15500	69405	
234	MERIDIAN	36	13303	81020	25741	00940	69407	
235	JACKSON	34	10103	81021	26443	00901	69410	
240	LAKE CHARLES	42	20203	80030	24746	00930	66407	
241	PORT ARTHUR	41	00506	80020	24845	00900	60303	
242	GALVESTON	47	00410	81020	24758	00900	60405	
243	HOUSTON	42	10710	80024	24750	00930	69002	
248	SHREVEPORT	34	60604	81021	26844	00931	66402	
250	BROWNSVILLE	67	11802	64112	20768	14531	69407	
251	CORPUS CHRST	65	80411	80028	22267	864	62403	700050
252	LAREDO	68	81409	64616	21368	8042	69403	
253	SAN ANTONIO	31	80412	81022	23760	855	62605	
254	AUSTIN	29	60405	84022	24754	65600	64400	
256	WACO	30	63605	81031	25147	00970	66404	
258	DALLAS LOVE	31	60000	81022	26843	00970	69103	
259	FT WORTH	20	73003	81022	27847	1577	66415	
261	DEL RIO	52	80904	81026	21764	865	69400	700020
263	SAN ANGELO	21	80000	81033	25149	856	64507	
265	BIG SPRING	14	80607	81023	24747	856	65610	
266	ABILENE	22	41102	81026	25142	45770	69505	
267	LUBBOCK	13	21807	81021	24433	00901	69820	
268	ROSWELL	17	21503	83021	23430	00908	66919	
270	EL PASO	16	03604	84020	21741	00900	60507	
274	TUCSON	30	01305	82020	19644	00900	60808	
278	PHOENIX	37	00902	81020	20342	00900	60300	
280	YUMA	25	00206	81020	19654	00900	60803	
290	SAN DIEGO	45	00403	80020	22751	00900	60812	
292	SANTA CATLNA	52	92909	00454	22753	9 0	6*808	
295	LOS ANGL CAL	48	10902	48051	23452	15500	66607	
304	HATTERAS	60	82510	80022	15667	857	65614	
306	RALEIGH	36	83604	81032	16955	856	66419	
308	NORFOLK	57	82204	16216	14959	5642	69503	702770
310	COLUMBIA FLD	54	83305	64282	17356	00977	66107	
313	SPARTANBURG	33	73316	82031	19049	00976	66415	
314	CHARLOTTE	41	73610	80024	18049	00908	69414	
317	GREENSBORO	32	73209	81032	18348	10876	66115	
319	WIN SALEM NC	29	73505	81031	18347	15706	65114	
324	CHATTANOOGA	34	70403	81032	23741	00906	69405	
326	KNOXVILLE	34	70000	40042	23739	0091	69103	
327	NASHVILLE	28	03208	80020	26133	00900	60403	
334	MEMPHIS	34	10405	80020	27439	00901	60410	
340	LITTLE ROCK	35	20504	80030	27840	00902	66107	
344	FT SMITH	28	50404	81021	26931	00906	69808	
353	OKLAHOMA CTY	24	81404	81021	25740	00977	69610	
356	TULSA	27	72803	81031	26435	00907	69505	
363	AMARILLO	18	32014	81021	22134	00901	69637	
365	ALBUQUERQUE	14	13608	84020	23430	00901	66505	
374	WINSLOW	17	21307	82030	22430	00906	69400	
384	BAKERSFIELD	53	70000	82032	24057	65600	69502	
386	LAS VEGAS	17	20000	81012	20738	00908	69903	
389	FRESNO	55	50505	81016	23055	57500	69907	
394	SANTA MARIA	55	60902	80016	24357	55400	69803	700040
401	RICHMOND	51	82705	32102	15651	55707	66408	
405	WASHINGTON	33	23215	81021	16649	10831	65410	
406	BALTIMORE	35	43012	81011	16646	00941	66314	
407	ATLANTIC CTY	41	72712	72022	14652	00976	66414	
408	PHILADELPHIA	34	43314	64012	15848	00931	65320	
410	LYNCHBURG	32	72905	82031	17344	00936	67405	
411	ROANOKE	32	72916	81031	18344	55608	69403	
417	ELKINS	32	82904	81798	19337	855	66402	700049
421	COVINGTON	27	82909	81022	24736	856	67417	
422	LEXINGTON	27	83811	80022	25736	855	67314	
423	LOUISVILLE	25	83113	56022	26139	855	67410	
428	COLUMBUS	30	82712	64862	22437	856	67312	700010
429	DAYTON OHIO	29	83011	64028	23736	856	67314	700030
432	EVANSVILLE	27	03204	80021	28130	00900	69407	
434	ST LOUIS	27	03403	80021	28130	00900	60103	
437	TERRE HAUTE	25	03104	80022	27130	00900	60308	
438	INDIANAPOLIS	26	23210	81012	25734	25600	68310	
439	SPRNGFLD ILL	20	02507	40040	28123	00900	60905	
440	SPRNGFLD MO	24	61508	40041	26828	00971	69614	
445	COLUMBIA	24	50000	24100	27826	00930	67810	
446	KANSAS CITY	25	80602	24041	26430	00907	67610	
449	ST JOSEPH	23	61504	64032	25726	00906	69612	
450	WICHITA	25	81710	80021	23734	00907	69612	
451	DODGE CITY	13	81907	81022	20735	00907	69817	
456	TOPEKA	25	80000	56022	25727	00907	69815	
458	CONCORDIA	22	82010	80021	22738	0092	69820	
464	PUEBLO	14	51204	84022	20731	00908	69300	
465	COLORADO SPR	09	80804	81032	21341	00977	69403	
469	DENVER	17	80408	82022	17640	00937	66305	
475	MILFORD	15	82312	82022	22036	00944	69907	
476	GRAND JUNC	15	71208	81012	24432	00936	69002	
483	SACRAMENTO	52	81517	81802	21355	6577	69817	700010
486	ELY	18	02017	84020	21733	00900	60905	
488	RENO	31	21203	81011	16649	25700	69607	
494	SAN FRANCSCO	54	80000	72802	21058	856	69810	700010
503	NEW YORK	37	62910	64024	13252	60870	65412	
506	NANTUCKET	55	82410	48616	12855	65530	69607	700040
507	PROVIDENCE	52	62007	64028	11956	15471	65403	700060
508	HARTFORD	49	72905	56038	11949	25576	65407	700160
509	BOSTON	53	72511	48058	10957	18576	65405	700030
511	HARRISBURG	32	72909	80030	15945	756	67315	
515	BINGHAMTON	32	82407	81802	14243	856	66407	700010
517	ALLENTOWN AP	33	52808	80031	15240	55700	67115	
518	ALBANY	33	73204	81028	12546	75600	66314	700050
519	SYRACUSE	35	82710	80808	13243	856	66407	
520	PITTSBURGH	31	82714	48852	18638	855	66407	700010
521	AKRON	32	82509	48858	19335	874	67412	700150
524	CLEVELAND	32	83020	80832	19038	854	65314	700130
528	BUFFALO	29	82518	80028	13938	856	66319	700060
529	ROCHESTER	30	72520	81018	12540	756	66410	700060
532	PEORIA	20	23005	32102	27823	00901	69102	
533	FT WAYNE	31	82908	80022	23038	855	66317	
534	CHICAGO	23	02905	32041	25729	00900	60108	
535	SOUTH BEND	28	83212	81022	23038	856	68317	
536	TOLEDO	30	82910	80262	21039	855	67317	700020
537	DETROIT	32	83110	81028	18636	855	67320	700010
538	WINDSOR	31	82912	64252	19336	855	67320	700020
539	LANSING	26	82920	81022	21335	855	67317	
544	MOLINE	18	02404	64020	28421	00900	60603	
546	DES MOINES	17	81607	80031	25721	00907	69620	
547	DUBUQUE	22	00000	40100	26825	00900	60602	
551	LINCOLN	28	81810	81022	22036	00907	69917	
552	GRAND ISLAND	19	81816	81022	19334	0092	69817	
553	OMAHA	26	81713	64022	23033	00977	69612	
556	NORFOLK	23	81822	81032	18639	0092	69924	
557	SIOUX CITY	28	81406	81022	21030	0092	69619	
562	N PLATTE	34	32104	81022	16934	00970	69814	
564	CHEYENNE	21	71402	85022	18039	00938	66408	
567	VALENTINE	16	32315	82012	12944	00920	69608	
569	CASPER	23	62216	84021	14638	00930	66108	
572	SALT LAKE	17	82017	82026	17348	0097	66903	700060
574	ROCK SPRINGS	21	22412	81021	21729	00970	69902	
575	LANDER	24	10503	84021	15635	00940	69307	
578	POCATELLO	32	91609	82028	16937	00970	66814	700050
582	ELKO	25	00000	81020	19632	00900	60405	
583	WINNEMUCCA	29	62304	83022	16647	00976	69105	
591	RED BLUFF	52	81809	64022	20053	863	63807	
594	EUREKA	49	81608	82026	19054	856	69907	700830
597	MEDFORD	40	80802	81808	17341	6567	69103	700340
600	SABLE ISLAND	50	81613	81020	21052	25607	66600	
601	DARTMOUTH	50	82012	40104	16852	8084	66803	
602	LIVERPOOL	51	72005	81402	19053	77870	67415	700070
603	YARMOUTH	52	81817	64032	14054	6557	65607	
604	ECUM SECUM	50	31809	80021	17552	30950	65703	
605	CONCORD	51	62704	24106	10852	25470	65402	701740
606	PORTLAND	52	82005	24108	09152	862	65400	700340
608	EASTPORT	52	82313	32612	10853	874	65908	700090
609	SAINT JOHN	51	81816	81216	12152	873	64300	7003*0
613	MT WASHINGTN	32	92730	00456	32	9 0	6*808	700340
617	BURLINGTON	33	73104	82022	10248	756	66322	
621	TRENTON	37	82519	81028	10039	6561	69315	700050
623	LONDON	32	82716	10852	15533	854	66316	700250
624	MALTON	31	82717	80802	12337	855	65338	700010
625	STIRLING	35	82513	81202	09337	855	66419	700010
627	DORVAL	34	82522	81802	09145	355	69317	700210

Nov 17 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
628	OTTAWA	35	72212	81022	07941	25630	69315	
629	KILLALOE	34	82705	81032	07039	855	66423	
630	MUSKOKA	31	82909	40715	11132	674	69355	700570
632	CENTRALIA	32	92919	06858	15934	9 3	69323	700439
633	WIARTON	38	83114	81506	84138	873	69313	700350
635	GRAND RAPIDS	25	73114	81022	22036	756	67322	
636	MUSKEGON	26	73307	81022	22736	75500	68320	
639	ALPENA	27	82914	80028	18333	854	67337	700029
640	MILWAUKEE	22	02907	81021	25128	00900	60317	
641	MADISON	20	12704	81030	25723	11400	66302	
643	LA CROSSE	21	01606	24100	24723	00900	60910	
644	ROCHESTER	22	81810	12104	23725	862	69820	
645	GREEN BAY	20	02905	81021	24425	00900	60310	
651	SIOUX FALLS	25	81613	80022	16935	00908	69834	
654	HURON	19	81816	81002	12238	00907	69619	
655	ST CLOUD	22	81409	81034	18624	00907	69837	
658	MINNEAPOLIS	21	91510	20100	21023	9 0	6*934	
662	RAPID CITY	24	53217	81012	14240	00908	69344	
666	SHERIDAN	31	81807	81262	15934	3557	69003	700039
677	BILLINGS	20	22104	81012	13536	00970	69105	
679	BUTTE	15	63306	82032	16322	15770	69607	
681	BOISE	34	81313	81022	16640	857	69802	
683	BURNS	31	72506	83022	14638	2567	69605	
688	PENDLETON	35	81807	81032	08847	856	69907	
693	EUGENE	45	81818	80808	11548	855	69003	702880
698	PORTLAND	41	21404	56808	10243	25600	69112	702080
702	SUMMERSIDE	48	81614	64026	11850	854	64606	700060
704	BLISSVILLE	52	81808	06616	09854	863	69904	700310
705	MONCTON	53	82014	80022	11056	853	69606	
707	SYDNEY	48	62017	64032	18050	15459	69808	
708	ST PAUL IS	45	71804	48028	17345	7647	66613	700440
709	GRINDSTONE I	46	82226	32056	11846	835	65707	700410
710	COPPER LAKE	48	71604	40024	17950	763	63402	
711	MEGANTIC	40	82704	80026	09042	855	66318	700320
712	CARIBOU	47	81810	32106	07847	862	64614	702910
714	QUEBEC	36	82210	81024	07445	57530	65208	
716	CAMPBELLTON	39	91105	02616	08539	9 0	6****	702390
717	CHATHAM	48	81804	24026	09048	873	69910	700670
718	MONT JOLI	45	81607	32216	04947	7757	69907	700610
726	PARENT	33	82210	24686	03938	85600	65218	701460
728	SENNETERRE		82709	80012	18029	854	66348	
729	ST FELICIEN	39	71810	64021	02845	7085	64300	
730	SUDBURY	28	83409	81027	13728	855	68340	700050
731	NORTH BAY	25	83413	81717	10828	854	6734*	700679
733	GORE BAY	30	83214	88022	16631	855	66341	
734	SAULT MARIE	24	13214	81022	19627	13500	69327	
735	EARLTON	22	83216	81038	11425	855	69345	700169
739	PORQUIS JUNC	20	83224	80707	13320	854	69341	708076
743	MARQUETTE	24	73204	80032	22030	755	69107	
745	DULUTH	14	22304	24124	21017	00905	69820	
747	INTL FALLS	13	61406	80034	18015	00906	69836	
749	LAKEHEAD	14	02205	81020	21814	00900	60906	
753	FARGO	22	31635	81012	08132	00908	69846	
764	BISMARCK	23	32914	81031	09532	00941	69412	
767	WILLISTON	21	02717	81012	08136	00900	60108	
768	GLASGOW	22	02909	82020	11229	00900	60420	
772	HELENA	12	12705	83020	14619	15800	69910	
773	MISSOULA	26	83004	40852	13528	856	69612	700131
775	GREAT FALLS	18	02319	84020	10831	00900	60914	
777	HAVRE MONT	09	80000	81030	14916	855	69339	
779	KALISPELL	24	80000	81022	10532	856	69910	
781	YAKIMA WASH	33	82704	81026	08135	3652	69503	700420
782	ELLENSBURG	34	82304	40687	08835	864	69200	700779
783	LEWISTON	33	81807	82616	10838	5577	69610	700010
785	SPOKANE	31	81511	48717	09133	3632	69912	701179
791	N HEAD	40	12322	81018	07546	13500	69110	700640
793	SEATTLE	37	61413	81018	06438	35530	69907	700320
798	TATOOSH IS	34	62712	81258	04443	38500	64408	700820
799	VICTORIA PAT	35	72005	81216	05139	26470	69008	700320
800	CAPE RACE	40	80905	24404	25640	8097	66112	
801	TORBAY	34	81409	48102	27434	86200	63310	
803	GANDER	33	81406	08717	25933	862	69104	700140
804	BUCHANS	32	91107	12717	22732	9 2	69911	700059
806	FOGO	33	91110	08712	22533	9 2	69403	700130
807	ARGENTIA	37	81418	64602	25038	6564	69309	
808	BOTWOOD	33	80901	40688	24534	863	69000	700540
809	BELLE ISLE	18	80404	81022	27422	856	69309	
810	ANTICOSTI PT	39	81419	48636	10040	872	64818	702640
811	SEVEN ISLAND	32	80721	16617	09632	872	69713	704573
813	NATASHQUAN	22	80416	08000	14626	42907	65704	
817	ASHUANIPI	17	81116	40717	10718	864	69828	701078
818	CARTWRIGHT	11	81805	82032	27715	8075	69505	
820	LAKE MANUAN	32	81105	64027	01832	874	69627	700523
821	LAKE DORE	36	71812	16616	97938	874	69503	701473
826	NITCHEQUON	21	80917	81027	99824	854	69832	700138
828	KNOB LAKE	03	91117	04737	15304	9 2	6**37	700348
831	KAPUSKASING	15	83215	81227	17115	854	68341	700418
833	PAGWA	15	73206	81030	21618	754	69312	
840	HAKINA	15	83206	82022	22617	863	69307	
841	ARMSTRONG	17	80000	81022	22220	864	69901	
843	SIOUX LKOUT	19	81611	81022	19819	863	69925	
846	LANDSDOWNE	14	83605	81707	22720	854	69903	700071
848	TROUT LAKE	12	80204	40717	20812	872	69918	700286
850	KENORA	22	81314	80031	14322	60971	69851	
852	WINNIPEG	19	81613	81022	07127	8097	69845	
855	DAUPHIN	18	81110	81020	02021	8092	69837	
856	GIMLI	22	81621	81020	07428	8092	69945	
857	WABOWDEN	11	50716	81022	11713	50906	69839	
860	RIVERS	24	92010	04717	03086	9 3	69830	700221
861	BROADVIEW	26	82221	81712	02428	364	66815	700011
862	ESTEVAN	29	52714	81012	05731	50830	69401	
863	REGINA SASK	21	82530	80717	04221	854	69416	700863
864	MOOSE JAW	13	83217	82026	06016	654	67327	700050
865	DAFOE	24	91405	02737	99424	1	69817	701542
866	SASKATOON	23	82923	48717	03224	253	69424	700021
867	THE PAS	10	80914	81712	03822	863	69835	700029
868	HUDSON BAY	20	80706	48717	01820	854	69834	700440
869	PRINCE ALBRT	20	80410	40717	02122	855	69605	700451
870	SWIFT CURRNT	06	22735	81767	10808	26509	69323	700029
871	VERMILION	01	93216	24717	14201	9 4	69118	701063
872	MEDICINE HAT	02	02710	81027	17207	00900	60320	700050
873	CORONATION	01	83219	24717	16201	865	69123	700872
874	LETHBRIDGE	04	13406	81037	19405	10970	69417	700020
875	COWLEY	03	81416	81031	15704	864	69322	
876	N BATTLEFORD	12	92824	04717	07012	9 4	69327	700472
877	CALGARY	97	13409	81012	19497	15600	69704	
878	PENHOLD	98	33217	81011	20798	374	69114	700021
879	EDMONTON	98	12913	81227	20398	16400	69312	700013
880	KIMBERLEY	23	81809	81712	09823	6651	69612	700010
883	OLD GLORY MT	14	92016	00717	98914	9 0	60506	700278
884	CRESCENT VAL	30	80000	06717	09630	3742	69913	700834
885	CARMI	22	80000	80022	09022	864	69815	
886	PRINCETON	22	82202	81022	07223	8092	69506	
887	KAMLOOPS	20	83205	82030	08129	80920	66917	
888	JASPER	98	03613	81022	21298	00900	60304	
889	PENTICTON	31	81417	81022	07138	855	69506	
890	LYTTON	27	93204	02717	08028	9 2	69503	701335
892	VANCOUVER	37	81106	80616	05138	474	69303	700870
893	COMOX	32	42005	81026	02734	44500	69501	700530
894	ESTEVAN PT	34	20903	80026	03535	24500	69307	702630
895	BULL HARBOR	34	10000	81018	00934	14500	69401	700540
896	PRINCE GEORG	00	83412	81717	18603	265	69002	700284
898	PRINCE RUPER	27	00404	81020	05128	00900	60303	
900	HOPEDALE	07	80000	81030	26810	8061	60906	
901	FT MCKENZIE	04	61109	81022	18106	27520	69845	
903	RESOLUTION I	17	80000	80022	24718	857	69409	
904	HOPES ADVNCE	18	80000	64022	24111	864	60908	
905	GREAT WHALE	16	80409	40712	07116	8092	69810	700026
906	FT CHIMO	02	80504	40707	22407	85500	68733	700078
907	PORT HARRISN	05	80924	74363	17808	8097	69919	
908	NOTTINGHAM I	09	80906	40702	24609	854	69812	700127
909	UP FROBISHER	74	10000	80020	25591	10750	69***	
912	GILLAM		80707	81030	20104	855	69822	
913	CHURCHILL	06	83216	80717	21006	854	69811	700138
915	CORAL HARBOR	77	23410	81031	25979	26500	69805	
916	CHESTERFIELD	98	83606	32707	24398	864	69813	700188
917	EUREKA		01401	81767	20567	00900	60305	700084
919	ARCTIC BAY	78	82205	81027	24181	80907	69301	700148
920	ISLAND FALLS	09	80722	80383	11411	854	69820	
921	BROCHET		80413	81022	22299	8095	69824	
923	ENNADAI LAKE	43	00000	81000	29876	00900	60817	
924	RESOLUTE	88	81817	32737	16688	854	69809	700187
925	CAMBRIDGE	84	02009	81027	20084	00900	60826	700027
928	ROCKY MT HSE	95	02909	81020	21495	00900	60116	
930	WHITECOURT	96	82709	81032	22196	8091	69107	
931	LAC LA BICHE	01	93213	04737	16601	9 2	69313	701388
932	MCMURRAY	00	96314	14717	19700	9 4	69110	700988
933	KEG RIVER		43209	04717	30093	9 400	69910	7010*8
934	FT SMITH	00	83604	56717	27200	865	69906	700074
935	HAY RIVER	86	03207	81027	31586	00900	60819	700066
937	PORT RADIUM	96	81819	88022	23499	875	69828	
938	COPPERMINE		92216	05717	18500	9 1	69849	700198
939	BEATTON RIV	86	23406	72717	29786	2 82	69906	700189
940	GRANDE PRAIR	92	83217	81787	27192	8082	69104	700177
942	FAIRVIEW		83605	40052	26395	84600	69223	
943	FT ST JOHN	90	83612	12717	28790	866	69902	700287
945	FORT NELSON	87	02703	81227	32287	00900	60813	700118
946	FT SIMPSON	80	01605	81020	31780	00900	60819	
947	SMITH RIVER	82	03604	82027	31184	00900		700058
950	SMITHERS	96	81809	81022	20508	857	69302	
953	WATSON LAKE	60	00000	82020	33464	00900	60805	
956	FORT NORMAN		00403	82020	25982	00900	60831	
964	WHITEHORSE	80	63204	81717	34280	665	69804	700084
965	MAYO		00000	01444	43051	00900	60904	
966	DAWSON	63	01805	04444	41263	00900	60808	
968	AKLAVIK	09	80903	81022	14412	856	69818	
969	SNAG		03401	83020	36556	00900	60809	700043
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK		00000	82020	36564	00900	60806	
043	NORMAN WELLS	74	32707	82030	29781	3094	69827	
045	TESLIN	88	00405	82020	30888	00900	60805	
063	RESOLUTION	04	80904	40717	28804	864	69809	700378
064	PROVIDENCE		02703	81020	33778	00900	60826	
069	WAGNER	94	72706	24717	22798	765	69106	700288
072	MOULD BAY	98	80914	64022	98602	863	69902	
074	ISACHSEN	78	11416	12767	12981	00900	60310	700075
075	EMBARRS PORT	01	83208	81717	23703	874	69805	700017
082	ALERT	70	00000	81020	21976	00900	60*08	
090	CLYDE RIVER	92	61403	81022	20792	6097	69105	
098	IND HSE LAKE	97	80000	09032	24698	864	69814	
101	SANDSPIT	32	80410	48717	02532	855	69102	700488
103	QUESNEL	03	83209	80022	17506	87500	69804	
105	SPRING ISLE	35	70404	64026	02437	774	69113	703420
107	CAPE STJAMES	39	80939	80028	97040	844	69808	700290
108	ARBUTSFORD	36	80000	80616	04636	855	69817	702940
109	PORT HARDY	32	51104	81018	02232	3563	69001	700530
110	ALERT BAY	35	81409	80216	01035	855	69405	701550
111	DOG CREEK	05	93207	04737	13205	9 3	69907	701175
112	ASHCROFT	20	80000	81022	08523	856	69909	
113	PACHENA PT	38	71809	81036	04142	78400	65003	700920
114	HOPE	34	70000	80002	05934	75700	69610	
122	BANFF	00	60402	24707	15101	60810	69312	700735
133	YORKTON	19	91610	16717	01320	9 5	69828	700334
146	NEEPAWA	18	80000	81022	03520	8097	69848	
181	CAPE HARRISN	12	80000	83031	27114	00906	69407	
183	MORRIHAN	14	81106	80717	18315	854	69620	700572
185	DANIELS HARB	31	80913	13857	20933	85500	69818	700530
197	ST ANDREWS	45	81619	40616	17047	80820	69506	701070
200	VICTORIA B C	37	82507	81808	05839	675	69112	700620
201	PORT ANGELES	38	82307	80618	06141	864	69412	700420
371	ST HUBERT	36	71816	82026	09244	756	66312	700060
372	MONTREAL CTY	36	82008	40026	09244	855	65215	700470
390	PENNFLD RDGE	50	81814	08615	11251	862	69506	700130
397	GREENWOOD	51	81814	80022	13256	855	69809	
398	DEBERT	49	81609	80012	15352	564	64506	

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 76							
061	PUNTA PENASC	43	03603	80000	20045	00900	60808	
113	ALTAR	37	00703	82000	14656	00900	60806	
118	PILARES	33	02907	85020	15954	00900	60606	
122	N CASSGRANDS	29	02202	82020	18339	00900	60808	
130	VILLA AHUMDA	27	00000	82020	25137	00900	60624	
160	HERMOSILLO	45	00903	82020	15158	00900	60308	
220	TEMOSACHIC	20	00000	86020	18024	00900	60603	
225	CHIHUAHUA	32	00000	81020	16845	00900	60804	
243	PIEDRAS NGRS	14	80000	40606	22217	87400	62300	700011
255	GUAYMAS	40	00402	80000	14072	00900	60912	
280	ESMERALDA	32	00000	83020	16946	00000	60602	
342	MONCLOVA	52	80706	81032	20364	855	69404	
381	CIUDAD LERDO	10	03600	50000	15812	00000	60300	
382	TORREON	38	02705	50000	16960	00900	60300	
405	LA PAZ	19	00406	10000	14822	00 00	60104	
412	CULIACAN	16	40401	45020	12717	00 01	66312	
423	DURANGO	04	20000	45060	10	00 01	65300	
458	MAZATLAN	19	81105	40050	13123	85 00	63404	
491	C VICTORIA	59	00000	81001	20964	00900	60410	
499	SOTO MARINA	74	90000	24444	20076	90000	60607	
525	ZACATECAS	04	00014	50000	14309	00 00	60300	
548	TAMPICO	21	60000		20522	65 00	67***	
556	TEPIC	11	01804	40000	12	00 00		
571	AGUASCALIENT	02	00201	84000	10	00 00	60306	
575	LEON	07	20000	80020	09	00 05	65402	
581	RIO VERDE	15	80000	75020	16	85 00	62***	
593	PROGRESO	20	20000	82020	16124	00 20	62306	
611	GUADALAJARA	07	21403	80460	14209	00905	69300	
625	QUERETARO	07	11400	60020	10	02 01	60322	
632	PACHUCA	05	50000	20401	06	00 01	62406	
634	TULANCINGO	05	40000	45012	06	36601	61106	
648	COZUMEL		30906	82032	13822	22 40	61310	
654	MANZANILLO	23	20000	81022	14025	00 05	60402	
656	C GUZMAN	08	00000	83040	10	00 00	60302	
658	COLIMA	18	20000	85011	20	85 01	69406	
665	MORELIA	05	00000	84020	17911	00 01	69308	
675	TOLUCA	00	30000	82021	04	00 01	60306	
679	TACUBAYA	04	70000	10442	18306			
683	TLAXCALA	03	00408	94000	07	00 00		
685	PUEBLA	03	10000	80021	11	00 01	60300	
687	JALAPA	11	33201	81031	19213	34 00	63906	
692	VERACRUZ	20	62703	9444	18722	22 84	61301	709997
695	CAMPECHE	22	00902	10000	17224	00900		
737	ORIZABA	12	70000	82022	13	00 50	60302	700026
739	CORDOBA	11	72701	89022	1 15	50 00	601**	
749	C DEL CARMER	20	50000	8002	17022	55400	60303	
762	CHILPANCINGO	09	03210	55004	16	00 00	60306	
775	OAXACA	07	60000	82031	15609	21701	64312	
805	ACAPULCO	22	32909	82020	13125	02 04	60106	
833	SALINA CRUZ	15	53403	82031	13625	00 06	63408	
845	C LAS CASAS	06	20000	50011	08	24 05	61***	
848	COMITAN	12	50401	30021	12	54 00	62***	
903	TAPACHULA	18	53602	82021	10521	12 48	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	52	20415	99020	16669	21500	6*803	
016	KINDLEY FLD	55	30216	81021	17370	32500	69407	
051	WEST END	60	20505	81011	17670	17702	61310	
059	HOPE TOWN	63	61110	81031	17375	45502	63602	
070	ALICE TOWN	67	40903	81011	16672	22502	65302	
074	OAKES FIELD	61	30908	98021	16171	38500	69401	
077	HARBOUR IS	64	10910	80028	16375	11500	62403	700570
085	MANGROVE CAY	77	70710	80148	16374	42460	69300	700320
087	THE BIGHT	70	60502	81601	15271	32511	69901	
088	RIDING ROCK	66	30507	80011	16373	31500	61307	
095	CLARENCE TWN	66	40910	81011	14975	44550	69307	
101	DUNCANTOWN	70	60514	81026	13574	32502	61600	7 5070
109	ABRAHAM BAY	59	20610	81010	14275	28600	69103	
119	TURKS ISLAND	65	50512	80031	13276	58500	61107	
121	MATTHEW TOWN	67	20908	80011	12576	23500	69303	
244	CIENFUEGOS	64	00406	80050	15668			
255	CAMAGUEY	66	70410	56051	14070	55520	61106	
264	SANTAGO CUBA	75	20000	80051	12277	24500	69***	
265	ANTILLA	70	60000	80051	12072	58540	69107	70980*
268	BARACOA		50406	81021	11977	52500	62303	70059*
310	CABO DE S A	65	10000	82020	16467	11600	69402	
314	SAN JUAN Y M	65	13603	80001	16268	11500	69403	
317	PASO REAL SU	65	20203	80031	16067	12630	69402	
321	CAL DE CARAP	65	10205	81100	15466	11500	69203	
325	HAVANA C B	65	20902	48026	16368	25600	61302	7001**
340	CAYO GUANO	69	20514	82021	14774	28600	61402	
348	CAIBARIEN	65	70909	8100	15373	72600	62400	
349	SANCTI SPIRT	66	63408	80031	15170	65600	68304	
353	CAYO PAREDON	71	20716	81021	14574	21540	69200	
355	CAMAGUEY	66	73606	80508	14167	78500	69403	7005**
360	CAPE CRUZ	69	10511	82036	12871	12640	69305	7061**
367	GUANTANAMO	66	23206	81010	12573	11610	69310	
369	PUNTA MAISI	74	70521	80142	12679	68543	69403	
383	GRAND CAYMAN	71	50513	72016	13174	42640	69305	7035**
387	NEGRIL POINT	70	10508	82020	11274	11600		
397	PALISADOES	69	70000	81802	11976	38670	69413	
399	MORANT POINT	74	50513	80030	11080	21608		
439	PORT PRINCE	68	00906	81000	11979	00 00	693**	
485	C THRUJILLO	72	13610	81031	14077	00001	60310	
486	C TRUJILLO	69	03602	82000	12270	00000		
501	SWAN ISLAND	76	30308	81021	14678	32500	61314	700030
514	ROBINSON FLD	73	40912	81019	10577	11570	69107	700010
521	SANTA ISABEL	71	63603	81152	10876	25570	63319	
526	SAN JUAN P R	72	63205	80028	11975	12570	69220	7 9330
543	C AMALIE	70	60205	81021	10579	21663	69317	700120
547	BENEDICT FLD	72	83402	80808	10872	12527	69417	700310
584	BELIZE	74	83207	80036	17675	74401	67314	701601
663	SAN SALVADOR	17	63607	81022	18	12351	6030*	
708	TELA	70	70000	81206	14972	57520	68114	7 1010
714	TEGUCIGALPA	61	73610	81602	13464	65630	68404	
725	CAPE GRACIAS	70	30207	10051	11777	24501	65405	7005**
730	PUERTO CABEZ	72	33407	81011	13273	22400	61210	
741	MANAGUA	20	02004	81054	12522	00900	69304	
745	BLUEFIELDS	72	83202	80140	13275	45607		7 1930
750	PUNTARENAS	22	30403	81011	11523	24601	60305	
763	SAN JOSE	14	70908	81022	13117		62404	
767	LIMON	20	80000	81142	11523	50450	65308	
783	COLON	73	70902	80022	10375	35536	69316	70101*
806	ALBROOK FLD	73	72905	81256	10875			
857	BASSETERRE		70703	82022	10580	33566	62308	70302*
862	COOLIDGE FLD	75	20908	81028	11082	22500	62315	70059*
866	PHILLIPSBURG	70	09110	81205	11274			
890	DESIRADE IS	72	30908	81021	11179	32601		
897	RAIZET AIR	73	30000	81021	11077	31506		
898	PTE A PITRE	23	30000	81021	11025	31506		
926	FT DE FRANCE	22	60510	75152	10325	52509		
946	CASTRIES		30911	80028	09576	23501	60422	700230
953	BRIDGETOWN		61404	82022	09879	22532	63114	701750
954	SEAWELL FLD	74	50910	81021	10180	29433	69216	709560
956	PEARLS FLD	76	60908	80818	10277	43478	69210	70509*
967	CHAGUARAMAS	73	71408	81052	10377	22570	69328	
970	PIARCO FIELD	74	71105	81028	09875	49570	69222	70971*
989	HATO FIELD	72	11205	73021	09179	12500	62413	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	61810	8201	10524	22541	643**	
020	MONTERIA	21	81806	8202	11624	16550		
030	CANTAGENA	23	71603	81022	10225	11571		
035	COROZAL	20	80000	50155	08122	26203		7018**
040	SAN MARCOS	22	80000	81022	08524	8572		
050	BARRANQUILLA	23	80000	82022	10525	15407	69317	7013**
110	QUIBDO	22	80000	6050	12723	3542	64***	7001**
124	MEDELLIN	16	70000	81405	08517	7087		7015**
134	AMALFI	16	70000	81026	07916	3562		
135	PATO	23	80000	40106	09823	863	68***	7030**
138	HONDA	22	80401	7511	11923	5557	68***	7032**
140	OTU	21	81801	5503	09021	852	68***	7018**
152	BARRAN BERME	23	80000	80022	12024	6541		
160	BUCARAMANGA	20	70000	81032	09121	65510	69***	
174	CUCUTA	22	70000	60022	10723	66301		
185	ARAUCA	22	10000	83021	06724	00930		
210	POPAYAN	13	80000	25616	09614	5632	62***	7088**
215	CALI	17	80000	8202	11618	2672	60311	7006**
220	TULUA	17	80404	80022	10318	371	69***	7008**
225	PEREIRA	16	81802	60032	13267	763		7038**
235	ARMENIA	16	80000	81025	11216	865		7010**
258	BOGOTA'	09	70000	81012	07511	75530		7001**
264	VILLAVICENCO	20	70000	82032	04723	55741		
300	TUMACO	21	82210	81022	11824	2558	64***	
306	IPIALES	06	83606	81022	08808	3553		
310	DOS RIOS	21	80000	30105	08921	863		7014**
	BLOCK 81							
003	ATKINSON FLD	75	50000	81032	09781	52500	69322	
201	PARAMARIBO	73	11105	81011	10082	15400	62120	
405	CAYENNE ROCH	23	30000	81034	10222	21502	62304	
	BLOCK 91							
056	MIDWAY ISL	60	40617	81022	19773	41500	69804	
115	IWO JIMA	61	70517	81022	18670	74600	61303	
163	BURNS FIELD	64	03607	8202	09866	00900	60805	
165	LIHUE KAUAI	63	12604	81130	09866	13500	69805	
182	HONOLULU	70	83203	81802	10272	3451	69903	
190	PUUNENE	69	71814	8103	10273	6761	69817	
218	NORTH FLD	75	80810	80022	09579	21407	62120	
245	WAKE ISLAND	68	61806	81028	06873	22570	62300	
250	ENIWETOK ATL	77	50409	80022	07880	42501	62***	
275	JOHNSON IS	72	10508	80011	11577	11500	62802	
285	HILO	69	82503	81029	11570	5767	69000	
348	PONAPE CR IS	73	71902	80022	09074	22408	62022	
366	KWAJALEIN	78	81208	80032	08581	3242	69005	7097**
408	PELELIU IS	77	86604	80032	07878	24517	69210	
413	YAP	77	80405	80022	07181	11507	61314	
700	CANTON	70	20710	81021	10280	21500	62905	
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	30909	81012	15576	32500	62318	7094**
222	VIGAN	71	23605	82031	12083	22500	64306	
223	LAOAG	71	61403	82031	11978	25630	69318	
324	IBA	73	21804		11479	24500		
325	LINGAYEN	70	62005	82030	11680	64600	61114	
327	CLARK FIELD	68	80004	81032	11276	56617	62208	
328	BAGUIO	60	30905	80011	11074	22430	62112	
333	BALER	75	80428	16606	13575	8042	69408	
429	MANILA INTL	74	83204	80028	11875	4252	69312	7009**
432	CALAPAN	74	80404	20626	12075	3742	62314	
437	AURORA QUEZN	76	69000		10875	18511	61412	
444	LEGASPI	75	80016	64808	11478	875	62114	7083**
538	CAPIZ	74	70705	56022	11280	28506	62424	
548	CATBALOGAN	74		64508	10677	9 2	69220	
618	PTO PRINCESA	75	82205	64802	09976	5386	69186	7094**
642	DUMAGUETE	76	60404	72132	08983	23578	69422	
645	CEBU	73	80704	80808	10779	57577	62326	7094**
741	DIPOLOG	77	81604	04536	08577	6742	62320	
754	DAVAO	74	03404	80206	09077	3762	62326	7004**
836	ZAMBOANGA	75	82202	81032	08277	4567	69326	

Nov 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	51	60122	97858	97400	49441	6*217	
005	ISFJORD	52	40518	87010	95451	2544	60708	
009	ANDENES	51	22 09	84010	03702	22505	60216	
028	BJORNOYA	00	32215	98831	95401	24401	65332	
030	TROMSO	01	52013	84021	05103	45640	60323	
055	INGOY	03	62715	82268	05204	63400	60338	
062	HOPEN	00	81605	94412	94001	862	67407	
098	VARDO	01	82120	83022	08302	855	60222	
105	ROST	50	71920	81022	01806	67402	60214	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
115	MYKEN	03	81830	50838	03903	894	60219	
212	ONA	53	31713	87030	05704	30820	60300	
262	NORDOYAN	03	72117	83012	06805	43407	60213	
265	TYNSET	69	11202	81020	67	00901		
271	VAERNES	55	21105	82012	09753	00942	60303	
316	BERGEN FRED	53	71416	84032	09903	35876	60303	
369	VOLLEN I S	59	80000	95102	14859	863		
384	GARDERMOEN	60	00000	4484	14959	00900	6*314	
386	VANG HEDMRK	63	21002	45020	14861	16440	60215	
415	BOLA	55	51619	86031	11402	10746	60200	
437	LISTA	52	81413	83030	13002	00947	61001	
445	DELN I TELMK	58	02905	83000	15057	00900	60304	
482	FENDER	51	00000	81000	15150	00900	60314	
	BLOCK 02							
051	KAMESUANDO	65	70902	98032	10763	00970	6*310	
053	MALMBERGET	60	72702	97402	10159	00942	60217	
055	STENSELE	65	10000	98284	11863	00940	60307	
057	LULEA KALLAX	60	73202	96021	09459	00949	60326	
062	OSTRSND FRSN		90000	91454	12658	9 0	6*305	
065	SUNDSVALL	54	13202	85020	12453	00940	60314	
067	SARNA	70	00000	99020	18070	00900	6*308	
071	ROMMEHED	58	00000	98 20	14056	00900	60316	
073	KARLSTAD	57	03602	80020	14454	00900	60217	
074	OREBRO	54	02002	80020	13752	00900	60321	
075	VASTERAS	55	23004	30020	12854	25200	67421	
076	UPPSALA ARNA	54	82705	98022	11453	864		
077	STOCKHOLM	52	83208	50702	12751	872	60323	
080	KARLSBORG	51	13212	98021	14451	16300	60317	
081	NORRKOPING K	52	73306	75017	12351	763	60325	
084	GOTEBORG	54	03402	82020	15300	00900	61120	
087	JONKOPING	54	53202	98011	14751	59400	60320	
090	VISBY	01	72706	80018	11004	65470	64417	
092	HALMSTAD M	53	03105	81020	15002	00900		
095	KALMAR	2	72909	97022	13002	75400	6*319	
097	MALMO BULLT	60	03602	96020	15359	00900	60320	
155	HAGSHULT	54	63205	98022	13551	65400	60320	
166	BREDAKRA	52	83105	98 32	13702	854	6*121	
807	IVALO	54	81613	82022	09251	864	60320	
835	SODANKYLA	53	81606	96737	11252	8042	60317	
897	KAJAANI	52	81802	98032	13653	863	69316	
911	VAASA	52	82002	93467	11151	860	60320	
917	RISSALA	51	82702	98227	12700	7722	64411	
929	JOENSUU	50	81406	96012	13201	864	60312	
970	MARIANHAMINA	00	80204	80022	07701	8732	60308	
972	TURKU	00	81010	07687	10401	862	64901	
974	HELSINKI MAL	52	40000	80031	13551	35441	60309	
976	RANKKI	51	13603	95100	13751	14500	60315	
982	RUSSARO	01	71824	97606	12305	2747	60305	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	38	32205	82021	02543	22506	60308	
068	LOSSIEMOUTH	29	61010	81031	02337	25672	67908	
091	ABERDEEN	34		56021	03740	15502	60712	
100	TIREE	43	71331	80216	93346	5552	6*704	
130	WEST FREUGH	43	71536	48022	98547	6547	6*745	
135	PRESTWICK	38	71222	81022	00345	4667	6*735	
171	LEUCHARS	35	80801	24032	03638	4563	60818	
204	ISLE OF MAN	45	71530	81216	99749	65671	60739	
262	TYNEMOUTH	35	62311	08034	05942	00906	6*924	
302	VALLEY	44	71526	80028	98350	32569	60747	
497	GORLESTON	42	12009	28014	11946	16341	6*913	
534	BIRMINGHAM E	41	71611	24604	07145	3647	60730	
629	BRISTOL FLTN	46	71410	32258	05648	5357	60737	
772	LONDON	45	61712	56021	09851	15532	6*728	
795	LYMPNE	45	71810	81505	12349	785	61915	
804	SCILLY	47	71831	56258	98653	754	6*752	
827	MOUNT BATTEN	44	72018	80028	04152	48472	60740	
855	PORTLND BILL	47	71924	81018	07853	42598	6*837	
874	TANGMERE	46	71818	80022	10552	5847	60720	
917	ALDERGROVE	44	71522	80026	94949	58472	60847	
953	VALENTIA	39	62230	81038	87648	62530	60726	
955	MIDLETON	43	72110	81806	90644	735	61942	
962	SHANNON	40	71717	82028	88342	736	60736	
969	DUBLIN	42	71626	81026	93549	5847	60758	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	59	80419	70028	05502	854	60316	
019	KEFLAVIK	55	13613	84000	02252	10840	60320	
063	AKUREYRI	60	51608	83021	05558	556	60328	
097	DALATANGI	55	10000	83010	02252	15500	60320	
160	POLAR EXPED		60906	96030	86984	663	60309	
202	THULE	99	92705	04737	26102	9 0	6*307	700166
210	UPERNAVIK	64	20712	81021	23761	00940	60905	
216	JACOBSHAVN	68	80905	90022	23164	855	6*705	
220	EGEDESMINDE	65	81110	98022	23061	855	67904	
230	HOLSTEINSBRG	66	01009	99000	20061	00900	60813	
240	SUKKERTOPPEN	59	00309	84000	17359	00900	60827	
280	NARSSAK	59	20703	82030	12857	00930	6*103	
281	SIMIUTAQ	15	40409	81031	12520	16501	69105	
330	DANSBORG	56	103 0	02703	14 54	867	6*312	
340	SCORESBYSUND	54	80102	81022	17 53	875	64*90	
350	APUTITER	60	60502	99032	12155	00975	60321	
360	ANGMAGSSALIK	60	62202	98012	10954	5700	60*13	
380	CAPE ADELAER	65	10000	99010	10258	14700	60315	
390	CHRISTIANSUN	58	00000	82000	12167	00900	6*306	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	80202	95626	00202	852	6*319	
030	AALBORG	00	02101	50000	15103	00900	60314	
081	BLAAVAND	01	51405	81022	12306	00942	6*300	
180	KOBENHAVN	52	12909	81022	15605	11600	60317	
199	DUEODDE	50	33214	81026	14405	38500	64117	
240	SCHIPHOL	05	81705	12051	14506	26187	6*807	
400	COXYDE	08	42012	30054	14409	25401	61911	
447	UCCLE	07	82311	95052	15807	855	62904	
451	VELSBROECK	06	72212	35058	15607	755	62707	
476	ST HUBERT	03	82411	5506	17903	870	62903	
670	ZURICH KLOTN	01	21602	81030	19810	18505	60810	
700	GENEVE COINT	02	30602	80020	19408	15505	60718	
740	TESTA GRIGIA	69	12706	87030	62556	10902	60305	
750	GUTSCH	55	11205	83011	69452	00902	60805	
	BLOCK 07							
021	CHERBOURG	08	81808	40628	10710	884	60826	
070	REIMS	06	62110	40012	17208	52401	67910	
110	BREST	07	72021	50808	06811	48404	6*838	
130	RENNES	07	62016	50027	12611	675 0	60821	
150	LE BOURGET	06	81806	08102	16308	862	67915	
180	NANCY	07	52204	50012	18509	25592	6*911	
207	LE TALUT	11	82024	75028	12312	894	60827	
240	TOURS	07	41810	80032	16312	45640	6*823	
280	DIJON	06	60000	50034	18709	22602	60820	
435	LIMOGES	02	52304	81022	16009	00942	6*930	
460	CLERMONT	04	42310	82022	17310	00902	60827	
480	LYON	04	20000	40031	18710	00902	67919	
510	BORDEAUX	07	51610	75034	16012	00932	60728	
577	MONTELIMAR	04	23612	82020	18011	00902	67921	
600	SOCOA	10	31818	80020	15016	00974	60821	
610	PAU	07	60904	81022	15913	00982	6*917	
650	MARIGNANE	06	12404	81010	17911	00901	6*910	
690	NICE	12	20000	81030	17417	18501	6*100	
747	PERPIGNAN	09	70706	80022	17113	756	60824	
761	AJACCIO CAMP	09	12202	81030	19216	00902	6*901	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	42030	97031	15714	25540	67927	
023	SANTANDER	09	32702	97011	17013	15622	60711	
141	VALLADOLID	07	82004	20424	02009	0092	61905	
160	SANJURJO	08	70908	97051	19 13	35640	60720	
180	BARCELONA	12	41802	96052	19817	22560	60829	
221	BARAJAS	07	70000	98021	00913	00974	60908	
285	VALENCIA	12	70000	97021	19319	14542	60813	
308	SON BONET	13	71809	80031	20119	22516	64916	
314	MAHON	12	81806	97031	19419	42405	64912	
359	ALICANTE	13	60202	98031	19120	38549	64912	
390	TABLADA	14	62302	96051	22018	65500	60803	
503	CORVO	12	10000	99012	29717	12500	60120	
506	HORTA ACORES	11	23211	98021	28517	22501	60315	
515	SANTA MARIA	11	70209	82801	26918	724	61114	
521	FUNCHAL	14	70511	98022	21019	78506	61003	
535	PORTELA	09	61002	81021	20115	23843	61904	
533	CABO VICENTE	14	33606	98011	18616	34600	60007	
545	PEDRAS RUBRS	10	61802	80021	19414	22530	60300	
549	COIMBRA	09	73402	94112	19914	00988	61402	
554	FARO	16	50902	97031	20117	22505	60202	
571	PORTALEGRE	10	70000	81402	18715	40642	61903	
589	PRAIA	19	03608	98000	12728	04500	6*112	
594	SAL	21	10308	80051	15227	15400	6*010	
	BLOCK 10							
001	S 2	05	42315	98022	12009	437	6*903	
004	P 11	06	61915	98028	13808	48560	6*308	
005	ELBE I	03	91611	93471	15604	9	6*208	
006	FEHMARNBELT	02	12705	98010	15008	11500	6*309	
020	LIST SYLT	03	61606	98030	15205	12506	61104	
029	HUSUM	03	42909	30030	16005	15642	61105	
033	FLENSBURG	01	21807	40030	15906	00945	60204	
034	SCHLESWIG	03	22002	48020	17005	00942	60310	
045	KIEL	02	11805	05104	16703	00901	60209	
091	ARCONA	52	32906	99012	16105	32400	320	
113	NORDERNEY	03	11707	20020	15404	15600	61103	
122	JEVER	03	91504	8454	15703	9 0	60200	
129	BREMERHAVEN	03	92009	5454	16302			
131	CUXHAVEN	02	91609	01454	16202	9 0	61103	
147	HAMBRG FUHLS	02	81404	01464	17102	861	60208	
156	LUBECK	01	82308	08284	17001	861	60210	
162	SCHWERIN	01	82003	95104	17602	864	212	
163	WISMAR	01	81004	95104	17301	862	210	
170	WARNEMUNDE	03	42502	98032	16405	48400	214	
177	TETEROW	02	32503	96052	16904	35400	111	
185	GREIFSWALD	51	22706	98024	16606	23500	114	
193	UCKERMUNDE	02	62703	96054	16705	82400	314	
203	EMDEN	02	91809	01450	15802	9 0	61005	
204	LATHEN	04	72005	09014	16204	761	61000	
224	BREMEN FLUGH	03	81704	10104	17003	863	61104	
244	LUNEBURG	03	81802	07102	17703	862	64109	
249	BEUZENBURG	02	81801	96104	15803	864	106	
253	DANNENBERG	03	80000	20022	17903	862	67113	
254	SALZWEDEL	03	82901	96 02	18704	864	111	
291	ANGERMUNDE	01	32903	97054	17605	35400	310	
316	BRAMSCHE	04	52005	10012	16406	563	61904	
320	GUTERSLOH	04	62310	48031	17008	654	61200	
325	SALZUFLEN	04	62105	20012	17307	362	61000	
330	BUCKEBURG	03	62010	20022	17206	364	61202	
338	HANNOVER	03	62304	40022	17307	657	67004	
348	BRAUNSCHWEIG	03	72307	12020	17706	705	64105	
359	GARDELEGEN	03	02702	97052	19305	65500	108	
361	MAGDEBURG	02	72902	95052	17506	55574	102	
380	POTSDAM	03	82703	96052	18005	664	212	
384	TEMPELHOF	02	82906	32102	17905	564	60311	
385	BERLIN SCHON	03	82702	15106	18005	854	313	
390	LUBBEN	04	72501	95052	18306	654	110	
393	LINDENBERG	02	62502	96052	18604	774	111	
398	FRANKFURT OD	01	02203	96052	17905	854	209	
406	BOCHOLT	04	81809	20802	15706	665	64905	
410	ESSEN MULHIM	05	81610	40258	16406	564	64905	
419	ISERLOHN	03	82204	80031	17206	4547	67905	
437	ALT ASTENBRG	01	72003	10284	24601	5603	61902	
438	KASSEL	02	41808	40052	18406	41500	64003	
444	GOTTINGEN	03	12008	75036	18307	11500	67104	
449	KALTENEBER	02	62004	97027	19305	58400	103	
452	BRAUNLAGE	01	72503	25024	45202	762	64108	
453	BROCKEN	52	27712	97404	62252	25000	311	
454	WERNIGERODE	51	62004	97052	18007	65500	101	
466	HALLE	03	72501	97026	18706	185	7	
471	LEIPZIG	04	52502	96056	18806	55500	3	
474	WITTENBERG	03	52902	95052	19105	45410	108	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
473	TORGAU	03	62702	95052	18406	58540	105	
486	DRESDEN WAHN	02	72503	96056	19705	6557	207	
501	AACHEN	06	72210	81606	16207	455	61605	
512	BONN	06	71604	30216	17607	756	61904	
532	GIESSEN	03	81206	20602	18305	855	64907	
539	SCHLUCHTERN	02	82304	80202	20004	854	64903	
543	SCHENKGSFLD	02	72010	65101	19505			
544	WASSERKUPPE	51	92010	5414	09950	9 0	64002	
546	KALTENORDHEM	01	32002	98012	20005	11461	802	
549	GROS INSELBG	51	92706	91417	10551	9 0	407	
555	ERFURT	02	32707	97055	19506	33460	100	
558	SONNEBERG	02	02201	97104	44202	68100	105	
628	GEISENHEIM	04	80702	10582	19005			
635	KLEINER FELD	01	91810	1687	22701	9 0	64904	
637	RHEIN MAIN	06	82007	16610	19007	6552	67908	
639	DARMSTADT	04	82009	45606	18706	3847	64907	
655	WURZBURG	03	72405	81030	20307	72500	64905	
658	BAD KISINGEN	02	32303	80021	20307	28541	64901	
666	NEUSTADT	03	62505	81032	21007			
670	BAMBERG	01	32712	81022	20406	12440	64901	
681	BAYREUTH	01	42905	75012	21305	45400	67103	
685	HOF	01	48107	75106	21003	38400	67105	
688	WEIDEN	02	72508	60106	21605	754	64004	
692	SILBERHUTTE	50	92712	04457	21700	9 0	64106	
727	KARLSRUHE	05	52008	80012	19011	38401	67915	
729	MANNHEIM	05	82208	80022	19608	7561	64908	
733	KONIGSTUHL	04	72204	50104	52004	754	64907	
738	STUTTGART	03	12305	82012	19709	11540	68917	
742	OHRINGEN	04	62505	81022	19410			
749	ELLWANGEN	03	42205	82028	20307			
761	WEISSBAYERN	02	22308	81016	21006	28500	61908	
763	NURNBERG	03	52703	81012	21606	52500	67903	
768	NEUMARKT OPF	02	32505	81022	21605			
776	REGENSBURG	02	72509	81028	21406	784	64903	
790	ZWIESEL	01	62705	40108	22004			
791	GROSSER FALK	53	92709	02437	68452	9 0	60205	
836	STOTTEN	01	42705	82026	20705			
838	ULM	02	32305	82028	20808	31400	67909	
852	AUGSBURG	02	42708	82030	20708	42400	67907	
860	INGOLSTADT	02	42502	82016	21207			
866	MUNCHEN RIEM	02	62907	81018	21607	68500	64907	
873	LANDSHUT	02	53107	82028	21307			
875	OBERTAUFKIRC	02	52706	82031	21907			
893	PASSAU RIES	03	73301	81028	22904	784	60303	
947	MEMMINGEN	50	12111	83036	20407	11505	67913	
961	ZUGSPITZE	63	12718	87037	05661	00901	64101	
962	HOHNPEISNBRG	51	12511	84017	06607	12501	64909	
963	GARMISCH PAR	01	13602	81026	20807	11801	65914	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	72909	81022	06	75500	64908	
003	WEISENKIRCHN	03	82712	15612	04	873		
022	RETZ	03	52707	82036	21107	58600	60308	
028	ST POLTEN	01	72705	82036	21708	785	60208	
035	WIEN HOHE	04	13205	82010	18509	15701	67932	
120	INNSBRUCK	03	10000	80012	21707	18400	67911	
129	BRENNER	54	10902	84010	50	15700	60903	
146	SONNBLICK	62	62713	83022	93661	65 00	60206	
150	SALZBURG	02	61510	81018	22506	58640	64905	
183	SEMMERING	52	42202	82027	91901	41600	60306	
204	LIENZ	52	12001	82010	21406	15700	67910	
230	KLAGENFURT	01	11804	75051	21809	14740	60805	
240	GRAZ	01	10000	82011	20910	14640	61904	
405	CHEB	03	72603	86051	1	75000	204	
518	PRAHA RUZYN	02	72409	81018	19805	4647	301	
541	CESKE BUDEJO	22	5250		20807	44540	304	
648	HRAD KRALOVE	02	80000	06104		861	211	
659	HAVLICK BROD	02	82403	97051	20404	65470	107	
722	BRNO	03	80001	96052	20405	655	204	
782	OSTRAVA	01	72204	40031	20405	55570	208	
815	BRATIS DVORK		72705	8101	570	04208		
968	KOSICE	01	41804	80021	19107	35730	213	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	02	72305	95102	15202	775	310	
150	GDANSK	51	82202	20222	16001	7642	702	
185	KETRZYN	50	61802	95030	16302	00945	300	
195	SUWZZKI	52	82001	92444	17952		314	
205	SZCZECIN	02	52905	97031	17306	55400	311	
225	WALCZ	01	82201	94104	17001		108	
250	TORUN	51	82201	04444	17400	863	301	
270	MLAWA	52	92201		18852	9 0	210	
295	BIALYSTOK	71	82701	9 022		864	310	
300	GORSOW	02	81601	94102	17402	864	310	
375	WARSZAW OKCE	52	82905	96022	19251	852	307	
400	ZIELONA GORA	02	82701	9	18703	874	111	
405	ZGORZELEC	02	82201	98022	19904	0092	309	
415	LEGNICA	02	62706	96022	19106	686	107	
425	WROCLAW	03	82201	96022	19005	864	305	
435	KALISZ	01	82501	95101	18103	5652	306	
455	WIELUN	01	82202	96022	19103	864	405	
465	LODZ LUBLINK	51	72204	96022	19502	754	407	
495	LUBLIN	51	82903	96022	18802	894	316	
500	JELENIA GORA	01	82902	96022		7557	106	
510	SNIEZKA	55	92705	2497	33855	9 0	205	
520	KLODZKO		70000	96027		755		
560	KATOWICE		82503	96031	10104	854		
570	KIELCE	50	82701	9 022	20001	854	611	
575	TARNOW	51		96022	20503	755	412	
695	PRZEMYSL	54	72703	98021	19303	784	219	
772	MISKOLC		20201	80020	19109	12640		
810	SZOMBATHELY	01	72701	8301	12161	3562	104	
839	BUDPST FRHGY		43408	40052	20107	40954		
840	BUDAPEST MET	04	32206	81021	20407	22540	101	
860	SZOLNOK	03	12904	81010	18109	00940	308	
892	DEBRECEN		81802	40032	20606			
920	KESZTHELY	03	12202	82011	21111	80943	7	
940	PECS		43203	8101	00940	03903		
990	BEKESCSABA	03	33202	40031	20308	31600	100	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	55	00000	98020	20107	00900	6*300	
013	JEZERSKO	51	11302	98030	05	15500	6*300	
018	LJUBLJANA	02	90000	93434	22305	9 0	6*303	
020	DRAVOGRAD	02	13605	98021	09	15600	6*701	
023	CELJE	04	10705	96020	21310	12600	6*701	
027	MARIBOR	04	11602	98021	21512	15670	6*004	
030	MURSKA SOBOT	03	20902	98021	10	00930	6*205	
067	PALIC SUB	04	20202	97031	21108	11601	60305	
107	KOPAR	08	03202	99020	19514	00900	6*302	
108	AJDOVSCINA	50	10000	98030	19114	15700	6*201	
109	PAZIN	07	01409	98020	18814	00900	6*303	
113	RIJEKA	04	00000	99020	19816	00900	60304	
115	POSTOJNA	05	00405	98020	20	00900		
122	NOVO MESTO	02	82302	92444	04	9 5		
168	NOVI SAD	02	22905	97031	22509	00930	64104	
208	PULJ	02	09902	99021	18115	12600	60307	
222	ZADAR	09	01402	98020	19517	00900	60304	
232	KNIN	05	00000	98020	19116	00900	6*106	
261	KOVILJACA	04	20202	97020	21811	26600	64903	
285	V GRADISTE	02	52303	98021	22608	52500	60305	
328	SIBENIK	08	00000	99020	18	00900		
334	SPLIT	03	02202	99020	188 6	00900	60303	
338	SINJ	02	00000	8302	19814	00900	61103	
348	MOSTAR	06	00902	97020	1911	00900	6080*	
457	TIVAT	05	02302	99020	19	00900	60308	
476	PRIZHEN	04	22905	98022	12	29600		
483	SKOPJE	03	45505	98021	10	35630	6*307	
577	OHRID	07	30000	98011	30113	35600	6*407	
582	BITOLA	03	80000	97022	21509	5561	6*300	
584	PRILEP	03	45505	98021	12	35630	6*307	
590	STIP	01	13209	98020	12	15700	6*802	
592	DEMIR KAPIJA	00	23202	98010	13	15640	6*300	
598	BEROVO	03		80000	08	15600	6*303	
	BLOCK 15							
010	BATU MARE	00		81022	18506	75600	320	
080	ORADEA MARE	01	88212	81032	13206	06542	317	
090	IASI	05	32203		18706	16430	310	
120	CLUJ	05	48212	75032	18405	32560	121	
150	BACAU	01	83202	75026		752	312	
197	BARLAD	03	83607	81021	12206	774	313	
200	ARAD	01	22805	81020	20808		308	
211	MEDIAS	52	73204	81026	21705	6742	315	
230	DEVA	02		45051	19906	45500	319	
247	TIMISOARA A	02	62704	75021	21607	65600	310	
260	SIBIU	02	73209	75012	17805	65670	312	
265	TECUCI		73603	75022	13366			
277	BOITA	01	80402	81022	18206	7562	***	
300	BRASOV	00		81026	51803	754	318	
310	GALATI	03	73608	75032	13707	67570	324	
346	R VALCEA	06	30402	81011	15211	11360	301	
360	SULINA	06	57908	81012	10809	55600	321	
375	TARGOVISTE	01		80203	14611	35600	315	
404	GRIVITA	04	78609		14410		311	
410	T SEVERIN		12702	81011	18310	00930		
420	BUCURESTI B	03	22703	81031	13923	22700	308	
460	CALARASI	06	67712	81032	14612		218	
480	CONSTANTA	06		81021	11911	00930	224	
501	NOVO SELO	02	02709	98020	15410	00900	801	
521	TELICHE		12717	99020	18611	11740		
534	GORNA ORECHO	05	12718	98020	17510	11500	206	
535	ROUSSE	04	02211	98020	10621	00900	210	
552	VARNA	05	23212	98011	14411	25700	213	
614	SOFIA VRJDBN	00	17712	97010	21908	12700	208	
615	MOUSSALA	61	98609	90454	31261	9 0	301	
625	PLOVDIV		12721	99020	17313	11700	5	
631	KASANLIK	56	12718	99021	17200	11600	216	
641	IAMBOL	51	12709	98020	16415	15600	213	
655	BOURGAS		27810	98011	18613	21500		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	00	00000	81020	20410	00900	64910	
054	AOSTA	02	21802	81030	48513	00902	60806	
060	TORINO	07	30000	70030	17713	00901	61001	
080	MILANO	04	11105	25050	18712	00910	64908	
098	TREVISO	12	03303	82020	18515	00900	60102	
100	VENEZIA	08	00205	60020	18711	00900	67103	
114	MONDOVI	03		82030	18910	00901	67902	
120	GENOVA	10	21407	81030	18218	25500	61901	
130	PARMA	08	00000	80020	19611	00900		
140	BOLOGNA	06	00000	75020	19511	00900	60303	
146	PORTO CORSIN	07	02501	80020	19191	00900	61102	
150	SAN REMO	12	20507	81030	18317		60402	
160	LIVORNO	12	63502	81022	18716	68600	61002	
170	FIRENZE	12	20000		19413	21600	61901	
176	SASSOFELTRJO	61	00000	81020	27814	00900	60304	
190	ANCONA	10	01102	35050	19515	00900	64104	
200	PIANOSA	13	10910	83031	18916	12500	64106	
204	RADICONFANI	09	90000	02434	30709	9 0	67106	
222	M SORATTE	12	42205	40411	41213	46200	60300	
232	TERMOLI	11	00505	75010	19216	00900	67107	
240	ROMA CIAMPNO	13	61712	40052	17120	68500	61902	
254	BENEVENTO		10000	60021	18018	11500	6030*	
270	BARI	13	30205	55030	18217	31500	61102	
290	NAPOLI	24	30000	00031	18041	31600	64001	
330	TARANTO	12	40000	81020	17521	45600	60300	
338	CALOPEZZATI	13	40612	81031	18317	48100	67103	
350	CROTONE	14	51106	80030	19419	38510	64001	
400	USTICA	15	52805	98032	19818	58500	64001	
420	MESSINA	10	23605	80010	19621	11610		
470	PANTELLERIA	13	53209	70021	21016	56500	61904	
510	PORTO TORRES	11	810	81020	18518	00900	61003	
550	C BELLAVISTA	16	11402	82020	17319	00901	61902	
560	CAGLIARI ELM	08	13209	81030	19318	00901	61907	
597	LUQA	63	32912	82021	20267	34500	60910	
620	THESSALONIKI	05	13517	98012	18916	05740	60304	
689	PATRAI	18	22709	80011	17322	22600	62803	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
716	ELLINIKON	13	12915	97020	15223	12830	63907	
747	CHANIA	13	62713	88311	17821	22570	63806	
749	MARITSA	15	73204	85616	16317	66270	61615	
754	HIRAKLION	14	13208	98010	16821	12600	62814	
757	BITIA	12	20505	97030	17421	21700		
	BLOCK 17							
600	PAPHOS	52	42809	83021	17769	41600	64916	
602	MORPHOU	59	12718	83020		15600	64913	
603	LIMASSOL	52	02515	8400	16670	00900	60813	
606	NICOSIA	43	10303	84020	15969	11600	65618	
617	CAPE ANDREAS	53		84020	16969	28600	60808	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	52	86010	96022	18652	8052	200	
022	KANDALAKSHA	53	71404	98022	14650	786	213	
055	PAZ NAVOLOK	53	83202	98022	14752	0091	313	
060	UNSKII MAIAK	00	83604	96737	14302	7748	209	
068	PYARHU	00	71808	98158	14601	79300	414	
092	VENTSPIL S	02	61807	97032	12703	11406	806	
112	YAUGULBENE	52	92202	93454	15952	9 0	109	
124	IUKSPOR	70	00902	94050	93259	00900	309	
125	KOTLAS	00	70906	98022	13303	00940	307	
127	VERKHNIAIA	01	71104	98102	13203	37370	804	
169	PSKOV	02	92402	94424	16652	9 0	310	
221	REGA	51	91402	92454	15200	9 0	205	
247	CYKTYVAR	52	86107	98022	20850	874	304	
422	KOENIGSBERG	50	61805	97021	15503	00906	302	
804	KANIN NOS	53	86409	95717	16152	7742	704	
812	NIZHNIA PESH	55	81409	98022	20354	853	305	
815	KUZOMEN	51	80401	98022	15251	00315	310	
816	PIALITSA	50	80202	94775	13600	8062	40*	
817	GRIDINO	53	80000	98022	14552	0092	108	
819	KHOSEDA KARU	70	11603	98011	27667	00902	208	
820	MEZEN	50	86108	95515	15200	861	303	
823	ONEGA	50	83602	95737	14200	8742	411	
824	ARKHANGELSK	00	83601	93737	13100	8752	305	
834	NARIAN MAR	62	46410	97363	27057	15731	2	
837	SEGEZHA	50	81801	96102	14800	855	213	
839	PUDOZH	50	83704	95737	11700	8052	204	
840	PETROZAVODSK	51	82701	93454	13950	8 9	8	
844	VYTEGRA	68	11105	98020	35963	00901	317	
845	LENINGRAD OB	51	68501	98021	14702	00901	310	
848	BELOZERSK	50	83407	94737	07900	8052	807	
851	BABAEVO	52	83203	96687	10100	7732	705	
853	GDOV	51	81603	96102	15951	884	215	
858	DNO	52	82903	92514	15451	864	217	
865	KSINAS	53	86107	97025	18852	863	102	
867	PINEGA	02	81402	96025	14302	864	209	
868	EMTSA	00	80403	98027	11100	874	304	
869	SHENKURSK	02	81101	96516	11002	862	307	
871	NIANDOMA	00	90203	91478	09400	9 0	707	
874	VOZHEGA	00	80403	95107	07400	864	203	
875	VOLOGDA	00	90203	92455	05000	9 0	303	
876	TOTMA	01	81104	97027	07902	853	208	
877	NIKOLSK	00	81407	97022	09103	865	305	
879	UST SHUGOR	68	11102	98013		00970	309	
883	UST KULOM	56	66115	98022	26152	65600	308	
884	UST USA		83403	94857	11500	8732		
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	54	23203	97012	15204	25600	303	
318	KIROV	51	65916	95022	13302	66301	304	
328	KIRSA	51	65916	95022	13302	66401	304	
351	BREST LTOVSK	00	8370	97022	18301	864	311	
377	PINSK	00	63603	97022	15304	00970	312	
420	GOMEL	52	73603	97022	13803	756	306	
540	PEREDIUB	00	71809	98022	16204	7562	301	
841	OREL	51	22906	97011	09402	25500	3**	
846	LISKI	52	12705	98031		11501	306	
860	KHOLM	51	83203	97022	14850	863	308	
864	ROSTOV	00	83403	96687	02300	7742	803	
886	POLOTSK	52	03203	97100	16103	00900	306	
889	SMOLENSK	52	53406	97012	14201	53500	304	
890	BELYI	53	73406	97031	12901	75400	303	
891	VIALMA	53	88208	97022	11500	72401	305	
892	ROSLAVL	52	78209	98022	12702	00930	203	
893	ZHITKOVICHI	54	80703	97022	15604	25450	315	
894	ORDZHONIKID	56	13604	98021	10804	11600	300	
896	ZLYNKA	51	73601	96012	02	75600	303	
898	VYSHNII VOLO	51	83205	97022	11301	7732	802	
900	RYBINSK	03	83405	96677	04800	823	300	
901	KOSTROMA	01	80904	95537	03501	863	503	
905	KALININ	51	78207	95687	08601	732	703	
907	GORKII	01	81107	97216	02504	8742	305	
908	VLADIMIR		83202	01100	8032	50302		
910	RIAZAN	00	83409	94737	00700	8722	308	
911	KALUGA	54	83207	97022	08602	854	311	
913	ELATMA	01	80402	97025	98802	855	313	
920	SHARIA	00	86408	97022	08302	854	306	
921	CHKALOV	02	82001	96535	19902	8 4	316	
923	ALATYR	01	80402	97025	98802	855	312	
925	KAZAN	01	71107	97022	10104	78500	316	
929	PENZA	51	87016	94737	99801	862	5**	
931	KUIBYSHEV	51	86607	97022	14603	856	327	
932	ZEMETCHINO	50	82903	97022	97902	855	412	
933	MICHURINSK	00	7771	4737	03000	8732	220	
934	ELETS	51	87507	58022	07603	65507	313	
935	KURSK	52	23405	97011	10303	22501	802	
936	VORONEZH	01	27908	97012	09001	25300	311	
937	ZHEROEVKA	50	78217	98227	06402	774	324	
938	VALUIKI	01	81801	97697	10601	8742	809	
939	BOGUCHAR	02	72503	97032	11704	00770	807	
940	BALASHEV	00	82609	97027	06902	8742	328	
941	SARATOV	00	87015	97707	08502	862	306	
944	ALEKSANDROV	00	27809	97011	17605	11505	316	
	USSR ZONE 3							
603	KIEV AMSG	51	73606	96157	11802	75500	310	
639	STANISLAVOV	52	88212	98027	17603	855	317	
676	BOLGRAD	03	88212	97021	12706	7553	22*	
708	NIKOLAEV	04	63206	98022	06608	75530	*11	
759	AK MECHEG	05	77922	97016	077	35530	3**	
951	SHEPETOVKA	00	83404	94687	14200	8722	318	
953	KONOTOP	04	82203	95636	08904	8722	822	
954	SUMY	50	70203	96102	11200	00970	805	
956	KHITOMIR	00	83604	95717	12701	8728	920	
958	LUBNY	51	84004	96227	08902	0087	302	
961	SHEREMETKA	00	83403	95687	11101	8722	317	
963	IZIUM	04	81103	95636	08904	8728	822	
966	UMAN	02	93203	92476	07703	9 0	313	
967	KIROVOGRAD	03	83605	97022	08004	854	317	
968	DNEPROPTRVSK	06	82201	95216	03206	73	815	
969	STALINO		81406	95636	08205	87120		
970	VOLOSHILVGRU	02	81400	96616	11404	8722	819	
972	VOZNESENSK	05	82709	98032	07407	856	307	
979	DOLGINCEVO	00	80405	03737	09600	8712	808	
981	MARIUTSOL	06	86409	96615	07907	8752	828	
985	CHAPLINO	06	81607	98616	05506	87626	823	
986	AKHTARI	07	81406	97636	10108	7752	914	
987	DIURMEN	88	82905	97808	884	08602	636	
989	IALTA	06	83403	97616	05712	8	725	
990	FEODOSIIA	06	87222	98626	06711	7742	804	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	04	81405	95616	11806	8752	825	
002	MOROZOVSKAIA	02	41707	98031	13806	00940	813	
004	KOTELNIKOVO	51	52002	98031	15508	00932	809	
007	VERKNII BASU	00	68007	98032	18506	00901	204	
008	BUDENOVSK	00	62007	98032	18506	00901	204	
009	PETROVOSKOE	01	71410	98022	15609	55630	814	
010	TIKHORETSKAI	04	81404	98022	12509	0092	824	
011	KRSNODAR	03	81105	99022	11210	837	822	
012	ARMAVIR	01	76410	98021	12709	00950	829	
013	BELORECHENSK	03	80906	99022	10510	0097	832	
015	PIATIGORSK	63	70908	98031	15206	65703	728	
017	NALCHIK	01	71405	98031	16007	75670	819	
018	GRAZNYI	02	70907	98030	16210	00901	809	
019	ORDZHONIKIDZ	01	73201	98032	15406	70901	925	
020	MOZDOK	51	60609	98032	16109		823	
021	BORZHOM	02	60000	97030	25309	00902	716	
023	KUTAISI	00	80912	98021	13316	00911	904	
027	EREVAN	06	21401	98020	12315	22704	400	
028	LENINAKAN	02	23602	99030	46110	22600	806	
034	ZAKATELY	05	816	98 16	21709	854	8**	
035	ASTARA	01	05	96616	20612	7748	810	
036	KARIAGINO	06	508	97012	19811	3250	8**	
038	GASAN KULI	10	73205	97032	19115	00955	805	
042	FT SHEVCHENK	03	20404		22406	26401	402	
044	GUREV	00	12903	96000	21908	21908	900	
047	MAKHACH KALA	04	61412	98032	18610	63400	717	
050	IASHKUL	51	71803	98022	17809	00921	813	
339	KENDERII		60903	98021	23113	00937	805	
943	KAMYSHIN	52	72212	97022	14905	786	315	
948	URIUPINO	52	12512	99011	10504	11501	319	
995	SOCHI	04	71604	99021	12314	00930	819	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	55	50910	98012	25952	25540	307	
031	BISER		70706	98227	34360	37550	310	
043	NIAZE PETROV	55	80907	97027	28454	857	314	
055	BERESOV	75	03601	98020	50774	00900	316	
057	KONDINSKOE	75	00402	020	47171	00900	213	
058	SAMAREVO	74	03608	020	45170	00900	320	
059	SURGUT	80	03406	000	42975	00900	321	
061	CHERDYN	54	91412	98032	27654	00976	304	
062	SEROV	56	80405	97022	30063	0097	313	
063	KISEL	78	70920	96032	29957	65530	306	
068	NOZHOVKA	52	61109	97022	19702	00902	306	
069	TIUMEN	67	00207	97000	38362	00900	307	
070	IANAUL	52	81108	98031	19602	0097	215	
072	SVERDLOVSK	59	80905	97025	33857	863	324	70****
073	SHADRINSK	61	70404	97027	34756	00970	315	
074	LEUSHI	74	00201	98000	44569	00900	308	
075	ISHIM	64	00403	96000	36662	00900	317	
076	KROPACHEVO	52	73601	98022	21304	75500	313	
077	CHELIABINSK	53	80906	94515	29553	865	213	70****
078	KURGAN	60	70805	97037	33956	00970	319	
080	TROITSK	54	90201	93454	28654	9 07	307	70****
081	STERLITAMAK	51	61802	97022	19803	45670	314	
084	GLAZOV	51	70905	97021	18902	75700	307	
089	KAMENSK URAL	70	80705	96022	33655	855	213	
159	IGARKA		03202	98020	43080	00900	326	
163	SUKHOBUZIM	70	73205	033	13868	00970	221	
165	ALEXANDROVSK	76	03404	97000	34875	00900	229	
166	PUUINO	16	03209	000	34671	00900	246	
167	KOLPASHEVO	76	83215	6 717	29474	00907	243	70****
168	BOLSHOI ULUI	73	83203	717	18669	0091	328	
169	NAPAS	80	03607	027	32076	00900	340	
170	SORUKONO		83203	4 737	14566	0092	334	
171	SHIRO	69	02701	020	17562	00900	338	
172	TARA	63	03205	98020	34967	00900	22	
173	TOMSK	76	23210	96011	23273	00902	336	
174	BOGOTOL	60	71205	98268	19570	25501	328	
176	BARABINSK	70	03207	97020	29865	00900	323	
177	BALAKHTA	72	82705	717	17468	55647	427	
180	UST ISHIM	72	03403	020	38866	00900	318	
181	OMSK	66	13606	97021	33062	00930	318	
185	STALINSK	65	73605	96717	22065	75500	314	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
191	TURUKHANSK	62	10203	97020	37479	00901	331	
192	VERKNE IMBAT	90	00405	000	33570	00900	337	
197	IVDEL	69	10201	96020	42267	15700	311	
200	BOGUCHANY	77	83606	717	11472	0091	324	
202	GARI	68	00203	98000	39665	00900	209	
203	VERKHOTURE	59	80405	95102	28257	0082	316	
205	KANSK	70	82214	97032		0692	375	
206	KRASNOIARSK	70	82912	6 363	14565	2757	325	
207	KASHA	70	82707	5 717	15468	8742	339	70****
208	KEZHMA	80	80412	737	12227	00810	344	
213	KAMYSHLOV	60	80407	9702	14756	0097	311	
217	DOMASHINO	76	03203	000	26277	00900	238	
228	KARTALY	53	90405	92454	25853	9 0	304	
234	MOLOTOV	55	81115	97022	25252	854	306	
245	DEMIANSKOE	77	00202	87000	43471	00900	309	
249	IALUTOROVSK	66	20205	97011	37362	25600	318	
250	VAGAI	66	01403	7 021	37462	14600	318	
256	POLTAVKA	66	20204	97011	33762	00940	326	
257	ODESSKOE	67	23602	011	33164	25600	333	
259	CHERLAK	66	12405	95011	31061	00930	221	
263	ISIL KUL	64	10203	96011	34261	15400	219	
265	KALASHINSKIA	69	03605	96000	32862	00900	222	
266	POCELKOVO	69	00205	020	34363	00900	310	
268	NAZYVAEVKA	66	00405	98020	35261	00900	314	
269	TIUKALINSK	68	00023	97000	35463	00900	212	
271	BOLSHERESHE	70	03405	000	34665	00900	322	
277	VIKULOVO	68	03604	97000	37863	00800	321	
303	VASIUTANSKOE	78	03507	98020	37574	00900	339	
305	KUSHTOVKA	74	03606	96000	32668	00900	323	
306	SEVERNOE	68	03203	97020	30268	00900	329	
309	TATARSK	67	03406	97020	31964	00900	324	
337	CHULYM	72	03205	000	26866	00900	326	
338	KOCHKI	68	03202	000	26766	00900	328	
339	ORDYNSKOE	69	03203	95020	25566	00900	220	
341	CHEREPANOSKI	72	03203	7 020	85768	00900	319	
342	MASLIANINO	69	02906	000	23068	00900	319	
343	TALMENKA	69	03203	6 020	03665	00900	320	
344	REBRIKHA	70	12702	010	25167	00940	325	
345	BAEVO	68	13603	97010	26165	15600	325	
346	POUKNO	64	13602	97022	27862	15602	232	
347	BOLCHICKIA	58	83608	98027	23857	2557	331	
361	KRAPIVINO	74	22701	96021	24771	00930	421	
362	UIBAT	66	02705	4 010	15462	00900	345	
366	KUZEDEEVO	64	83604	97717	20963	8048	307	
367	TOGUL	67	03204	4 001	22065	00900	311	
368	KOLCHUGINO	70	03205	3 023	22568	00900	321	
370	PENTRALNYI R	70	82207	97717	21068	7752	332	
371	NENASTNAIA	74	02216	5 393	69771	00900	308	70****
372	KURBATOVO	72	73205	717	17568	8052	230	70****
373	UZHUR		63201	4 022	19469	69400	239	
374	KRUTOIARSKII	2	82710	95717	19171	0092	253	70****
375	TISUL	72	82903	96717	20268	8052	326	
376	TIAZHIN	74	82905	95361	20670	0092	328	
377	MARIINSK	74	82705	717	21169	8762	328	
378	IZHMORSK	77	82709	98023	21571	00907	319	
379	TAIGA	76	83205	6 022	22170	855	317	
380	TIUKHTET		82905	717	19070	0097	335	
381	SHALO	69	82702	017	14665	00907	336	
382	PYSHKINO TRO		83209	027	16272	0092	822	
384	CHULSKAIA MT		82003	717	16670	8042	332	
385	LOSINOBORSK	73	72705	028	16870	75500	320	
386	STRELKA	67	83207	717	11765	0091	326	70****
387	SYMSKA FAKTO	80	03603	022	74	00900	331	
390	IARTSEVO		00209	367	20074	00900	220	
407	ENISISK AMSG	68	83204	95737	13565	7 52	336	
410	BOLSHAIA MTA		82906	717	13766	0092	336	
411	ACHINSH	73	83207	97717	17669	0095	335	70****
412	KEMCHUG	72	82705	96717	16067	8762	340	
413	LKIUKVENNAIA		82715	737	13965	865	315	
414	IRBEI	66	72709	367	12363	00930	332	70****
415	DZERZHINSK	67	82704	4 717	11465	8052	276	70****
416	KLIUCHI		82710	98227	09964	0097	338	
418	AGINSK	6	82710	383	13062	0092	334	
420	DERBINO	70	72003	028	16365	00970	221	
421	LEGOSTAEVO		82901	031	18469	856	316	
422	IRDINSKOE	70	20000	020	17870	25600	335	
423	MINUSINSKOE		00000	6 201	16866	00900	232	
425	ABAKAN	66	02602	7 000	16764	00900	164	
426	BEIA	63	02507	020	16359	00900	315	
427	ERMAKOVSKOE	66	02202	021	15663	00900	424	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	52	90406	92454	26352	9	211	
087	URALSK	50	81807	97022	1704	855	317	
088	KALMUKOV	01	32004	97011	20406	00902	310	
090	AKTIUBINSK	00	81602	98031	20803	35792	216	
091	IRGIZ	02	70903	99031	21305	00953	801	
092	TURGAI		10201	97029	05	00902	300	
096	CHALKAR	01	60402	97031	19906	00950	301	
098	KAZALINSK	52	21101	97020	18207	00905	302	
101	KYZL ORDA	54	21803	98020	19407	00901	801	
102	MOINTY	52	01601	99010	25351	00900	801	
103	BERTYS	51	83201	96011	25951	862	305	
104	TURKESTAN	55	30000	99030	19413	00901	303	
105	CHIMKENT	53	72901	99031	19114	00941	201	70****
106	DZHAMBUL	02	70000	98032	20107	00902	416	
107	ALMA ATA	52	00000	94100	23601	00900	320	
108	BURLUBAITAL	51	03604	99020	23200	00900	812	
109	DZHARKENT	60	00000	99020	18401	00900	304	
111	PETROPAVLOVS		60407	98012	34258	0093	320	
114	IRTYSHSK	00	23602	5 011	31762	00930	930	
115	PAVLODAR	55	80406	7 227	27655	8042	326	
116	ATBASAR	51	90404	91474	27251	9 0	305	
119	KARAGHANDA	52	80000	96102	97051	862	300	
123	KOKPEKTY		80000	747	24367	8742	816	
124	BURLY TUBE	56	60000	97631	24751	00950	803	
125	ZAISAN	60	80000	737	28258	8042	806	
126	BAKHTY	59	80000	022	25154	85600	300	
128	CHIMBAI	04	51401	98031	13616	00937	402	
132	KIZIL ARVAT	09	51707	98022	17218	00942	801	
135	ASHKHABAD	06	11704	98000	18817	00950	803	
136	BAIRAM ALI	54	03402	98030	20	00940	309	
137	KERKI	87	11404	98034	11821	00903	434	
139	STALINABAD	51	00000	99020	14818	00900	309	
142	LENINABAD	00	00903	99020	19313	00900	404	
143	NOVYI URGNCH	31	53803	96020	87616	00902	300	
144	GERGANA	03	80000	97010	90513	00904	406	
145	TASHKENT	02	60000	97031	17515	00904	809	
146	NOVAIA BUKHA	52	00000	98031	15918	00922	805	
148	TERMEZ	00	80000	98030	16617	00909	303	
149	FRUNZE	03	13201	98030	10306	00901	315	
152	NARYN	53	80000	99031	23462	0092	300	
555	SEMIPALATNSK	01	81705	97505	22201	8032	205	
580	TASHAUZ	51	11403	97030	16716	00900	302	
591	MUGODZHARY	54	71106	98000	19905	009 0	304	
593	TEMIR GOROD	52	61401	97012	20905	00920	25*	
600	DZHAMBEITA	00	82204	98022	20105	856	319	
601	CHAPAEVSK	01	32204	96011	19405	36600	316	
611	DZHETYGORA	51	80901	98032	23502	25748	807	
617	ARALSKOE MOR	63	60802	97032	19605	00953	300	
630	CHARDZHOU	00	70000	98032	15618	00932	903	
648	BLAGOVESHCHE	57	80409	97024	32055	855	323	
650	URITSK	51	80907	95515	26751	855	308	
653	NOVOSUKHINO	59	80707	98227	32257	864	318	70****
660	AMANGELDY	51	20702	97020	22003	00903	810	
675	ACHISAI	57	81601	95021	94810	00901	310	
678	ARYS	55	10000	98020	19111	00901	300	
712	KIROVABAD	04	00000	99020	11618	00900	808	
720	ALEKSEEYSKOE		80405	91514	28951	864	323	
725	ANAR	51	80000	98718	27451	8062	304	
743	CHOKPAR	59	00905	98000	20106	00900	308	
788	SHEBAKTY	60	70409	7 017	27759	75700	329	
789	SEMIIASKOE	51	83605	99717	23750	8052	315	
808	IUZY BALKHA	51	99403	98022	25900	00900	812	
825	OGAR	55	00000	99020	22303	00900	320	
829	AEROPORT	54	00000	97020	13801	00900	300	
860	SHEMONAIKHA	51	83202	96717	20750	8062	801	70****
879	BOLSHE NARYM	57	80000	17	75056	8758	609	
890	URDZHAR	57	60801	99022	28154	00900	416	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		03216	6 363	07960	00900	325	70****
193	ZIMA	63	83206	5 367	04856	7566	334	
201	KIRENCK	75	80000	717	09173	00907	305	709172
202	BODALBO	82	80000	98022	15477	0092	311	709773
206	MONDY	61	72703	152	51053	57521	317	70****
207	BRATSK	60	80905	737	03459	8062	512	
209	NIZHNE ANGAR	61	83606	117	05961	0602	368	709261
211	KURA	66	73604	99032	10160	00927	832	70005*
212	SRETENSK	67	41104	031	17265	00901	312	700061
213	CHITA	70	53601	5 011	13168	00901	201	709761
214	KHILOK		80901	71	05857			
215	BARGUZIN		80000	022	07764	23507	323	700260
216	NERCHINSKII	72	00000	020	21070	00900	315	70986*
218	ULAN UDE		20000	9801	05164	00904	510	70005*
219	BORZIA		00000	011	56	00900	27*	
255	CHERNIAEVO		00000	012	23672	00900	113	
261	BOGDARIN		80000	858	15266	7 412	812	709365
431	ALZAMAI	68	81705	718	09161	6867	245	70****
436	ALYGDZHER	64	01806	98010	95156	00900	329	
437	ORLIK	62	72503	858	44558	73300	***	
439	INGA	56	70000	858	04356	736	330	
440	KHADAMA	63	81533	018	08160	34600	256	
442	SHISHKINO	63	82217	717	07962	0092	379	
443	ILIMSK	60	80000	717	00360	0091	303	700161
446	TANGUI	63	72708	383	04960	0093	245	70****
447	TULUN	67	13210	5 383	07960	00940	249	70****
448	IKEI	68	63204	022	07859	00990	261	
452	UST UDA	61	70901	027	03860	757	329	709558
453	BALAGANSK	60	80000	022	04260	856	437	709757
455	POLOVONA	60	63203	98712	03855	0092	321	709754
456	BOKHAN	64	80000	022	03161	0092	208	700060
457	BAYAB DAY		80000	7 022	09959	0092	210	700054
458	UST ORDA	63	81101	717	04360	8052	228	709754
459	LISTVINICHNO		80205	032	02955	25670	320	700002
460	BLIUDINAKA	57	72701	017	02653	35500	316	700000
461	KHAMAR DABAN	60	01802	017	35960	00900	208	700152
462	TUMKA	66	82705	012	15364	00947	325	700057
469	BICHURA	70	80000	022	08969	0091	404	700067
473	PETROVSKII	66	10000	96011	06864	00930	300	700057
476	KHARINSK	62	80000	152	08359	0091	502	700069
480	TANKHOI	04	81601	031	02552	00902	234	700001
482	KOBANSK	64	70904	7 022	03457	78600	114	700055
485	SUKHALA	63	71102	7 021	02657	00930	312	700052
486	GOMIACHINSK		80901	4 022	03056	00907	512	700054
488	UST BARGUZIN	62	81106	022	04060	0091	309	709763
490	KACHUR	61	83603	033	33959	855	413	700058
492	ZNAMENKA	59	82502	737	03059	8752	114	7001**
493	ZHIGALOVO	61	80000	737	02660	0092	318	700157
494	GOLOVSKOE	62	80000	717	02161	8552	403	700158
495	ORLINGA	64	20000	97017	02363	00940	309	700259
496	UST KUG	66	80993	717	03265	00917	300	700165
497	KAZACHINSKOY	63	80000	717	04263	0091	307	700161
498	MARKOVO LENE	73	81105	367	06561	00907	206	709268
548	TUPIK	76	70000	032	24277	0097	319	709172
553	ZILOVO	67	80705	93707	20667	7742	313	709265
554	KSENEVSKAIA	70	80203	6 717	19670	8078	308	709766
555	GORBITSA	74	70000	94012	21672	00906	2**	709756
556	URIUPINO		23203	011	19572	00901	108	70065*

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
557	UST KARSK	74	80401	011	19872	00959	306	700065
	USSR ZONE 8							
233	SUNTAR	85	03605	98000	23682	00900	321	709179
234	VILIUISK	85	20707	98011	50686	00908	316	7000**
235	ISITSKOE		60000	6 102	26285	00906	319	700084
237	UST MALSKOE		00403	96104	35093	00900	304	700090
239	MIUIA	86	80000	99001	18683	00900	328	709780
240	OLEMINSKOE	82	30000	97021	20682	00901	314	700080
241	VITIM	82	83612	99027	14879	00907	316	709276
243	NEZAMETNYI	74	07007	99000	20269	00900	312	700067
244	NAGORNYI		10000	98011	21982	00940	305	700070
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	78	80402	031	20577	00806	709	700071
257	POLINA OSIPE	68	83603	022	21865	00907	406	
263	BLAGOVESHCHE		02903	020	01968	00900	904	700064
269	KHABAROVSK	58	53542	3 733	03658	0062	836	709256
270	EKATERINO NI		83220	715	08860	0092	814	709555
273	IMAN	56	83610	94676	97050	8742	730	702000
274	GRADEKOVO	58	82907	94717	95334	8042	704	701601
601	GAR	80	00000	051	21878	00901	902	700066
603	KUMARA AMURE		00000	020	21776	00900	103	700050
607	MAZANOVO		80203	031	20679	906		
609	GOSH	70	80021	031	18271	70090	64	
610	KUIBYSHEVKA	79	83607	94032	18668	00907	911	700067
612	SERGEEVKA	72	03203	000	20472	00900	702	
615	SHIMANOVSKIA	80	00000	35020	21877	00900	300	700064
616	PRIGRANICHNA	72	83203	027	18767	00906	4	700062
618	ASTASHIKHA	70	83202	022	15664	00900	1	700061
619	ARKHARA	72	83205	97022	23570	0097	314	700068
621	ZAVITAIA		83605	5 022	16367	00917		700062
622	BRATOLIUBOVK	74	83601	022	17871	00907	4	700064
630	SELEMDZHA	85	10000	032	72	00907	203	706***
632	STOIBA	55	50000	714	98055	0092	842	702053
633	BUSSA	87	80000		23679	00907	***	
635	UST UMALTA	70	80000	022	26766	00907	707	700071
636	SOFIISKII PR	77	80000	022	05875	00907	902	700068
649	OBLUCHE	64	82901	022	11661	0092	811	700052
653	NADEXHDINSKO	77	80207	737	06156	8062	730	700156
654	BIROBIDZHAN		83406	96737	06656	0092	- 720	709655
655	SMIDOVICHI	59	80208	35737	04956	8752	726	709156
657	VIAZEMSHAIA		80405	68	00555	8 2	815	701754
674	POLTAVKA		03405	96727	04254	9 6		709801
675	VOROSHILOV U	55	82910	9 22	98102	2	203	
676	PAZDOLNOE	53	83610	4 737	98553	8051	707	703004
678	KRASKINO	55	82910	5 022	98202	20507	203	701204
681	PIDAN	58	93214	21737	85570	9 0	939	700801
684	MAIKHE	56	83607	737	97153	875	902	701709
686	SUCHAN	50	83214	95727	90200	6731	833	702306
689	PREOBRAZHENI	56	83607	737	97133	8752	902	701709
691	BEREZNIKI	03	80000	636	89003	6752	828	702406
698	NOVO MIKHAIL	52	82706	26736	92251	6742	817	700206
721	VESELAIA GOR	66	83203	022	23666	09907	304	
722	GURA	72	80000	022	22617	00906	500	700050
726	SUKHANOVKA	66	80405	117	20160	8052	300	
730	DUKI	64	83602	022	21662	00907	701	
739	TROITSKOE	61	80414	716	09959	8042	819	702522
742	TIVIAKY	55	83605	227	09259	00924	819	700753
744	ELABUGA	66	80210	731	04560	0092	832	
746	ISIMI	54	80000	94717	06703	9662	736	702530
747	GVASIUGI	51	80000	027	99200	00900	720	70901*
748	OLAN	01	80405	9 626	97305	856	840	700020
751	GROSSEVICHI	01	80408	6 616	20201	985	911	709703
752	ZOLOTOI	02	80404	6 616	14102	864	227	700003
754	MYS SOSUNOVA	03	80411	4 606	09204	8732	736	
760	TETIUKHE	06	80416	85646	91801	9752	738	701809
774	BOGORODSKOE		80000	717	22961	0092	304	
776	NOGLIKI	57	80202	95717	20853	0087	300	709354
782	KIROVSKOE	58	80000	98022	19557	0097	207	700055
784	ONOR	62	00000	022	1965	0092	404	700052
785	POGRANICHNYI	54	83602	97022	221	855	301	700051
824	DACHIAI	02	71801	7 022	12703	75500	810	7001**
825	SHIKUKA	52	83602	6 022	19550	7	312	7000**
827	HONTO	04	80912	97026	08009	2768	725	709613
828	KETON	04	81610	97022	09309	0092	816	700009
830	ESUTORU	3	80906	8 022	15104	0097	818	700004
834	KLIUCHI	60	12912	98020	14151	11600	221	
836	SEMLIACHIKI	65	31802	030	22052	00950	402	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	16	32706	82031	16421	5501	6*100	
007	TAITUNG	15	52708	82031	15420	52500	6*805	
085	LATTAQUIEH	14	72406	82031	14322	78500	6*808	
045	KWANCHOWVAN	14	20000	82031	22023	28402	6*805	
055	HOMS	14	327 5	82021	19	32600	6*817	
079	DAMAS	07	00000	8		00900	6*817	
153	HARKENAN	09	42314	99021	11017	45400	6*306	
177	TEL AVIV PT	12	33102	98021	2 422	38500	69608	
180	LYDDA ARPT	13	32706	81021	18323	35500	69719	
184	JERUSALEM	08	23103	81011	26618	21500	67708	
270	AMMAN	46	02707	82001	28466	00900	67610	
416	DHAHRAN	54	01097	81000	13283	00900		
427	BAHREIN	54	00000	81020	13382	00900	60612	
449	SHARJAH	69	33404	81020	12881	12602	60610	
460	MUSCAT	59	02302	99000	15579	00900		
564	MISIRAH	57	10010	83021	13279	12600	64608	
586	RIYAN	67	01810	84020	11082	00900	6*616	
588	KAMARAN IS	70	02028	82011	10184	00900	6*722	
597	A KHORMAKSAR	71	11317	84 00	11683	11500	63720	
608	MOSUL	50	40405	81031	16372	43700	61708	
621	KIRKUK	45	53113	82031	15670	425 0	67812	
642	RUTBA	34	13108	81 30		00940	69718	
648	HABBANIYA	49	00000	1020	16277	00900	60615	
650	BAGHDAD	47	03407	81010	16576	00900	60608	
665	KUT EL HAI	46	14110	81020	16075	00930	69***	
672	DIWANIYA	48		81011	15575	00901	69612	
676	NASIRIYA	48	23109	81021	15577	00910	65***	
689	BASRA	60	73307	81028	15472	00970	62802	
754	MESHEO	37	51302	81011	23064	12638	60802	
763	AMMAN	33	72313	80811	50	777	66614	
800	BEIRUT	29	20505	81011	09866	24800	66611	
831	ABADAN	52	73113	56021	15274	4787	66300	
	BLOCK 41							
515	DROSH	86	01103	99000	01159	00900		
530	PESHAWAR	44	01302	96000	14668	00900		
560	PARACHINAR	61	01802	99000	98261	00900		
570	RAWALPINDI	47	00000	99000	14569	00000		
590	KHUSHAB	49	01802	98001	13873	00900		
600	SIALKOT	53	20006	97031	12871	00900		
620	FT SANDEMAN	15	80505	97000	01163	00900		
624	DERA IS KHAN	47	00000	97000	13875	00900		
641	LAHORE	52	00000	96000	13772	00900		
661	QUETTA	14	02902	97063	97661	00900		
675	MULTAN	38	00000	96000	14375	00900		
680	MONTGOMERY	49	00000	96000	14173	00900		
702	FT ABBAS	52	03605	95000	13379	00900		
712	DALBANDIN	25	00505	97000	02869	00900		
715	JACOBABAU	57	02503	97000	14180	00900		
718	KHANPUR	48	03601	96000	14276	00900		
739	PANJGUR		03105	97000	99974	009		
746	PADIDAN	53	03403	98000	14080	00900		
780	DRIGH ROAD	44	01103	98000	12585	00900		
782	MANO KARACHI	67	02505	98000	12582	00900		
785	BADIN	37	03605	97000	12085	00900		
858	BOGRA	66	80909	96026	06567	87400		7045**
861	MYMENSINGH	64	81309	95022	07964	875		7065**
920	DACCA	66	84503	91656	04165	0062		7 20**
940	CHITTAGONG	70	81324	93616	06972	5732		7048**
950	COXS BAZAR	72	81805	95616	08474			7064**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	43	42002	96015	01647	21810		
103	AMBALA	53	00000	97000	11075	00900		
143	SRIGANGANAGR	50	03202	98000	13872	00903		
131	HISSAR	46	03404	97000	12676	00900		
165	BIKANER	29	00504	98000	13076	00900		
182	NEW DELHI	50	00000	48000	12170	00900		
260	AGRA	40	02702	97000	11479	00900		
265	MAINPURI	61	00000	97000	11579	00900		
311	SIBSAGAR	67	80504	96616	00468	864		7014**
312	DIBRUGARH	66	80000	96600	15468	002		7004**
339	JODHPUR	29	00205	97000	12779	00900		
343	AJMER	26	00202	98000	12373	00900		
348	JAIPUR	34	03504	98000	12171	00900		
360	MADHOSAGAR	37	03404	97000	76	00900		
379	GORAKHPUR	65	00000	96000	11476	00900		
383	MOTIHARI	65	50000	96022	10375	00900		
391	DARBHANGA	68	80000	96021	10572	854		
451	KOTAH	39	00000	97000	11175	00900		
463	JHANSI	49	00000	99000	12779	00900		
467	NOWGONG	50	53602	96031	10078	50950		
475	BAMRAULI AL	44	03209	96001	96878	00900		
479	BENARAS	62	70904	96036	09676	00900		
500	PURNEA	69	70704	95035	09478	39600		
515	CHERRAPUNJI	55	90502	90636	00055	9 0		7 65**
516	SHILLONG	52	81107	95636	01358	873		7 06**
540	MOUNT ABU	17	83402	98000	02663	00900		
547	NEEMUCH	21	00505	99000	11975	00900		
559	GUNA	40	03602	95900	10973	00900		
571	BUTNA	63	40902	97011	09773	40960		
635	BHUJ	38	03602	98000	12185	00900		
647	AHMEDABAU	37	03607	98000	11581	00900		
699	HAZARIBAGH	60	80509	97025	96463	876		
700	RANCHI	62	83604	96505	96363	875		7008**
727	AIJAL	63	81404	216	96763	86		7003**
731	DWARKA	54	03405	98000	11680	00900		
736	RAJKOT	48	03405	99000	10386	00900		
751	DOHAD	0	03604	99000	10977	00900		
807	CALCUTTA	67	87313	95026	05068	5752		7 56**
840	SURAT	46	00804	98009	10486	00900		
851	JALGAON	37	03605	97000	09083	00800		
855	KHANDWA	60	03605	98000	09779	00900		
875	RAIPUR	59	40204	98011	07080	41600		
895	BALASORE	65	73205	98026	06469	76400		7047**
925	MALEGAON	24	00904	97000	09977	00900		
933	AKOLA	32	02903	99020	07080	00900		
937	AMROATI	54	13204	99011	08181	00980		
953	KANKER	61	50000	97011	07278	54800		
970	CUTTACK	66	80000	95031	07174	3752		
973	CHANDBALI	70	80000	97000	80773	10073		
977	SANDHEADS	58	83425	94132	05171	5352		7 76**
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	76	03416	99000	09681	00900		
003	BOMBAY	63	03415	98000	08681	00600		
009	AHMEDNAGAR	40	03204	99001	98279	00900		
013	AURANGABAD	65	22907	98010	98877	00903		
017	PARBHANI	36	00509	99000	06581	00900		
086	RAMAGUNDAM	44	23402	97031	06884	00901		
109	HARNAI BMBAY	69	02918	98000	08482	00 00		
131	GULBARGA	43	03407	99000	00584	00000		
139	HYDERBAD BPT	63	70504	96031	09976	38550		
169	RAICHUR	42	03207	98000	06286	00900		
185	MASULIPATAM	65	43600	98021	06983	00901		
189	COCONADA	73	41405	97011	07080	34604		
205	BELLARY	45	23204	98021	06384	24400		
213	KURNOOL	50	00204	98081	06285	00900		
233	CHITALDRUG	49	10902	99111	97480	00901		
241	CUDDAPPAH	68	20000	98011	07086	11601		
283	MANGALORE	68	02905	98000	06983	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_C app$	$7RRRR_Ts$
291	MYSORE	49	10504	99020	98380	15601		
295	BANGALORE	51	00000	98000	98375	00900		
314	CALICUT	72	12907	9801	06585	11701		
319	COIMBATORE	51	10704	98031	06386	14601		
325	SALEM	64	10902	98020	05386	11800		
329	CUDDALORE	59	40704	98021	07082	14805		
333	PORT BLAIR	75	40704	98021	09480	42500		
335	PALGHAT	69	12704	99020	05887	11700		
351	COCHIN	74	32711	98011	06483	12606		
352	ALLEPPEY	75	12911	98011	06584	11600		
359	MADURA	69	20501	99021	05286	11841		
371	TRIVANDRUM	75	63205	97031	07084	42603		
376	PALAM COTTAH	72	40909	98011	85	38601		
418	TRINCOMALEE	76	70209	98031	07387	11506		
466	COLOMBO	73	82306	97022	06882	23520		
497	HAMBANTOTA	74	80214	96409	07877	5352		7004**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	62	00901	40040	16972	00900	60318	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	66	20308	81011	16774	21600	60619	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	42	81408	81216	05649	1752	69834	7097**
407	ASAHIKAWA	45	81807	21022	04353	25520	69844	
409	ABASHIRI	46	81710	81032	10550	6052		
412	SAPPORO DCMO	52	81627	45616	00755	6751		7001**
417	OBIHIRO	50	81119	40616	09052	6752		7002**
420	NEMURO	45	81424	81031	13751	855	69828	
421	SUTTSU	51	81452	19616	97154	8752		7005**
426	URAKAWA	53	80730	74216	06956	0092		7092**
430	HAKODATE MAR	53	81123	70216	01256	4742	69840	7002**
575	AOMORI	46	61119	80515	99059	4762		7093**
581	HACHINOHE	54	81312	81616	00757	8062	69856	7091**
582	AKITA	51	81705	40616	98055	875		7007**
584	MORIOKA	51	81817	75612	00356	6752		7001**
585	MIYAKO	56	81314	80216	02657	4052		7001**
587	SAKATA	52	80209	75606	96758	6752	64830	7001**
588	YAMAGATA	52	81805	42616	96057	5752		7002**
590	SENDAI DCMO	58	81415	40616	98659	7742		7005**
598	ONAHAMA	61	81625	25636	98561	8052		7019**
600	WAJIMA	53	82410	72636	99556	8752		7031**
602	AIKAWA	55	81805	75616	98357	8052	69808	7020**
604	NIIGATA	55	82908	50616	97357	8052		7005**
605	KANAZAWA	52	82410	30636	01753	8052		7033**
610	NAGONA	49	82709	59616	99954	4742		7010**
612	TAKADA	51	82710	40616	98155	8052	69700	7003**
615	UTSUNOMIYA	59	81712	30606	97160	77420		7025**
618	MATSUMOTO	47	80905	09616	96649	8752		7031**
624	MAEBASHI	51	80000	20216	97751	8052		7035**
635	NAGOYA	50	83005	55044	00052	2642	65217	7044**
636	NAGOYA DCMO	48	82719	79026	01256	856		7038**
637	IIDA	50	71811	40216	98953	776		7040**
648	CHOSHI	61	82124	60256	98166	6057		7020**
650	KAMEYAMA	50	72812	25805	01557	77300		7022**
655	OMAEZAKI	53	42736	70216	98361	36630		7026**
662	TOKYO CMO	59	72206	18216	97169	25570		7033**
663	OWASE	43	22714	81022	01161	24730		7026**
671	TOKYO	59	70502	81026	97061	26622	65834	
673	TOMISAKI	52	72131	60606	97969	70520	64832	7022**
675	OSHIMA	57	81932	30646	98057	874		7048**
676	NIIJIMA	62	82017	75828	98066	894		7022**
678	HACHIJO JIMA	59	82130	80258	02364	2457	65815	7005**
740	SAIGO	40	72818	82018	03755	65570	66321	7013**
744	YONAGO	38	62713	75018	06454	657		7003**
746	TOTTORI	45	82617	45616	05552	3762	66326	7004**
755	HAMADA	42	62518	82032	07758	65600		7012**
762	SHIMONOSEKI	41	52722	70022	09955	55500		7008**
765	HIROSHIMA	39	12510	75011	07654	05600		7012**
772	OSAKA DCMO	45	32715	30216	04857	24760		7012**
778	SHIONOMISAKI	49	63020	75216	03159	2456		7007**
800	IZUHARA	34	13017	82001	10951	15500		7001**
807	FUKUOKA DCMO	38	62714	81022	11953	65500	66110	7008**
815	OITA	35	12712	82000	09555	15600		7094**
816	TOMIE	39	73111	81022	13955	755	67318	7003**
817	NAGASAKI MAR	41	63221	82022	13354	68600	67321	7001**
819	KUMAMOTO	39	22911	81011	13154	22600		7013**
827	KAGOSHIMA	42	73407	82032	12357	756	67312	7003**
830	MIYAZAKI	39	12911	82000	10354	15500		7097**
835	YAKU SHIMA	42	62322	70012	14163	62502	69313	7004**
887	MATSUYAMA	45	73210	75026	08756	76500	69321	7018**
891	TAKAMATSU	46	73909	70036	06057	74600		7008**
898	SHIMIZU	39	13110	82000	08052	11600		7019**
899	MURDTOMISAKI	43	12630	84020	04058	18500	69233	7020**
909	NAZE	49	73316	82026	15765	757	67313	7093**
918	ISHIGAKI JMA	56	50415	81016	17367	21530	61009	7097**
927	MIYAKO JIMA	53	20219	80012	18166	25600	68315	7001**
931	KADENA OKINW	51	33409	81012	16965	38500	68327	7097**
945	MINAMIDAGARI	61	73212	75018	14871	724	67113	7005**
963	TORI SHIMA	62	82129	80022	06171	4452	65811	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	63	71402	99022	12574	787		
042	MANDALAY	72	80009	97022	11187	74863		
062	AKYAB	73	81612	96032	10282	3457		
071	KYAUKPYU	73	30000	98031	10182	22082		
077	PROME	75	83602	030	82585	98		
094	BASSEIN	75	61103	95012	10821	18606		
096	MINGALADON	73	62302	32021	10982	34506		
108	TAVOY	68	40000	98012	09777	00906		
110	MERGUI	71	60402	96021	09381	00916		
112	VICTORIA PT	76	70903	98035	10378	34638		
327	CHIENGMAI	69	40000	98012	71	00945		
354	UDORN DHANI	70	80203	20032	12277	846		
378	PITSANULOKE	71	23603	97021	80	00905		
407	UROL RAJADHN	64	20504	97010	10277	00945		
455	BANGKOK	73	40000	81031	10780	28571		
500	PRACHUAB KHI	70	40220	98021	10379	21614		
551	BANDON	74	80000	96152	10376	68477		7097**
569	SONGHLA	74	70000	97026	09274	3557		7054**
601	PENANG B L	74	83605	24636	09675	3742		7005**
615	KOTA BHARU	74	82206	96026	09075	1841		7027**
630	SITIAWAN	73	83507	96505	08474	874		7005**
657	KUANTAN	74	80000	97505	08276	2567		7097**
694	SINGAPORE	73	72901	64025	07679	18433		7097**
820	HANOI GIALAM	19	00000	40020	17621	00900	6*410	
848	DONG HOI	19	82009	96216	14821	884		701***
852	HUE	22	80705	97026	14623	4557		7013**
855	TOURANE	21	80202	97022	14024	857	6*304	7001**
860	PATTLE PARCL	23	70418	97022	12026	4757	6*408	
877	NHATRANG	23	83602	96616	09424	7552	6*217	7008**
900	SAIGON	24	82705	97616	08325	1728	6*213	7008**
918	POULO CONDOR	22	80613	96606	07823	5742	6*205	7010**
940	VIENTIANE	18	31302	98021	12924	14601	6*310	
948	SENO	20	70410	97022	10225	64542		
966	SIEMREAP ANG	22	60105	98036	09825	785	6*116	7093**
985	KAMPOT	22	73605	81022	08528	44648		7060**
990	PHNOM PENH	24	73605	98022	09627	2464	6*415	
	BLOCK 60							
080	ST CRUZTENRI	15	40407	50021	18722	48501	60002	
115	OUJDA	08	20000	81030	15821	00902	61907	
120	PORT LYAUTEY	60	80000	64022	20170	00907	6*103	
125	TOUAHAR	10	40000	93031	16520	00909	67907	
135	SALE	13	41104	75012	18912	00904	64904	
190	KASBA TADLA	10	60000	81032	22121	00942	60300	
220	MOGADOR	17	83608	82022	19419	00902	64103	
230	MARRAKECH	10	70000	82032	17923	00044	63907	
295	FT TRINQUET	55	40904	81021	15825	00980	6*002	
360	BONE	52	50000	83022	04020	00982	61912	
390	M BLANCHE	13	33604	81031	17822	00932	6*914	
420	CONSTANTINE	08	11302	81020	19518	00980	60815	
490	ORAN	11	10000	81024	18521	00901	6*909	
525	BISKRA	04	1404		20420		6*902	
545	LAGHOUAT		0000		011		6*917	
570	COLOMB	01	70000	82022	04519	00932	6*901	
580	OUARGLA	07	30902	80031	19924	00904	6*913	
625	AOULEF	01	61210	82021	15027	00902	6*912	
715	TUNIS	14	32706	81031	20721	35800	6*907	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	08	11308	9803		00902		
024	AGADEZ	03	2	98030	13231	00904		
036	TILLABERY	03	2040	98011	11636	00940		
043	TAHOUA	61	10906	98011	10433	00901		
052	NIAMEY	02	10906	96050	11933	00901	6*915	
075	BIRNI KONI	09	80906	9602	11833	00903		
090	ZINDER	03	00910	94050	31	00900		
096	MAINE SOROA	01	00412	98020	10032	00900		
226	GAO	51	20404	98010	13035	00902	6*916	
272	SEGOU	08	70910	98032	09733	00907		
290	BAMAKO	10	70706	97032	11132	00971	61808	
403	FORT GOURAND	51	30906	98011	14029	00932		
415	PORT ETIENNE	17	60510	98012	13923	00980	6*002	
421	ATAR	08	53610	98012	14229	00980	6*903	
437	AKJOUJT	19	10311	98021	14433	00940		
442	NOUAKCHOTT	03	00000	98000	12234	00900		
450	TIDJIKJA	00	41408	98032	13031	00030		
461	BOUTILIMIT	05	10910	98010	12133	00980		
600	SAINT LOUIS	17	00402	98000	11529	00900	6*004	
641	DAKAR YOFF	18	03612	98000	11528	00900	6*902	
687	TAMBACOUNDA	12	70910	97	10030	00983		
809	LABE	10	80902	98022	09826	00930		
820	MAMOU	12	70506	98022	10527	00930		
829	KANKAN	18	72308	98032	09429	00922		
832	CONRAKRY	23	72306	98022	11089	28542	6*607	
847	MACENTA	21	52304	97012	11327	15404		
	BLOCK 62							
002	NALUT	45	02309	82020	53570	00900	64916	
007	ZUARA	62	02902	81020	20771	00900	60712	
016	MISURATA	66	03102	88021	21277	00950	60910	
019	SIRTE	63	02303	82000	11467	00900	60906	
053	BENINA	53	63410	81031	21671	656	6*510	
055	AGEDABIA	54	63603	81031	22272	65600	6*600	
056	CIRENE	53	73111	82031	49563	785	6*905	
059	DERNA	59	32908	81021	19971	22660	6*610	
131	HON	44	23105	82030	22274	21500	65920	
161	GIALO	62	33401	81030	22873	31700	6*817	
176	GIARABUB	52	13502	82020	21173	11600	6*812	
306	MERSA MATROH	12	13206	70010	19921	11500	60712	
318	MARIUT	10	23208	80021	18922	22500	60710	
333	PORT SAID	14	20105	81011	17321	25500	61810	
336	EL ARISH	10	23203	98022	18223	21 0	60605	
366	FAROUK	12	30207	80031	18423	32500	60717	
372	ALMAZA	12	43110	81020	17923	45500	60613	
387	MINIA	12	00113	50000	17125	00900	60912	
393	MANAGABAD	08	03514	81000	15825	00900	60624	
405	LUXOR	04	03202	81000	14227	00900	60621	
432	DAKHLA	08	03418	99000		00900	60266	
441	ISMAILIA	62	43503	82030	18274	41600	68718	
444	FAYID	53	20409	82011	18074	21600	67916	
447	SHALLUFAH	56	43610	84030	18475	51600	60707	
462	HURGHADA	15	03314	81000	13524	00900	63717	
600	WADI HALFA	02	13412	82020	12928	00905		
620	STATION NO 6	15	00000	99020	08329	00900		
640	ABU HAMED	12	33605	81031	08832	31800		
641	PORT SUDAN	22	80310	81606	10826	855		
660	KARIMA	09	03105	81020	08331	00900		
680	ATBARA	13	33609	81011	07133	11701		

SURFACE SYNOPTIC DATA

Nov 18 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
700	SHENDI	16	03602	98020	05833	00900		
721	KHARTOUM	11	03607	82020	06634	00900		
730	KASSALA	15	03604	81020	03737	00900		
750	EL DUIEM	14	00505	98020	07633	00900		
751	WAD MEDANI	12	03109	98020	04035	00900		
752	GEDAREF	09	13105	98020	04436	00904		
760	EL FASHER	52	03610	81020	08629	00900		
770	GENEINA	56	00209	81020	09230	00900		
771	EL OBEID	13	00410	81020	08030	00900		
772	KOSTI	14	03108	81020	05334	00900		
773	SINGA	16	03602	98020	05536	00900		
840	MALAKAL	11	23507	81032	04935	00901		
880	WAU	11	00509	81020	05234	00900		
941	JUBA	17	70000	50042	03735	52606		
	BLOCK 63							
006	NACFA	62	00903	75000	59	00900		
013	AGORDAT	52	12506	72030	03491	12000	68438	
021	ASMARA	53	30905	82031	72169	36500		
022	CHINDA	64	80 09	82032	78	885		
023	MASSAWA	72	10708	82010	08083	12600	68338	
030	ADI CAIEH	53	20501	81000	75	23600		
126	DJIBOUTI	72	20613	82020	11582	21500	6*622	
450	ADDIS ABABA	33	11806	84020	74840	84020		
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	62204	98012	10329	58530	6*908	
600	BERBERATI	21	42306	98032	07931	43500	6*926	
650	BANGUI	22	41808	99024	08632	48500	6*934	
700	FORT LAMY	05	40910	81021	08935	00901	6*921	
750	FT ARCHAMBAU	11	00402	98020	08636	00900	6*917	
870	NGAOUNDERE	08	30416	98021	87229	31700		
910	DOUALA	23	72504	98022	07931	42506		
931	BATOURI	23	40910	99021	35929	42500	6*720	
950	YAOUNDE	20	70904	99022	24527	72502	6*824	
970	CAMPO	25	42504	99012	09029	43500		
	BLOCK 65							
306	KANDI	10	00 16	97033		900		
333	TCHAOUROU	18	01308	99030		00900		
371	SAVE	29	10504	99040	09133	11400		
387	LOME	23	22010	81011	08831	21500	68*19	
394	COTONOU	26	12302	99031	09532	12500	6*919	
503	OUAGADOUGOU	03	70912	98032	10634	00932	6*913	
528	ODIENNE	22	30000	98011	12430	5500		
539	FERKESSEDOUG	20	41405	98012	08832			
548	MAN	23	42706	98031	12527	42 00		
578	PORT BOUET	24	42305	98022	10631	38501	60610	
592	TABOU	23	40000	98033	11329	33532		
599	SASSANDRA		51810	99012	11038	51501		
	BLOCK 70							
026	BARROW	10	22307	80021	12515	00970	69317	
030	WAINWRIGHT	12	61606	81022	12916	69870	64334	
086	BARTER IS	11	20906	81012		20950	69408	
106	PT HOPE	24	61434	48032	09824	8092	64414	
133	KOTZEBUE	03	71222	81032	15211	7561	69417	
200	NOME	25	81112	64707	13228	863	69310	700079
204	GAMBELL	29	51913	82612	05132	55500	69319	700129
209	MOUNTAIN VIL	15	80913	80022	13518	84	69314	
219	BETHEL	19	80904	40717	14620	865	69310	700369
222	GALENA	80	00000	81000	18688	00900	60900	
231	MCGRATH	79	03102	81020	20784	00900	60303	
261	FRBNKS WEEKS	74	03202	80000	21079	00900	60102	
273	ANCH MERRILL	88	20402	81020	18399	00908	69902	
296	CORDOVA 13	96	00000	82020	13500	00900	60605	
308	ST PAUL	23	13003	81028	12927	15500	69310	700039
316	FORT RANDALL	34	80204	56616	08535	864	69317	700270
326	NAKNEK	21	60912	81032	14225	65500	69303	
350	KODIAK	02	00000	81000	15220	00900	69402	
360	CAPE STELIAS	15	03210	82000	13222	00900	60103	
361	YAKUTAT	05	10702	81021	12811	00940	69903	
365	CAPE SPENCER	22	00207	82000	11226	00000	69607	
381	JUNEAU	00	30000	81021	12807	00901	69815	
388	CAPE DECSION	22	00503	81000	10524	00900	60403	
398	ANNETTE IS	08	00304	81020	09522	00900	60902	
409	MASSACRE BAY	34	72814	40707	29636	76400	69327	700120
439	AMCHITKA	35	82924	64032	24037	85	69310	700010
454	LONGVIEW	30	62716	56027	21337	65500	66315	700240
485	FORT GLENN	28	20000	81028	14834	22500	69005	700129
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	64	00409	81020	15669	00900	60407	
202	MIAMI	62	23505	80030	15964	22500	61410	
205	ORLANDO FLA	46	03606	81020	18654	00900	60410	
206	JACKSONVILLE	42	13409	80011	21047	00901	69414	
207	SAVANNAH FLD	32	13406	81111	23035	00901	69115	
208	CHARLESTON	29	10206	81021	22739	00901	69410	
211	TAMPA	46	00206	81021	18453	00900	60410	
214	TALLAHASSEE	30	00408	80020	21043	00900	60408	
217	MACON	32	00404	80020	22436	00900	60310	
218	AUGUSTA	28	20000	56020	23529	00901	69414	
219	ATLANTA	27	10704	80021	22436	00901	67407	
220	APALACHICOLA	39	00510	80020	20048	00900	60405	
223	MOBILE	33	00907	81020	20740	00900	60300	
226	MONTGOMERY	29	10000	64110	21730	00901	69407	
228	BIRMINGHAM	29	20505	64030	21340	30920	69607	
231	NEW ORLEANS	44	10907	80011	18650	00901	69610	
234	MERIDIAN	32	20000	81020	20334	00930	66603	
235	JACKSON	34	71404	80032	20044	00930	69502	
240	LAKE CHARLES	41	20907	80021	17345	00930	66808	
241	PORT ARTHUR	45	20708	81031	16647	00970	66610	
242	GALVESTON	59	11503	32100	16962	00930	69508	
243	HOUSTON	48	20707	40101	16952	00930	67508	
249	SHREVEPORT	40	71206	80512	17345	0097	66512	700010
250	BROWNSVILLE	67	11406	80021	13568	12500	64607	
251	CORPUS CHRST	67	61404	80032	14869	62500	63502	
252	LAREDO	66	21206	81022	13568	00905	69505	
253	SAN ANTONIO	57	80404	80025	14660	863	63610	700030
254	AUSTIN	50	81803	81022	14658	864	64814	
255	WACO	47	81508	80022	13957	854	64814	
258	DALLAS LOVE	44	81511	81022	13555	855	63824	700060
259	FT WORTH	41	81614	80026	13259	865	64819	700020
261	DEL RIO	63	81309	81025	11564	862	63612	700030
263	SAN ANGELO	59	81810	81022	10864	854	64817	
265	BIG SPRING	54	82117	81022	10859	864	64814	
266	ABILENE	52	71815	81022	09860	754	65829	
267	LUBBOCK	46	92309	02454	09146	9 0	65815	
268	ROSWELL	18	63304	83022	10533	00907	66912	
270	EL PASO	21	03604	82020	11939	00900	60507	
274	TUCSON	28	41708	82012	13545	00908	69607	
278	PHOENIX	38	00906	81020	13248	00900	60808	
280	YUMA	29	10000	81021	12954	00901	69807	
290	SAN DIEGO	55	82002	64022	16960	864	69808	
292	SANTA CATLNA	56	92709	00455	16656	9 0	6*810	700170
295	LOS ANGL CAL	56	80902	18054	16759	855	67910	
304	HATTERAS	33	03417	80020	19345	00900	60317	
306	RALEIGH	30	10000	80020	22029	00901	67114	
308	NORFOLK	30	23115	80030	20041	15630	67414	
310	COLUMBIA FLD	26	10000	64110	23429	00901	69112	
313	SPARTANBURG	24	13302	82020	22728	00901	69408	
314	CHARLOTTE	23	03206	56020	23027	00900	60410	
317	GREENSBORO	21	13304	80030	23724	00941	69414	
319	WIN SALEM NC	22	13309	81020	23032	00901	69412	
324	CHATTANOOGA	24	20000	40041	23427	00905	69405	
326	KNOXVILLE	23	30505	48044	24425	00901	69407	
327	NASHVILLE	29	71304	81032	21332	00976	66605	
334	MEMPHIS	35	51504	80012	19641	00930	66607	
340	LITTLE ROCK	38	80903	80022	18642	0097	66603	
344	FT SMITH	70	70606	81022	16444	25670	65815	
353	OKLAHOMA CTY	36	81409	81032	11547	855	69617	
356	TULSA	34	81711	81012	12546	00977	69622	
363	AMARILLO	21	22308	81012	07442	00901	66607	
365	ALBUQUERQUE	17	31403	84030	11936	00906	66808	
374	WINSLOW	13	11210	82011	11931	00908	69812	
384	BAKERSFIELD	57	80707	81606	14961	857	69824	700000
386	LAS VEGAS	24	60000	81031	11242	00926	66819	
389	FRESNO	57	81306	56636	13557	874	69822	701960
394	SANTA MARIA	61	81807	16616	15861	8072	69819	702460
401	RICHMOND	29	63004	80032	20737	65706	69417	
405	WASHINGTON	28	23210	80012	20341	25700	67314	
405	BALTIMORE	37	62911	80012	19341	65600	67317	
407	ATLANTIC CTY	33	52916	8002	15941	50830	66417	
408	PHILADELPHIA	29	63214	81022	16941	25530	67315	
410	LYNCHBURG	24	62006	82031	21730	00906	67414	
411	ROANOKE	25	52911	81020	22732	00906	69414	
417	ELKINS	27	72401	81012	24732	755	66112	
421	COVINGTON	25	72005	81030	21330	0095	66607	
422	LEXINGTON	24	41609	64031	22428	00951	67507	
423	LOUISVILLE	26	41307	40044	21329	00931	65603	
423	COLUMBUS	26	71402	40124	22728	0093	66903	
429	DAYTON OHIO	26	71609	16104	21730	0093	66507	
433	EVANSVILLE	30	71607	56034	20038	0097	66914	
434	ST LOUIS	30	81705	80022	16339	0097	69608	
437	TERRE HAUTE	30	81608	80032	19035	00977	66607	
438	INDIANAPOLIS	27	81804	40052	19329	00937	66503	
439	SPRNGFLD ILL	29	71816	56032	15935	00958	69912	
440	SPRNGFLD MO	30	81715	80022	14941	856	69814	
445	COLUMBIA	29	81606	64022	13539	00907	69817	
446	KANSAS CITY	31	31907	64012	11245	00970	66820	
449	ST JOSEPH	30	61609	81032	10241	00936	66924	
450	WICHITA	29	81814	80022	09143	00907	69824	
451	DODGE CITY	22	81808	81022	07135	00907	69819	
456	TOPEKA	30	42013	80032	10542	00978	69820	
458	CONCORDIA	22	01804	80020	08541	00900	60822	
464	PUEBLO	14	50000	83022	09125	00908	69814	
466	COLORADO SPR	11	70704	81012	09538	00978	69914	
469	DENVER	20	82504	81022	07135	0091	69814	
475	MILFORD	25	62014	82012	10537	00978	69820	
476	GRAND JUNC	16	21404	81021	13234	00941	69617	
483	SACRAMENTO	58	81615	24636	09158	6722	69836	7 0780
486	ELY	30	82217	84032	08839	8072	69929	
488	RENO	40	80303	81616	06842	0062	69914	701670
494	SAN FRANCSCO	58	82320	56616	08862	8042	65834	703780
503	NEW YORK	32	73221	81028	13943	2567	69407	700020
506	NANTUCKET	47	83108	24616	05448	863	61007	702570
507	PROVIDENCE	35	83412	64612	09144	855	61212	700010
508	HARTFORD	35	83314	81612	11543	857	61200	700020
509	BOSTON	36	83411	80612	09644	855	61407	700130
511	HARRISBURG	28	63209	81022	19639	65600	67314	
515	BINGHAMTON	28	83406	81028	19333	855	67107	700030
517	ALLENTOWN AP	29	73221	81022	17338	755	67410	
518	ALBANY	32	82910	80838	15634	855	67314	700240
519	SYRACUSE	28	83004	80022	19334	855	69307	
520	PITTSBURGH	24	31806	24044	23430	15536	66110	
521	AKRON	24	71304	24044	22025	00950	67400	
524	CLEVELAND	26	51809	56021	21329	00930	67300	
528	BUFFALO	26	21708	24042	20029	20970	67908	
529	ROCHESTER	24	22207	81012	20330	25500	67103	
532	PEORIA	29	71809	56032	15233	00958	69814	
533	FT WAYNE	27	71810	48051	19032	00905		
534	CHICAGO	29	81806	40042	15633	0097	66910	
535	SOUTH BEND	29	82010	80031	16334	00957	69810	
536	TOLEDO	29	82009	80022	20032	00917	66508	
537	DETROIT	31	81809	16044	18636	0092	67605	
539	LANSING	29	72009	56022	17335	0097	69607	
544	MOLINE	27	11603	48044	13933	00940	69817	
546	DES MOINES	26	11813	81030	09832	00901	69817	
547	DUBUQUE	27	41804	56021	11532	00978	69820	
551	LINCOLN	26	31605	81012	08132	00970	69824	
552	GRAND ISLAND	23	12009	81021	06131	00970	69917	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
553	OMAHA	26	61809	64031	08136	00970	66820	
556	NORFOLK	29	22011	81011	05437	00930	69827	
557	SIOUX CITY	25	61407	81022	05833	00970	66827	
562	N PLATTE	21	02104	81020	05831	00900	60825	
564	CHEYENNE	16	52210	85012	05144	00946	69817	
567	VALENTINE	23	12304	82031	01437	00910	69925	
569	CASPER	21	32215	84011	00341	00930	66915	
572	SALT LAKE	28	81816	82212	04750	857	69817	700010
574	ROCK SPRINGS	28	82517	81022	07135	50878	69919	
576	LANDER	29	62521	83031	00342	00976	69820	
578	POCATELLO	41	82212	81808	03443	855	66822	702420
582	ELKO	40	92208	81616	07142	9 0	65807	700740
583	WINNEMUCCA	42	82206	80616	07144	857	69807	700730
591	RED BLUFF	53	81406	80616	08855	6542	69824	700360
594	EUREKA	51	81604	82216	08854	856	69827	701480
597	MEDFORD	45	80000	81808	05848	857	69908	700270
600	SABLE ISLAND	48	90705	00470	10748	9 0	69608	
601	DARTMOUTH	50	51404	80022	08652	5095	69808	
603	YARMOUTH	53	90905	02616	06553	9 0	60705	701230
605	CONCORD	33	82914	82022	11241	857	61407	
606	PORTLAND	34	83607	81022	09843	8062	61503	
608	EASTPORT	40	80210	81258	09142	2757	69905	701290
613	MT WASHINGTN	18	93409	01494	18	9 0	6*605	
617	BURLINGTON	27	80209	81022	16635	655	68412	
621	TRENTON	26	00000	64020	19926	00900	60504	
623	LONDON	26	62003	2405	19527	60904	69807	
624	MALTON	22	42004	81030	18924	20951	69608	
625	STIRLING	20	12202	81020	19520	10930	69702	
627	DORVAL	27	83202	81022	17833	756	66105	
628	OTTAWA	21	83007	81022	18928	854	69702	
629	KILLALOE	18	60000	81030	17618	60951	69717	
630	MUSKOKA	25	61 06	810 0	16825	60956	69809	
632	CENTRALIA	26	61810	8 030	18530	20934	69810	
633	WIARTON	31	22016	81020	15732	20901	69606	
635	GRAND RAPIDS	30	82013	64022	15633	00977	66907	
636	MUSKEGON	34	42210	80012	14240	00970	69812	
639	ALPENA	29	12011	80012	13934	00940	69607	
640	MILWAUKEE	28	32312	40042	13533	00940	69815	
641	MADISON	26	21610	56031	12529	00971	69917	
643	LA CROSSE	26	61610	56030	09130	00970	69930	
644	ROCHESTER	22	11611	80030	08128	00970	69834	
645	GREEN BAY	26	12008	81030	11230	00905	66917	
651	SIOUX FALLS	24	01810	81020	03438	00900	60834	
654	HURON	25	21710	81031	00734	00906	69630	
655	ST CLOUD	30	61508	81032	03432	00976	69834	
658	MINNEAPOLIS	24	41607	81020	06130	00970	66919	
662	RAPID CITY	25	52412	81022	98349	00908	66814	
666	SHERIDAN	25	21306	83012	01728	25600	69000	
677	BILLINGS	23	80220	81022	00026	6527	69524	
679	BUTTE	28	80405	48852	97333	855	69907	700414
681	BOISE	40	81209	81022	02445	8087	69820	700140
683	BURNS	36	32511	83252	02043	35600	69817	700010
688	PENDLETON	31	82714	81028	08136	857	69410	700230
693	EUGENE	37	81309	40616	09537	874	69000	702980
698	PORTLAND	35	21802	64011	09536	26300	64103	
705	MONCTON	43	80710	48106	10542	6622	69804	703220
707	SYDNEY	44	70000	80031	11445	10956	69905	
709	GRINDSTONE I	41	83607	40515	10941	874	69201	709225
712	CARIBOU	27	83413	82022	14632	857	67414	
714	QUEBEC	25	83605	82022	16134	855	69119	
717	CHATHAM	34	83609	81022	12839	855	68312	
718	MONT JOLI	25	83414	81022	16330	2557	69314	
726	PARENT	00	71407	32012	18 19	40859	69230	700270
727	BAGOTVILLE	23	83209	81022	17824	857	69302	
728	SENNETERRE		31807	84021	15518	30902	66610	
730	SUDBURY	30	22203	81011	13534	20930	66809	
731	NORTH BAY	24	71805	81022	15524	16336	69605	
733	GORE BAY	32	82016	81022	12737	55507	69810	
734	SAULT MARIE	29	61804	80031	10832	00970	69807	
735	EARLTON	27	81410	81022	11627	80906	69609	
738	WHITE RIVER	31	82210	80027	02733	854	65505	700028
739	PORQUIS JUNC	20	61410	81012	084	155 2	69825	
743	MARQUETTE	22	12713	80030	06835	15540	69802	
745	DULUTH	20	22405	81020	05125	00940	69817	
747	INTL FALLS	17	82704	80852	04122	0092	69814	
749	LAKEHEAD	4	82507	81031	02829	8093	69106	
753	FARGO	16	40410	81021	98625	00910	69847	
764	BISMARCK	13	81113	80711	00720	4567	69717	700011
767	WILLISTON	04	83608	80717	07111	854	69414	700761
768	GLASGOW	02	93405	08717	09110	9 0	6*400	700011
772	HELENA	15	92904	06717	01418	9 0	6*402	701244
773	MISSOULA	31	91404	10717	01031	9 0	6*907	701684
775	GREAT FALLS	96	83210	81227	07502	0092	69912	700474
777	HAVRE MONT	98	83104	81767	10805	8052	69508	700261
779	KALISPELL	27	51807	80012	98331	5097	69902	
781	YAKIMA WASH	21	02703	82020	06825	00900	60312	
782	ELLENSBURG	22	12304	82027	09125	15600	69307	700060
783	LEWISTON	32	73202	81026	05135	75700	69414	700420
785	SPOKANE	21	02215	81017	02729	00900	60005	700050
791	N HEAD	35	30907	81252	07537	38600	69002	700310
793	SEATTLE	33	81806	80022	07835	854	64105	
798	TATOOSH IS	36	82214	80802	05137	874	69502	701830
799	VICTORIA PAT	31	62704	82031	06931	60950	69105	
801	TORBAY	40	91410	00514	17040	9 0	69913	700010
803	GANDER	43	72010	64022	15444	773	65905	
805	ST PIERRE IS	06	90000	04450	14207	9 0	6*816	701200
810	ANTICOSTI PT	34	82723	72014	11135	853	66310	
811	SEVEN ISLAND	22	72904	82024	15625	0095	69326	
813	NATASHQUAN	38	92702	40054	08637	42907	60302	
814	HARRINGTON	37	82705	56022	11237	60610	69309	
815	STEPHENVILLE	45	80000	64515	12248	855	69107	700000
816	GOOSE	20	72726	82027	10023	2554	69473	700027
818	CARTWRIGHT	32	82210	82012	04632	40644	65408	
820	LAKE MANUAN	15	83209	81002	16515	856	66308	
821	LAKE DORE	17	61806	80022	16920	6092	69604	
826	NITCHEQUON	10	82907	72707	12612	8544	69315	700189
828	KNOB LAKE	06	83209	81027	07710	854	69335	700248
831	KAPUSKASING	04	33210	40717	07004	0097	69007	700431
833	PAGWA	29	82716	81227	00131	855	69408	700318
840	NAKINA	23	82510	82707	000 6	856	69306	700472
841	ARMSTRONG	20	32214	81037	00524	35500	69313	700048
842	SIOUX LKOUT	18	82718	81717	01522	854	69004	700487
843	GRAHAM	19	82516	81368	02620	855	69103	700418
846	LANDSOWNE	17	81405	32717	97219	863	69609	700772
848	TROUT LAKE	16	80908	81717	97618	663	69602	700377
850	KENORA	14	72307	81037	02715	7097	69908	700021
852	WINNIPEG	09	82908	81021	04118	80907	69510	
855	DAUPHIN	06	52512	81030	04508	50906	69503	
856	GIMLI	09	82709	81037	02911	8097	69606	700069
857	WABOWDEN	04	50212	80717	02705	55400	69908	700082
860	RIVERS	04	92909	04717	06407	9 4	69404	700121
862	ESTEVAN	06	83210	80717	08307	855	69403	700871
863	REGINA SASK	00	02909	80717	08900	00900	60807	700653
864	MOOSE JAW	95	02704	82027	09898	00900	60811	700561
865	DAFOE	92	02712	81787	07892	00900	60905	700072
866	SASKATOON	93	02713	81020	09394	00900	60610	
867	THE PAS	09	83619	16717	03209	864	69804	700483
868	HUDSON BAY	04	82004	81022	05605	854	69802	
869	PRINCE ALBRT	97	22907	81227	07197	265	69808	700142
870	SWIFT CURRNT	95	82719	81767	10698	454	69910	700171
871	VERMILION	87	02707	81020	13587	00900	60810	
872	MEDICINE HAT	95	83205	81027	13699	856	69503	700061
873	CORONATION	89	03210	81767	14289	00900	60605	700042
874	LETHBRIDGE	00	93605	24717	13601	9 5	60905	700169
875	COWLEY	94	20000	81717	12594	26500	69100	700582
876	N BATTLEFORD	91	02909	81020	10491	00900	60812	
877	CALGARY	97	83305	24767	13998	855	69804	700279
878	PENHOLD	96	63607	81717	15096	66400	69606	700031
879	EDMONTON	87	03207	81020	16687	00900	60808	
880	KIMBERLEY	19	23609	81017	02121	25500	69109	700039
882	REVELSTOKE	17	61603	81012	07219	657	69316	700258
883	OLD GLORY MT	07	93409	00454	91507	9 0	60301	
884	CRESCENT VAL	23	22202	81011	04024	20905	69112	
885	CARMI	16	20405	81027	06316	25500	69311	700048
885	PRINCETON	16	80402	40717	08417	855	69114	701375
887	KAMLOOPS	09	02722	82000	14413	00900	60314	
888	JASPER	92	33204	81022	15992	356	69300	
889	PENTICTON	23	83409	81028	06431	856	69116	
891	LYTTON	20	83209	81022	13020	857	69110	
892	VANCOUVER	32	09004	03465	06932	00900	60109	700030
893	COMOX	31	62905	81027	06432	55600	69106	700050
894	ESTEVAN PT	35	81412	24687	05336	3852	69309	701530
895	BULL HARBOR	32	61410	81021	03335	65500	69305	
896	PRINCE GEORG	00	82703	56717	16301	264	69002	700184
898	PRINCE RUPER	19	03603	81020	07824	00900	60304	
900	HOPEDALE	25	22731	08371	01726	10730	66407	700558
901	FT MCKENZIE	10	62709	81027	03615	65500	66329	700164
903	RESOLUTION I	28	90431	04737	03028	9 2	69608	700175
904	HOPES ADVNCE	28	80916	16717	99328	853	62906	700588
905	GREAT WHALE	13	60905	81012	11717	6091	63810	
907	PORT HARRISN	13	80000	20717	12014	855	69104	700375
908	NOTTINGHAM I	94	00404	16000	12697	00900	60804	700167
909	UP FROBISHER	03	80000	81027	11409	855	69***	700295
913	CHURCHILL	09	83413	32717	06509	854	69606	700188
915	CORAL HARBOR	03	84409	48717	15303	86500	69605	700028
916	CHESTERFIELD	05	80912	80707	11005	864	69818	700178
917	EUREKA		00702	81760	29971	00900	60310	700014
918	ARCTIC BAY	81	43604	82021	22586	456	69805	
920	ISLAND FALLS	02	80210	64717	07502	855	69300	700034
921	BROCHET		03607	81020	13988	00900	60810	
923	ENNADAI LAKE	79	81809	81032	12389	80810	69828	
924	RESOLUTE	85	00914	80023	21885	00900	60109	
925	CAMBRIDGE	82	90726	04383	98782	9 2	69400	
928	ROCKY MT HSE	97	83402	81027	14297	855	69606	700023
930	WHITECOURT	85	02705	81020	16685	00900	60908	
931	LAC LA BICHE	95	13210	81767	13895	10507	69811	700188
932	MCMURRAY	98	83205	48717	15298	856	69817	700388
933	KEG RIVER		02702	82000	17370	00900	60820	
934	FT SMITH	87	11806	81021	10487	10930	69938	
935	HAY RIVER	98	82205	81022	07598	80906	69834	
936	YELLOW KNIFE	00	82710	24717	01700	875	69836	700254
937	PORT RADIUM	10	23610	82017	99311	274	69307	700248
938	COPPERMINE		93224	05717	96799	9	6*300	700288
939	BEATTON RIV	66	02005	82020	16671	00900	60634	
940	GRANDE PRAIR	77	03405	83020	18977	00900	60812	
942	FAIRVIEW		02703	81020	16582	00 00	60815	
943	FT ST JOHN	75	01807	83027	17678	00900	60919	700027
945	FORT NELSON	76	01809	81020	15176	00900	60817	
946	FT SIMPSON	95	80000	40717	08395	865	69831	700468
947	SMITH RIVER	82	01807	82020	20382	00900	60814	
950	SMITHERS	94	00000	81022	17494	00900	60903	
953	WATSON LAKE	70	00000	82020	22170	00900	60815	
956	FORT NORMAN		83203	16712	10617	874	69300	700025
958	DEASE LAKE	71	00000	82020	23175	00900	60606	
964	WHITEHORSE	78	80000	48717	25481	861	69911	700074
965	MAYO	69	80000	82022	31878	80870	69814	
966	DAWSON	70	81804	83022	30572	80904	69813	
968	AKLAVIK	21	83607	81022	13323	856	69321	
969	SNAG		00000	83020	27762	00900	60903	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	74	00000	82020	25574	00900	60809	
043	NORMAN WELLS	03	92714	06737	12405	9 3	69602	700238
045	TESLIN	79	00404	82020	24379	00900	60809	
063	RESOLUTION	98	82019	40362	06299	8094	69837	
064	PROVIDENCE	99	92717	64717	06800	9 4	69826	700028
069	WAGNER	83	02703	81227	17786	00900	60811	700078
072	MOULD BAY	78	00917	32363	19984	00900	60326	
074	ISACHSEN	72	00000	08020	28776	00900	60322	700055
075	EMBARRS PORT	00	82005	81022	15401	864	69822	700067
082	ALERT	66	00000	81020	31672	00900	60112	
090	CLYDE RIVER	94	81607	80031	22900	864	69802	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
101	SANDSPIT	24	13216	80021	07628	15600	69103	
103	QUESNEL	04	83204	80717	16505	86500	69303	700282
105	SPRING ISLE	33	80906	56612	03935	874	69100	700420
107	CAPE STJAMES	29	30429	81022	04734	31500	69102	
108	ABBOTSFORD	33	72002	81031	07134	70850	69309	
109	PORT HARDY	32	60919	81030	04734	3553	69401	
110	ALERT BAY	30	00913	81020	03932	00900	60407	
111	DOG CREEK	89	03604	82011	13891	00900	60004	
112	ASHCROFT	04	83207	81022	14212	856	69109	
113	PACHENA PT	33	81104	24838	05634	72520		
114	HOPE	23	80000	16717	10225	8561	69120	707089
122	BANFF	95	90403	16717	11697	9 4	69802	700486
138	YORKTON	01	62912	81020	07402	6097	69400	
146	NEEPAWA	07	82910	81717	05711	857	69404	700012
182	MORHIBAN	14	22704	81717	13217	855	67139	700033
200	VICTORIA B C	34	61410	82030	06839	64600	65104	
201	PORT ANGELES	31	02407	80020	07136	00900	60102	
390	PENNFLD RDGE	40	83615	81616	09142	1727	69902	700550
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	40	00404	80001	13960	00900	60803	
113	ALTAR	46	00402	82001	11248	00900	60808	
122	N CASSGRANDS	25	01802	82020	10241	00900	60905	
130	VILLA AHUMDA	27	11603	82011	13237	00905	65925	
160	HERMOSILLO	41	00000	82020	11257	00 00	60306	
220	TEMOSACHIC	16	00000	86020	12525	00900	60602	
225	CHIHUAHUA	38	00000	81020	09546	00900	60602	
243	PIEDRAS NGRS	18	80000	40022	12820	85400	63812	
255	GUAYMAS	41	02704	80000	10771	00600	60300	
280	ESMERALDA	37	00000	83020	09545	00000	60608	
342	MONCLOVA	53	00000	82022	11255	00900	60601	
349	C CAMARGO	66	01404	82000	13970	00900	60818	
381	CIUDAD LERDO	06	00901	70000	09110	00000	60602	
382	TORREON	41	00000	50000	10859	00900	60303	
390	SALTILLO	08	02719	82000	1 16	00 00	60804	
393	MONTERREY	16	80000	05022	05719	83 0	60306	
412	CULIACAN	17	00000	45000	11517	00 00	60306	
423	DURANGO	03	00000	45000	12	00 00	6*300	
458	MAZATLAN	21	50401	10100	11224	55 00	63400	
491	C VICTORIA	59	00000	81000	13664	00900	60836	
499	SOTO MARINA	64	90000	24444	14664	90000	60615	
525	ZACATECAS	00	01804	50000	10712	50 00	60300	
548	TAMPICO	20	00000	05440	15220	00 00		
556	TEPIC	13	01402	40000	13	00 00		
571	AGUASCALIENT	02	00000	84000	09	00 00	60300	
575	LEON	06	10000	81020	09	00 05	65300	
577	GUANAJUATO	02	20000	000	13509	00 00	60402	
581	RIO VERDE	09	20000	20020	11	00 08	62***	
593	PROGRESO	19	10000	82020	13622	12 00	63302	
611	GUADALAJARA	05	01804	81460	11510	00900	60407	
625	QUERETARO	4	00902	84000	08	00 00	60306	
632	PACHUCA	51	20402	20040	05	00 01	63402	
634	TULANCINGO	02	10000	50020	03	00 01	60102	
644	MERIDA	19	20000	60010	13721	06 00	62300	
647	VALLADOLID		200	50011	20	00 03	6*122	
648	COZUMEL		50404	82031	11924	22 40	61304	700054
654	MANZANILLO	23	50000	80021	12724	12 56	61402	
658	COLIMA	10	20000	84011	21	15 01	69406	
665	MORELIA	05	00000	84020	14109	00 01	69306	
675	TOLUCA	51	00000	82000	1 05	00 00	60303	
679	TACUBAYA	02	30000	10440	14305	00 05	65404	
685	PUEBLA	02	10000	85020	08	00 01	60300	
687	JALAPA	10	23203	85024	14812	14 05	63400	700077
692	VERACRUZ	20	80000	8445	15722	33 06	66103	700084
695	CAMPECHE	21	00000	10000	6	00 00		709999
737	ORIZABA	12	00000	82002	10313	00 00	60304	
738	CORDOBA	12	13201	89012	13	00 01	601**	
741	COATZACALCOS	21	50000	20400	17622	35 04	60512	700043
746	C OBREGON		50000	80021	17220	58 00	63300	700013
762	CHILPANCINGO	09	00000	55001	13	00 00	60306	
775	OAXACA	08	10000	84031	12410	11700	61312	
805	ACAPULCO	21	00408	82000	11126	02 04	60106	
833	SALINA CRUZ	17	03602	82000	12522	00 00	60406	
842	TUXTLA GUTRZ	14	00000	50001	16	00 01	66314	
845	C LAS CASAS	06	40000	60011	06	44 00	61***	
848	COMITAN	11	50000	30031	11	54 00	62***	
903	TAPACHULA	15	43604	82026	09520	22 30	61***	700327
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	56	62109	99022	13270	11532	6*206	
016	KINDLEY FLD	59	61913	81031	13970	22506	69408	
061	WEST END	59	10214	81016	15669	12500	68307	
069	HOPE TOWN	66	13606	81036	14969	11500	68307	700590
070	ALICE TOWN	67	20203	81011	14270	11580	61102	703990
074	OAKES FIELD	64	60805	98021	14467	12540	69407	
077	HARBOUR IS	65	23603	80020	14672	21500	69407	
085	MANGROVE CAY	64	70206	81003	14973	31530	69307	
088	RIDING ROCK	67	30504	80016	13270	31500	61310	703040
095	CLARENCE TWN	56	10503	81011	13973	12500	69310	
101	DUNCANTOWN	70	30505	81012	13276	32502	61600	
103	LONG CAY	67	10000	81010	13573	11500	60310	
109	ABRAHAM BAY	67	20000	81010	13271	22500	69407	
119	TURKS ISLAND	69	20910	80021	12578	23500	62314	
131	MATTHEW TOWN	68	20702	81011	11274	23500	69303	
244	CIENFUEGOS	63	10410	80021	13964	18600	69314	
255	CAMAGUEY	64	10208	64002	13068	11500	69102	
264	SANTAGO CUBA	66	00080	80051	11977	00900		
265	ANTILLA	68	40000	81021	11072	31570	69107	
268	BARACOA		40000	81021	12566	42500	62302	
310	CABO DE S A	63	10904	82025	14666	11600	69403	
314	SAN JUAN Y M	58	13203	81000	14563	11600	69305	
317	PASO REAL SD	59	13604	80030	14259	14600	69404	
321	CAL DE CARAP	63	10204	82001	13763	11500	69405	
325	HAVANA C B	63	50211	80025	14673	54600	61304	
340	CAYO GUANO	66	10211	82020	12873	11500	69403	
353	CAYO PAREDON	69	20211	82021	13174	21540	66403	
355	CAMAGUEY	65	13605	81020	12366	00940	69302	
360	CAPE CRUZ	66	13608	82035	11870	12640	69305	
367	GUANTANAMO	64	03208	80000	12270	00900	69312	
369	PUNTA MAISI	74	60204	82035	12277	58540	69407	
383	GRAND CAYMAN	69	10504	81030	11874	02601	69305	
387	NEGRIL POINT	68	60708	82035	10374	38630		
397	PALISADOES	69	53601	81021	11376	22560	69415	
399	MORANT POINT	71	83613	80536	11473	89600		
439	PORT PRINCE	68	00904	81020	12575	00900	69***	
457	PUERTO PLATA	70	20000	81011	12571	21600	60114	
485	C TRUJILLO	73	13206	81031	13272	00001	60310	
486	C TRUJILLO	70	03602	82000	12271	00000	60320	
501	SWAN ISLAND	70	40208	12577	81021	22501	69308	700320
514	BORINQUN FLD	70	20006	81030	11576	22515	69222	
521	SANTA ISABEL	70	20006	81030	11278	12505	66317	
526	SAN JUAN P R	71	20000	81018	12274	22500	62314	700030
543	C AMALIE	71	20905	81030	11280	22501	69117	
547	BENEDICT FLD	73	20908	81021	11280	22500	62317	
584	BELIZE	70	63207	56206	16971	22460	61314	707030
641	GUATEMALA	10	83610	81031	12	15407	62300	
663	SAN SALVADOR	18	03617	81010	18	00900	60404	
702	TELA	68	60506	81215	14269	59580	61414	700710
714	TEGUCIGALPA	57	83612	81032	14061	35557	68405	
725	CAPE GRACIAS	71	43610	10055	10078	28565	69404	7020**
730	PUERTO CABEZ	72	62804	81156	11973	32246	61214	701340
741	MANAGUA	18	72004	81054	11319	00902	69203	
745	BLUEFIELDS	69	63202	81031	12973	44606	67410	700640
763	SAN JOSE	16	80910	81022	13016	00046	62401	
783	COLON	73	80404	48818	10173	6747	69314	7 0310
806	ALBROOK FLD	73	63205	80021	10575	28571	69319	
857	BASSETERRE		40706	82022	10883	32660	62315	
862	COOLIDGE FLD	77	20908	81021	10681	22560	62312	
866	PHILLIPSBURG	72	20908	81021	10880	22700	62310	
873	ORANJESTAD	71	20903	81011	09179	25700	62507	
890	DESIRADE IS	75	30904	81011	11381	11650		
897	RAIZET AIR	73	60000	82018	10975	32530		700930
898	PTE A PITRE	23	60000	81018	10924	32530		700223
926	FT DE FRANCE	72	50204	75411	10677	1853		703330
945	CASTRIES		31107	82021	10878	12582	60424	
949	BEANE FIELD	75	61406	81031	11282	22506	69317	700590
953	BRIDGETOWN		60906	82012	10881	22532	62117	
954	SEAWELL FLD	76	70203	82258	11277	33433	69218	70031*
956	PEARLS FLD	76	70908	81021	10588	42432	69207	70029*
970	PIARCO FIELD	76	70808	81022	09880	12562	69120	
988	HATO FIELD	73	71006	82032	09188	11908	69413	
	BLOCK 80							
020	MONTERIA	22	71802	82021	11323	45509		
030	CARTAGENA	23	41604	81025	09825	23503		7001**
036	COROZAL	20	82702	81022	07122	65401		
040	SAN MARCOS	22	82002	83026	07824	5565	65***	7028**
050	BARRANQUILLA	22	62004	81012	10223	11404	64317	
110	QUIBDO	22	80000	6000	12023	854	64***	7003**
124	MEDELLIN	16	80000	4041	08117	3742	64***	
134	AMALFI	16	80000	60036	07216	6632	69***	7014**
135	PATO	22	80000	83022	08422	6553	68***	
138	HONDA	22	80202	40505	12322	854		7012**
140	OTU	20	80201	8103	09021	75408		
152	BARRAN BERME	22	80000	81022	11523	55401		7016**
160	BUCARAMANGA	19	70000	75026	08819	68640		7010**
174	CUCUTA	20	50000	82031	09022	21504		
210	POPAYAN	14	80000	25402	08915	6552	64***	
215	CALI	17	70000	8201	10718	25620	60311	
235	PEREIRA	16	80000	50412	10517	745		7001**
236	ARMENIA	17	80000	2502	11517	865		
258	BOGOTA	10	83604	82152	07812	16450		
264	VILLAVICENCO	20	80000	8202	04722	18 56	62***	7009**
300	TUMACO	22	71806	81032	10883	6577		
306	IPIALES	05	80000	81012	10207	22311		
310	DOS RIOS	20	80000	80032	10620	46550	63***	
401	MARACAY	17	20000	98031	09721	00201	60107	
402	MARACAIBO	23	32702	98031	10026	11320	60312	
403	MAIQUETIA	22	70000	98036	10326	3442	61317	7001**
405	CIUDAD BOLIV	24	80706	98022	07827	4752	60320	
406	MERIDA	12	10000	98012	35615	16500	60314	
407	CORO	21	10000	99030	11625	11400	60417	
408	BARQUISIMETO	18	20000	99021	42122	15600	60317	
409	SAN FERNANDO	22	30404	98031	05324	00907	60317	
410	SAN ANTONIA	18	70000	97022	13521	4651	60418	7095**
411	SANTA ELENA	21	50902	98021	15020	21541	61327	7002**
413	TUMEREMO	24	80902	97025	09825	4737	61312	7001**
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	20706	81021	10628	22400	69104	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	60	20817	81021	24073	21500	62901	
163	BURNS FIELD	65	33604	82	12968	12 70	69810	
165	LIHUE KAUAI	64	63203	81038	12967	62750	69912	
182	HONOLULU	66	63209	81032	12571	68700	66907	
190	PUUNENE	69	71608	4080	12271	6856	69808	
218	NORTH FLD	72	20910	80011	09878	22400	62423	
232	SAIPAN	74	80704	81012	09208	42407	62112	
245	WAKE ISLAND	74	82104	64616	10872	8742	64300	
250	ENIWETOK ATL	78	21608	80022	09581	22506	62***	
275	JOHNSON IS	71	30711	80021	13978	32500	62903	7097**
285	HILO	66	62204	82012	11970	22706	69914	
334	TRUK	73	80701	80022	08479	12507	62316	
348	PONAPE CR IS	74	80000	64028	09875	12458	63110	7004**
366	KWAJALEIN	78	20908	80021	09881	22500	62903	
408	PELELIU IS	72	70502	81022	04079	32567	69312	
413	YAP	75	80916	80023	06082	32527	62215	
700	CANTON	73	21115	81021	09880	21500	62907	
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	30410	81012	14175	32500	61322	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
223	LAOAG	69	10404	82020	10477	12501	62320	
325	LINGAYEN	73	23402	82012	10881	12501	69312	
327	CLARK FIELD	70	42003	81022	11276	15508	69414	7002**
428	SANGLEY PT	74	40903	80022	11280	44500	69220	
429	MANILA INTL	73	71109	81031	11777	62508	62418	
444	LEGASPI	75	70709	81022	11178	32532	69314	7002**
618	PTO PRINCESA	74	53202	80016	09775	25530	69314	7014**
645	CEBU	73	30205	81132	10477	12501	69326	
754	DAVAO	74	83604	81138	07977	25527	69324	7092**
836	ZAMBOANGA	77	82501	81132	07578	2551	69314	

Nov 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	54	83620	92868	17053	894	60320	
005	ISFJORD	53	40509	88010	06152	456	61109	
028	BJORNOYA	01	61711	98022	07702	675	62116	
030	TROMSO	54	32609	83012	13001	15740	60312	
056	INGOY	54	22212	84030	13701	1570	60107	
062	HOPEN	01	82005	97602	09402	3642	60208	
098	VARDO	51	82314	82022	18000	855	60302	
106	ROST	02	52114	81022	11605	43502	60213	
115	MYKEN	02	42018	85022	12744	47600	64100	
212	ONA	03	51809	86051	13707	26602	67108	
262	NORDOYAN	04	82417	82146	14005	4552	60206	
271	VAERNES	56	71305	82012	16151	2567	61004	
316	BERGEN FRED	51	71602	81041	12306	15776	64903	
361	FANARAKEN	59	92009	91414	82759	9 0	6030*	
369	VOLLEN I S	62	70000	97102	21961	76400		
384	GARDERMOEN	62	42701	40100	22361	00946	6*200	
415	SOLA	04	71221	82022	11504	15577	64910	
427	LISTA	03	1124	83022	12205	56507	64911	
445	DELN I TELMK	54	80000	65707	20253	8062	61606	
482	FERDER	50	20209	81011	20450	22600	60703	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	64	80000	94404	20262	865	6*305	
053	MALMBERGET	66	00000	96020	20714	00900	61900	
056	STENSELE	69	60000	98030	20767	56440	60804	
057	LULEA KALLAX	67	00000	96024	19966	00900	64902	
062	OSTHSND FRSN		50000	95414	20463	36226	6*108	
066	SUNDSVALL	61	80000	96031	19859	6631	60306	
067	SARNA	69	00000	99020	23169	00900	6*300	
069	SODERHAMN	56	02905	99020	19255	00900	6*300	
071	ROMMEHED	59	00000	97020	20555	00900	67902	
073	KARLSTAD	58	30000	60030	22256	28333	60003	
077	STOCKHOLM	53	02702	82020	21852	00900	64901	
081	NORRKOPING K	56	00000	25404	21855	00900	60202	
084	GOTEBORG	51	12214	82020	20201	00902	67901	
087	JONKOPING	55	00902	99020	22400	00900	60901	
090	VISBY	53	02906	85020	21703	00900	62405	
095	KALMAR	51	00000	96040	22951	00900	6*303	
097	MALMO BULLT	51	21115	81030	18704	15541	60810	
117	NORDMALING	58	80206	98031	20057	863	60307	
807	IVALO	55	81805	81022	18652	864	60303	
836	SODANKYLA	53	81804	96022	20052	864	64901	
864	KEMI	51	8403	98022	19151	862	60300	
897	KAJAANI	57	83205	97022	19556	862	69300	
911	VAASA	53	80904	02444	19153	860	60301	
917	RISSALA	56	81605	96024	18755	861	61905	
929	JOENSUU	55	83414	97022	17253	865	60300	
970	MAHIANHAMINA	50	03204	81011	18450	00900	60300	
972	TURKU	50	83406	09027	18000	861	60307	
974	HELSINKI MAL	00	80306	09737	16900	871	60103	
982	RUSSARO	00	83409	96052	18102	855	60304	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	42	81334	64026	02045	862	60707	
026	STORNOWAY	39	81109	81602	89746	3557	60206	
058	LOSSIEMOUTH	38	61206	80026	92743	4554	60420	
075	WICK	39	81416	82016	93844	7567	65410	
091	ABERDEEN	38	51715	64158	93945	29401	60203	
100	TIREE	41	71226	81036	87345	55577	60214	
130	WEST FREUGH	42	71526	64028	87246	725	6*401	
135	PRESTWICK	38	71015	81028	89743	4867	60206	
171	LEUCHARS	38	61507	80031	92845	55606	60210	
185	ST ABBS HEAD	36	41313	40011	92141	456	6*709	
204	ISLE OF MAN	41	71424	80032	87446	29403	67910	
262	TYNEMOUTH	36	31612	12021	93743	0093	6*901	
302	VALLEY	38	71630	81026	85345	2257	60719	
396	SPURN HEAD	41	81818	40021	96843	25570	60802	
497	GORLESTON	41	62215	64031	99247	52672	6*201	
534	BIRMINGHAM E	38	11511	48040	93544	185	60715	
601	ST ANNS HEAD	41	82032	40618	84744	873	6*925	
628	BRISTOL FLTN	40	41512	24021	92447	00963	60715	
772	LONDON	40	61915	48258	96345	59463	60717	
795	LYMPNE	41	61918	82038	99349	52503	60706	
804	SCILLY	45	52521	80258	87349	53400	6*510	
827	MOUNT BATTEN	39	82020	18648	89648	3732	60736	
856	PORTLND BILL	44	72324	81021	93750	5347	6*821	
874	TANGMERE	41	71910	80258	97445	59563	61910	
917	ALDERGROVE	41	71416	81258	23843	3946	61401	
953	VALENTIA	42	73128	40818	83449	7946	61004	
955	MIDLETON	42	72312	81806	81946	735	61903	
962	SHANNON	42	52610	80808	79545	3356	60200	
969	DUBLIN	40	71720	56608	82045	5647	61512	
973	BLACKSOD PT	44	33607	81258	79446	29403	60331	
980	MALIN HEAD	39	71613	81022	83147	38624	64110	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	60611	70022	17402	65400	60305	
013	STYKKISHOLMR	52	21006	87011	14350	25700	60311	
018	KEFLAVIK	58	60606	84031	11452	30816	60310	
030	REYKJAVIK	55	50910	84031	13050	00914	60308	
048	VESTMANNYJAR	51	60202	84021	12401	45527	60311	
063	AKUREYRI	50	83402	05737	18850	861	60325	
077	RAUFARHOFN	02	80422	70022	19302	85300	60821	
082	HOLAR	52	53709	8302	12602	05605	67107	
097	DALATANGI	50	80416	20728	15401	872	60313	
160	POLAR EXPED		21307	94022	93989	26400	64109	
202	THULE	99	00806	81000	24705	00900	60803	
210	UPERNAVIK	65	60705	82031	20462	00906	61404	
220	EGEDESMINDE	69	31311	98011	19364	25601	60408	
250	GODTHAAB	59	70505	84030	17657	00907	60317	
260	FREDERIKSHAB	68	00000	84000	14659	00900	6*117	
261	GRONNEDAL	10	00000	81000	16623	00900	60322	
270	NARSSARSUAQ	07	10715	82000	17330	00908	69339	
281	SIMIUTAQ	22	20411	81021	17327	00920	69334	
320	DANMARKSHAVN	67	73009	99012	25663	7072	60311	
330	DANSBORG	70	80000	97022	27265	866	6*310	
337	ELLA ISLAND	69	12002	92030	27468	00905	64213	
340	SCORESBYSUND	65	80000	82011	25362	36500	64117	
350	APUTITER	57	60000	98032	24455	46420	60112	
360	ANGMAGSSALIK	52	50306	98012	22552	00925	60314	
380	CAPE ADELAER	62	23107	99011	10156			
390	CHRISTIANSUN	54	40026	82032	17451	45500	6*348	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	06	80923	96022	04508	883	6*300	
030	AALBORG	01	41214	50032	16204	14505	60709	
041	SKAGEN	51	61615	98030	17703	61500	6*903	
059	NR LYNGVIG	03	81424	45022	09904	2647	60816	
060	KARUP	01	71315	75032	13203	26408	60817	
071	FORNAES	02	31418	82011	16405	32400	6*811	
079	ANHOLT	01	11403	80020	18403	00902	6*911	
081	BLAAVAND		81118	35022	07105	865	6*813	
100	VANDEL	02	81018	25022	12604	863	60815	
119	KEGNAES	05	71430	25052	18105	36445	60819	
125	MARSLEV	03	81024	25032	14204	804	6*618	
180	KOBENHAVN	01	21216	82030	18605	15501	60706	
199	DUEODDE	51	61113	82030	20705	61500	60300	
260	DE BILT	06	81712	30506	02907	5732		
400	COXYDE	06	71815	35052		1252	61712	
447	UCCLE	06	81815	97026	03108	5657	60807	
448	HAREN	06	82009	35052	03708	4557	61904	
450	DEURNE	06	82208	30056	03608	4542	62705	
451	MELSBROECK	06	81910	40056	04209	5842	61706	
670	ZURICH KLOTN	01	43406	60104	10005	00982	60833	
700	GENEVE COINT	04	60000	15104	09905	654	60725	
740	TESTA GRIGIA	57	92424	00453	58957	9 0	60810	
750	GUTSCH	57	81809	80372	67154	854	60811	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	71812	80022	01808	12570	67905	
015	LILLE A P	06	82014	50036	02408	884	60704	
021	CHERBOURG	04	62010	81031	97410	62500	61916	
036	ROUEN	06	61810	40022	01408	56302	60814	
070	REIMS	05	81810	35616	05307	855	67907	
110	BREST	05	72423	81258	94910	69403	6*827	
130	RENNES	05	72012	80258	00307	794	60812	
139	ALENCON	06	71810	75036	01908	68443	61911	
149	ORLY	05	82014	81018	03407		60714	
150	LE BOURGET	06	81814	30026	03708	754	60813	
180	NANCY	07	61804	50031	05112	35672	6*824	
190	STRASBOURG	05	81602	25612	08906	6567	60825	
207	LE TALUT	07	62524	80028	01411	69400	60812	
222	NANTES	06	72017	75258	02510	79500	60714	
240	TOURS	06	81812	50616	04707	6722	6*809	
265	AUZERRE	06	80000	30616	05008	4562	60709	
280	DIJON	06	80000	20034	20107	0097	64919	
299	BALE MULHOUS	03	71604	40026	08207	2567		
314	CHASSIRON	09	72335	81258	05511	68409	60305	
435	LIMOGES	06	82508	50606	08308	3722	6*207	
460	CLERMONT	05	72518	82022	05015	5565	65912	
480	LYON	11	72016	75808	06313	674	64922	
488	GRENOBLE EYB	07	41817	82022	07018	42740	60725	
501	BISCAROSSE	07	82510	60256	09710	3847	60800	
510	BORDEAUX	08	82210	75608	28909	5867	61003	
577	MONTELIMAR	12	81919	40808	08215	874	60723	
600	SOCOA	08	82502	80028	11310	875	60315	
610	PAU	07	82906	30618	12308	6727	6*127	
630	TOULOUSE BLA	09	82916	81258	08713	455	64401	
645	NIMES	14	71826	50026	09716	002	61918	
650	MARIGNANE	14	81423	75602	11016	5732	6*819	
690	NICE	11	83402	07616	15511	6722	6*815	
747	PERPIGNAN	11	23604	80021	06316	15542	67926	
761	AJACCIO CAMP	09	62504	81032	15918	12646	6*714	
785	CAP CORSE	12	62702	80022	16717	25530	64912	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	07	72722	96802	16313	68572	60208	
023	SANTANDER	03	53222	96016	12312	58500	60203	
141	VALLADOLID	02	52515	82258	98107	49540	67409	
160	SANJURJO	10	72514	98022	10416	75500	60733	
180	BARCELONA	14	32205	96051	10019	32600	60819	
221	BARAJAS	08	72514	97508	95110	754	60707	
285	VALENCIA	08	52508	98031	12921	15540	64004	
314	MAHON	12	62212	98021	12718	32571	67913	
330	BADAJOZ	09	83212	99025	19314	8247	60801	
390	TABLADA	12	42908	97014	21618	45600	60803	
501	FLORES	13	40000	97021	32717	38600	61408	
503	CORVO	12	21106	98011	32118	18500	64108	
506	HORTA ACORES	11	20508	98012	31716	18500	60308	
509	LAGENS	10	89905	81022	32515	265	60313	
512	PONTA DLGADA	10	70201	98022	31117	75600	64409	
513	SANT ANA	11	80111	82802	31016	285	60312	
515	SANTA MARIA	10	80112	81022	31216	284	60318	
521	FUNCHAL	18	63619	98505	23521	68500	60307	
535	PORTELA	08	43310	81022	20115	48500	62005	
538	CABO VICENTE	13	63610	98025	20015	34630	60106	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 626477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
545	PEDRAS RUBRS	06	63112	98258	19112	695	60314	
554	FARO	16	82003	97031	20816	8566	60202	
571	PORTALEGRE	07	72912	81026	17911	78400	63102	
589	PRAIA	18	30209	98020	13326	02501	6*109	
594	SAL	21	60406	81022	16126	58505	60217	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	82016	97016	00008	896	6*603	
004	P 11	04	81432	96022	06707	0097	6*808	
005	ELBE 1	03	81425	97032	08205	866	6*917	
006	FEHMARNBELT	03	81323	96032	12804	7545	6*711	
020	LIST SYLT	02	71422	30022	10705	00972	60713	
029	HUSUM	02	71021	25022	10305	00976	60717	
033	FLENSBURG	02	61216	40021	11806	00944	60717	
034	SCHLESWIG	02	71214	40022	11705	00947	60720	
045	KIEL	03	61418	30032	12805	25656	60716	
091	ARCONA	00	61108	98020	18504	11408	901	
113	NORDERNEY	03	81313	40032	05606	0097	61916	
122	JEVER	03	70917	20022	07306	45742	60719	
129	BREMERHAVEN	01	71620	35052	08305			
131	CUXHAVEN	02	70922	25102	08804	4567	6*721	
147	HAMBRG FUHLS	01	81215	16032	11403	26347	60720	
156	LUBECK	00	61215	40022	13304	00952	60717	
162	SCHWERIN	02	51105		13604	26472	720	
163	WISMAR	02	61109	96052	14004	26446	720	
170	WARNEMUNDE	00	76608	96280	15501	761	718	
177	TETEROW	00	81108	94280	16100	863	916	
185	GREIFSWALD	01	61108	96050	17903	00902	916	
193	UCKERMUNDE	01	40702	96050	18105	00901	816	
203	EMDEN	03	81220	75022	05806	6557	60716	
204	LATHEN	03	80909	81022	05707	0097	61923	
224	BREMEN FLUGH	02	71116	20052	08606	00976	60715	
244	LUNEBURG	01	70912	30022	12603	00956	60720	
249	BEUZENBURG	02	76111	96102	12702	66240	922	
253	DANNENBERG	02	51410	18012	13103	36242	67926	
254	SALZWEDEL	02	65908	95052	13204	00932	928	
262	WITTENBERGE	02	21408	96054	13904	00940	723	
279	NEUSTRELITZ	00	61106	95054	16602	16206	918	
291	ANGERMUNDE	01	80901		17701	863	917	
316	BRAMSCHE	03	71512	81022	07007	0097	61918	
320	GUTERSLOH	03	71412	81012	07207	00978	60717	
325	SALZUFLEN	02	71313	81012	08207	15678	60716	
330	BUCKEBURG	02	71220	82022	08108	0097	60817	
338	HANNOVER	02	51210	15022	09606	0097	60721	
348	BRAUNSCHWEIG	01	61206	25032	11406	00958	67919	
359	GARDELEGEN	01	71106	96102	13003	66446	929	
361	MAGDEBURG	02	70902	95054	12404	00978	729	
380	POTSDAM	02	60905	9 104	14404	00942	923	
384	TEMPELHOF	01	71210	20104	16203	26478	60715	
385	BERLIN SCHON	02	80907	96104	16003	02 6	811	
390	LUBBEN	02	80906	95100	15404	00947	919	
393	LINDENBERG	01	81108	96104	16802	00977	716	
398	FRANKFURT OD	02	61403	95054	17004	36420	919	
406	BOCHOLT	04	81612	20026	04708	667	60713	
410	ESSEN MULHIM	04	71516	50026	05007	0097	60717	
419	ISERLOHN	02	82014	81026	05408	45778	60721	
427	ALT ASTENBRG	00	71716	81212	16303	00972	60712	
438	KASSEL	01	81405	81022	10105	6557	67918	
444	GOTTINGEN	02	71110	75022	10506	00972	60718	
448	KALTENEBER	00	71406	97020	11703	00976	919	
452	BRAUNLAGE	01	71602	81032	38903	11472	67915	
453	BROCKEN	52	67012	98402	76351	00078	704	
454	WERNIGEROUE	01	71402	96052	11004	16576	925	
466	HALLE	02	81402	95050	12705	00977	920	
471	LEIPZIG	02	81102	96050	13205	11507	819	
474	WITTENBERG	01	50906	96050	15004	15642	818	
478	TORGAU	02	61407	96050	13605	00946	721	
486	DRESDEN WAHN	01	76411	96050	14604	58446	817	
499	GORLITZ		51801	97050	16205	00943		
501	AACHEN	05	82014	81606	05008	2557	61509	
512	BONN	03	81805	81026	06608	5657	64621	
532	GIESSEN	03	70901	60100	09105	35679	60720	
539	SCHLUCHTERN	02	71810	81020	10605	25542	60718	
543	SCHENKGSFLD	02	80905	82032	10505			
544	WASSERKUPPE	52	71810	50404	02101	00976	64916	
555	ERFURT	01	81601	97050	12207	00947	721	
628	GEISENHEIM	03	50806	25102	08806			
635	KLEINER FELU	51	61613	80022	14104	30872	60716	
637	RHEIN MAIN	04	60404	80022	09207	25870	60725	
639	DARMSTADT	04	61603	82022	08108	00972	60724	
655	WURZBURG	03	71205	60100	11406	4567	64917	
659	BAD KISINGEN	02	70403	60100	11905	11476	64919	
665	NEUSTADT	02	61408	60052	12206			
670	BAMBERG	02	61809	81030	12206	00936	67915	
681	BAYREUTH	02	32007	80020	14006	00942	67913	
685	HOF	51	61313	50100	15001	11251	67911	
688	WEIDEN	50	21408	60050	14904	00940	64909	
692	SILBERHUTTE	50	40906	81030	15900	00949	60705	
737	KARLSRUHE	05	80000	30100	07909	4567	60728	
729	MANNHEIM	05	70000	15100	09509	00972	60727	
732	KONIGSTUHL	02	61412	82022	42007	00942	60723	
738	STUTTGART	02	71303	81612	09807	45771	60721	
742	OHRINGEN	04	40905	80030	08213			
749	ELLWANGEN	01	51407	82030	10210			
761	WEISSSBAYERN	01	41305	82020	12804	00941	60713	
763	NURNBERG	03	61307	81030	12406	00945	68919	
768	NEUMARKT OPF	01	31212	70030	13605			
776	REGENSBURG	01	60903	15104	15302	36302	60709	
790	ZWIESEL	03	10000	25050	14208			
791	GROSSER FALK	52	11909	87010	64205	00901	64906	
836	STOTTEN	51	61208	81032	11406	11249	67921	
838	ULM	00	50901	15284	13901	00941	64916	
852	AUGSBURG	51	40903	25050	12506			
860	INGOLSTADT	01	70703	09284	14202			
865	MUNCHEN RIEM	02	50905	81030	13306	00948	60713	
873	LANDSHUT	01	40407	01444	14501			
875	OBERTAUFKIRC	02	20906	40284	14303			
893	PASSAU RIES	02	22205	04414	16103	26001	60511	
947	MEMMINGEN	53	62302	86021	10807	00940	64920	
961	ZUGSPITZE	60	61622	87030	04254	10748	64906	
962	HOHNPFISNBRG	51	61604	84020	98911	00982	64911	
953	GARMISCH PAR	52	61805	82022	11609	00948	60819	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	00	30903	81011	05	00902	64612	
022	RETZ	01	80401	15054	19102	0092	60804	
028	ST POLTEN	01	80405	08104	17702	862	67910	
035	WIEN HOHE	02	81302	20102	18403	863	60706	
120	INNSBRUCK	52	52712	83031	15108	18842	60820	
128	BRENNER	54	81803	83022	00	55502	60812	
146	SONNBLICK	59	62018	84022	93659	00946	67908	
150	SALZBURG	00	31310	83030	13111	00944	60815	
183	SEMMERING	00	02209	81284	86600	00900	60807	
204	LIENZ	53	72001	82030	10505	15705	67907	
230	KLAGENFURT	00	61405	10054	20303	15746	68920	
240	GRAZ	03	21802	20054	17904	00904	60815	
518	PRAHA RUZYN	00	81403	12054	17401	862	710	
541	CESKE BUDEJO	00	81202	25022	17501	864	708	
649	HRAD KRALOVE	00	81404	40052	17404	854	8	
658	HAVLICK BROD	00	81606	95052	18202	863	711	
722	BRNO	02	81406	96052	18604	7547	909	
775	GOTTWALDOV	02	51805	81011	18608	35630	715	
782	OSTRAVA	03	32902	81021	18708	20811	815	
815	BRATIS DVORK	03	81103	35052	19H03	856	815	
903	ZVOLEN DUBY	51	80000	75052	23602	5562	708	
968	KOSICE	01	80000	25052	25103	5562	904	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	51	14055	98020	21003	15500	307	
150	GDANSK	52	13403	97020	22204	15500	303	
195	SUWZZKI	51	82502	97022	21550	855	300	
205	SZCZECIN	50	40905	96031	19205	00951	712	
225	WALCZ	53	01401	94414	21552	00900	904	
235	CHOJNICE	53	00000		22451	00900	301	
270	MLAWA	52	82201	96052	22951	863	302	
295	BIALYSTOK	52	82704	97022	22500	854	301	
300	GORSOW	51	80903	94104	18301	5541	811	
330	POZNAN	50	00905	96004	21005	00900	808	
375	WARSZAW OKCE	50	80000	94284	23350	861	901	
395	BIALYSTOK	51	71802	97022	22503	734	908	
400	ZIELONA GORA	03	40903	96024	18503	46410	713	
425	WROCLAW	02	31602	96020	18804	00901	719	
435	KALISZ	00	60901	94424	20003	664	908	
465	LODZ LUBLINK	00	70703	20022	21503	756	911	
495	LUBLIN	02	21601	95101	22505	16440	507	
500	JELENIA GORA	00	41413	98020	17405	00970	714	
510	SNIEZKA	55	62210	97034	32855	00916	804	
520	KLODZKO	01	77006	97024	18506	2855	714	
540	RACIBORZ	03	80401	95102	19206	855	822	
550	CZESTOCHOWA	02	61402	98021	20505	55500	811	
560	KATOWICE	1	71103	96052	20804	755	908	
565	KRAKOW	00	70703	20022	21503	756	911	
570	KIELCE	01	11603	96020	21306	11500	914	
695	PRZEMYSL	54	12005	98010	22407	00940	807	
772	MISKOLC		90000	12454	25001	9		
810	SZOMBATHELY	52	00000	30011	23100	00900	913	
822	GYOR	04	11106	70010	18908	00902	725	
839	BUDPST FRHGY		51408	40052	21703	26452		
840	BUDAPEST MET	03	50202	15104	21904	25340	720	
860	SZOLNOK	04	90903	01424	21004	9 0	812	
882	DEBRECEN	03	70902	40031	23H07	00952	624	
920	KESZTHELY	02	81404	50022	19404	866	716	
940	PECS	04	30901	80030	19511	00904	613	
960	BAJA	04	11805			00902	920	
980	SZEGED	04	11105	70030	20610	00905	920	
990	BEKESCSABA	04	11101	82020	22610	00940	913	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	07	11104	98030	21013	00901	60813	
476	PRIZREN	04	00000	98020	09	00900	609**	
481	UROSEVAC	01	00000	98020	10	00900	649**	
483	SKOPJE	03	12302	97020	25910	00901	60818	
492	KRIVA PALNKA	01		98020	43809	00900	6*809	
576	LAZAROPOLJE	56	03202	98012	09	00900	6*804	
577	OHRID	05	10000	98031	34210	0090		
582	BITOLA	04	13	98010	54909	00901	6*813	
584	BRILEP	04	10000	98020	2	00901		
590	STIP	02	00000	98020	10	00900	6*814	
598	BEROVO	02	03205	98020	11	00900	6*810	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	41	00000	81021	25151	00900	311	
200	ARAD	51	00000	75020	24450	00900	30	
480	CONSTANTA	00	02705	81020	21703	00900	313	
511	LOM	04	00000	98020	25110	00900	317	
531	TELICHE	01	00703	98050	25210	00900	809	
534	GORNA ORECHO	08	00903	98020	20611	11600	313	
552	VARNA	01	21401	88030	29110	25610	907	
614	SOFIA VRJDBN	01	00000	98050	26009	00900	703	
625	PLOVDIV	19	10403	97050	25212	11700	811	
626	KARLOVO	57	10000	99020	25211	11600		
631	KASANLIK	2	21603		26609	11600	807	
641	IAMBOL	51	00000	99020	26711	00900	710	
712	SVETI VRATCH	57	10000	98011	20613	11640	613	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	52	80000	81022	30904	857	64911	
060	TORINO	04	80000	08102	18707	856	65911	
080	MILANO	07	80000	04612	19407	874	67908	7001**
100	VENEZIA	06	83602	25052	18010	2577	64910	
114	MONDUVI	05	83603	15052	18007	865	60814	
140	GENOVA	05	83614	15515	16910	864	60818	
140	BOLOGNA	05	80000	06444	19206	874	61907	
150	SAN REMO	08	80000	50606	17510	865	67912	
160	LIVORNO	13	71414	81022	17016	45570	60823	
170	FIRENZE	11	70000	15054	18214	58530	67916	
190	ANCONA	09	62104	35052	19116	00961	64706	
200	PIANOSA	14	61312	82032	17317	65400	65911	
240	ROMA CIAMPNO	11	81411	80022	17817	4852	67913	
254	BENEVENTO	09	70000	20054	19910	58610	64910	
260	FOGGIA	07	61906	81032	18619	00920		
270	BARI	12	80605	80032	18416	55601	61916	
290	NAPOLI	12	70000	81022	19516	65620	64908	
320	BRINDISI	14	71803	81032	19119	58580	60814	
330	TARANTO	14	81814	81022	19018	77408	60711	
350	CROTONE	13	62008	80022	20520	47510	60810	
400	USTICA	13	51406	98011	18918	00982	64908	
410	PALERMO	11	20000	82020	18519	00905	64907	
420	MESSINA	14	62112	80032	20319	11510	67908	
460	CATANIA	13	20904	81030	20620	11801	64908	
470	PANTELLERIA	14	31819	82020	18318	38400	60813	
560	CAGLIARI ELM	13	51807	81012	15318	38508	60721	
597	LUQA	55	41810	81021	19969	41500	60713	
620	THESSALONIKI	07	71306	98022	24318	35680	60008	
627	ALEXANDRPLIS	02	70509	98022	25612	35730	63805	
641	KERKYRA	14	60902	97031	21818	11607	61703	
648	LARISSA	06	10000	97011	18	00940	60806	
672	AGHINION	12	22802	98011	13420	22700	61906	
687	ARAXOS	14	20809	98020	19	11660		
689	PATRAI	07	22702	80010	21821	14780	61805	
711	TRIPOLIS	07	41305	98011	22516	42500		
716	ELLINIKON	05	61111	97022	22719	25660	62810	
734	METHONI	13	11309	98010	20821	12700	63803	
747	CHANIA	14	30913	98011	22120	32540	63804	
749	MARITSA	09	03314	99000	18620	00900	60911	
754	HIRAKLION	15	60405	97021	21719	68500	62607	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	04	73205	80032	23810	6753	60320	
024	INEBOLU	05	82204	29877	23977	874	64209	
025	SINOP	05	83120	30607	23110	874	67701	
033	TRABZON	04	82907	81216	24009	875	61120	
060	YESILKOY	06	40303	80000	25714	48600	60707	
084	CORUM	55	32713	98013	07908	35600	60300	
090	SIVAS	52	42712	10211	04205	45500	67704	
092	ERZINCAN	03	62208	81021	05508	65500	61403	
096	ERZURUM	51	62909	81012	03003	88600	60701	
112	CANAKKALE	00	00411	81001	25715	00900	64600	
116	BURSA	06	20000	81021	23413	22600	64605	
124	ESKISEHIR	51	30000	81010		38600	60300	
129	ETIMESGUT	51	62705	80022	08608	65500	61707	
150	BALIKESIR	05	9000	01454	26805	9 0	60813	
152	KUTAHYA	54	12702	98014	11007	11600	60813	
160	KIRSEHIR	54	33609	81010	07908	34700	60300	
170	VAN	02	83005	60037	0206	5742	61505	
190	AFYON	50	10000	81020	09109	1100	60711	
196	KAYSERI	01		81020	05708	24600	60807	
200	MALATYA	51	51604	81021	08713	34630	61707	
202	ELAZIC	52	23207	81011	03413	25600	60705	
219	TERMINILLO	02	03612	81020	23516	00900	60705	
244	KONYA	01	50505	81012	08609	56600	60805	
250	ULUKISLA	06	11405	82020	17322	21700	61609	
260	GAZI ANTEP	09	32205	81011	16	32500		
270	IRFA	07		82010	02616	31700	62812	
280	DIYARBAKIR	05	53303	82027	88417	54700	67713	
296	FETHIYE	12	10000	81020	18322	11500	60809	
300	ANTALYA	00	13405	81010	18422	14600	67608	
340	MERSIN	14	23005	81111	71921	33700	60811	
600	PAPHOS	58	12908	82018	17472	12600	65512	
602	MORPHOU	50	20513	83020	16871	28700	60612	
603	LIMASSOL	59	41305	84031	17373	42420	60813	
606	NICOSIA	43	10201	93011	17160	12600	61614	
617	CAPE ANDREAS	58	23610	84011	17468	22640	60805	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	54	86612	97022	27153	886	309	
012	INDIGA		61608	98012	30056	00900	309	
022	KANDALAKSHA		73404	98022	20657	00951	708	
043	ROSVINSKOE	66	11606	97013	35659	15600	311	
048	KOUSIKU	00	81501	96104	17100	86	304	
055	PAZ NAVOLOK	00	80903	90707	14701	8742	808	
060	UNSKLI MAIAK	00	81106	97717	17501	855	301	
068	PYARHO	01	32203	98022		25440	305	
084	SALDUS	01	03201	97012	303	76400	306	
092	VENTSPIL S	02	62201	98018	2 404	69400	303	
095	KOLKA	01	57903	98022	19804	35580	307	
112	YAUGULBENE	52	82001	94104	19552	853	403	
121	AYNAZHI		61402	96102	18403	23540	304	
125	KOTLAS	51	85915	97838	23401	883	322	
163	KINGISEPP	52	82502	95777	18152	863	200	
169	PSKOV	57	90000	94454	19556	9 0	300	
191	VYBORG	52	73201	97022	17451	75600	805	
221	REGA	01	72201	96258	19102	69330	202	
239	OUST TSILMA	66	16108	97000	36360	00900	211	
247	CYKTYVAR	58	86410	98022	32054	85	223	
252	TALLIN	50	92201	93474	17300	9 0	302	
422	KOENIGSBERG	02	33202	97018	20603	32500	303	
802	MURMANSK	59	61804	97104	21959	00936	104	
803	KRASNOSHCHEL	52	80000	96517	18652	863	905	
804	KANIN NOS	52	81808	022	24751	863	120	
808	INDUSTRIIA	58	90000	93494	20458	9 0	908	
811	BILIANDI	50	92201	92454	18250	9 0	301	
812	NIZHNIA PESH	62	81608	98022	29457	854	207	
813	VOLGA	51	81801	96737	19151	8732	201	
815	KUZOMEN	50	80206	97687	18201	8752	904	
816	PIALITSA	51	81408	97022	19702	8742	307	
817	GRIDINO	01	80906	95697	16201	8742	614	
820	MEZEN	55	76110	97022	24353	755	101	
823	ONEGA	51	80905	96738	15501	873	907	
824	ARKHANGELSK	51	81105	96715	19001	8642	301	
834	NARIAN MAR	66	71808	98021	34459	75400	309	
843	SVIRITSA	00	83207	96717	13000	8742	405	
844	VYTEGRA	00	80403	95737	11400	7732	305	
845	LENINGRAD OB	53	72902	98022	16651	755	302	
847	LIUBAN	54	82703	97022	16350	854	311	
848	BELOZERSK	00	81602	96717	11500	8738	322	
850	TIKHVIN	50	83204	96717	13700	8742	314	
851	BABAEVO	00	83701	96687	11500	7032	313	
853	GDOV	53	82503	95285	19852	863	203	
854	LUGA	52	82902	96717	17951	8748	304	
855	TARBU	52	80000	93486	18551	0092	301	
856	KHVOINAI	51	82704	95848	12350	893	314	
858	DNO	55	82503	95104	19354	864	205	
859	VALDAI	54	82706	97022	16051	873	213	
865	KSINAS	59	26106	98012	28555	00930	203	
866	SURA	54	81107	97707	24051	853	208	
867	PINEGA	51	81105	97022	22851	854	404	
868	EMTSA	51	80905	97027	15100	8742	806	
869	SHENKURSK	51	80904	96717	17401	8732	310	
871	NIANDOMA	00	81404	96717	12900	8043	412	
872	OPARINO	51	86409	97808	26301	894	331	
874	VOZHEGA	50	81603	96838	12901	94	235	
875	VOLOGDA	50	81403	97022	13501	854	335	
876	TOTMA	00	81805	97687	16801	8732	237	
877	NIKOLSK	52	86609	97027	21002	8752	334	
879	UST SHUGOR	70	01103	98020	54764	00900	116	
881	TROITSKO PEC		01603	98020	44065	00900	320	
883	UST KULOM	2	86414	97022	38156	0097	334	
884	UST USA	60	016	97000	40761	00900	303	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	54	82503	96104	21753	854	324	
211	SHAULIAI	50	82703	95284	20200	81	306	
313	SAVALI	51	80904	97022	30502	857	326	
314	MOLOTOVSK	51	81803	97717	29602	8748	326	
319	KIROV	51	81409	97022	28301	854	321	
329	KIRSA	57	81405	96022	34653	856	327	
334	GROUNO	50	72702	96102	21900	75400	301	
340	BELOSTOK	02	63701	97022	20705	65500	305	
351	BREST LTOVSK	00	72201	97031	23202	785	804	
357	KAUNAS	05	82504	96107	21150	862	402	
358	LEPEL	54	92201	92454	21954	9 0	305	
372	BARANOVICHI	52	0	95717	22652	8732	300	
377	PINSK	51	72202	96107	22601	75400	105	
385	VILNIUS	51	91803	02774	21351	9 0	201	
400	MOGILEV	53	92503	92454	21652	9 0	308	
420	GOMEL	52	92903	93474	22951	9 0	311	
540	PEREDIUB	51	89903	98022	25802	00932	501	
841	OREL	55	83405	97022	19861	855	318	
846	LISKI	51	88617	93737	13551	8732	320	
860	KHOLM	53	82704	97022	19353	865	207	
863	VELIKIE LUKI	53	71702	96102	19952	75200	306	
864	ROSTOV	51	81801	97024	14101	864	232	
886	POLOTSK	54	93203	93454	21954	9 0	308	
889	SMOLENSK	54	82903	98022	21552	863	312	
890	BELYI	53	83204	97022	19452	854	313	
891	VIALMA	55	77906	97022	18251	68501	307	
892	ROSLAVL	55	77306	97022	18252	68501	207	
893	ZHITKOVICHI	53	82503	97022	23501	854	300	
894	ORUZHONIKID	57	73205	98022	20452	75600	314	
896	ZLYNKA	54	72905	97032	51	76400	302	
897	RZHEV	55	83207	97022	18751	855	327	
898	VYSHNII VOLO	54	77706	97027	16000	75600	322	
899	BUI	01	81604	96687	15801	8742	231	
900	RYBINSK	00	81402	96047	13101	87	330	
901	KOSTROMA	00	81807	98027	15801	836	347	
903	IVANOVO	50	81605	96102	15801	873	337	
904	MOZHAISK	53	83203	98027	18450	854	325	
905	KALININ	52	87707	97227	16550		331	
906	KOZMODEMBNSK	01	86609	98616	24304	7742	329	
907	GORKII	51	86608	97022	20902	804	332	
908	VLADIMIR	51	81604	96102	16800	8752	335	
909	MOSCOW OBS	53	82703	97027	16850	854	229	
910	RIAZAN	51	82703	97022	17850	855	323	
911	KALUGA	55	72703	97022	18800	75400	321	
912	KASHIRA	52	82906	97022	16051	854	324	
913	ELATMA	51	81603	97022	18601	864	322	
914	SKURATOVO	55	83206	97027	18750	855	317	
915	PAVELETS	53	82903	98022	18252	0097	314	
916	LUKOIANOV	01	81607	96717	21002	8052	320	
920	SHARIA	51	81405	97026	22001	854	336	
921	CHKALOV	52	71109	97022	27201	75500	300	
922	BUZULUK	50	80704	97022	27602	886	307	
923	ALATYR	50	81405	98032	23604	855	220	
924	ELABUGA	51	80704	97022	31401	0097	222	
925	KAZAN	01	86107	30616	27601	8722	315	
926	BEZVODOVKA	51	81406	98022	25002	0097	312	
927	ULIANOVSK	00	81106	98022	25803	863	314	
928	BUGULMA	51	90904	94474	38051	90	313	
929	PENZA	51	80707	97032	01	00977	806	
930	KIRSANOV	00	81105	96717	15901	7732	308	
931	KUIBYSHEV	50	81403	97712	26250	856	319	
932	ZEMETCHINO	01	81407	96616	18002	874	306	
933	MICHURINSK	51	83606	95814	16751	8732	308	
934	ELETS	53	83604	98022	17800	856	313	
935	KURSK	54	83405	97022	20351	856	216	
936	VORONEZH	51	88608	95737	15850	8742	315	
937	ZHERDEVKA	00	81403	95737	14101	8042	406	
939	BOGUCHAR	04	82001	97022	11205	6741	310	
940	BALASHEV	01	86412	96537	14801	8742	301	
941	SARATOV	00	86410	97022	20402	27476	204	
949	ADAMOVKA	57	80408	98022	31556	856	325	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	50	81805	96102	24401	854	300	
592	SARNY	51	72203	97022	24303	75540	308	
594	OVRUCH	52	72505	97022	44551	865	306	
603	KIEV AMSG	50	62505	96101	24004	65500	308	
625	LVOV	51	02201	97011	24005	00900	904	
639	STANISLAVOV	51	12901	96101	25505	00902	808	
651	TERNOPOL	52	72002	98022	15625	755	905	
666	BELTSY	00	20000	97011	26203	25400	802	
672	KISHINEV	52	23403	97020	05	216	***	
676	BOLGRAD	51	52701	97031	26907	54400	300	
689	KREMENCHUG	53	83404	97022	23401	85600	304	
694	LIUBASHEVKA	54	62704	97011	26604	25536	315	
708	NIKOLAEV	4	734 6	98032	25105	75556	670	
734	IZMAIL	53	22703	98030		21600	102	
759	AK MECHEG	54	13607	98028	25706	755	313	
772	SUDAK	52	22903	98011	23106	28800	212	
775	KARASU BAZAR	51	82705	98022	24603	854	220	
776	SEITLER		82706	99032	24604			
777	VLADSLVOVKA	00	68209	98022	24110	22560	218	
951	SHEPETOVKA		32503	97021	25103	326 0		
952	CHERNIGOV	51	02902	97011	23300	00900	300	
953	KONOTOP	55	83205	97022	22951	855	314	
954	SUMY	55	53204	98022	21150	0097	307	
956	KHITOMIR	00	62701	96104	25801	76300	203	
958	LUBNY	52	73403	96102	23051	754	309	
961	SHEREMETKA	5	83220	9610	26001	855	801	
962	POLTAVA	54	87907	98022	21851	855	417	
963	IZIUM	52	88408	98022	19700	7737	326	
965	KAMENETS POD	52	42202	97030	25404	00950	902	
966	UMAN	52	02905	98011	25902	00900	406	
967	KIROVOGRAD	54	53204	97032	24304	51500	310	
968	DNEPROPTRVSK	54	83204	97022	22350	855	124	
969	STALINO	51	88414	97022	18500	864	336	
971	RUZDELNAIA	55	13201	97011	27304	00930	307	
972	VOZNESENSK	53	63205	98012	25905	65600	408	
973	NIKOPOL	52	73205	980 2	23003	75400	314	
974	MELITOPOL	63	88046	97022	23103	855	321	
975	MIRONOVKA	52	53207	97031	24604	52600	309	
981	MARIUTSOL	53	78212	97032	20103	75600	333	
985	CHAPLINO	53	93604	92922	22500	857	223	
986	AKHTARI	02	88214	97028	20805	834	326	
987	DIURMEN	52	43205	97011	24304	38540	317	
989	IALTA	3	18412	98021	22707	12600	317	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	8270	95525	1670	863	334	70****
002	MOROZOVSKAIA	03	81812	98032	14105	893	318	70****
004	KOTELNIKOVO	04	72005	98026	16308	77500	314	
007	VERKNII BASU	0	81104	98616	19509	8742	*09	
008	BUDENOVSK	04	83603	98026	18008	0097	317	
009	PETROVSKOE	04	72501	98028	19009	63630	306	
011	KRSNODAR	03	82709	98022	20606	864	324	70****
012	ARMAVIR	03	82704	98216	20306	8752	316	
013	BELORECHENSK	04	82903	96808	20406	894	315	
015	PIATIGORSK	04	83202	98022	19806	855	218	
017	NALCHIK	04	80405	98022	19008	856	312	
018	GRAZNYI	05	73210	97022	18208	75500	309	
019	ORUZHONIKIDZ	02	82904	98034	19906	855	220	70****
020	MOZDOK	06	72703	98032	19009	78500	312	
021	BORZHOM	04	70000	97012	27406	256	206	
023	KUTAISI	07	82703	96616	20709	875	408	
027	EREVAN	05	73212	96818	10710	79600	402	
028	LENINAKAN	51	73605	98016	45205	75200	807	
031	NAKNICHEVAN	51	81801	99011	15010	00930	330	
033	KIROVOBAD	02	42907	99021	11514	00940	612	
034	ZAKATELY	06	72001	99031	12914	55730	802	
035	ASTARA	11	80203	97022	13013	855	807	
036	KARIAGINO	08	20000	99030	11515	25600	300	
038	GASAN KULI	10	03204	97020	13117	00900	812	
042	FT SHEVCHENK	02	70908	98032	14908	00907	807	
044	GUREV	01	60705	96021	19606	00901	808	
047	MAKHACH KALA	02	73212	98022	15611	78500	303	
050	IASHKUL	06	80000	96636	18308	8742	308	
131	ZABURUNE	02	70908	97032	20005	75700	2	
140	OSTRON KULAL	05	80405	99022	16305	00903	303	
339	KENDERII	06	81105	98021	15813	65502	810	
943	KAMYSHIN	02	81405	97 1	19203	8043	401	
948	URIUPINO	03	81403	96616	12204	8732	.803	
995	SOCHI	05	82903	98162	21109	895	315	
	USSR ZONE 5							
031	BISER		10704	97010	48770	00901	432	
054	SLAE KHARD	78	01806	96101	65276	00900	202	
055	BERESOV	80	00000	97020	57577	00900	207	
057	KONDINSKOE	78	03602	020	55175	00900	308	
058	SAMAREVO	85	00204	020	53476	00900	210	
059	SURGUT	82	03603	000	53379	00900	315	
060	TOBOLSK	75	03605	97020	49872	00900	817	
062	SEROV	76	00000	98020	50973	00900	316	
066	KUUYMKAR	61	71105	98028	39557	757	317	
067	TURINSK	74	00201	97020	49667	00900	219	
069	TIUMEN	73	00705	97000	48378	00900	219	
072	SVERDLOVSK	74	10705	98020	45864	00901	324	
073	SHADRINSK	72	00404	97020	46464	00900	408	
074	LEUSHI	73	00000	98000	53973	00900	1,11	
075	ISHIM	72	00404	96000	45468	00900	310	
076	KROPACHEVO	54	33203	97011	34851	25505	310	
077	CHELIABINSK	71	00704	97011	43768	00900	320	
078	KURGAN	73	00405	97020	44868	00900	312	
083	MAGNITOGORSK	63	80410	98032	38762	854	317	
160	MUZHI	79	71802	97021	56077	00903	303	
163	SUKHOBUZIM	89	23401	030	40074	00901	334	
165	ALEXANDROVSK	80	03204	97000	38078	00900	230	
166	PUDINO	73	03609	020	339	00900	2*6	
167	KOLPASHEVO	76	80205	7 027	45281	00907	241	
168	BOLSHOI ULUI		03203	000	83	00900		
169	NAPAS	83	00401	020	48279	00900	339	
170	SOROKONO	2	02702	4 20	31083	00900	346	
171	SHIRO	78	00000	020	37978	00900	333	
172	TARA	78	03605	98020	44073	00900	308	
173	TOMSK	87	00302	98020	41884	00900	335	
176	BARABINSK	78	03405	97020	08374	00900	807	
177	BALAKHTA	85	01101	020	38782	00900	236	
179	KEMEROVO		02702	95040	38082	00900	113	
181	OMSK	74	03607	97020	41371	00900	405	
183	KAMEN	73	00305	020	35977	00900	801	
185	STALINSK	80	03301	96000	37977	00900	305	
186	SLAVGOROU		00203	7 020	36475	00900	807	
188	RUBTSOVSK	78	03601	6 100	35175	00900	307	
191	TURUKHANSK		80702	980	52075	00907		
193	VOROGOVE		00405	000	38682	00900	305	
200	BOGUCHANY	85	80402	717	30 81	0091	302	
205	KANSK	82	80203	97022	78	00907	318	
206	KRASNOIARSK	86	00203	96100	39901	00900	349	
207	KASHA	89	00901	6 011	41584	00900	347	
208	KEZHMA	82	40403	017	33679	00930	335	
234	BOLOTOV	66	71107	97022	39958	65630	319	
235	GORA PAIZ	07	02508	363	34666	00900	903	
245	DEMIANSKOE	82	00204	000	52077	00900	209	
249	IALUTOROVSK	73	00206	97020	46769	00900	313	
250	VAGAI	73	00404	000	46467	00900	314	
257	ODESSKOE	7	03603	97020	41170	00900	704	
259	CHERLAK	74	03603	020	38971	00900	804	
263	ISIL KUL	83	00203	96020	42370	00900	409	
265	KALASHINSKIA	75	03603	96020	47022	00900	300	
266	POCELKOVO	76	00205	000	52071	00900	302	
268	NAZYVAEVKA	73	00204	4 020	44570	00900	306	
269	TIUKALINSK	75	00203	97000	42871	00900	304	
271	BOLSHERESHE	78	00201	020	36976	00900	233	
277	VIKULOVO	74	03604	700	46670	00900	315	
278	TEVRIZ	74	03601	98000	46073	00900	408	
303	VASIUTANSKOE	82	00205	98020	39977	00900	430	
305	KUSHTOVKA	80	03204	96000	31375	00900	702	
306	SEVERNOE	83	03603	97020	39276	00900	804	
309	TATARSK	89	00000	000	41985	00900	340	
337	CHULYM	80	03601	000	37776	00900	302	
338	KOCHKI	80	03601	000	37578	00900	808	
339	ORDYNSKOE	83	00000	96020	37580	00900	316	
341	CHEREPANOSKI	90	03601	6 020	95680	00900	304	
343	TALMENKA	86	00000	6 020	36480	00900	406	
344	REBRIKHA	83	03401	97000	36778	00900	106	
345	BAEVO	80	03601	97000	36376	00900	201	
346	PODKNO	78	00202	97020	37676	00900	905	
347	BOLCHICKIA	78	10103	98040	34676	14600	306.	
352	BIISK		00000	97020	36082	00900	3**	
361	KRAPIVINO	90	03202	5 020	40985	00900	116	
362	UIBAT	76	00000	3 21	35876	00900	331	
364	TACHTYP	75	80403	6 717	37571	8052	308	
366	KUZEDEEVO	80	03605	96101	35969	00900	309	
367	TOGUL	83	00000	000	35678	00900	306	
368	KOLCHUGINO	83	02902	3 020	37071	00900	208	
370	PENTRALNYI R	85	53601	6 020	38730	00920	324	
372	KURBATOVO	85	03601	020	39182	00900	235	
373	UZHUR		03602	4 020	29581	00900	336	
375	TISUL		00000	95020	39184	00900		
376	TIAZHIN	86	00000	95020	40081	00900	228	
377	MARIINSK	83	03201	020	38879	00900	324	
378	IZHMORSK	83	8033	98031	38580	00907	330	
379	TAIGA	83	03603	6 001	38680	00900	232	
380	TIUKHTET		30403	227	39480	00901	332	
381	SHALO	85	03601	020	40481	00900	342	
384	CHULSKAIA MT		03601	010	41 83	00900	340	
404	PIROVSKOYE	89	30000	030	42774	00902	388	
407	ENISISK AMSG	69	83601	7 03		00906	325	
417	GOLETS PODLU		01810	020	64278	00900	317	
422	IRUINSKOE	85	01402	011	54	00900	331	
423	MINUSINSKOE		00402	6 021	36476	00900	222	
426	BEIA	78	50701	014	36174	00950	321	
427	ERMAKOVSKOE	77	20000	017	35 74	00901	324	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	69	80209	97022	38064	853	314	
087	URALSK	50	80707	97022	24403	965	306	
088	KALMUKOV	51	70910	97022	20805	00946	810	
090	AKTIUBINSK	52	70713	98031	25801	76400	207	
091	IRGIZ	53	10707	9901	023 0	30090	304	
092	TURGAI		83607	97021	59	857	300	
096	CHALKAR	53	60707	97032	20305	00907	300	
097	DZHESKAZGAN	53	80206	98022	22552	866	807	
098	KAZALINSK	52	80903	97022	1 406	00906	305	
101	KYZL ORDA	52	70401	022	1 006	00901	300	
102	MOINTY	57	80707	8027	23853	855	606	
103	BERTYS	59	80410	97021	22853	854	802	
104	TURKESTAN	55	30000	99011	15614	25902	715	
105	CHIMKENT	56	12503	99012	15974	00902	701	
106	DZHAMBUL	52	63401	98031	15610	00900	315	
107	ALMA ATA	55	71101	98022	16406	00941	803	
108	BURLUBAITAL	52	50203	98022	51	00950	808	
113	KOKCHETAV	74	10202	99020	42470	009	214	
114	IRTYSHSK	74	00304	5 020	49672	00900	902	
115	PAVLODAR	77	00206	97020	36675	00900	903	
116	ATBASAR	71	80412	98022	36766	0097	308	
119	KARAGHANDA	72	70412	98022	31 16	000	301	
123	KOKPEKTY		22910	010	24070	00901	25	
124	BURLY TUBE	70	88606	97022	22457	856	811	
125	ZAISAN	65	63602	012	28261	65600	112	
131	KUSHKI	58	20401	98010	13821	00911	805	
132	KIZIL ARVAT	08	60000	98022	148 0	55600	818	
135	ASHKHABAD	05	73602	98022	15316	00967	300	
137	KERKI	54	00903	97031	12820	00804	830	
142	LENINABAD	51	60401	99031	17013	00901	809	
145	TASHKENT	51	20000	97010	15615	00901	303	
147	SAMARKAND	54	63202	98030	16014	00902	301	
149	FRUNZE	51	71804	98031	17007	00942	315	
152	NARYN	65	80000	97022	01065	0092	808	
555	SEMIPALATNSK	70	00000	97020	33769	00900	204	
580	TASHAUZ	08	80000	98022	15813	0097	807	
589	KOS CHAGYL	01	205	98020	09	00900	302	
592	EMBA	01	00402	82000	22804	00900	310	
593	TEMIR GOROD	53	2	97020	12405	00941	802	
600	DZHAMBEITA	51	70402	97022	23601	0092	300	
601	CHAPAEVSK	00	80904	9602	23605	8560	805	
603	FURMANOVO	50	806	9701	1303	855	502	
607	MARTUK	52	70909	98012	25701	75600	***	
611	DZHETYGORA	51	80709	97717	34459	80630	300	
617	ARALSKOE MOR	52	80406	97012	19604	13702	300	
630	CHARDZHOU	50	80000	98020	15119	00902	811	
648	BLAGOVESHCHE	70	10404	9 030	41666	14500	305	
650	URITSK	72	30708	98011	38968	00908	314	
672	CHIILI	53	13602	99020	16207	00902	802	
675	ACHISAI	56	51701	97022	91610	00901	301	
712	KIROVABAD	08	02201	98010	13320	00900	811	
789	SEMIIASKOE	72	03603	020	34200	00900	801	
829	AEROPORT	00	41603	95100	20000	00902	705	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		53605	6 772	33871	00906	339	70****
193	ZIMA	73	83205	5 226	31369	00906	241	70****
202	BODALBO	85	60000	96102	26680	00901	319	700075
206	MONDY		20000	021	63571	25600	227	
207	BRATSK	80	82704	727	36278	00307	333	
209	NIZHNE ANGAR	61	80000	267	17160	0092	316	709256
210	KALAKAN	78	00000	44205	23178	00900	303	709162
211	KURA	67	80000	99152	10957	0092	606	700050
212	SRETENSK	72	00000	011	10771	00907	802	700064
213	CHITA	68	82001	5 037	18067	00906	301	709160
214	KHILOK	28	82303	027	14158	0092	308	
215	BARGUZIN		80000	028	18364	33507	324	700159
215	NERCHINSKII	70	00000	020	19969	00900	301	700032
218	ULAN UDE	11	82906	98022	17859	9256	319	700063
219	BORZIA		51401	013	18367	00906	200	700057
220	KIAKHTA	64	83614	9 383	15161	0852	212	702958
251	MOGOCHA		00000	6 020	20373	00900	805	
252	SKOVORODINO	72	82705	022	12367	00906	806	700064
255	CHERNIAEVO		43205	011	08965	00950	806	70****
261	BOGDARIN		80000	1858	21567	7552	304	709364
431	ALZAMAI	80	83203	717	86775	0091	236	
436	ALYGDZHER	70	03202	98011	11070	00900	331	
437	ORLIK	75	22907	030	56569	00903	***	
439	INGA	72	70000	707	32671	00906	354	
440	KHADAMA	73	83202	717	31807	0091	230	
442	SHISHKINO	84	82301	717	37670	0091	332	
446	TANGUI	74	82909	717	32273	0092	334	
447	TULUN	74	83203	5 717	33072	0092	306	
448	IKEI	74	33602	037	33270	00902	336	
452	UST UDA	73	70000	032	30871	00906	241	700065
453	BALAGANSK	72	7290	2 022	29468	00907	232	709764
455	POLOVONA	73	73203	4 030	30368	00907	328	709*63
456	BOKHAN	74	82205	012	29968	00907	236	700063
457	BAYAB DAY		63307	7 017	17067	00901	214	702762
458	UST ORDA	72	43203	017	28768	00902	247	709762
459	LISTVINICHNO		80410	227	27165	10907	244	709760
460	SLIUDINAKA	70	82903	027	28364	856	345	709258
461	KHAMAR DABAN	73	80204	772	48972	873	123	700265
462	TUMKA	70	80917	157	33567	65137	292	709459
469	BICHURA	63	82502	021	15961	0091	213	709261
473	PETROVSKII	61	83204	96022	14360	0092	307	709561
478	NOVOSELENGIN	64	83617	4 383	17659	009	111	700059
480	TANKHOI	63	83207	95737	24 61	9752	248	700251
481	BABUSHKIN		83207	737	23060	8748	239	709950
482	KOBANSK	68	83204	7 022	21660	0091	316	709756
485	SUKHALA	66	80212	7 022	20058	55507	332	700058
486	GORIACHINSK		73412	95393	18859	636	234	702055
488	UST BARGUZIN	63	71601	032	16559	79	327	709756
490	KACHUR	75	63203	022	53569	65300	330	700064
492	ZNAMENKA	78	00000	020	31673	00900	234	7000**
493	ZHIGALOVO	75	02505	011	30071	00900	336	709764
494	GOLOVSKOE	74	11301	017	29471	00903	352	709162
495	ORLINGA	74	33301	95012	20272	00950	352	709765
496	UST KUG	78	63605	032	33076	00930	361	709267
497	KAZACHINSKOY	72	60204	022	27968	00906	232	709760
498	MARKOVO LENE	78	30000	028	32676	00940	346	709767
547	PR KHI OKTIA		00000	7 00	85	00900	318	70007*
548	TUPIK	75	02001	96010	23275	00900	807	
553	ZILOVO	74	02701	93010	23573	00900	319	70916*
555	GORBITSA	77	00000	94020	22275	00900	901	700064
556	URIUPINO		01801	020	19476	00900	801	700065
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	85	52503	97777	18684	00550	71*	
157	DIKSON	60	82909	84717	8160	805	707	
158	UST ENISEISK	75	82206	98022	48771	8052	717	
163	KHATANGA	72	82727	93737	36870	80583	723	
227	OST CHETYREK	75	02911	93737	26473	00900	256	709767
229	ZHIGANSK	92	02901	98000	44495	00900	503	700091
233	SUNTAR	89	03604	98000	40185	00900	306	
234	VILIUISK	90	00402	98000	43788	00900	306	7000**
235	ISITSKOE		83404	7 022	36083	00907	307	700084
237	UST MALSKOE		80000	98022	32784	00902	736	
239	MIUIA	90	30000	99031	38386	00901	303	700082
240	OLEMINSKOE	82	83601	98022	33281	0090	310	700078
241	VITIM	85	03612	98020	34682	00900	327	700185
244	NAGORNYI		83607	97713	10769	0092	846	
278	UELLEN	53	51606	98017	13452	685	306	
	USSR ZONE 9							
256	NOHSKI SKLAD	64	83207	717	98963	0081	813	700263
257	POLINA OSIPE	55	83214	393	89953	0092	830	70****
263	BLAGOVESHCHE		23208	012	05H62	00950	707	700062
265	CHEKUNDA	05	82207	717	94060	8052	830	701257
269	KHABAROVSK		82704	4 732	92760	00032	315	700356
270	EKATERINO NI		82118	021	99161	9091	346	70****
273	IMAN	59	82717	94715	15590	009	214	
274	GRADEKOVO	66	22920	98383	03157	00950	318	
275	OST KARAGINS	70	63606	01	353	69500	319	
282	OKHOTSK	09	82615	97022	43966	0091	10	
286	UST KAMCHTSK	64	00000	98020	36358	00900	210	
601	GAR	68	83205	717	00965	85 2	79	
603	KUMARA AMURE		83207	021	07063	0097	807	700062
607	MAZANOVO	67	83407	022	01865	00970	804	
608	SVOBODNYI		23222	363	03765	00940	*07	70****
609	GOSH	66	83207	687	07064	0092	816	
610	KUIBYSHEVKA	70	33205	94030	03465	00935	724	
612	SERGEEVKA	68	13204	011	05463	00900	813	70**61
615	SHIMANOVSKIA	67	62907	012	03964	00930	11	
616	PRIGRANICHNA	70	83205	022	05964	00930	300	700062
618	ASTASHIKHA	72	83207	022	02764	00950	704	
619	ARKHARA	67	83210	97367	02964	0097	306	
621	ZAVITAIA	00	83209	717	03565	03565	97*	
622	BRATOLIUBOVK	67	73207	367	01164	0093	807	700065
631	NORA	67	83503	717	01664	80109	809	
632	STOIBA		80000	717	95659	8062	715	70**59
633	BUSSA	60	80000	717	96660	0092	810	
635	UST UMALTA	59	30000	717	01255	5092	711	
636	SOFIISKII PR	61	50000	227	85160	00945	713	700158
649	ORLUCHE	66	83205	737	00765	3752	802	700763
650	BIRAKAN	66	82704	737	97964	8042	309	7009**
653	NAUEXHDINSKO		82812	737	95462	8062	304	
654	BIROBIDZHAN		82703	94715	93359	8052	220	701255
655	SMIDOVICHI	60	82006	737	92260	8752	306	
657	VIAZEMSHAIA		82207	717	94361	0092	318	
674	POLTAVKA		22040	7 01	07555	00901	306	
675	VOROSHILOV U	68	12905	6 011	06355	00940	310	
681	PIDAN	66	03328	99373	09764	00900	209	
684	MAIKHE	69	02901	022	07560	00900	406	
685	NOVO KHATUNI	64	03200	98010	9 055	00900	103	
686	BUCHAN	66	03212	6 010	05555	00900	320	
689	PREOBRAZHENI	66	02712	98000	05762	00900	232	
690	VALENTINA	66	02909	97011	02552	00900	220	
691	BEREZNIKI	68	020	96000	56	50323	405	
696	ANUCHINO	6	82707	98383	06256	00908	207	
698	NOVO MIKHAIL	66	82707	18058	03557	0092	312	
699	IAKOVLEVKA	59	80000	017	03756	0091	103	
703	ZHURAVLEVKA	57	82505	7 717	94258	862	901	
720	BURUKAN	71	60704	655	480	56721	205	
721	VESELAIA GOR	53	83610	717	92554	0092	814	
722	GURA	51	80000	717	89100	0092	809	
726	SUKHANOVKA	02	80000	022	86702	0092	200	
730	DUKI	57	80402	717	83454	80 2	504	
739	TROITSKOE	57	82004	737	90956	80524	205	
742	TIVIAKY	62	82003	757	93157	8052	810	709103
744	ELABUGA		82005	717	92958	0092		
746	ISIMI	53	80000	96717	87351	885	203	
748	OLAN	63	82209	97717	87760	8952	312	
751	GROSSEVICHI	54	82012	6 022	89500	855	105	
752	ZOLOTOI	54	82510	4 022	89100	855	300	
754	MYS SOSUNOVA		92706	4 022	90253			
757	TERNEY		72907	98022	95608	78400		
760	TETIUKHE	64	82708	98022	98654	865	30*	
775	POGIBI	03	81416	94808	92204	895	707	
776	NOGLIKI	02	80930	95656	93803	8052	718	
777	BIRKHTA	03	81408	7 616	91704	8742	401	
782	KIROVSKOE		81603	97616	8662	04813		
784	ONOR	05	82202	636	91405	8742	808	
805	HOROMUSHIRO	03	80414	636	80304	882	835	
816	PETROPOVLOVS	54	72604	97031	32650	00931	301	
824	OACHIAI	00	81805	7 612	9273	8840	313	
825	SHIKUKA	02	81802	6 216	90902	8042	805	
827	HONTO	51	81812	97028	92805	896	702	
828	KETON	51	81806	97216	93304	854	205	
832	SHANA	04	72703	96032	95807	74520	305	
834	KLIUCHI	65	00000	99020	32759	00900	316	
836	SEMLIACHIKI	61	63201	021	34101	00953	308	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	32708	8	16920	24400	62702	
007	TAITUNG	15	62708	81032	11919	65500	6*80*	
025	LATTAQUIEH	15	40000	82011	15823	38650		
045	KWANCHOWVAN	16	43203	82031	1232	44500		
079	DAMAS	09	11203	83030	02618	1 800	6*818	
100	BEYROUTH	15	42002	81021	18021	48600	61914	
104	MERDJAYOUN	11	72514	82011	04416	78500	68210	
153	HARKENAN	08	62308	99032	11516	68400	6*714	
155	HAIFA ARPORT	15	33112	97051	17522	32500	6*915	
177	TEL AVIV PT.	16	13608	98031	18922	12500	69916	
180	LYDDA ARPT	14	13115	82021	16623	15600	69716	
184	JERUSALEM	09	11003	82020	25119	11500	69816	
270	AMMAN	40	12303	82030	27270	11600	62618	
416	DHAHRAN	63	10214	81010	15281	11500		
427	BAHREIN	66	2351	81011	15081	21600	69610	
449	SHARJAH	67		80011	13281	33500	63612	
460	MUSCAT	61	02302	99008	13579	00900		
564	MISIRAH	59	11307	83010	13180	12600	64809	
575	SALALAH	70	11610	8311	13072	11600	6988*	
586	RIYAN	71	11610	84031	1780	11500	68613	
597	A KHORMAKSAR	73	11118	82020	11983	11600	69619	
608	MOSUL	47	23303	81030	17271	23600	67618	
621	KIRKUK	41	12308	82020	16472	00930	66810	
637	KHANAQIN	39	00000	48000	15872	00900	60610	
642	RUTBA	41	92003	81020	16	00900	69710	
648	HABBANIYA	44	00504	81020	17375	00900	60815	
650	BAGHDAD	47	00203	81020	17475	00900	60807	
658	NUKHAIB	42	00000	81020	7	00900		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
672	DIWANIYA	45	03403	81020	16277	00900	60812	
676	NASIRIYA	46	02913	81020	16879	00900	60708	
684	AS SALMAN	50	03410	81020	77	00900		
686	BUSAIYA	55	00000	80000	17175	00900	60004	
689	BASRA	62	02812	81000	16477	00900	6*804	
754	MESHEO	37	12713	82020	17437	11700	60610	
763	AMMAN	19	02309	81001	55	00900	6*612	
800	BEIRUT	25	12509	83011	12160	11800	60710	
819	KERMAN	37	43613	81032	65	48800		
831	ABADAN	46	03113	40060	15679	00900	6*611	
842	SHIRAZ	33	12709	82010	07564	14800	66***	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	43	00502	96000	12968	00900		
550	PARACHINAR	60	01302	99000	97180	00900		
570	RAWALPINDI	48	00000	99000	11968	00000		
590	KHUSHAB	40	01802	99001	12977	00900		
600	SIALKOT	53	00000	98031	11064	00900		
620	FT SANDEMAN	23	00000	98000	01462	00900		
624	DERA IS KHAN	47	00000	98000	12976	00900		
641	LAHORE	53	00000	96000	12770	00900		
661	QUETTA	25	03405	97073	96659	00900		
675	MULTAN	40	00902	96000	12576	00900		
680	MONTGOMERY	44	00000	96000	12675	00900		
702	FT ABBAS	47	03105	95000	12673	00900		
710	NOKKUNDI	12	01302	99000	11374	00900		
712	DALBANDIN	23	03102	99000	00478	00900		
715	JACOBABAD	62	01803	97000	12779	00900		
718	KHANPUR	55	03402	96000	14379	00900		
739	PANJGUR	06	02703	97000	99271	009		
746	PADIDAN	56	61803	96000	12682	00900		
782	MANO KARACHI	64	02505	98000	12881	00900		
785	BADIN	38	03603	97000	12189	00900		
858	BOGRA	65	83403	96022	08570	46520		7045**
861	MYMENSINGH	63	80000	95606	07863	875		7065**
920	DACCA	69	84500	99505	07170	875		7003**
932	BARISAL	69	82302	96025	09200	6552		
940	CHITTAGONG	68	82205	93091	09573	45420		
950	COXS BAZAR	71	66000	95 6	09677	68700		7007**
	BLOCK 42							
083	SIMLA	35	10000	96011	00152	11800		
103	AMBALA	44	00000	97000	10773	00900		
123	SRIGANGANAGR	45	00000	98000	11872	00900		
131	HISSAR	50	00000	97000	12177	00900		
165	BIKANER	31	00000	98000	12575	00900		
182	NEW DELHI	43	03204	48000	10876	00900		
260	AGRA	43	00000	97000	11277	00900		
265	MAINPURI	53	02504	97000	11575	00900		
311	SIBSAGAR	65	80504	95616	10565	863		7062**
312	DIBRUGARH	64	80000	96616	006	77772		7005**
339	JODHPUR	38	00902	96000	12267	00900		
343	AJMER	37	00000	98000	12671	00900		
348	JAIPUR	44	03404	98000	12172	00900		
360	MADHOSAGAR	44	02902	97000	11374	00900		
379	GORAKHPUR	62	02702	95000	09676	00900		
383	MOTIHARI	64	00000	96001	11473	00900		
391	DARBHANGA	64	00000	96009	09275	00900		
415	TEZPUR	64	60502	96506	10365	365		7009**
451	KOTAH	40	00000	97000	12176	00900		
463	JHANSI	40	00000	99000	10877	00900		
467	NOWGONG	43	02702	96031	11076	00900		
475	BAMRAULI AL	63	53602	96001	10975	58600		
479	BENARAS	63	53204	96036	10278	52600		
500	PURNEA	65	20000	95031	09171	25600		
515	CHERRAPUNJI	59	91802	91516	98159	9 0		7042**
516	SHILLONG	57	80000	98426	97058	863		7004**
540	MOUNT ABU	23	82902	99000	02461	00900		
547	NEEMUCH	29	00000	99000	12474	00900		
559	GUNA	38	02902	97000	11772	00900		
571	SUTNA	62	43204	98011	09876	40960		
635	BHUJ	20	03604	98000	12783	00900		
647	AHMEDABAD	34	03604	97000	11980	00900		
699	HAZARIBAGH	61	53404	97011	97467	00980		
700	RANCHI	60	40000	97521	97365	22603		
727	AIJAL	63	82307	036	98568	86		7022**
731	DWARKA	27	03607	90000	12083	00900		
736	RAJKOT	31	00509	99000	11782	00900		
751	DOHAD	63	01804	99000	11876	00900		
779	PENDRA	51	23404	97021	96967	21500		
799	JAMSHEDPUR	66	30904	96012	09273	34700		
807	CALCUTTA	67	70000	96022	00572	65608		
840	SURAT	51	03207	98009	10981	00900		
851	JALGAON	40	00000	97000		00800		
855	KHANDWA	40	03604	98000	10377	00900		
875	RAIPUR	53	10000	97011	09079	11700		
895	BALASORE	68	80000	98022	09772	856		
903	SAUGOR IS	66	63404	93021	09271	675		
925	MALEGAON	19	02905	98000	13481	00900		
933	AKOLA	38	02922	99000	09282	00900		
937	AMRAOTI	57	02305	99010	09082	00980		
953	KANKER	59	23602		09077	21800		
970	CUTTACK	68	60000	95031	09477	656 0		
973	CHANDBALI	69	80904	96000	09274	85532		
977	SANDHEADS	67	30000	97011	09675	00951		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	03418	99000	10381	00900		
003	BOMBAY	63	03412	98000	09779	00900		
009	AHMEDNAGAR	33	03204	95001	98978	00900		
013	AURANGABAD	33	22903	98010	99178	00903		
017	PARBHANI	39	00502	99000	07381	00900		
086	RAMAGUNDAM	69	41802	97031	08582	00910		
109	HARNAI BMBAY	65	02711	98000	10081	00900		
12[illegible]	GULBARGA	40	23607	99000	06083	00000		
129	HYDERBAD BPT	37	03207	98000	98078			
169	RAICHUR	40	03404	98000	07584	00900		
185	MASULIPATAM	69	21404	98021	08081	00971		
189	COCONADA	71	21405	97011	08379	24604		
205	BELLARY	43	10000	98021	07683	14400		
213	KURNOOL	48	13402	98081	08083	00901		
233	CHITALDRUG	50	20902	99031	98281	11610		
241	CUDDAPAH	60	10000	98011	08186	10806		
245	NELLORE	67	50805	99080	08481	00904		
283	MANGALORE	69	13204	98011	08483	00901		
291	MYSORE	50	33604	99021	99280	15306		
295	BANGALORE	53	60202	98031	99375	25604		
314	CALICUT	73	42509	98031	07985	15601		
319	COIMBATORE	65	42005	98031	07084	28641		
325	SALEM	65	70902	98021	06985	11806		
329	CUDDALORE	60	60909	98032	09182	2470		
333	PORT BLAIR	71	70904	98021	09178	32608		
335	PALGHAT	69	52704	98031	07586	12701		
351	COCHIN	73	62504	98032	08383	22606		
352	ALLEPPEY	71	22504	98015	08184	25600		7003**
359	MADURA	60	80000	99021	07983	71950		
363	PAMBAN	71	70505	96033	08581	70907		
369	MINICOY	72	73102	98031	09183	11605		
371	TRIVANDRUM	73	50000	97011	08882	00942		
376	PALAM COTTAH	67	71802	98022	85	14640		
418	TRINCOMALEE	70	83612	97022	08582	00975		
466	COLOMBO	74	82505	97022	05681	21570		
497	HAMBANTOTA	72	83606	97022	08778	4357		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	70912	80031	15869	75600	62310	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	73	80409	70032	15175	38570	69310	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	35	72120	75818	94340	475	64405	7001**
407	ASAHIKAWA	23	22307	19011	98041	11630	64301	7097**
409	ABASHIRI	35	62109	81021	96445	15630		7001**
412	SAPPORO DCMO	26	21812	60011	98441	19603		7097**
417	OBIHIRO	28	73605	82022	98043	00970		
420	NEMURO	42	10905	50012	96643	11530	69311	7009**
421	SUTTSU	34	71512	80808	99438	72600		7001**
426	URAKAWA	28	82913	81031	00044	17510		
430	HAKODATE MAR	32	22105	75012	00839	25700	69304	
575	AOMORI	32	83516	80616	03341	8752		7002**
581	HACHINOHE	36	72408	60028	02641	7563	66311	7003**
582	AKITA	32	73021	75019	04844	675		7014**
584	MORIOKA	36	82705	75616	04440	2742		7004**
585	MIYAKO	32	82304	84022	02546	1557		7097**
587	SAKATA	39	82921	45299	05644	495	66326	7008**
588	YAMAGATA	36	81904	60606	07439	3652		7005**
590	SENDAI DCMO	36	62703	40016	00643	65500		7091**
598	ONAHAMA	35	13004	84002	06445	15600		7002**
600	WAJIMA	39	72712	70808	11047	795		7011**
602	AIKAWA	39	42926	75808	09044	22530	66322	7003**
604	NIIGATA	36	62721	65259	07947	62500		7008**
605	KANAZAWA	34	62622	35019	13748	37500		7006**
610	NAGONA	34	80000	80689	12635	7632		7006**
612	TAKADA	35	52709	10959	09943	5358	69212	7044**
615	UTSUNOMIYA	27	13205	81000	07944	11700		7092**
618	MATSUMOTO	30	81109	49686	11636	1652		7096**
624	MAEBASHI	31	13404	82020	09542	15600		7001**
635	NAGOYA	42	20206	80012	13943	00940	69319	7092**
636	NAGOYA DCMO	37	33305	70021	14942	35600		7092**
637	IIDA	29	32602	85236	14039	35700		7097**
648	CHOSHI	33	03115	81000	08248	00900		
650	KAMEYAMA	28	12705	83021	14846	14600		
655	OMAEZAKI	33	12820	83000	12746	11600		
662	TOKYO CMO	33	03205	30008	09247	00900		7004**
663	OWASE	31	12507	84018	14950	11700		7097**
671	TOKYO	46	03206	80022	07849	00900	60339	
673	TOMISAKI	39	02828	85000	08356	00900	60329	
675	OSHIMA	35	02521	83000	08949	00900		
676	NIIJIMA	42	12942	82011	10355	11500		
678	HACHIJO JIMA	38	33125	82012	12256	38600	67328	7001**
740	SAIGO	27	62707	82032	14852	62500	66313	7097**
744	YONAGO	35	11806	82012	16255	15700		7091**
746	TOTTORI	32	72509	81028	15749	646	67309	7001**
749	MIYAZU	33	22319	81018	15647	24600		7092**
755	HAMADA	30	52712	82021	16755	55600		7001**
762	SHIMONOSEKI	40	32505	75021	17351	35600		7097**
765	HIROSHIMA	36	00206	75000	17851	00900		7091**
772	OSAKA DCMO	27	02710	50000	16750	00900		7007**
778	SHIONOMISAKI	35	13217	81000	15752	00900		
800	IZUHARA	37	13503	80000	18145	15500		
807	FUKUOKA DCMO	41	12203	81010	18547	00970	60309	
815	OITA	39	01805	81000	17245	00900		
816	TOMIE	42	13003	81000	18548	15600	69311	
817	NAGASAKI MAR	37	23602	80001	18947	00930	66310	7001**
819	KUMAMOTO	39	00000	81000	19344	00900		
827	KAGOSHIMA	43	03209	82000	18945	00900	60317	
830	MIYAZAKI	37	02707	83000	17950	00900		
836	YAKU SHIMA	40	23012	82012	18962	25600	66312	
887	MATSUYAMA	36	10704	81000	18646	15600	69321	
891	TAKAMATSU	29	02810	80000	17949	00900		7097**
898	SHIMIZU	34	03602	82000	17652	00900		
899	MUROTOMISAKI	27	13118	84020	16651	15500	69327	
909	NAZE	49	71603	82032	19358	5584	67315	
918	ISHIGAKI JMA	54	60506	81022	18164	11558	69110	
927	MIYAKO JIMA	53	70610	80022	18065	11506	69107	
931	KADENA OKINW	51	70905	81032	18360	25637	69310	
945	MINAMIDAGARI	53	20402	82031	17662	11550	69109	
963	TORI SHIMA	49	63022	82022	13664	64500	66315	
	BLOCK 48							
042	MANDALAY	74	81603	97302	09084	2857		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
062	AKYAB	73	82303	96616	09974	5942		7034**
075	LOIKAW	66	50000	95 3	68	44470		
077	PROME	75	83610	80830	82	58509		
096	MINGALADON	71	51904	48022	09981	35430		
097	RANGOON	71	51904	38022	00081	35430		
103	MOULMEIN	73	31501	947	08980	15541		
108	TAVOY	69	70000	98032	09179	00909		
110	MERGUI	09	13607	20308	30509	50712		7009**
112	VICTORIA PT	72	70900	98022	10378	25638		
327	CHIENGMAI	68	50000	98012	72	11546		
331	NAN	42	50000	96021	09746	00946		
351	UTTARADIT	44	80000	98000	11050	00900		
354	UDORN DHANI	70	10903	20100	10775	00905		
378	PITSANULOKE	73	30000	97011	79	00945		
407	UBOL RAJADHN	68	73604	96022	08775	00977		7097**
425	SUBARNBURI	46	70000	97021	54	00943		
426	LOPBURI	41	70000	98022	11151	00910		
430	PRACHINBURI	48	80000	96505	52	4557		7097**
431	NAKORN RAJAS	40	80000	97022	10150	0092		
432	SURINDRA	41	73604	97021	10049	00951		
455	BANGKOK	72	80000	64012	10979	3562		
456	DON MAUNG	45	73602	80022	09553	15576		
459	CHOLBURI	45	80000	96616	47	1652		7003**
462	ARANYAPRADSA	43	80000	97052	09949	2567		
500	PRACHUAB KHI	70	73615	97508	09979	21528		7097**
517	CHUMPORN	43	80910	96032	09151	4551		
551	BANDON	75	80000	96155	09875	6842		7005**
566	KANTANG	42	80000	95016	48	45517		7014**
568	SONGHLA	76	72702	98012	08076	11537		7097**
583	NARADHIVAS	46	70501	97012	10252	32548		7097**
601	PENANG B L	75	80000	56032	08978	13478		7097**
647	KUALA LUMPUR	74	82703	97022	07678	11521		7095**
657	KUANTAN	75	60000	97012	06877	98518		7001**
665	MALACCA	74	82708	90000	08078	1571		7002**
694	SINGAPORE	75	82706	80022	07279	18433		7001**
820	HANOI GIALAM	20	40000	50012	13522	00930	6*310	
848	DONG HOI	21	73202	99022	12322	787		7009**
852	HUE	22	71205	98022	11925	3467		7002**
855	TOURANE	22	80000	96606	11923	2747	6*305	7002**
860	PATTLE PARCL	23	70713	97026	10726	1157	6*307	7002**
877	NHATRANG	24	70505	96216	09425	755	6*217	7022**
881	LIEN KANH	19	80905	30616	00119	4742		7024**
900	SAIGON	23	70602	97032	08225	14608	6*322	7094**
918	POULO CONDOR	23	80000	98022	07820	24547	6*323	7097**
940	VIENTIANE	18	40000	98011	11622	00932	6*405	
948	SENO	18	70512	97022	08925	68532		
966	SIEMREAP ANG	22	70000	98022	08821	757	6*314	7092**
985	KAMPOT	21	83618	95616	04822	874		7046**
990	PHNOM PENH	23	83515	95515	07824	8052	6*415	7017**
995	KOMPONG CHAM	23	82605	96606	08424	8052		7005**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	14	70000	80036	20718	774	67107	
115	OUJDA	05	22716	82011	14222	00940	64909	
125	TOUAHAR	07	12712	83021	17417	00940	64906	
135	SALE	14	82304	80042	20220	52500	64001	
140	FES	12	13206	81020	20217	00980	64901	
155	CASABLANCA	14	83404	80032	21619	52401	67904	
190	KASBA TADLA	09	20406	81021	21322	00902	61104	
220	MOGADOR	17	63614	82022	21018	00983	60805	
230	MARRAKECH	12	60000	81030	19723	00904	61909	
250	AGADIR	14	72902	84142	19520	00972	64904	
285	TINDOUF	07	21404	81011	20224	00930	67903	
295	FT TRINQUET	55	30914	81021	16127	00980	6*003	
360	BONE	08	43308	81030	15824	00942	67918	
390	M BLANCHE	12	62704	81032	15421	00948	6*914	
420	CONSTANTINE	08	60000	81020	16518	00983	63920	
490	ORAN	17	52508	81024	16621	00942	6*911	
525	BISKRA	03	61406	81031	17721	00941	6*915	
540	LE KREIDER	08	32414	81022	02317	00902	61907	
545	LAGHOUAT		0000		986		6*826	
570	COLOMB	55	70000	82022	03819	00932	6*908	
580	OUARGLA	07	60000	81031	18321	00944	6*913	
625	AOULEF	03	21304	82021	14629	00930	6*910	
715	TUNIS	12	11106	81020	16322	00902	6*920	
765	GABES	14	10402	82020	18220	00942	60717	
	BLOCK 61							
036	TILLARERY	02	60808	98022	11536	00902		
043	TAHOUA	51	00910	98020		00906		
052	NIAMEY	02	31208	96051	11034	00902	6*916	
075	BIRNI KONI	09	81416	96052	11533	00907		
080	MARADI	51	90510	04060	12732	0090		
090	ZINDER	55	00912		12230	00900		
096	MAINE SOROA	52	00412	98020	20131	00900		
202	TESSALIT	01	60916	98022	15531	00904		
223	TOMBOULTON	04	71204	98022	33	00947		
226	GAO	52	70414	96052	11835	00905	6*817	
240	HOMBORI	03	80804	97052	11433			
250	MENAKA	51	50910	96051	12735	00904		
257	KAYES	16		96052	11231	00971		
265	MOPTI	13	86304	98032	10631	0090		
269	TOUKOTO	16	7000	99	12029	00970		
290	BAMAKO	09	31104	98012	11033	00908	61814	
403	FORT GOURAUD	04	10917	98020	14031	00902		
415	PORT ETIENNE	10	40508	98030	13723	00904	6*003	
421	ATAR	11	23210	98020	14530	00902	6*901	
442	NOUAKCHOTT		70000	98012	12029	00906		
461	BOUTILIMIT	07	50910	98021	16623	00982		
600	SAINT LOUIS	16	80206	98032	11326	0097	6*004	
641	DAKAR YOFF	19	73416	98022	11527	00987		
687	TAMBACOUNDA	17	73104	97022	10430	00912		
695	ZIGUINCHOR	23	70000	96102	11328	00970		
809	LABE	12	80902	97022	10924	0097		
816	BOKE	23	82304	98022	11928	11506		
829	KANKAN	18	41802	98032		00902		
832	CONRAKRY	22	81804	98022	11726	0097	6*001	
847	MACENTA	21	42304	97034	12725	45500		
	BLOCK 62							
002	NALUT	46	62013	8101	21997	00907	60723	
007	ZUARA	53	11803	80030	19173	11 00	60712	
010	CASTEL BNITO	49	12302	82030	17978	11602	606*0	
019	SIRTE	57	13405	81021	20771	00903	60707	
053	BENINA	54	33613	82022	20270	32630	60716	
056	CIRENE	53	63666	82031	49560	6 400	6*911	
059	DERNA	60	40207	82011	2098	0	6*912	
176	GIARABUB	42	23 04	81031	20370	21600	6*818	
271	KUFRA	15	10705	81030	18774	00904	6*929	
306	MERSA MATROH	15	43307	70010	18822	42500	60716	
318	MARIUT	15	33507	80031	18023			
333	PORT SAID	15	20209	81011	16023	25500	61713	
336	EL ARISH	10	03409	98010	17 21	00900	60613	
366	FAROUK	15	60210	82022	16423	63500	60723	
387	MINIA	12	13611	60011	15824	11500	60618	
393	MANAGABAD	09	03410	70000	14324	00900	60828	
405	LUXOR	08	02401	81000	12328	00900	60625	
420	BAHARIA	12	33605	98010	17523	00906		
432	DAKHLA	08	03608	9900		00900		
441	ISMAILIA	58	50604	82031	16974	51500	60718	
444	FAYID	54	50310	82030	16875	52600	60619	
462	HURGHADA	17	03316	81000	11724	00900	63723	
465	QUSEIR	17	00213	97020	14425	00 00	64610	
600	WADI HALFA	02	03510	82020	11628	00900		
640	ABU HAMED	12	31314	81020	08231	31800		
641	PORT SUDAN	22	50416	81012	10229	28560		
660	KARIMA	10	03404	81020	08932	00900		
680	ATBARA	10	13105	81020	06633	11700		
700	SHENDI	12	03602	98020	06733	00900		
721	KHARTOUM	10	03108	82020	06533	00900		
730	KASSALA	15	03605	81020	04237	00900		
760	EL FASHER	01	00305	81020	07129	00900		
770	GENEINA	55		81020	09630	00900		
771	EL OBEID	15	00507	81020	06532	00900		
772	KOSTI	13	03105	81020	05235	00900		
773	SINGA	15	10505	98020	05435	00902		
840	MALAKAL	11	03610	81020	04435	00900		
880	WAU	12	00209	81020	04235	00900		
941	JUBA	16	50509	50041	03835	51600		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	58	32703	81011	03391	21600	6*808	
014	CHEREN	46	22910	82030	82	21500		
021	ASMARA	30	32505	82021	72174	31600	6*809	
023	MASSAWA	66	20508	82011	09383	22600	6*815	
043	ASSAB	72	011	82000	09683	00900	6*622	
186	DJIBOUTI	73	30314	82020	12182	32500	6*919	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	61406	98022	10428	43533	6*810	
600	BERBERATI	21	71406	98022	06931	11601	6*927	
650	BANGUI	22	41402	97024	08333	21501	6*822	
700	FORT LAMY	52	10510	81020	09333	00901	6*920	
750	FT ARCHAMBAU	09	03602	98020	07636	00900	6*921	
870	NGAOUNDERE	06	80416	98021	88021	00902		
910	DOUALA	24	72504	98169	09029	58506		
931	BATOURI	19	60906	99021	35031	21606	6*828	
950	YAOUNDE	21	70000	99032	24727	62504	6*930	
970	CAMPO	25	72504	99019	09728	28520		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	32	00925	16050	82991	00900		
019	KADUNA	32	00915	15050	10386	00900		
028	KATSINA	40	00513		23586	00960		
046	KANO	8	00813	56050	11687	00900		
055	BAUCHI	33	1208	55098	85	00908		
064	NGURU	26	00817	0504	87	00900		
082	MAIDUGURI	58	3 223	96000	50088	00902		
123	MINNA	43	11309	50050	09492	00901		
145	LHI	48	80813	82058	08993	00908		
201	IKEJA	76	73603	72022	09987	62551		
208	IBADAN	71	23104		09687	21500		
222	ONDO	73	22506	84051	09185	22600		
229	BENIN CITY	74	63107	82021	09287	52500		
236	WARRI	80	42002	82014	0908	4 500		
243	LOKOJA	67	10505	11	08189	11600		
250	PT HARCOURT	76	82302	012	09982	5547		
264	CALABAR	77	82709	80022	09383	62478		
271	MAKURDI	63	51323	60011	00291	00908		
285	TIKO	74	70905	81039	09183	62438		
306	KANDI	09	90529	93054	09033	9		
319	NATITINGOU	08	00910	94050	07733	00900		
333	TCHAOUROU	00	01808	97054	08631	00900		
368	BOHICON	22	51802	98020	08632	51500		
371	SAVE	20	30504	97051	0 32	31500		
376	ATAKPAME	21	00964	25052	08534	00900		
387	LOME	25	42310	81032	08831	33501	68*22	
394	COTONOU	26	22304	99020	10032	11501	6*910	
429	NAVRONGO	47		81010		00900		
443	TAMALE	66	00000	81021	10880	00900		
450	ACCRA	74	52512	81021	10685	58400		
501	DORI	04	71306	95055	11334			
503	OUAGADOUGOU	07	61410	94052	09635	00902	6*818	
507	FADA N GOURM	03	30904	97051	09836	00902		
510	BOBO DIOULAS	13	70906	98032	10132	00902		
516	BOROMO	09	30904	98020	10035	00901		
522	GAOUA	11	01416	96050	12635	00900		
528	DDIENNE	24	10000	97011	10981	11500		
539	FERKESSEDOUG	20	12704	98030	09332	11500		
548	MAN	21	62706	98032	12428	62500		
555	BOUAKE	22	82306	98022	11826	853		
578	PORT BOUET	24	52006	98021	10929	52400	6*612	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
592	TABOU	24	52312	98012	11219	52400		
599	SASSANDRA	24	71819	98032	11527	47570		
	BLOCK 70							
026	BARROW	08	82104	24424	18613	864	61305	
085	BARTER IS	00	10021	81030	18304	15600	67902	
106	PT HOPE	17	11414	83032	16923	10948	69103	
121	POINT LAY	04	01403	80000	18009	00900	60112	
133	KOTZEBUE	91	10915	82021	17699	00940	69000	
200	NOME	25	80201	48717	15226	864	69802	700018
204	GAMBELL	21	21508	81018	12927	23 00	69307	700069
209	MOUNTAIN VIL	16	80504	80022	14919	855	69902	
219	BETHEL	08	83605	80027	14611	8052	69806	700632
231	MCGRATH	76	03101	81020	18081	00900	60905	
261	FRBNKS WEEKS	77	10000	81011	18682	00940	60808	
273	ANCH MERRILL	85	00000	81020	12598	00900	60812	
291	NORTHWAY	88	70000	81022	20786	00970	698*2	
296	CORDOVA 13	04	00000	82021	07108	00900	60810	
303	PLATINUM	17	80000	81002	13221	867	69300	
308	ST PAUL	32	33210	81028	12932	35500	69905	700249
316	FORT RANDALL	30	82804	80022	09834	855	69817	
326	NAKNEK	05	00000	81000	12209	00900	60907	
350	KODIAK	17	83104	81022	09924	5577	69610	
360	CAPE STELIAS	16	73224	82031	06123	75500	67825	
361	YAKUTAT	07	00000	81012	05513	00900	60803	
365	CAPE SPENCER	27	20614	82011	04730	20902	69907	
381	JUNEAU	03	20000	81 21	06509	20908	698*3	
388	CAPE DECSION	21	00503	81000	05426	00900	60807	
398	ANNETTE IS	14	50305	81030	06423	55500	69803	
409	MASSACRE BAY	26	83210	81022	30536	856	69310	
414	SHEMYA IS	30	63122	81028	30135			
439	AMCHITKA	29	53215	81022	25734	41730	67908	700020
454	LONGVIEW	31	93308	24857	25732			
485	FORT GLENN	20	20000	81020	12528	25500	69820	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	67	60508	81151	17671	32560	69315	
202	MIAMI	62	10406	80021	19067	12600	62419	
205	ORLANDO FLA	48	23604	80030	21750	00906	69414	
206	JACKSONVILLE	42	23201	80010	22044	15501	69315	
207	SAVANNAH FLD	37	70506	80021	23440	15541	67314	
208	CHARLESTON	36	73604	81031	24041	45506	69317	
211	TAMPA	50	20706	81030	20454	00901	66414	
214	TALLAHASSEE	40	41103	56021	20743	00908	66407	
217	MACON	38	61003	80022	21343	00970	66000	
218	AUGUSTA	36	80000	40044	23237	0097	69300	
219	ATLANTA	35	71204	81012	21044	00970	65407	
220	APALACHICOLA	59	21412	80021	19065	15601	66403	
223	MOBILE	57	51409	80031	16359	15506	69002	
226	MONTGOMERY	37	30907	81012	18644	00931	69300	
228	BIRMINGHAM	38	61512	80032	16652	65620	65605	
231	NEW ORLEANS	61	41608	56111	13663	00906	69102	
234	MERIDIAN	54	41508	80022	14658	35601	69603	
235	JACKSON	54	61509	81032	12557	11608	69603	
240	LAKE CHARLES	61	61410	56022	10562	55501	69400	
241	PORT ARTHUR	67	21610	80031	09668	22501	69802	
242	GALVESTON	66	21713	40100	09568	26440	64000	
243	HOUSTON	67	61810	24102	08868	35501	69803	
248	SHREVEPORT	64	81813	80022	07167	75407	69510	
250	BROWNSVILLE	69	11613	81020	07572	18500	69300	
251	CORPUS CHRST	68	11813	80021	07671	15400	64305	
252	LAREDO	67	31614	81021	05867	00901	69300	
253	SAN ANTONIO	65	81806	64022	06869	864	64503	
254	AUSTIN	65	82011	81022	05871	865	64503	
256	WACO	63	81816	81022	02770	855	64810	
258	DALLAS LOVE	63	51816	81012	01769	55500	64610	
259	FT WORTH	62	21917	81021	01767	26500	64612	
261	DEL RIO	59	60906	81032	03762	00906	69400	
263	SAN ANGELO	57	72006	81022	02064	00906	69505	
265	BIG SPRING	38	42115	81022	01057	00906	66603	
266	ABILENE	57	21819	82021	00062	00908	69607	
267	LUBBOCK	34	72517	80022	96656	00906	69812	
268	ROSWELL	26	52104	83022	02441	00907	66902	
270	EL PASO	39	12809	83021	06160	00901	66300	
274	TUCSON	36	22802	82011	11950	00908	69405	
278	PHOENIX	41	20204	81021	10854	00906	69408	
280	YUMA	52	82004	81032	11265	0097	69405	
290	SAN DIEGO	60	82705	48506	15261	855	69400	700350
292	SANTA CATLNA	56	92309	00455	13956	9 0	6*300	700490
295	LOS ANGL CAL	60	82007	56606	14161	8642	65502	700110
304	HATTERAS	37	23604	80021	25145	00902	66317	
306	RALEIGH	28	72204	80020	24435	00907	66314	
308	NORFOLK	30	21805	40044	24735	00930	66115	
310	COLUMBIA FLD	34	80000	48112	23736	5557	69205	
313	SPARTANBURG	33	82207	64026	23040	0097	65202	700020
314	CHARLOTTE	31	61406	80031	23037	15670	65002	
317	GREENSBORO	27	72207	80022	24039	00976	66107	
319	WIN SALEM NC	25	82406	56032	23440	0091	69308	
324	CHATTANOOGA	30	82209	81022	18350	0097	65503	
326	KNOXVILLE	36	80207	56258	18044	8087	69607	700010
327	NASHVILLE	39	81511	81216	12951	5567	65708	701370
334	MEMPHIS	56	81716	56606	08859	8052	65508	701160
340	LITTLE ROCK	61	81812	80026	05861	854	64807	700003
344	FT SMITH	49	70407	81022	01953	35500	65827	
353	OKLAHOMA CTY	58	81823	81022	96361	00907	69815	
356	TULSA	59	41919	80031	96662	16406	69620	
363	AMARILLO	36	62410	81031	94453	00976	66507	
365	ALBUQUERQUE	35	61407	84021	04146	65600	66907	
374	WINSLOW	41	62319	81032	05153	25670	69502	
384	BAKERSFIELD	57	82606	82026	09867	857	69303	700060
386	LAS VEGAS	47	62109	81022	03463	65700	66403	
389	FRESNO	61	81305	56616	09161	874	69308	704080
394	SANTA MARIA	62	82105	16516	11762	6732	69300	700470
401	RICHMOND	31	71706	80031	23433	00958	66314	
405	WASHINGTON	28	31805	64024	21740	00930	66007	
406	BALTIMORE	28	32309	56021	21733	30950	69310	
407	ATLANTIC CTY	38	42310	80030	22451	00931	69410	
408	PHILADELPHIA	31	32604	32044	21734	00931	69308	
410	LYNCHBURG	25	72009	82031	21332	00946	66307	
411	ROANOKE	27	72204	80031	21730	0092	69307	
417	ELKINS	25	50000	81022	21028	00946	69402	
421	COVINGTON	40	81814	32612	11544	8072	69612	701040
422	LEXINGTON	42	81628	24616	13245	855	65817	701630
423	LOUISVILLE	45	81817	80618	10848	5742	69620	702740
428	COLUMBUS	38	81710	40802	13542	856	65802	700420
429	DAYTON OHIO	39	81818	40808	11543	856	66810	700630
432	EVANSVILLE	47	81812	16956	08849	874	64524	703310
434	ST LOUIS	44	81606	80022	03448	853	65607	
437	TERRE HAUTE	46	82013	81608	07848	863	65607	700210
438	INDIANAPOLIS	45	81813	40612	07846	873	64508	700130
439	SPRNGFLD ILL	42	81815	80022	03449	854	65607	
440	SPRNGFLD MO	50	81613	64132	01453	855	65603	
445	COLUMBIA	44	61609	64012	01050	25506	69503	
446	KANSAS CITY	52	81802	24512	00055	863	64205	
449	ST JOSEPH	48	82008	80022	00351	864	69410	
450	WICHITA	53	91609	01454	95953	9 0	63605	
451	DODGE CITY	20	20217	81031	97336	00901	69403	
456	TOPEKA	52	93203	04512	00352	9 0	6*414	700040
458	CONCORDIA	23	00510	80020	02034	00900	60322	
464	PUEBLO	25	21805	84031	94639	00904	69815	
466	COLORADO SPR	24	70612	81031	94942	0097	69619	
469	DENVER	27	73202	80022	95337	00970	67510	
475	MILFORD	45	62024	82012	02049	57660	69408	
476	GRAND JUNC	37	83404	81216	99741	857	66800	700010
483	SACRAMENTO	56	42214	81012	06857	16270	69120	
486	ELY	40	62213	72806	01744	68560	65419	700980
488	RENO	47	70310	81806	04146	757	69124	700680
494	SAN FRANCSCO	56	62908	80026	07559	56400	66317	700230
503	NEW YORK	28	22307	24040	22040	00951	69310	
506	NANTUCKET	29	03207	81000	20739	00900	60319	
507	PROVIDENCE	21	12004	81030	20735	00905	69317	
508	HARTFORD	20	41604	81030	21023	00901	69112	
509	BOSTON	24	12306	56020	20335	00940	66320	
511	HARRISBURG	28	60000	32042	20734	00936	66110	
515	BINGHAMTON	22	70309	56032	18625	0097	66302	
517	ALLENTOWN AP	23	30703	48041	21727	00930	66417	
518	ALBANY	21	31604	82030	19025	00904	67303	
519	SYRACUSE	24	60908	40041	15633	00930	66605	
520	PITTSBURGH	20	61808	56024	16345	00876	65300	
521	AKRON	23	71813	81032	13841	15672	65907	
524	CLEVELAND	24	61817	80022	11247	00985	66603	
528	BUFFALO	20	21813	40041	12244	00941	69503	
529	ROCHESTER	25	21809	81021	12940	00940	65607	
532	PEORIA	41	81811	81022	03449	855	69400	
533	FT WAYNE	39	82017	56808	07546	874	65610	700140
534	CHICAGO	41	82016	81026	03747	854	65407	700020
535	SOUTH BEND	39	81820	80028	04748	854	64903	700020
536	TOLEDO	36	82017	80802	08847	865	65605	700010
537	DETROIT	33	72114	64031	07546	7062	66607	
538	WINDSOR	32	81816	64042	08446	856	69806	
539	LANSING	35	82016	80022	05446	855	64603	
544	MOLINE	46	81809	56022	01750	854	65007	
546	DES MOINES	32	83215	80022	02038	2547	69325	
547	DUBUQUE	43	81805	80022	99750	855	69400	
551	LINCOLN	21	73615	81032	04430	00906	69402	
552	GRAND ISLAND	20	83616	81022	03727	1547	69314	
553	OMAHA	23	13618	81012	03431	00940	66417	
556	NORFOLK	14	73417	81031	06822	00970	67420	
557	SIOUX CITY	17	53411	81032	05825	00970	69424	
562	N PLATTE	18	80212	81022	02024	2537	68212	
564	CHEYENNE	30	83003	56662	98330	852	69503	700329
567	VALENTINE	08	83608	82027	08817	0092	69410	700090
569	CASPER	18	80708	64717	99722	254	61400	700169
572	SALT LAKE	39	92901	64616	02441	9 0	6*417	703580
574	ROCK SPRINGS	32	92418	24717	99032	9 0	6*402	701271
576	LANDER	24	80504	81022	01027	864	69415	
578	POCATELLO	36	82009	81613	01436	3632	66419	700520
582	ELKO	33	82010	81267	05134	6672	69322	702081
583	WINNEMUCCA	38	51803	83016	04440	55700	69324	701330
591	RED BLUFF	48	93204	01434	07549	9 0	6*322	
594	EUREKA	47	01404	82026	08847	00900	60414	700150
597	MEDFORD	40	60205	40414	08141	66500	67327	
600	SABLE ISLAND	47	82029	81808	99152	86400	65605	700030
601	DARTMOUTH	38	83218	24616	03939	873	67357	701930
602	LIVERPOOL	35	72921	32606	08837	77520	67358	700610
603	YARMOUTH	33	63414	80016	12737	20912	67336	702030
604	ECUM SECUM	46	83410	81026	98747	854	68413	704420
605	CONCORD	16	11801	82020	20023	00940	69114	
606	PORTLAND	18	03204	81000	18320	00900	69315	
608	EASTPORT	21	53216	82017	14630	00970	673**	706191
613	MT WASHINGTN	81	13036	84020	26	10901	60320	
617	BURLINGTON	20	21708	83021	17626	00941	69403	
621	TRENTON	34	60904	48050	12036	60952	69607	
624	WALTON	30	51804	56034	09440	10931	69810	
625	STIRLING	32	51806	48050	11439	20971	69609	
627	DORVAL	28	41605	80030	15431	20931	69603	
628	OTTAWA	25	21805	64020	13031	20945	69904	
629	KILLALOE	29	70000	48030	09739	40951	69804	
632	CENTRALIA	33	71614	81030	09042	20536	66507	
633	WIARTON	30	22016	81020	05441	20940	65711	
635	GRAND RAPIDS	38	82117	80022	03738	855	65805	
636	MUSKEGON	43	82219	80022	02448	854	65402	
639	ALPENA	29	82214	80022	01043	855	65815	
640	MILWAUKEE	40	82017	81802	00347	854	65905	700010
641	MADISON	41	82117	81022	98646	855	69602	
643	LA CROSSE	30	83217	81022	99737	0097	69434	
644	ROCHESTER	29	83114	81032	01732	854	67341	
645	GREEN BAY	37	72119	81022	96644	0097	69300	
651	SIOUX FALLS	13	83313	81022	07519	0097	69320	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
654	HURON	05	83414	81038	10212	0097	69017	700069
655	ST CLOUD	09	13014	81028	05416	15600	67344	700029
658	MINNEAPOLIS	18	32817	81012	03425	25600	69444	
662	RAPID CITY	08	80607	81717	08814	67421	67105	700079
666	SHERIDAN	12	81805	81717	08515	8062	66503	700264
677	BILLINGS	04	82103	81027	09510	8077	69402	700063
679	BUTTE	08	90000	32717	09113	9 0	6*408	700025
681	BOISE	35	92807	16436	06135	9 2	6*427	700310
683	BURNS	27	12902	83014	05831	00970	69327	
688	PENDLETON	29	80000	81022	10232	857	66320	
693	EUGENE	37	83602	40515	08839	864	69110	700020
698	PORTLAND	32	90902	02450	09832	9 0	6*120	
702	SUMMERSIDE	33	93426	04736	06833	9 0	69339	704689
704	BLISSVILLE	26	83602	81017	14327	25706	69349	700546
705	MONCTON	32	93216	06717	09132	6 2	6*342	702883
706	CHARLOTTETWN	36	80221	08616	04136	87200	68228	701770
707	SYDNEY	46	93602	01616	00446	9 0	69306	701070
708	ST PAUL IS	43	80913	32106	01843	862	62401	706450
709	GRINDSTONE I	36	83636	32636	021 6	874	6820*	707560
712	CARIBOU	18	23216	82021	16324	00930	69414	
714	QUEBEC	26	92904	01470	17226	9 1	69307	
716	CAMPBELLTON	25	62516	81022	14128	60932	693**	
717	CHATHAM	29	73207	81037	11930	75620	69325	701223
718	MONT JOLI	20	22791	82020	16523	25730	60113	
728	SENNETERRE	24	81812	82032	05334	866	66708	
729	ST FELICIEN		31404	80030	13427	30905	69300	
730	SUDBURY	36	62016	81020	02742	5551	65813	
731	NORTH BAY	29	71610	80022	06035	20436	69809	
733	GORE BAY	38	82019	24959	00742	857	65219	700630
734	SAULT MARIE	36	81307	80028	97041	856	69819	700020
735	EARLTON	33	81816	80022	01039	2657	69505	
738	WHITE RIVER	36	82206	64612	91137	854	65917	700426
739	PORQUIS JUNC	32	81412	56022	97737	855	65810	
743	MARQUETTE	36	81808	80032	92643	4557	69610	
745	DULUTH	13	73015	81037	00417	754	69427	700223
747	INTL FALLS	05	32911	80857	02708	00920	69320	700577
749	LAKEHEAD	23	83212	16717	94924	855	69403	703076
753	FARGO	94	02910	80027	08102	00900	60415	700131
764	BISMARCK	91	12914	80021	11297	15700	66312	
767	WILLISTON	87	02706	81020	12593	00900	60112	
768	GLASGOW	78	03302	82020	13285	00900	60305	
772	HELENA	07	80804	83032	10512	2577	69414	
773	MISSOULA	03	00102	03464	11506	00900	60320	
775	GREAT FALLS	93	82305	82032	09501	0092	69408	
777	HAVRE MONT	85	00000	82020	13590	00900	60407	
779	KALISPELL	17	80000	80712	07521	857	69315	
781	YAKIMA WASH	17	02705	82020	10220	00900	60314	
782	ELLENSBURG	14	00504	82000	10816	00900	60114	
783	LEWISTON	24	21401	82022	10527	00970	69327	
785	SPOKANE	18	01604	04460	10220	00900	60420	
791	N HEAD	33	10910	82012	07137	10830	69407	
793	SEATTLE	26	11605	81012	08827	00930	69107	
798	TATOOSH IS	34	80912	81032	07140	857	64403	
799	VICTORIA PAT	35	82905	81022	09136	554	69405	
800	CAPE RACE	43	90409	00474	06743	9	69320	
801	TORBAY	39	90412	01505	07839	9 0	69321	700180
802	GRAND BANK	42	80913	56812	06143	862	62300	700790
803	GANDER	34	90709	01515	10034	9 0	60006	700120
804	BUCHANS	33	87010	06502	08433	861	69107	700010
805	ST PIERRE IS	05	80616	15636	04206	872	62300	
806	FOGO	34	80417	48102	10234	864	69005	
807	ARGENTIA	41	80415	32424	06843	853	69007	
808	BOTWOOD	36	80413	32052	09937	863	69303	
809	BELLE ISLE	24	80209	81022	13925	6443	61207	
810	ANTICOSTI PT	28	83623	78027	11429	873	61310	700022
811	SEVEN ISLAND	12	83609	82032	14417	80994	69402	
815	STEPHENVILLE	40	80419	64606	04740	864	69314	702330
816	GOOSE	14	70000	82022	14517	6094	69606	
817	ASHUANIPI	82	00000	82021	16088	00900	60903	
818	CARTWRIGHT	19	72904	82021	16530	70908	69307	
819	ST ANTHONY	25	83613	81022	13429	85500	69301	
820	LAKE MANUAN	07	20902	82020	13907	25500	62105	
826	NITCHEQUON	14	71814	82022	06416	7087	65707	
828	KNOB LAKE	92	81404	82030	11092	864	65803	
831	KAPUSKASING	33	81812	81022	93037	855	69817	
833	PAGWA	25	93605	04737	94025	9 3	69808	702078
836	MOOSONEE	33	80000	80606	93534	864	69804	700977
840	NAKINA	20	93605	05717	94821	9 3	60809	702476
841	ARMSTRONG	18	93205	16717	96119	9 3	60502	701038
842	SIOUX LKOUT	11	33606	48767	99611	35500	69308	700527
843	GRAHAM	14	93213	12717	97515	9 4	60407	702078
846	LANDSDOWNE	04	02703	81027	97906	00900	60303	700092
848	TROUT LAKE	08	82507	81717	97108	864	69409	
850	KENORA	05	12707	64787	02507	10940	69412	700182
852	WINNIPEG	98	02709	80767	05701	00900	60315	700171
855	DAUPHIN	02	02509	81020	06003	00900	60315	
856	GIMLI	99	82708	81767	04200	8095	69308	700010
857	WABOWDEN	01	03409	81017	03502	00900	60303	700032
860	RIVERS	01	02912	81767	07502	00900	60311	700042
861	BROADVIEW	95	03216	81767	09998	00900	60314	700061
862	ESTEVAN	98	02914	81227	11398	00900	60311	700112
863	REGINA SASK	92	02713	81767	11992	00900	60316	700073
864	MOOSE JAW	90	03207	82020	12292	00900	60312	
865	DAFOE	90	02907	81027	10690	00900	60310	700032
866	SASKATOON	91	02006	81020	11691	00900	60407	
867	THE PAS	05	02914	81767	06305	00900	60414	700384
868	HUDSON BAY	02	82506	81022	06504	854	69315	
869	PRINCE ALBRT	92	62706	81030	10192	657	69305	
870	SWIFT CURRNT	89	02210	81020	12589	00900	60405	
871	VERMILION	83	01402	81020	11383	00900	60401	
872	MEDICINE HAT	87	02202	81020	12087	00900	60307	
873	CORONATION	92	02707	81027	10792	00900	60300	700072
874	LETHBRIDGE	93	02905	81760	11193	00900	60409	700019
875	COWLEY	95	03205	83020	10096	00900	60308	
876	N BATTLEFORD	91	02505	81020	11491	00900	60404	
877	CALGARY	87	00000	81020	10788	00900	60304	
878	PENHOLD	86	02205	81020	11586	00900	60406	
879	EDMONTON	92	02002	81020	10690	00900	60408	
880	KIMBERLEY	02	00000	83020	11802	00900	60317	
882	REVELSTOKE	12	61401	81012	13013	6093	69107	
883	OLD GLORY MT	04	83210	85032	96104	863	69313	
884	CRESCENT VAL	18	40000	81021	11418	40976	69119	
885	CARMI	03	00000	81020	12303	00900	60310	
886	PRINCETON	02	80000	64712	13504	864	69307	700015
888	JASPER	97	21804	81020	13893	24600	69109	
889	PENTICTON	16	80203	81022	12323	855	69009	
891	LYTTON	04	00000	81020	16304	00900	60310	
892	VANCOUVER	29	01102	20104	09130	00900	60106	
893	COMOX	32	82007	80707	07633	855	69400	700010
894	ESTEVAN PT	37	81408	80515	05639	6742	69000	701120
895	BULL HARBOR	35	81426	40107	01636	854	69506	702060
896	PRINCE GEORG	93	10000	83017	12493	15500	69806	700074
898	PRINCE RUPER	17	00404	81020	05222	00900	60805	
900	HOPEDALE	14	82704	82030	15018	855	66000	
901	FT MCKENZIE	07	71416	81022	07511	70970	69808	
903	RESOLUTION I	26	81421	08022	11529	864	69008	700037
904	HOPES ADVNCE	17	81616	81022	07818	854	63902	700027
905	GREAT WHALE	24	81409	81022	94928	8097	69820	
907	PORT HARRISN	09	80917	24717	97911	8097	69802	700255
908	NOTTINGHAM I	19	80421	40712	07819	854	69817	700137
913	CHURCHILL	09	83413	80717	03009	855	69501	700188
915	CORAL HARBOR	03	23626	64031	13204	20710	69817	
916	CHESTERFIELD	08	31811	80017	09808	36400	69310	700238
917	EUREKA		00904	81020	31462	00900	60901	
918	ARCTIC BAY	98	80000	80717	21090	2367	69300	700288
920	ISLAND FALLS	99	02706	81020	07999	00900	60306	
921	BROCHET		00000	81020	07987	00800	60802	
923	ENNADAI LAKE	88	01813	81021	02993	00900	60303	
924	RESOLUTE	89	00908	80000	22089	00900	69804	700037
925	CAMBRIDGE	82	00219	02393	12782	00900	60404	
928	ROCKY MT HSE	89	02704	81020	10289	00900	60408	
930	WHITECOURT	89	02509	81020	10189	00900	60309	
931	LAC LA BICHE	87	01402	81020	09387	00900	60407	
932	MCMURRAY	95	52507	81027	08396	50970	69414	700068
934	FT SMITH	96	12710	81717	05496	15400	69322	700015
935	HAY RIVER	95	63216	16717	09595	865	69317	700116
936	YELLOW KNIFE	84	83417	64713	06184	80906	69316	700014
937	PORT RADIUM	85	80417	82027	13687	874	69320	700068
938	COPPERMINE		03621	14393	17686	00900	60324	
939	BEATTON RIV	98	03613	64017	12298	00900	69313	700279
940	GRANDE PRAIR	95	73209	83022	11298	60986	69108	
943	FT ST JOHN	96	92602	10717	12996	9 6	69412	700377
945	FORT NELSON	91	83602	80717	16694	8091	69319	700016
946	FT SIMPSON	94	03410	81020	15394	00900	60312	
947	SMITH RIVER	83	03205	82017	15883	00900	60107	700038
950	SMITHERS	06	80000	81027	11706	855	69603	700011
953	WATSON LAKE	69	00000	82027	17373	00900	60109	700028
956	FORT NORMAN		00000	82000	24186	00900	60314	
958	DEASE LAKE	81	00402	82011	14381	00900	60101	
964	WHITEHORSE	97	23607	82012	16201	20870	69307	
965	MAYO	65	00000	82000	24765	00900	60105	
966	DAWSON	83	00000	83020	23985	00900	60307	
968	AKLAVIK	80	00000	81020	24983	00900	60302	
969	SNAG	81	23602	83010	20582	20905	69903	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	98	20207	82012	15697	25700	69403	
043	NORMAN WELLS	70	02710	82020	27388	00900	60313	
045	TESLIN	83	00707	82021	17383	00900	60105	
063	RESOLUTION	97	02916	08363	05298	00900	60316	700068
064	PROVIDENCE	90	83610	81032	11994	46506	69315	
069	WAGNER	96	72906	81767	10299	70906	693**	700038
072	MOULD BAY	74	03703	81020	29179	00900	60902	
074	ISACHSEN	74	03604	08760	30778	00900	60900	700025
075	EMBARRS PORT	03	82708	24717	07704	856	69119	700376
082	ALERT	58	00000	81020	33965	00900	60604	
090	CLYDE RIVER	03	91805	16717	22103	9 2	69300	700098
101	SANDSPIT	25	02709	81020	05226	00900	60803	
103	QUESNEL	89	00000	81020	14189	00900	60004	
107	CAPE STJAMES	30	83404	81022	04234	856	69803	
108	ABBOTSFORD	23	00000	81021	09324	00900	60304	
109	PORT HARDY	33	51414	81016	03837	254	69103	700630
110	ALERT BAY	32	31413	81021	03136	35500	69305	
111	DOG CREEK	91	00000	82020	12991	00900	60805	
112	ASHCROFT	95	00000	81020	15795	00900	60107	
113	PACHENA PT	33	40909	81021	07338	48400	69502	
114	HOPE	14	80905	81002	13421	8083	69412	
122	BANFF	02	02202	81000	09004	00900	60812	
138	YORKTON	00	03214	64787	09300	00900	60315	700044
146	NEEPAWA	98	83204	81022	07803	857	69418	
181	CAPE HARRISN	15	82003	81022	14217	6087	69908	
182	MORHIBAN	08	20000	81012	16109	20930	69309	
185	DANIELS HARB	37	50407	81022	09238	25505	69300	
197	ST ANDREWS	44	81122	33616	00748	854	63001	700250
200	VICTORIA B C	36	60405	81022	08738	25530	69401	
201	PORT ANGELES	33	72104	81032	08838	755	69407	
371	ST HUBERT	28	11808	81030	15632	156	69803	
372	MONTREAL CTY	28	01605	81030	15833	00900	60702	
390	PENNFLD RDGE	24	73227	81027	13728	7093	69328	700350
397	GREENWOOD	33	93210	12717	10335	9 2	69353	705870
398	DEBERT	37	83414	32516	04439	874	68356	700340
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	30	20406	80022	11957	00904	65300	
113	ALTAR	37	00903	82001	08854	00900	60300	
118	PILARES	34	30000	85012	10546	00907	60300	
122	N CASSGRANDS	32	02704	82001	06457	00900	60901	
130	VILLA AHUMDA	30	10000	82011	09141	00903	65905	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
160	HERMOSILLO	42	00904	82020	09660	0 00	60308	
225	CHIHUAHUA	30	23608	81041	06551	00906		
243	PIEDRAS NGRS	13	10000	40020	05115	00 05	60300	
255	GUAYMAS	45	00000	80000	10762	00 00	60404	
280	ESMERALDA	34	02703	83021	06446	00000	60008	
342	MONCLOVA	53	00000	82020	04764	00900	60706	
349	C CAMARGO	66	01406	82000	09570	00900	60404	
382	TORREON	39	01404	50000	11959	00900	60307	
405	LA PAZ	18	00000	10000	11521	00 00	60104	
458	MAZATLAN	28	10401	50100	11524	14 00	69300	
491	C VICTORIA	58	00000	80000	19164	00900	60312	
499	SOTO MARINA	60	90000	24444	08560	00900	60607	
525	ZACATECAS	52	02008	50000	08310	00 00	60102	
548	TAMPICO	21	00000	25440	10 22	00 00		
556	TEPIC	14	21401	30000	14	25 00		
611	GUADALAJARA	09	00000	25060	13549	00900	60300	
625	QUERETARO	08	00000	80020	09	00 01	60313	
632	PACHUCA	03	00409	20003		00 00	60404	
634	TULANCINGO	01	00000	84000	06	00 00	60106	
645	MERIDA	17	00905	6400	14217	00900	60300	
654	MANZANILLO	20	10000	81020	11622	00 05	60402	
656	C GUZMAN	10	10000	84000	121	6 00	62300	
658	COLIMA	18	10000	85011	20	15 01	69404	709000
665	MORELIA	08	00000	84000	12511	00 00	60310	
679	TACUBAYA	00	00000	10440	11206	00 00	63300	
685	PUEBLA	03	10000	80021	08	00 01	60404	
692	VERACRUZ	18	11804	08701	0820	00 40	64300	
737	ORIZABA	11	00000	83000	12	00 00	61300	
738	CORDOBA	11	03201	89002	13	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	29	60000	20405	13122	55 02	61602	709994
746	C OBREGON		00000	82000	17121	00 00	60108	
749	C DEL CARMER	20	01404	8000	11822	00900	60305	
762	CHILPANCINGO	14	90000	45434	15	90 00	60306	
775	OAXACA	10	20000	82031	10811	11801	64312	
805	ACAPULCO	22	60000	82020	10526	02 44	60306	
833	SALINA CRUZ	15	00000	82000	21	00900	60406	
848	COMITAN	08	63601	30021	10	00 0		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	49	13509	98020	19967	10940	6*423	
016	KINDLEY FLD	54	33305	81011	20367	00970	69324	
061	WEST END	54	20510	81011	20070	11520	61414	
069	HOPE TOWN	61	20512	81031	19372	21500	61217	
070	ALICE TOWN	67	30704	81011	17371	22500	61310	
074	OAKES FIELD	65	30809	98021	17471	18500	69415	
077	HARBOUR IS	68	60813	80028	18673	68500	62414	700950
085	MANGROVE CAY	69	40710	81021	17675	42500	65114	
088	RIDING ROCK	69	40504	80011	16672	21500	65214	702090
092	GEORGE TOWN		30510	81011	16976	32500		
101	DUNCANTOWN	69	30705	81012	15675	22502	62206	
103	LONG CAY	69	40903	81010	16676	11544	69417	
109	ABRAHAM BAY	69	61007	71032	15972	48502	69412	
119	TURKS ISLAND	71	60908	80252	15576	33506	60319	700110
244	CIENFUEGOS	61	30406	80050	15618	00901	60404	
255	CAMAGUEY	64	40404	64051	15521	18501	61315	
264	SANTAGO CUBA	73	00404	80051	14275	00900		
265	ANTILLA	66	72204	81022	13370	22578	69413	
268	BARACOA		80000	08612	14972	87400	62303	
310	CABO DE S A	66	10707	82020	14969	11605	69405	
317	PASO REAL SU	64	10504	80030	15465	14605	69405	
321	CAL DE CARAP	64	20507	82031	14465	11506	69405	
325	HAVANA C B	64	11404	80020	16066	12601	69307	
340	CAYO GUANO	64	50914	82022	14775	11506	65405	
353	CAYO PAREDON	71	50713	82031	15375	41501	69407	
355	CAMAGUEY	64	50704	81031	14065	11546	69403	
360	CAPE CRUZ	67	83606	82002	14471	14648	69308	
367	GUANTANAMO	68	90304	80011	14471	22602	69314	
369	PUNTA MAISI	74	70716	80148	14278	58546	69405	7004**
383	GRAND CAYMAN	68	50709	72030	13775	31646	69308	
387	NEGRIL POINT	69	80502	82021	12473	00007		
397	PALISADOES	69	60000	82030	13075	11536	69315	
399	MORANT POINT	74	70513	82036	13078	51680		
439	PORT PRINCE	70	60904	81022	14277	00906	69***	
485	C TRUJILLO	73	63410	81031	16075	00010	60315	
501	SWAN ISLAND	72	80709	81022	15275	2252	69317	
514	BORINQUN FLD	73	80708	81022	13579	31507	69419	
531	SANTA ISABEL	71	70504	81031	13277	12508	66320	
526	SAN JUAN P R	72	80410	81031	13980	32507	69317	
543	C AMALIE	71	80705	81031	13280	42506	69319	700070
547	BENEDICT FLD	72	60505	81021	12579	22505	69315	
641	GUATEMALA	11	13604	81404	11	00002	6*300	
663	SAN SALVADOR	15	73609	81022	16	12450	60302	
714	TEGUCIGALPA	50	82204	80034	14756	75450	68312	
725	CAPE GRACIAS	71	40502	10155	10475	28546	69304	7017**
730	PUERTO CABEZ	72	73408	80026	13276	42440	61214	700930
741	MANAGUA	22	71808	81032	12520	56540	69410	
745	BLUEFIELDS	69	63203	81031	14975	45625	67410	
763	SAN JOSE	14	80910	81022	13716	00006	63402	
767	LIMON	21	82704	81022	10524			
783	COLON	73	82303	64022	10674	3557	69312	70602*
806	ALBROOK FLD	72	83305	80031	10874	4557	69315	
857	BASSETERRE		80206	81212	12579	33566	61322	700210
898	PTE A PITRE	24	70000	82022	13025	12536		701249
926	FT DE FRANCE	24	40608	81119	12027	18503		700015
946	CASTRIES		50905	81031	11279	39442	60314	700390
949	BEANE FIELD	77	30906	81011	12084	21501	62304	700190
953	BRIDGETOWN		71403	82026	11978	43532	63117	702130
954	SEAWELL FLD	76	70803	82258	12280	42432	69219	70101*
956	PEARLS FLD	76	61106	82011	11385	42402	69211	70030*
967	CHAGUARAMAS	74	70000	80052	11481	12508	69316	
970	PIARCO FIELD	76	61003	64034	11579	12502	69220	
988	MATO FIELD	77	80610	80165	10226	2957	62321	
	BLOCK 80							
020	MONTERIA	21	80000	8103	11622	00907		
030	CARTAGENA	25	51803	82022	10825	12410		
036	COROZAL	22	80000	81284	08523	66401		
040	SAN MARCOS	22	80000	81022	08123	25507		
050	BARRANQUILLA	24	82002	45104	10824	353	64317	
124	MEDELLIN	15	80000	25514	09517	875	66***	7001**
134	AMALFI	15	80000	60026	08215	864		7001**
135	PATO	23	80000	80022	06024	80022		
138	HONDA	23	80000	5012	12323	5547	68***	7008**
140	OTU	20	80000	6003	09321	6532	67***	7002**
152	BARRAN BERME	21	80000	81026	11522	6542		7038**
160	BUCARAMANGA	18	80000	81015	09120	856	69***	7004**
174	CUCUTA	21	80000	80032	11823	2612		
210	POPAYAN	14	50000	81011	08217	35409	64***	
215	CALI	18	80406	7540	10718	25621	60307	
220	TULUA	18	70000	83012	09319	1567	62***	
235	PEREIRA	16	60000	82012	10519	35538		
236	ARMENIA	17	80000	8202	10517	855		7005**
258	BOGOTA	09	70000	83104	07810	65540		
264	VILLAVICENCO	19	80000	82032	07120	70841	64***	
300	TUMACO	22	72204	81022	10724	4568		
306	IPIALES	08	60000	7541	09111	61500		
310	DOS RIOS	20	50000	8200	07821	25602		
401	MARACAY	18	80402	98022	11121	4852	60323	7012**
402	MARACAIBO	23	60000	99020	12025	46410	60317	
403	MAIQUETIA	22	81802	99022	11726	3162	60307	
405	CIUDAD BOLIV	2	80905	98032	10127	5753	60320	7001**
406	MERIDA	14	80000	99025	36815	863	61313	7002**
407	CORO	23	30000	99020	12626	22530	60320	7001**
408	BARQUISIMETO	19	82202	98031	42622	4651	60419	
409	SAN FERNANDO	22	80000	98022	09023	7853	61316	7010**
411	SANTA ELENA	20	50000	98021	16521	2105	60412	
413	TUMEREMO	22	60401	98012	11925	31431	60328	7096**
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	77	71802	81032	11282	72500	62320	
201	PARAMARIBO	72	20912	81031	12081	35500	62325	
405	CAYENNE ROCH	24	21204	81024	10628	22502	69400	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	64	70820	81258	24070	75500	62909	
163	BURNS FIELD	65	30204	8201	13265	38500	69905	
165	LIHUE KAUAI	62	23204	81018	13570	21760	69805	
182	HONOLULU	65	63201	81035	12569	28770	66903	
190	PUUNENE	60	00503	8102	12260	00900	60814	
218	NORTH FLD	71	20905	80011	11278	22400	62121	
245	WAKE ISLAND	72	41405	81021	13578	22573	69105	
250	ENIWETOK ATL	78	61516	80022	10288	32420	62***	
275	JOHNSON IS	73	20717	80012	13577	21500	62905	
285	HILO	66	72203	82012	11568	25706	66917	
348	PONAPE CR IS	74	60000	80252	09875	52408	62006	
366	KWAJALEIN	79	60712	80022	10582	4242	69302	
700	CANTON	74	41114	81031	09579	42500	62910	
	BLOCK 96							
163	PADANG	72	70000	82 22	08679	24677		
465	LABUAN	73	80000	97822	11076	00997		7003**
471	JESSELTON	74	81406	96606	10085	25632		7048**
491	SANDAKAN	75	80000	97022	09281	2257		
743	BATAVIA APT	70	52708	81132	07732	49676		
997	COCOS ISLAND	72	61410	32020	09878	61600		
	BLOCK 97							
230	DEN PASAR	72	72508	81021	07882	23575		
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	80708	81032	14675	2256	62318	7097**
222	VIGAN	75	21602	82011	12278	13510	68314	
223	LAOAG	68	10000	82020	10877	12501	62316	
324	IBA	76	10000	80021	10579	15600	66320	
325	LINGAYEN	72	21102	82012	10880	22500	69316	
327	CLARK FIELD	68	22404	83010	11275	14608	69214	
333	BALER	72	70411	80022	12479	64530	61316	
428	SANGLEY PT	73	1405	80011	11088	35600	69320	
429	MANILA INTL	73	11405	81020	11178	11500	69214	
433	LUCENA	73	60207	81256	10775	335 1	61416	
439	DAET	74	80704	81256	12778	536	61118	
444	LEGASPI	73	60707	81022	11079	22532	69320	7001**
536	ROMBLON	73	50203	81022	11679	21404	61110	
538	CAPIZ	72	70205	64022	10981	12536	61320	
548	CATBALOGAN	76	60404	80501	09377	23520	61220	
550	TACLOBAN	73	63607	81022	09079	13571	69114	
553	BORONGAN	75	60705	80218	09278	22511	61314	
618	PTO PRINCESA	76	22704	80012	10378	21501	69322	
637	ILOILO	74	70404	81022	10377	22566	61322	
642	DUMAGUETE	74	83405	72035	07980	24531	68312	
645	CEBU	71	70706	81022	09281	22578	61314	7097**
741	DIPOLOG	78	81802	32502	07578	6642	61312	
754	DAVAO	74	83604	64505	07175	8082	69104	7009**
836	ZAMBOANGA	74	81402	81026	07577	5552	69330	7006**

Nov 20 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	59	80115	97852	25355	894	60214	
005	ISFJORD	52	80509	50707	08352	854	60301	
028	BJORNOYA	00	41815	98021	09301	49400	63709	
030	TROMSO	51	22310	84011	18202	25600	60313	
056	INGOY	01	72212	82268	17102	734	60217	
062	HOPEN	00	32113	99011	08901	25604	61401	
098	VARDO	55	62120	83022	18154	655	60311	
106	BOST	02	52704	83022	18305	51500	60313	
212	ONA	53	80913	87022	11906	57621	61902	
262	NORDOYAN	53	21317	84020	16703	00947	60201	
271	VAERNES	62	71604	83032	20000	30746	60219	
316	BERGEN FRED	50	81109	81042	05808	6587	60707	
369	VOLLEN I S	59	60000	98012	22758	66400		
384	GARDERMOEN	58	80406	82032	22658	6552	6*700	
415	SOLA	04	71430	82022	04106	765	6*316	
445	OELN I TELMK	53	81105	02757	16852	874	60706	
482	FERDER	03	80918	81022	17504	5361	60708	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	63	90000	90472	22161	9 0	6**19	
051	KARESUANDO		00000	99010	25674	00900	6*315	
052	KVIKKJOKK	74	03602	99020	26770	00900	6*315	
054	PAJALA		30000	97021	27373	00945	60215	
055	TARNABY	60	81202	98022	24558		6*302	
056	STENSELE	60	70000	98022	25559	76400	60301	
057	LULEA KALLAX	67	60000	97031	25567	65600	60314	
058	HAPARANDA	56	60000	99021	26055	45440	60315	
060	BJUROKLUBB		82012	97838	25801	6 5	6*908	
065	SVEG	71	53202	99032	29471	00946	60210	
066	SUNDSVALL	58	80000	15404	26057	860	60212	
067	SARNA	73	80000	99021	29573	0097	6*305	
072	UNDERSTEN		42302	97031	25700	36401	60306	
073	KARLSTAD	52	60912	70011	22551	46430	60300	
077	STOCKHOLM	54	80000	07102	26453	56146	60303	
078	VADEROBOD		81127	98022	16303	5652	60807	
082	LANDSORTO			99021	25813	00904	60300	
083	GORSKA SANDN		62004	82021	24903	45440	64903	
084	GOTEBORG	52	81026	82022	14903	2567	61616	
087	JONKOPING	51	80909	98022	20702	4642	60300	
089	OLANDS N U		81114	99031	23304	0097	6*301	
090	VISBY	50	61405	83012	24903	25407	60300	
093	VAXJO	51	80909	98022	09701	865	6*402	
096	HOBURG		51513	82021	23803	35452	64001	
125	ROJDASEN	6	81802	81032	24559	54	60303	
807	IVALO	59	82205	55032	22357	864	60309	
836	SODANKYLA	55	72008	98021	24953	765	60317	
864	KEMI	00	82206	12737	25600	9	60316	
897	KAJAANI	56	81802	97022	30055	862	69111	
911	VAASA	51	81606	97022	27151	3547	60312	
917	RISSALA	55	81402	97022	21155	861	60316	
929	JOENSUU	57	82506	95024	31855	864	60315	
935	LUONETJARVI	54	81802	70022	31454	861	60316	
970	MARIANHAMINA	00	61402	80022	26200	41500	60108	
972	TURKU	51	71306	65011	28801	754	60312	
974	HELSINKI MAL	51	70906	50032	29850	7847	60315	
976	RANKKI	52	70000	96102	30101	764	60315	
982	RUSSARO	50	81413	98052	29001	865	60316	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	41	81322	80616	98742	6742	60702	
026	STORNOWAY	39	30914	83021	91946	22541	60802	
068	LOSSIEMOUTH	38	70907	60032	92243	4547	60711	
075	WICK	40	51113	81258	93347	38533	60707	
091	ABERDEEN	41	70812	56252	91845	585	60711	
100	TIREE	39	70909	83022	89045	756	60804	
130	WEST FREUGH	40	70096	64022	88343	6563	6*709	
135	PRESTWICK	38	70900	80022	88243	6567	60709	
171	LEUCHARS	42	80915	48606	89045	7547	60714	
185	ST ABBS HEAD	42	81309	32606	88044	855	6*810	
204	ISLE OF MAN	42	80000	64022	87745	886	60807	
262	TYNEMOUTH	42	63206	04444	87245	564	6*814	
396	SPURN HEAD	43	71911	40029	88143	754	60300	
497	GORLESTON	43	62117	48258	91247	635	6*203	
534	BIRMINGHAM E	42	72313	24028	89246	5863	60301	
628	BRISTOL FLTN	42	62115	80031	90247	68632	61907	
772	LONDON	40	52416	81032	92349	21570	60107	
795	LYMPNE	43	72013	82258	94049	785	60204	
804	SCILLY	45	81625	32636	85047	863	6*894	
827	MOUNT BATTEN	49	82315	56808	90549	5842	60736	
856	PORTLND BILL	44	82619	81031	93054	4251	6*381	
874	TANGMERE	43	72414	81031	93352	455	64900	
917	ALDERGROVE	39	50000	48021	88544	45634	6*908	
953	VALENTIA	39	80317	36636	84041	4742	61520	
955	MIDLETON	41	80903	48616	83343	6742	64957	
962	SHANNON	41	80503	81026	86343	5577	60703	
969	DUBLIN	39	62502	56032	86843	15706	61924	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	54	70419	83022	25400	75500	60307	
013	STYKKISHOLMR	54	40412	85021	21751	45600	60300	
018	KEFLAVIK	56	13610	82011	20352	11501	60317	
030	REYKJAVIK	57	20222	83020	19251	11501	60308	
048	VESTMANNYJAR	54	40202	83021	14451	25549	64401	
063	AKUREYRI	53	83204	50737	22452	864	60300	
077	RAUFARHOFN	51	70418	80022	21800	75400	60819	
082	HOLAR	35	40432	60060	13701	24640	60307	
097	DALATANGI	51	80426	80838	18101	883	60804	
160	POLAR EXPED		21606	99030	95998	20801	60304	
202	THULE	89	51211	82031	26800	00950	66403	
210	UPERNAVIK	59	81100	89012	23958	5558	60306	
212	UMANAK	59	81424	96022	25457	6558	60300	
214	GUTOLIGSSAT	60	80902	99022	27459	8658	60308	
220	EGEDESMINDE	60	80916	8032	24858	00906	64903	
230	HOLSTEINSBRG	57	81412	98022	21851	0091	60808	
231	SDR STROMFRU		80413	81022	17709	0092	67802	
240	SUKKERTOPPEN	35	81122	15718	22352	862	60802	
250	GODTHAAB	41	81625	10802	3001	862	60306	
260	FREDERIKSHAB	57	82310	84022	21302	80980		
261	GRONNEDAL	29	83604	81022	24432	867	69903	
270	NARSSARSUAQ	14	30000	82032	17429	00911	69305	700002
281	SIMIUTAQ	21	20410	81021	06827	00940	69310	
320	DANMARKSHAVN	71	82303	99032	26368	0098	60303	
330	DANSBORG	80	83509	99032	28865	85800	6*300	
337	ELLA ISLAND	82	02802	82000	28965	00000	60301	
340	SCORESBYSUND	68	00000	83000	28864	00900	60300	
350	APUTITER	61	10000	99030	28659	00903	60806	
360	ANGMAGSSALIK	61	82303	98022	29957	00083	63603	
380	CAPE ADELAER	70	00000	98000	29357	00900	6*305	
390	CHRISTIANSUN	51	80120	25852	28800	8741	6*307	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	05	81109	97818	00506	883	6*300	
030	AALBORG	03	81329	32616	09803	2732	60901	
081	BLAAVAND		81126	10102	02105	862	6*800	
180	KOBENHAVN	01	81326	80026	13305	5557	64508	
199	DUEODDE	01	81028	81022	16404	0092	67913	
240	SCHIPHOL	04	81819	70036	98108	7557	6*300	
400	COXYDE	05	72222	75026	97109	755	61920	
447	UCCLE	05	72014	97022	00309	75400	60702	
451	MELSBROECK	04	72124	65022	00709	65503	60200	
476	ST HUBERT	03	62521	81036	04905	853	62902	
670	ZURICH KLOTN	03	82307	60616	11105	4542	60706	
700	GENEVE COINT	03	50000	80011	11607	58400	64906	
740	TESTA GRIGIA	60	91618	01454	52560	9 0	60011	
750	GUTSCH	53	93604	01777	60653	9 0	60805	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	72019	60258	96208	79400	60805	
015	LILLE A P	05	72020	75022	98409	754	60300	
021	CHERBOURG	07	82311	50808	96809	894	67904	
070	REIMS	04	62022	80021	04210	61400	64902	
110	BREST	08	82323	50616	94210	5722	6*858	
130	RENNES	06	82010	50602	02712	3547	60827	
139	ALENCON	05	72013	81031	01509	6843	64911	
149	ORLY	05	62220	81030	03609	31541	64904	
150	LE BOURGET	04	32222	45020	02510	32540	64908	
180	NANCY	05	82208	80021	07709	855	6*903	
190	STRASBOURG	05	71810	81012	09408	3567	67904	
207	LE TALUT	10	82904	75606	01812	893	60832	
222	NANTES	08	81812	60618	03310	4742	60826	
240	TOURS	06	72016	75258	05410	58502	6*916	
280	DIJON	05	62014	81032	08909	68500	60706	
299	BALE MULHOUS	04	80408	15606	10306	2557	61903	
314	CHASSIRON	11	82020	60606	06313	4742	67904	
435	LIMOGES	05	72514	75012	09708	52460	6*914	
460	CLERMONT	02	62716	81022	09811	62500	64904	
480	LYON	04	52010	60022	09911	58600	67912	
488	GRENOBLE EYB	04	30000	81031	12508	32540	61905	
501	BISCAROSSE	09	82514	40818	15411	895	61912	
510	BORDEAUX	09	82210	60618	10511	3852	64917	
577	MONTELIMAR	05	41102	82030	11713	38500	67908	
600	SOCOA	05	52022	80022	13408			
610	PAU	02	62304	82018	13412	25730	6*925	
630	TOULOUSE BLA	05	72516	81031	13611	58531	64912	
645	NIMES	03	32708	83030	12213	38500	61908	
650	MARIGNANE	06	12912	83020	11812	11500	6*909	
690	NICE	10	32506	81011	06615	38502	6*808	
747	PERPIGNAN	04	23019	81020	12414	28500	64915	
761	AJACCIO CAMP	08	73010	81022	11114	58562	6*007	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	09	82021	95616	14312	854	60828	
023	SANTANDER	03	82510	97022	13312	655	60824	
141	VALLADOLID	52	82310	30532	01806	5652	64900	
160	SANJURJO	05	22724	99011	16812	15401	60720	
180	BARCELONA	03	02708	97000	13813	00900	60821	
221	BARAJAS	51	52916	98021	00009	25571	60904	
302	SON BONET	04	43108	80031	16515	42500	60307	
314	MAHON	10	40000	98205	15115	38470	67105	
330	BADAJOZ	06	82710	98031	25112	28541	60705	
390	TABLADA	04	21802	98022	27217	00905	60801	
501	FLORES	12	12006	98011	26720	11600	60803	
503	CORVO	14	32310	99021	26319	32500	60307	
506	HORTA ACORES	13	67310	98021	27918	28500	64902	
515	SANTA MARIA	09	83105	84032	29917	855	67103	
521	FUNCHAL	12	50520	98015	25319	58500	61906	
530	BERLENGA	11	83312	64022	23814	0097	60303	
535	PORTELA	10	42612	81018	24413	28541	64904	
538	CABO VICENTE	12	63603	98021	24515	0097		
545	PEDRAS RUBRS	10	81804	80506	20811	855	60808	
549	COIMBRA	09	81023	97802	22810	0092	61907	
554	FARO	13	32703	97022	26015	11550	64902	
557	EVORA	06	82206	98022	23812	855	61000	
568	PENHAS DRDAS	01	92929	90461	65901	0 0	64902	
575	BRAGANCA	03	82308	30616	19305	874		
583	SAO VICENTE	21	50717	97021	14225	21117		
589	PRAIA	19	60214	57020	12626	64501	6*108	
594	SAL	22	40507	81012	14927	15501		
	BLOCK 10							
001	S 2	06	81828	97026	92207	896	6*802	
004	P 11	06	81629	97025	01309	5557	6*906	
005	ELBE I	05	01421	98022	03806	865	6*903	
006	FEHMARNBELT	03	81524	96022	07604	873	6*707	
020	LIST SYLT	03	81412	15022	05204	862	64903	
029	HUSUM	03	81718	15022	05604	763	67904	
033	FLENSBURG	03	81416	15026	06605	863	64001	
034	SCHLESWIG	03	81420	24026	06904	874	67905	
045	KIEL	02	81516	20026	07705	7637	61905	
091	ARCONA	01	86414	§97022	13203	7542	710	
113	NORDERNEY	05	81413	81022	02209	855	60704	
122	JEVER	06	81-12	40022	03707	855	67105	
129	BREMERHAVEN	05	71617	25102	04607			
131	CUXHAVEN	04	81116	20102	05106	855	64105	
147	HAMBRG FUHLS	03	81313	14022	07804	763	60703	
156	LUBECK	02	81609	20022	08704	863	60703	
163	WISMAR	02	81107	§96102	08903	86	706	
170	WARNEMUNDE	00	86609	§96106	10002	863	909	
177	TETEROW	00	81110	§96102	10502	063	609	
193	UCKERMUNDE	01	81103	§96612	13102	7728	809	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
203	EMDEN	04	81720	75022	02408	755	61903	
204	LATHEN	04	81618	81022	03409	755	61901	
224	BREMEN FLUGH	05	71311	24102	05307	755	67906	
244	LUNEBURG	03	71212	20016	07904	757	64907	
249	REUZENBURG	02	81408	§96056	08204	864	906	
253	DANNENBERG	03	81608	19026	08704	663	67906	
262	WITTENBERGE	02	86408	§96052	09504	6542	802	
279	NEUSTRELITZ	01	86106	§96212	11802	7732	1	
291	ANGERMUNDE	01	81106	§96612	13002	673	902	
316	BRAMSCHE	04	61815	81012	04809	65600	61402	
320	GUTERSLOH	03	61814	81027	05110	45606	61904	
325	SALZUFLEN	05	61613	50022	05708	25534	64001	
330	BUCKEBURG	04	61618	81012	05709	45634	61903	
338	HANNOVER	05	71608	20022	06108	757	60708	
348	BRAUNSCHWEIG	04	71604	12036	08006	00976	64904	
359	GARDELEGEN	02	81102	§96052	08805	065	904	
361	MAGDEBURG	03	81601	§94052	09105	6562	301	
384	TEMPELHOF	02	81310	24106	11304	563	64903	
390	LUBBEN	02	80904	§96036	11304	65	906	
393	LINDENBERG	00	81404	§96052	12203	865	705	
406	BOCHOLT	04	71812	75022	02009	755 2	67604	
410	ESSEN MULHIM	04	41623	81022	03409	11502	60200	
419	ISERLOHN	03	62014	82022	04508	35504	64701	
427	ALT ASTENBRG	01	82012	82025	14602	852	64908	
438	KASSEL	04	81812	81022	07408	6552	67904	
444	GOTTINGEN	04	71612	40032	07407	55577	64905	
448	KALTENEBER	02	71806	§98012	09204	5547	901	
452	BRAUNLAGE	02	82307	10022	35902	761	64904	
453	BROCKEN	51	97216	§90494	73651	9 0	703	
454	WERNIGERODE	03	81805	§96054	08306	2652	704	
466	HALLE	04	81802	§95632	09806	865	701	
471	LEIPZIG	04	81601	§95612	10405	5742	901	
486	DRESDEN WAHN	02	81102	§96056	10606	0097	911	
501	AACHEN	04	32020	81020	02909	35500	60203	
512	BONN	04	71805	81022	05709	754	61001	
532	GIESSEN	03	81609	60052	07707	855	67901	
539	SCHLUCHTERN	04	82303	50102	09105	2637	67907	
543	SCHENKGSFLD	04	82009	81022	08506			
544	WASSERKUPPE	01	92015	2454	00601	9 0	64902	
546	KALTENORDHEM	02	91804	§91472	10502	9 0	905	
549	GROS INSELBG	50	91808	§91454	01000	9 0	906	
555	ERFURT	04	81401	§96616	10305	2742	904	
558	SONNEBERG	02	91801	§91454	35401	9 0	904	
578	FICHTELBRG	00	83205	§982 2	6980	0002	904	
628	GEISENHEIM	04	81807	81022	07708			
635	KLEINER FELD	02	91812	4454	13202	9 0	60200	
637	RHEIN MAIN	04	81812	80022	08608	655	64901	
639	DARMSTADT	03	82013	82022	08307	6552	60805	
655	WURZBURG	05	81205	45604	09706	4752	64906	
658	BAD KISINGEN	03	83602	15612	10404	7632	64906	
666	NEUSTADT	03	80000	15606	10605			
670	BAMBERG	03	91605	03476	10803	9 0	67904	
681	BAYREUTH	02	81803	30616	12003	874	67904	
685	HOF	00	81406	15616	12301	874	60200	
688	WEIDEN	01	80401	20506	12202	864	60705	
692	SILBERHUTTE	00	90000	01514	12700	9 0	64901	
727	KARLSRUHE	04	72009	80012	08609	3567	61402	
729	MANNHEIM	04	82006	70022	09308	3561	64901	
732	KONIGSTUHL	02	82205	81022	42105	756	64000	
738	STUTTGART	04	82007	81616	10405	5752	60807	
742	OHRINGEN	04	82404	75606	09307			
749	ELLWANGEN	04	80000	30606	10906			
761	WEISSSBAYERN	04	81102	25616	10905	874	61604	
763	NURNBERG	04	81303	07616	11004	864	67907	
768	NEUMARKT OPF	02	90000	03516	11503			
776	REGENSBURG	02	80000	09615	11803	872	64507	
790	ZWIESEL	50	82005	15604	12201			
791	GROSSER FALK	52	80405	80612	60003	8022	64504	
836	STOTTEN	01	82702	75606	11803			
838	ULM	03	82302	40616	12004	875	60701	
852	AUGSBURG	03	80000	81606	11205	0092	61903	
860	INGOLSTADT	02	80000	20606	11104			
866	MUNCHEN RIEM	03	80000	40616	11505	372	61901	
873	LANDSHUT	01	80406	10612	11402			
875	OBERTAUFKIRC	03	80000	10616	11803			
893	PASSAU RIES	01	80901	05514	12101	871	60717	
947	MEMMINGEN	01	82302	81616	11703	854	67904	
961	ZUGSPITZE	55	91515	2717	98255	9 0	60810	
962	HOHNPEISNBRG	01	83503	50612	96701	872	60708	
963	GARMISCH PAR	04	80207	30616	10104	674	67908	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	04	80901	10102	04	863		
022	RETZ	03	81301	70052	12804	868	60300	
028	ST POLTEN	03	82702	30052	11407	869 7		
035	WIEN HOHE	05	80000	10102	12406	854	60706	
120	INNSBRUCK	02	82708	15216	09903	872	67913	
128	BRENNER	51	80000	25737	00	862	60300	
146	SONNBLICK	57	92318	2454	87957	00955	60205	
150	SALZBURG	03	80000	40052	11705	6552	60300	
183	SEMMERING	01	82205	81284	82601	856	60813	
204	LIENZ	03	82309	15636	13204	875	617*7	
230	KLAGENFURT	03	90000	1454	19805	9 0		
240	GRAZ	04	83602	30052	12006	856	64912	
518	PRAHA RUZYN	02	81803	§35052	11804	853	905	
541	CESKE BUDEJO	01	81602	§45052	11604	6548	704	
648	HRAD KRALOVE	01	80000	§14505	11006	863	203	
658	HAVLICK BROD	03	81804	§96 52	12404	863	701	
722	BRNO	04	81803	§40052	12406	863	201	
776	GOTTWALDOV	05	76810	§81022	12010	75506	710	
903	ZVOLEN DUBY	04	836 1	§20518	17605	6552	906	
968	KOSICE	02	70000	§50058	19606	15770	905	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	52	61103	97021	21802	16416	911	
185	KETRZYN	53	31104	97030	23901	21302	908	
195	SUWZZKI	52	80909	98022	25350	855	301	
205	SZCZECIN	51	86409	96022	14002	854	713	
250	TORUN	51	66109	970 2	19102	1637	808	
295	BIALYSTOK	52	00906	97010	24400	00900	706	
330	POZNAN	50	80909	96022	15302	862	816	
375	WARSZAW OKCE	51	86109	96022	20701	863	912	
425	WROCLAW	51	81102	96022	14204	855	714	
465	LODZ LUBLINK	51	85910	96631	16204	854	819	
560	KATOWICE	01	80904	96022	14807	855	610	
695	PRZEMYSI	51	70701	96022	20304	755	705	
772	MISKOLC		80000	15502	19006	6742		
810	SZOMBATHELY	06	82001	82606	12210	876	909	
822	GYOR	06	71406		13311	7085	708	
839	BUDPST FRHGY			020	16307	856		
840	BUDAPEST MET	05	50403	40012	16807	4544	709	
860	SZOLNOK	06		75022	15509	5562	805	
920	KESZTHELY	05	81402	75216	12909	851	813	
940	PECS	03	70903	81012	13412	3561	920	
960	BAJA	08	71406	96012	14011	5567	716	
980	SZEGED	05	61607	81012	15810	50872	713	
990	BEKESCSABA	07	71802	81022	17011	7087	514	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	00	80000	95616	10505	8042		
018	LJUBLJANA	06	80000	93616	11806	8038	6*924	
020	DRAVOGRAD	09	82205	96606	10	862	6*921	
023	CELJE	09	80505	94106	10909	7642	6*723	
027	MARIBOR	09	81409	98026	11711	6562	6*811	
030	MURSKA SOBOT	07	80702	98026	08	7562	6*713	
107	KOPAR	12	81318	98606	08716	6857	6*822	
108	AJDOVSCINA	12	81402	98616	09515	865	6*732	
109	PAZIN	12	81113	98616	10413	6752	6*815	
113	RIJEKA	10	81405	97616	11914	6752	60815	
115	POSTOJNA	06	81813	96512	11	865	6*852	
128	ZAGREB	06	80909	97032	11510	5577	6*820	
133	SISAK	07	71409	98022	12212	00930	6*818	
150	BROD	07	80905	97022	14110	5671	6*817	
155	OSIJEK	07	71605	81032	15312	56620	6*809	
168	NOVI SAD	08	71409	98022	14613	009 0	60815	
208	PULJ	13	81810	97606	09315	8052	60816	
222	ZADAR	14	71518	98 62	21516	5657	60817	
232	KNIN	12	82305	97022	12416	8574	6*814	
242	BANJA LUKA	08	70000	97012	12012	25578	60625	
261	KOVILJACA	08	63602	98032	14312	00970		
274	BEOGRAD	09	81122	98022	15614	25732	61616	
285	V GRADISTE	02	41108	98022	19012	00981	60815	
328	SIBENIK	13	71416	98022	17	25536		
334	SPLIT	13	71422	98022	13916	76570	60715	
338	SINJ	11	71618	80002	13815	775	61714	
353	SARAJEVO	06	81809	75022	54016	5562	60814	
377	KRALJEVO	09	20913	98011	16814	00901	60817	
388	NIS	05	60902	98011		65600	60820	
457	TIVAT	12	80907	98032	14	6562	60814	
462	TITOGRAD	09	80000	97602	18812	5662	6*816	
478	KOSOV	07	71409	98 21	59412	2867	60824	
584	BRILEP	06	32302	98021	12	15605	6*889	
	BLOCK 15							
090	IASI	02	22204	81021	22110	00930	614	
120	CLUJ	51	70907	75022	19507	00970	812	
260	SIBIU	02	52201	81022	18710	00946	830	
310	GALATI	04	27807	82020	23911	11750	818	
410	T SEVERIN	00	41401	81014	22409	00931	815	
420	BUCURESTI B	03	30902	81021	22408	00931	817	
480	CONSTANTA	06	61606	81031	24310	46529	812	
501	NOVO SELO	02	20000	98011	20007	00901	820	
511	LOM	02	00000	98011	23306	00900	915	
521	TELICHE	02	83205	9491	23703	863	711	
534	GORNA ORECHO	06	20000	98020	21913	00906	811	
552	VARNA	06	21405	98031	25113	11550	308	
614	SOFIA VRJDBN	02	60903	98052	22411	00943	707	
625	PLOVDIV	02	80000	96101	23810	00907	713	
626	KARLOVO	02	12203	98011	23709	15741	629	
631	KASANLIK	02	21105	98011	24008	00905	724	
654	SARAPHOVO		22701	97050	23712			
712	SVETI VRATCH		20000	98010	23413	11534	813	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	80000	15026	11405	875	60817	
054	AOSTA	04	00000	45216	37805	955	60813	
060	TORINO	04	81804	13052	08506	7652	67917	
080	MILANO	06	82206	03516	09007	861	64910	7002**
100	VENEZIA	13	83502	15818	07613	7722	60707	7026**
120	GENOVA	04	63616	60015	07661	58610	60300	
140	BOLOGNA	09	60000	20056	08309	46420	60814	
150	SAN REMO	10	50000	81216	07012	56500	61907	
160	LIVORNO	14	72718	75022	08716	58570	61004	
170	FIRENZE	13	8101	60609	0910			
190	ANCONA	10	81807	81022	10014	885	60814	
204	RADICONFANI	08	72418	2501	223	72 0		
228	CAMPO IMPRTR	02	92518	1516	79802	9 0	60708	
240	ROMA CIAMPNO	16	61818	30026	19518	69400	60718	7006**
260	FOGGIA	10			12819	0097	60820	
270	BARI	11	81806	75022	13319	7082	65914	
290	NAPOLI	16	71911	60216	13717	57570	60811	
318	MARTINA FRAN	11	82914	81044	14315	3742	60812	
320	BRINDISI	14	81718	8003	15		60814	
330	TARANTO	13	82010	81022	14618	67425	60815	
420	MESSINA	15	71918	81022	16019	24708	60815	
460	CATANIA	15	6 903		16320	15710	68921	705584
470	PANTELLERIA	12	81916	7 2	12820	2523	60825	
510	PORTO TORRES	10	83312		13115	874	61003	
550	C BELLAVISTA	11	82302	81155	1131	865	61901	
560	CAGLIARI ELM	14	60000	60019	11417	35571	61906	7010**
597	LUQA	62	71805	81021	14572	00978	60716	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
620	THESSALONIKI	08	80000	98055	22314	3567	60811	
641	KERKYRA	12		97662	19516	1552		
642	IOANNINA	07	00000	98031	21014	857	60721	
672	AGRINION	12	70409	98021	13020	12604	61714	
684	SKYROS	07	20413	98010	21815	00902	63908	
689	PATRAI	09	43605	80010	19919	12780	61807	
711	TRIPOLIS	05	50902	98022	20715	52500		
716	ELLINIKON	07	32105	97030	20719	35601	62817	
734	METHONI	10	21309	89803	19020	12670	62809	
754	HIRAKLION	09	10605	98010	19818	11600	62818	
	BLOCK 17							
026	SINOP	04	30404	81011	25505	32500	60469	
030	SAMSUN	06	43603	97038	26411	42600	60808	
038	TRABZON	05	80403	81022	27509	87	60801	
040	RIZE	08	80000	82026	26709	875	60803	
050	EDIRNE	05	52304	81031	24312	11522	60820	
060	YESILKOY	06	01105	81020	23015	00900	60720	
066	KOCAELI	04	01306	81001	23513	00900	64097	
070	BOLU	52	10000	81010	06308	00901	60813	
096	ERZURUM	58	22202	81020	07001	25600	61614	
115	BANDIRMA	06	13615	80020	23012	00901	62713	
129	ETIMESGUT	52	02705	80100	08108	00900	60814	
150	BALIKESIR	03	90000	1474	24004	9 0 6	60721	
160	KIRSEHIR	57	00503	81000	08408	00900	67611	
196	KAYSERI	55	00404	81000	06308	00900	60715	
200	MALATYA	58	02303	81020	10910	00900	61713	
219	TERMINILLO	03	13410	81020	20716	00901	67915	
244	KONYA	55	03603	81020	08208	00903	60807	
260	GAZI ANTEP	02	00000	81000	14	00900		
270	URFA	01	03404	82001	04314	00900	60281	
280	DIYARBAKIR	56	23203	82020	02815	25600	60302	
290	BODRUM	05	20000	81011	18719	00902	60812	
296	FETHIYE	10	30000	81021	18051	32500	60829	
300	ANTALYA	50	10403	81020	18321	00905	61720	
340	MERSIN	04	12303	81011	18420	00901	60813	
350	ADANA	53	13605	81021	18621	00902	60825	
370	ISKENDERUN	14	00308	82000	17919	00900	61620	
602	MORPHOU	42	40715	84021	17569	11704	64619	
603	LIMASSOL	50	20913	84021	16273	11505	60817	
606	NICOSIA	41	40305	84021	11967	11706	60815	
617	CAPE ANDREAS	47	10516	84020	17667	00902	60813	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	56	76812	98022	34855	00970	300	
022	KANDALAKSHA	56	82201	98022	23352	756	119	
169	PSKOV	53	81104	95104	32552	863	324	
209	N6137 E03115	54	82701	96777	33753	854	313	
239	OUST TSILMA	67	06108	98022	43861	00900	212	
252	TALLIN	52	81105	96102	30051	862	315	
802	MURMANSK	57	36814	98361	23655	15502	229	
808	INDUSTRIIA	56	80000	98022	27855	864	324	
812	NIZHNIA PESH	54	81808	98027	36251	855	312	
815	KUZOMEN	52	82704	98772	29251	855	121	
817	GRIDINO	55	82703	97227	29553	855	323	
819	KHOSEDA KARD	69	32006	98011	44563	00901	708	
824	ARKHANGELSK	00	71606	97012	32702	75530	312	
834	NARIAN MAR	61	71808	98011	38358	45531	200	
835	UKHTA	55	82207	97022	30553	854	319	
836	REBOLY	54	82502	97022	32352	852	216	
837	SEGEZHA	57	72801	97022	32256	85400	214	
838	MEDVEZHIA GO		82703	97022	31756	854	322	
839	PUDOZH	52	81803	98022	32451	856	220	
840	PETROZAVODSK	56	82703	97022	33454	864	327	
843	SVIRITSA	53	80000	97022	33651	855	320	
844	VYTEGRA	52	82203	97022	33850	854	322	
847	LIUBAN	53	81402	96772	33551	863	314	
851	BABAEVO	54	82701	97022	33952	6742	217	
854	LUGA	52	81601	95104	32451	8742	317	
855	TARBU	51	81601	98105	30751	862	311	
859	VALDAI	54	81002	96717	32752	8732	319	
865	KSINAS	58	81605	98022	39653	0097	306	
866	SUKA	53	81406	98022	38352	854	225	
867	PINEGA	51	81802	97022	34701	854	213	
868	EMTSA	51		97716	36402	8732	314	
872	OPARINO	64	46605	98011	43158	25504	315	
875	VOLOGDA	00	81404	95677	33201	8732	317	
877	NIKOLSK	59	81407	97027	40355	855	217	
883	UST KULOM	70	01403	98020	40564	00900	202	
884	UST USA	72	06807	98000	46864	00900	301	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	30	80903	97022	80903	97022	752	
211	SHAULIAI	51	81603	96514	28052	862	306	
313	SAVALI	57	00908	97020	44857	00900	319	
314	MOLOTOVSK	67	10907	98021	45058	10700	315	
318	KIROV		15712	98020	44861	00905	315	
328	KIRSA	70	01402	96020	50661	00900	308	
334	GRODNO		30903	97020	35700	3160		
340	BELOSTOK	52	81408	97022	26401	856	305	
351	BREST LTOVSK	51	70406	96104	23801	764	806	
357	KAUNAS	51	80302	97022	27100	863	302	
358	LEPEL	52	80701	96032	29251	853	312	
372	BARANOVICHI	54	90701	81494	26964	00 00	302	
377	PINSK	51	80705	96107	24601	864	901	
385	VILNIUS	72	40903	50017	27651	48400	305	
400	MOGILEV	54	81401	96037	852	8722	307	
420	GOMEL	53	81603	9610	28951	863	905	
540	PEREDIUB	67	55917	98012	36755	55690	312	
641	OREL	55	83405	98022	28851	855	304	
642	STARYI OSKOL	53	83207	97022	27800	855	30*	
646	LISKI	51	88408	96717	24850	8742	311	
861	IDRITSA	55	81403	96103	31252	855	209	
864	ROSTOV	50	80903	95697	31001	7742	315	
885	POLOTSK	53	81103	97102	30151	854	307	
889	SMOLENSK	54	81403	980 7	31553	862	319	
891	VIALMA	56	73602	97018	30852	70500	308	
892	ROSLAVL	54	82703	97022	30352	854	208	
893	ZHITKOVICHI	50	81603	96717	26700	874	302	
894	ORDZHONIKID	55	80201	97707	29752	865	306	
895	ZLYNKA	54	80901	96102	52	855	304	
897	RZHEV	55	83401	97022	31551	855	207	
898	VYSHNII VOLO	56	80901	97022	33252	855	318	
899	BUI	51	81404	96687	35101	8742	217	
900	RYBINSK	00	81602	95687	30901	874	310	
901	KOSTROMA	51	81406	96687	32800	8742	318	
903	IVANOVO	50	80907	96687	32201	8732	316	
904	MOZHAISK	54	80204	98022	30354	854	303	
905	KALININ	52	83603	97102	31651	855	304	
906	KOZMODEMBNSK	59	85901	98032	38252	0097	434	
907	GORKII	52	81607	96102	34600	863	217	
908	VLADIMIR	00	80901	96027	30600	8032	316	
909	MOSCOW OBS	52	83603	96717	28750	8722	200	
910	RIAZAN	00	80405	93757	27800	8722	316	
911	KALUGA	55	83203	97022	29050	855	304	
913	ELATMA	50	80903	95717	29800	8742	314	
914	SKURATOVO	53	63605	96737	27951	65500	303	
916	LUKOIANOV	54	81407	98022	33051	856	323	
918	SHAKHUNIA	58	81105	97022	39254	856	216	
920	SHARIA	57	85910	97022	39453	854	319	
921	CHKALOV		05912	97020	42460	00900	218	
922	BUZULUK	66	01106	97020	41156	00900	316	
923	ALATYR	59	80905	98032	35552	855	321	
924	ELABUGA	67	00705	97020	44856	00900	216	
925	KAZAN	66	16414	97010	40453	15700	321	
926	BEZVODOVKA		51105	98012	36255	75500	310	
930	KIRSANOV	51	86110	98268	27101	792	316	
931	KUIBYSHEV	67	26109	98010	39155	25500	319	
932	ZEMETCHINO	50	81107	96717	29450	554	319	
933	MICHURINSK	50	80904	95714	25900	864	315	
934	ELETS	51	88407	97717	25850	854	306	
935	KURSK	54	83203	97032	29451	835	205	
936	VORONEZH	52	88609	95737	25151	8732	310	
937	ZHERDEVKA	01	20903	97515	25002	864	315	
938	VALUIKI	54	82907	97022	28050	856	309	
940	BALASHEV	01	81109	96515	25901	863	315	
941	SARATOV	51	85914	96777	30251	861	120	
944	ALEKSANDROV	58	81108	97022	30451	857	316	
945	PUGACHEV	62	81409	98022	34854	855	313	
949	ADAMOVKA	77	00201	98000	45869	00900	308	
	USSR ZONE 3							
592	SARNY	51	50904	97031	24702	00930	907	
594	OVRUCH	53	81403	97022	26650	854	301	
603	KIEV AMSG	52	81405	97022	28550	852	303	
685	LVOV	01	71103	97032	20804	75600	804	
639	STANISLAVOV	01	81102	96102	22603	6577	806	
651	TERNOPOL	00	81105	97031	23403	56340	803	
666	BELTSY	01	71403	97012	23207	65630	815	
672	KISHINEV	01	66812	98022	09	45630	9**	
689	KREMENCHUG	52	82707	97022	30400	857	300	
694	LIUBASHEVKA	52	76406	97022	27003	15530	811	
708	NIKOLAEV	53	80904	98021	28704	0095	908	
734	IZMAIL	02	21409	98030	25210	21500	815	
759	AK MECHEG	52	00905	98020	29006	00900	300	
951	SHEPETOVKA	51	71404	97022	24900	756	907	
952	CHERNIGOV	15	81603	96 02	29351	855	503	
953	KONOTOP	55	80401	96775	30452	863	303	
954	SUMY	55	83402	98022	30551	0097	507	
956	KHITOMIR	52	71104	96104	25901	75400	808	
958	LUBNY	54	83401	97105	30453	854	301	
961	SHEREMETKA	50	71404	96102	25002	65520	811	
962	POLTAVA	55	82903	97022	30652	855	304	
963	IZIUM	56	83203	98022	30050	855	306	
965	KAMENETS POD	00	71804	97032	23003	57430	807	
966	UMAN	51	80901	97022	28001	856	803	
967	KIROVOGRAD	53	71603	97022	29900	25470	5	
968	DNEPROPTRVSK	54	83401	97022	30150	854	307	
969	STALINO	57	83205	97022	29653	854	308	
970	VOLOSHILVGRD	55	82706	97022	28350	855	306	
972	VOZNESENSK	50	71105	98022	28603	75600	808	
973	NIKOPOL	55	70202	98022	30901	75500	305	
974	MELITOPOL	55		97011	20650	65502	202	
979	DOLGINCEVO	55	82905	75022	29752		304	
981	MARIUTSOL	55	820	97022	30000	0097	301	
985	CHAPLINO	55	83604	98 22	31352	807	305	
986	AKHTARI	52	83401	98022	29602	855	300	
987	DIURMEN	00	30203	97020	29404	35500	806	
989	IALTA	03	83402	98026	28806	85500	802	
990	FEODOSIIA	51	23601	98011	29704	25600	806	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	54	72403	50021	28701	85564	15*	70****
004	KOTELNIKOVO	51	82710	97737	27400	87227	309	
007	VERKNII BASU	54	73410	98022	28203	356	304	
009	PETROVOSKOE	53	73203	98012	29802	75600	303	
010	TIKHORETSKAI	50	80000	98022	29184	755	301	
011	KRSNODAR	52	72901	99021	29005	75600	201	
017	NALCHIK	01	93010	97216	28303	8742	330	
019	ORDZHONIKIDZ	00	80404	97097	29101	851	801	
020	MOZDOK	00	83403	98022	2914	885	904	
021	BORZHOM	00	83020	97022	32004	856	403	
023	KUTAISI	04	82704	97022	26408	5564	304	
028	LENINAKAN	55	73203	99021	50103	66670	300	
031	NAKNICHEVAN	52	70000	99011	25110	67540	825	
033	KIROVOBAD	57	52204	99031	22415	00940	30*	
036	KARIAGINO	03	60403	97011	23210	65500	301	
042	FT SHEVCHENK	03	83509	98636	84 04	86436	307	
044	GUREV	64	80407	96107	26800	7722	314	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_cap p$	$7RRRR_Ts$
047	MAKHACH KALA	01	83214	98012	27304	95530	702	
050	IASHKUL	53	83205	87777	28302	854	31*	
054	ILMEN	01	80107	96616	26301	8742	312	
073	VOROPONOVO	72	82507	97022	27001	854	312	
140	OSTROV KULAL	09	82702	96616	14241	7822	308	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	65	01104	89020	54662	00900	404	
043	NIAZE PETROV		20703	98030	54268	00902	314	
057	KONDINSKOE	82	03601	2 020	56368	00906	809	
058	SAMAREVO	78	00901	020	56876	00900	708	
059	SURGUT	82	02803	000	54881	00900	814	
060	TOBOLSK	88	23605	97020	06084	00920	300	
061	CHERDYN	72	01402	97000	52663	00900	304	
062	SEROV	75	50000	96101	57772	00901	300	
063	KISEL	77	01405	96020	55665	00900	307	
065	NIZHNE TAGIL	74	10203	95040	57062	00901	308	
066	KUDYMKAR	72	01103	98000	53163	00900	312	
067	TURINSK	75	03408	97020	56468	00900	200	
068	NOZHOVKA	74	01104	98000	50363	00900	309	
069	TIUMEN	74	00205	97000	55871	00900	206	
070	IANAUL	69	00705	98020	50763	00900	215	
071	KRASNOUFIMSK	75	00000	98024	54168	00900	14	
072	SVERDLOVSK	75	10000	97020	55768	00901	308	70****
073	SHADRINSK	76	13603	97020	54868	00901	306	
074	LEUSHI	98	60000	98022	59174	0901	801	
075	ISHIM	87	00906	96000	52173	00900	404	
076	KROPACHEVO	67	03605	97000	49966	00900	314	
077	CHELIABINSK	76	13603	96100	53271	00901	702	
078	KURGAN	78	00204	97020	52772	00900	304	
079	UFA	07	00405	97770	05450	00090	31	
080	TROITSK	78	03604	97020	52172	00900	806	
081	STERLITAMAK	73	01103	98020	46857	00900	322	
083	MAGNITOGORSK	75	03610	98000	52670	00900	306	
159	IGARKA		80000	99027	40667	854	306	
163	SUKHOBUZIM	88	20000	030	44485	00909	301	
165	ALEXANDROVSK	83	10405	99010	83607	00900	71	
167	KOLPASHEVO	83	80000	70202	50479	00907	160	
168	BOLSHOI ULUI	85	80201	022	45608	00901	802	
169	NAPAS	80	83201	022	51078	00907	911	
170	SOROKONO		00000	4 014	45786	00900	108	
171	SHIRO	80	03201	020	43580	00900	336	
172	TARA	82	03606	98020	49777	00900	301	
174	BOGOTOL	83	80404	98030	47084	00906	204	
176	BARABINSK	00	15261	97030	45074	06901	330	
177	BALAKHTA	89	00000	030	43586	00900	308	
178	NOVOSIBIRSK	82	00210	97303	42511	00900	307	70****
179	KEMEROVO		00900	96030	91680	00900	304	
180	UST ISHIM	80	10206	030	53874	00930	803	
181	OMSK	90	03619	97020	564	00900	407	
183	KAMEN	86	03607	020	39381	00900	310	
184	BARNAUL	80	03604	97020	37476	00900	309	
185	STALINSK	76	03409	96363	37781	00900	301	70****
186	SLAVGOROD		00227	7 663	38880	00900	309	
187	BELOKUIKHA	83	00000	000	35281	00900	310	
188	RUBTSOVSK	83	00207	6 022	30210	00900	320	
189	NIAKSIMVOL	83	2701	0105	48760	09027	*	
191	TURUKHANSK	4	71603	96117	38771	00932	809	
192	VERKNE IMBAT	73	82603	717	44071	80426	821	
197	IVDEL	81	00000	96020	56276	00900	922	
200	BOGUCHANY	85	40000	030	39383	0090	706	
207	KASHA	93	00000	6 020	47590	00900	312	70****
208	KEZHMA	85	30000	011	39183	00906	803	
213	KAMYSHLOV	73	13602	97030	56067	00901	308	
234	MOLOTOV	76	11407	97030	53264	00901	301	
245	DEMIANSKOE	70	01201	010	57178	00940	811	
249	IALUTOROVSK	78	00108	96020	54272	00900	303	
250	VAGAI	75	03604	7 000	53672	00900	801	
256	POLTAVKA	83	00408	96020	46977	00900	407	
257	ODESSKOE	08	00212	96011	44776	00900	30	
259	CHERLAK	80	70203	020	43977	00901	405	
263	ISIL KUL	09	00205	80602	47774	00900	43	70****
265	KALASHINSKIA	80	02204	96000	48876	00900	101	
266	POCELKOVO	82	00208	080	48876	00900	800	
268	NAZYVAEVKA	80	00203	020	5074	00900	300	
269	TIUKALINSK	80	00403	98000	48074	00900	300	
277	VIKULOVO	78	03605	97000	52874	00900	31*	
278	TEVRIZ	80	00013	98020	52471	00900	300	
303	VASIUTANSKOE	82	13403	98011	55078	00906	715	
305	KUSHTOVKA	86	00000	96000	48372	00900	801	
342	MASLIANINO	83	03605	000	39180	00900	203	
343	TALMENKA		02904	6 020	37991	02101		
344	REBRIKHA	91	00204	022	62709	00900	310	
347	BOLCHICKIA	83	03607	98363	34090	00900	210	
351	ALEISKOE	83	00201	95000	35972	00900	103	
362	UIBAT	85	00000	4 020	39979	00900	16*	
364	TACHTYP	82	00201	7 010	44680	00900	300	
370	PENTRALNYI R	75	00000	97015	37070	01901	10*	
371	NENASTNAIA	82	00201	5 020	84381	00900	400	
372	KURBATOVO	89	22201	020	44386	00905	213	
373	UZHUR		03401	4 020	45075	00 01	424	
374	KRUTOIARSKII		80000	5 021	45294	00906		
381	SHALO	89	00000	020	46486	00900	806	
382	PYSHKINO TRO	8	02653	022	46205	00416	40	
384	CHULSKAIA MT		80000	022	45479	00907	1	
385	LOSINOBORSK	83	83601	022	44678	00900	608	
386	STRELKA	80	80000	022	44278	00906	805	
387	SYMSKA FAKTO	78	83201	717	75	0092	812	
390	IARTSEVO		80000	717	43277	00957	806	
404	PIROVSKOYE	85	80000	020	45081	00907	808	
407	ENISISK AMSG	77	80000	7022	44073	0092	817	
409	BIRILIUSY	82	80000	023	44679	00907	906	
410	BOLSHAIA MTA		82701	022	44084	00907	302	
411	ACHINSK		70401	97031	44582	0093	302	
413	LKIUKVENNAIA		00000	020	45208	00900	100	
414	IRBEI	85	00000	2 000	45584	00900	309	
415	DZERZHINSK	89	00701	4 000	45287	00900	301	
416	KLIUCHI		13201	98021	43984	00900	303	
417	GOLETS PODLU	82	30000	011	41180	00901	308	
418	AGINSK	85	13301	020	44782	00904	302	
420	DERBINO	89	00901	000	44488	00900	308	
421	LEGOSTAEVO		00000	020	45085	00900	315	
422	IRUINSKOE	85	00401	011	43385	00900	308	
424	KURAGINO	89	00000		04785	00900	204	
425	ABAKAN	80	00401	7 020	41179	00900	307	
426	BEIA	85	20000	020	42080	00940	103	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	77	00207	97000	48472	00900	306	
087	URALSK	59	40916	87011	35655	00902	318	
088	KALMUKOV	54	80909	97022	30459	855	316	
090	AKTIUBINSK	78	01718	98000	39562	00900	211	
091	IRGIZ	76	00420	98020	35568	00900	317	
096	CHALKAR	6	20320	91353	32704	00901	301	
098	KAZALINSK	55	60414	98022	25453	695	316	
102	MOINTY	75	80407	97022	24267	0092	355	
108	BURLUBAITAL	58	80402	97712	17055	8622	507	
111	PETROPAVLOVS		03608	98020	49573	00900	303	
113	KOKCHETAV	80	00206	98020	47586	00900	302	
114	IRTYSHSK	81	00407	5 011	42880	00900	209	
115	PAVLODAR	81	07410	84323	39980	00900	305	
116	ATBASAR	80	00312	97020	44077	00900	302	
119	KARAGHANDA	86	50416	95011	36882	00903	300	
123	KOKPEKTY		70710	737	11668	8	303	70****
124	BURLY TUBE	66	80204	96736	20762	886	319	
125	ZAISAN	58	829 3	021	2 6	8566	315	
128	CHIMBAI	00	70409	97022	17103	36 70	401	
137	KERKI	53	20000	98011	12620	00930	312	
139	STALINABAD	54	70000	99031	14514	00952	327	
142	LENINABAD	51	80000	98034	13311	32721	811	
143	NOVYI URGNCH	02	40000	96022	17111	00950	401	
144	GERGANA	01	80000	98032	14808	00903	502	
145	TASHKENT	06	80901	97216	14309	6572	803	
146	NOVAIA BUKHA	57	11401	98018	13817	00943	808	
147	SAMARKAND	54	70000	98032	14114	25732	322	
148	TEHMEZ	54	61403	98031	15018	14643	305	
555	SEMIPALATNSK	82	00201	98020	34779	00900	314	
590	BERCHOGUR	75	00712	99000	35962	00900	***	
591	MUGODZHARY		00924	98000	2560	00900	309	
592	EMBA		004	000	2600	00900	201	
593	TEMIR GOROD		97020	35250	00940	75312		
600	DZHAMBEITA	78	10912	97011	34854	00901	325	
611	DZHETYGORA	78	00207	98360	48974	00900	415	70****
620	DZHUSALY	62	80217	98002	23255	75600	316	
630	CHARDZHOU	02	23201	98011	14116	00902	805	
648	BLAGOVESHCHE	73	00408	97020	48077	00900	***	
650	URITSK	67	00206	98020	46172	00900	810	
653	NOVOSUKHINO	80	00907		47175	00900	802	
658	KAZGORODOK		2 61	98030	42175	00920	303	
675	ACHISAI	52	81803	95022	90403	0097	503	
743	CHOKPAR	51	82003	94737	1423	8562	328	
744	CHU	01	80000	97808	15001	795	23*	
788	SHEBAKTY	80	00409	5 370	39479	00900	310	
789	SEMIIASKOE	76	73603	032	25777	00906	319	
825	OGAR	02	82705	5 610	13004	8063	306	
829	AEROPORT	52	80401	97022	16100	0097	116	
860	SHEMONAIKHA	82	13402	5 760	31279	00905	410	70****
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	98	83403	6 021	42680	00902	102	70****
193	ZIMA	70	63405	54033	40880	00903	801	70****
201	KIRENCK	82	82201	717	37581	00907	8*4	700868
202	BODALBO	83	82207	95717	30376	0092	303	700475
206	MONDY		00807	021	65074	00900	204	
207	BRATSK	85	72801	037	40682	00906	304	
209	NIZHNE ANGAR	75	83206	152	22068	0092	247	
211	KUHA	75	03206	99012	23068	00900	216	700061
212	SRETENSK	72	42001	021	13569	00930	300	709755
213	CHITA	74	82506	5 022	17968	00907	107	700059
214	KHILOK		52707	032	25471	00908	101	700064
215	BARGUZIN		92715	858	19466	9	310	709558
216	NERCHINSKII	69	83201	021	12265	0091	307	700063
218	ULAN UDE		82905	96737	27568	5751	300	709160
219	BORZIA		83203	031	13964	00907	309	709760
220	KIAKHTA	78	00000	7 000	13074	00900	805	700067
251	MOGOCHA		63203	6 012	11370	00930	300	700067
252	SKOVORODINO	82	0 703	000	10276	00900	300	700067
255	CHERNIAEVO		03205	202	06368	00900	310	700064
261	BOGDARIN		80000	022	18767	00908	801	709764
436	ALYGDZHER	77	00000	98030	14478	00900	312	
439	INGA	80	60000	227	40468	00906	331	
440	KHADAMA	21	901	03237	97700	90279	6**	
442	SHISHKINO	88	80000	021	3886	00907	406	
443	ILIMSK	85	60000	717	39703	00906	103	700183
446	TANGUI	82	82703	717	40281	00907	2	
447	TULUN	85	83205	5 032	41980	00907	305	
448	IKEI	82	73204	032	42480	00902	306	
452	UST UDA	82	73205	023	39800	00956	410	700075
453	BALAGANSK	82	82907	022	38380	00907	313	709773
455	POLOVONA	82	53205	4 012	40680	00904	318	700084
457	BAYAB DAY	6	02706	76011	30978	00900	200	700072
458	UST ORDA	85	23204	019	37279	00902	322	700071
459	LISTVINICHNO		20410	401	34674	00930	214	700069
460	SLIUDINAKA	75	83202	021	33670	865	218	709765
461	KHAMAR DABAN	82	80000	031	49880	00907	307	709123
462	TUMKA	78	83410	022	36673	00907	314	700067
469	BICHURA	77	81603	037	30274	0094	401	706766
473	PETROVSKII	78	80000	96022	28374	00900	301	700059

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_cap p$	$7RRRR_Ts$
476	KHARINSK	72	22717	98011	25870	00930	708	700061
478	NOVOSELENGIN	75	83205	4 022	28468	00902	309	700059
480	TANKHOI	89	80000	024	43287	00900	302	
481	BABUSHKIN		82907	717	30658	0092	316	700265
482	KOBANSK	72	82910	93737	29570	8062		700166
485	SUKHALA	70	72712	94022	28569	75600	304	700056
486	GORIACHINSK	85	83201	797	38382	00906	418	7001**
488	UST BARGUZIN	67	72720	383	20465	77	404	709557
492	ZNAMENKA	85	12805	017	37980	00901	118	
493	ZHIGALOVO	83	23209	838	37080	00901	311	700076
494	GOLOVSKOE	85	70000	97027	37882	00907	315	709779
497	KAZACHINSKOY	83	80000	027	36880	00907	310	700166
498	MARKOVO LENE	82	83601	707	36481	00906	308	709899
547	PR KHI OKTIA		60000	98022	76	00902	300	
548	TUPIK	82	00000	96020	17282	00900	209	
553	ZILOVO	70	80000	93031	15068	00907	308	700063
554	KSENEVSKAIA	74	20000	6 020	12673	00908	200	700055
555	GORBITSA	80	00000	94023	15278	00900	101	700069
556	URIUPINO		60000	031	19076	00970	303	700066
557	UST KARSK	75	10000	011	12773	00900	300	700066
	USSR ZONE 6							
155	CAP CHELIUSK	74	02204	98021	25473	00900	310	
157	DIKSON	57	82205	96777	29054	8052	909	
158	UST ENISEISK	66	81805	97717	37065	00660	702	
233	SUNTAR	80	82703	97717	23277	0092	721	700177
234	VILIUISK	75	83203	97717	15875	0091	820	709670
235	ISITSKOE		82703	5 717	15274	0092	804	
237	UST MALSKOE		82205	9	90	00925	303	709264
239	MIUIA	83	82707	96717	28181	00917	705	700281
240	OLEMINSKOE	80	83204	737	31177	0091	812	700376
241	VITIM	84	80000	97717	35882	0092	806	700182
243	NEZAMETNYI	30	82903	95717	17578	5552	204	700277
244	NAGORNYI	82	83615	96387	14780	00908	304	709774
299	MYS NAVARIN	72	53418	96383	30267	35530	201	700066
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	70	80000	027	02467	00907	310	700162
257	POLINA OSIPE	64	81403	717	95861	0097	802	
263	BLAGOVESHCHE		80901	031	06671	00907	316	700*58
265	CHEKUNDA	70	824	012	03627	00931	305	709559
269	KHABAROVSK		02515	363	03461	00900	301	700159
270	EKATERINO NI		80000	031	05064	00907	300	700053
274	GRADEKOVO	56	80000	97027	02954	0092	831	700106
603	KUMARA AMURE		00000	202	06573	00900	918	700060
608	SVOBODNYI		02703	202	65369	00900	312	700061
609	GOSH	75	00000	202	04974	00900	314	709462
610	KUIBYSHEVKA	74	02902	94000	06067	00900	317	700061
612	SERGEEVKA	74	00000	7 000	06873	00900	314	70**59
615	SHIMANOVSKIA	75	02701	202	04668	00900	309	700063
616	PRIGHANICHNA	70	80000	022	06666	00907	309	700056
618	ASTASHIKHA	72	83401	022	05864	00907	314	700058
619	ARKHARA	69	50000	97021	06768	00906	215	700060
621	ZAVITAIA		80000	202	00666	00900		
622	BRATOLIUBOVK	73	00000	021	05170	00900	309	707766
630	SELEMDZHA	67	82501	727	95864	8752	217	7095**
631	NORA	68	80000	717	02765	00917	309	700360
632	STOIBA		71405	227	00865	00930	305	70**62
633	BUSSA	69	81401	037	03066	00940	300	700060
635	UST UMALTA	65	80000	717	02264	0092	313	700255
636	SOFIISKII PR	66	80000	717	79366	0092	342	702365
649	OBLUCHE	72	23601	303	06471	00901	305	700061
650	BIRAKAN	74	20000	031	05472	00907	308	
653	NAUEXHDINSKO	7	12503	303	06166	00903	602	700059
655	SMIDOVICHI	73	10000	95020	03368	00906	109	709760
657	VIAZEMSHAIA		20402	021	03766	00901	300	700158
674	POLTAVKA	57	80000	7 022	07053	0092	307	700051
675	VOROSHILOV U	57	81801	6 022	04151	7052	723	700000
681	PIDAN	52	96814	91494	95452	9 0	728	709751
685	NOVO KHATUNI	58	90000	98022	03853	0092	300	700000
686	SUCHAN	58	73601	6 022	05651	75500	811	700002
691	BEREZNIKI	60	00000	021	22360	00900	903	700051
696	ANUCHINO	58	80000	98022	04253	0092	437	700003
698	NOVO MIKHAIL	59	80000	98022	05456	21507	927	700000
699	IAKOVLEVKA	59	80000	202	05754	0091	712	700050
701	FURMANOVO	61	00000	7 101	08358	00900	805	700000
720	BURUKAN	62	72803	027	76762	00930	200	700252
721	VESELAIA GOR	62	83401	717	96862	00970	804	
722	GURA	67	80401	022	96863	00930	304	70****
730	DUKI	62	80000	717	97662	80 2	203	
739	TROITSKOE		22209	011	00080	00930	801	
742	TIVIAKY		82502	717	05161	6631	302	701161
744	ELABUGA	66	02006	027	02362	00900	300	
746	ISIMI		13201	98021	01761	11600	304	700050
747	GVASIUGI		10000	011	04605	00940	303	700258
752	ZOLOTOI	67	02702	97021	01857	00900	111	700003
754	MYS SOSUNOVA	67	12907	4 303	02755	00900	205	
757	TERNEY	64	20000	98020	05555	00901	300	
760	TETIUKHE	63	62702	93021	06252	00950	903	7000.01
764	SINANCHA	64	72204	98031	06258	00930		70000*
774	BOGORODSKOE	62	82006	022	95558	0097	802	
775	POGIBI	97	80000	97028	82555	852	862	708701
777	BIRKHTA	50	83212	7 022	94456	009	404	7091**
782	KIROVSKOE	56	83403	96717	93353	8758	701	709102
784	ONOR	58	82704	717	93653	8742	301	700103
805	HOROMUSHIRO	03	81410	206	93504	8732	705	705605
816	PETROPOVLOVS	00	80934	90747	12100	8642	910	
824	OACHIAI	5	82205	7 022	98952	8550		
825	SHIKUKA	75	72202	9 022	94052	75600	302	
828	KETON	58	82516	97028	002	736	301	
832	SHANA		52204	97021	06802			
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	15	62708	82022	17320	66500	6*605	
007	TAITUNG	13	13008	820 1	17516	00901	6*803	
025	LATTAQUIEH	09	10905	82011	15523	0090	6*005	
045	KWANCHOWVAN	16	30000	2031	1 922	37400	6*105	
055	HOMS	13	43605	201	17	41400	6*302	
104	MERDJAYOUN	08	12706	81020	01	4400	69915	
106	KSARA	07	1200	98020	02818	11500	60816	
153	HARKENAN	04	10414	99010	08918	12500	6*716	
155	HAIFA ARPORT	14	03423	98000	13923	00900	6*822	
180	LYDDA ARPT	14	13309	75051	12727	00930	69815	
184	JERUSALEM	05	00504	82000	21920	00900	60812	
270	AMMAN	41	10908	82030	24471	00940	62617	
416	DHAHRAN	56	03610	81000	04680	00900		
427	BAHREIN	56	13416	81021	14487	15530	69617	
449	SHARJAH	59	12905	81020	12882	11600	60709	
460	MUSCAT	61	00000	99000	12979	00900		
564	MISIRAH	60	11310	73020	12769	11500	64711	
575	SALALAH	61	11707	73020	12581	11600	69713	
586	RIYAN	69	11309	74011	11071	11500	67617	
597	A KHORMAKSAR	73	31115	72021	11672	31600	69618	
608	MOSUL	48	52906	80031	17171	43530	67816	
621	KIRKUK	37	32309	82021	1566	5	67810	
637	KHANAQIN	39	22702	8401	16872	22600	68304	
642	RUTBA	37	10504	1020	15370	0094	6**10	
648	HABBANIYA	54	10000	81020	8375	00940		
650	BAGHDAD	44	03107	81010	16975	00900	60720	
672	DIWANIYA	45	1360	81030	15579	00930		
676	NASIRIYA	45	13 0	81020	15977	00901	69***	
686	BUSAIYA	45	13 0	81020	15977	00901	69***	
688	SHAIBAH	65	12914	81021	1657	00902	6*614	
689	BASRA	58	12814	81020	16077	00902	6*810	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	44	33602	98011	11967	00900		
560	PARACHINAR	59	01802	99001	95359	00900		
570	RAWALPINDI	42	40000	98031	11070	00900		
600	SIALKOT	50	30000	97011	11670	00940		
620	FT SANDEMAN	18	00000	97000	99362	00900		
624	DERA IS KHAN	53	00000	98000	11974	00900		
641	LAHORE	54	00000	96001	12371	00900		
661	QUETTA	30	03502	97003	98257	00900		
675	MULTAN	35	00000	96000	11475	00900		
680	MONTGOMERY	45	02393	96000	12775	00900		
702	FT ABBAS	48	03605	95000	11573	00900		
710	NOKKUNDI	00	03402	99000	17772	00900		
712	DALBANDIN	28	01303	97000	99872	00900		
715	JACOBABAD	60	01402	97000	11178	00900		
718	KHANPUR	52	02002	96000	10780	00900		
739	PANJGUR	06	03605	97000	98571	009		
782	MANO KARACHI	56	02505	98000	10880	00900		
785	BADIN	40	03103	97000	10085	00900		
858	BOGRA	65	50000	96011	09170	21600		
861	MYMENSINGH	61	00000	90002	10763	00900		
920	DACCA	67	00000	90001	09870	00900		
932	BARISAL	67	10000	96000	10070	00900		
940	CHITTAGONG	68	10405	96011	09873	13500		
950	COXS BAZAR	69	00000	96001	09977	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	33	10000	96011	00151	00910		
103	AMBALA	42	00000	97000	10573	00900		
123	SRIGANGANAGR	42	03202	98001	12169	00900		
131	HISSAR	43	00000	97000	11775	00900		
165	BIKANER	33	00000	98000	11178	00900		
182	NEW DELHI	43	03204	90000	11371	00900		
260	AGRA	35	00000	97000	11477	00900		
265	MAINPURI	51	03202	97000	11273	00900		
311	SIBSAGAR	67	80000	97036	09870	876		7009**
312	DIBRUGARH	67	70000	96026	09969	00930		
339	JOUHPUR	35	00504	96000	11578	00900		
343	AJMER	34	00000	98000	12273	00900		
348	JAIPUR	39	02904	98000	12170	00900		
360	MADHOSAGAR	37	03205	97000	11276	00900		
379	GORAKHPUR	63	02302	96000	10075	00900		
383	MOTIHARI	59	00900	96000	10274	00900		
391	DARBHANGA	69	00000	96000	09872	00900		
463	JHANSI	31	00000	99000	11077	00900		
467	NOWGONG	46	00009	96 00	11673	00900		
475	BAMRAULI AL	51	52704	96000	11073	00900		
479	BENARAS	68	52705	96000	10577	00900		
500	PURNEA	62	00000	96000	09370	00900		
516	SHILLONG	54	60000	97012	99056	68500		
540	MOUNT ABU	23	80000	99000	01662	00900		
547	NEEMUCH	39	00000	99000	11677	00900		
559	GUNA	43	03202	97000	12275	00900		
571	SUTNA	50	00000	98000	10574	00900		
635	BHUJ	22	00504	98000	11782	00900		
647	AHMEDABAD	44	00004	98000	11079	00900		
699	HAZARIBAGH	53	13305	97011	98366	00980		
700	RANCHI	59	10000	96011	98869	10901		
727	AIJAL	62	42304	97032	99464	45700		
731	DWARKA	46	03400	99004	11678	00900		
736	RAJKOT	38	00505	99000	10882	00900		
751	DOHAD	64	01802	99000	10679	00900		
779	PENDRA	51	30000	97021	98870	24530		
799	JAMSHEDPUR	64	40000	96012	09777	44700		
807	CALCUTTA	67	10000	96010	10074	15700		
840	SURAT	59	02302	98000	09885	00900		
851	JALGAON	35	03602	97000	10584	00800		
855	KHANDWA	37	03604	98000	10178	00900		
875	RAIPUR	55	20000	97011	08979	21700		
895	BALASORE	69	60000	98022	10375	18630		
903	SAUGOR IS	69	20207	94011	09175	216		
925	MALEGAON	34	00102	98000	09381	00900		
933	AKOLA	41	03602	99020	09582	00900		
937	AMROATI	57	03205	99000	09482	00900		
953	KANKER	57	50000	97011	09578	54700		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_cap p$	$7RRRR_Ts$
970	CUTTACK	67	40000	97021	09578	33610		
973	CHANDBALI	69	00502	96000	09474	00900		
977	SANDHEADS	73	40505	98011	10478	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	03414	99000	10178	00900		
003	BOMBAY	63	03211	98000	09679	00900		
009	AHMEDNAGAR	42	00502	99000	98980	00900		
013	AURANGABAD	36	01402	97000	99381	00900		
017	PARBHANI	44	00000	99000	07581	00900		
086	RAMAGUNDAM	67	00000	97031	08182	00900		
109	HARNAI BMBAY	64	02909	98000	09681	00900		
121	GULBARGA	44	20205	99001	08083	00901		
129	HYDERBAD BPT	47	30205	98077	98077	00900		
169	RAICHUR	43	53402	98021	08484	00908		
185	MASULIPATAM	73	51604	97021	09180	11702		
189	COCONADA	71	31059	97011	09280	14644		
205	BELLARY	43	50000	98021	07783	00655		
213	KURNOOL	50	61102	97031	08682	00902		
241	CUDDAPPAH	78	60902	98011	07484	60804		
283	MANGALORE	61	73205	97031	08983	11605		
291	MYSORE	51	63204	99021	99577	15601		
295	BANGALORE	53	70000	89021	99573	15606		
319	COIMBATORE	60	60202	98031	07783	14570		
325	SALEM	65	71104	98031	07685	11706		
329	CUDDALORE	64	60504	97081	08482	25605		
333	PORT BLAIR	72	50904	98151	08576	32601		
335	PALGHAT	72	72704	98021	08084	21607		
351	COCHIN	72	62709	98032	08482	22604		
352	ALLEPPEY	73	23211	98011	08183	25600		7003**
359	MADURA	68	70501	99021	07683	15876		
369	MINICOY	74	60000	97022	09281	28518		
371	TRIVANDRUM	73	52304	97031	08783	12542		
418	TRINCOMALEE	20	83208	97022	07880	26576		
466	COLOMBO	71	53408	97021	07682	00978		
497	HAMBANTOTA	74	82007	97032	07582	48575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	68	80909	48505	13270	864 0	62311	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	71	21106	81020	12976	21600	60318	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	23	72914	81028	04236	726	66314	7093**
407	ASAHIKAWA	25	12507	30018	08436	16600	66111	7003**
409	ABASHIRI	19	12710	83012	06036	00930		7097**
412	SAPPORO UCMO	24	41605	18012	09936	11651		7093**
417	OBIHIRO	19	03207	81000	08037	00900		
420	NEMURO	19	02716	81000	08137	00900	60324	
421	SUTTSU	30	72412	82032	10044	726		7091**
426	URAKAWA	29	32724	81012	10944	31400		7001**
430	HAKODATE MAR	32	72408	81031	11943	14660	66303	7097**
575	AOMORI	34	71803	82032	12739	00980		7001**
581	HACHINOHE	33	52009	81022	13940	00930	60308	
582	AKITA	38	61110	75022	13741	44660		7001**
584	MORIOKA	37	81810	81216	15640	856		7093**
585	MIYAKO	34	12202	84001	14839	15510		
587	SAKATA	44	21111	75258	14445	29500	66502	7009**
588	YAMAGATA	38	42009	80012	15747	45600		7097**
590	SENDAI UCMO	41	72504	50026	16345	15670		7097**
598	ONAHAMA	41	03404	50000	17243	00900		
600	WAJIMA	48	72210	75808	15150	796		7002**
602	AIKAWA	44	62408	81028	14555	11530	69603	7004**
604	NIIGATA	44	51607	75018	15346	22500		7021**
605	KANAZAWA	37	62107	40028	15953	65500		7093**
610	NAGONA	32	22607	75001	18042	00901		
612	TAKADA	38	41601	82031	15943	25730	66903	
615	UTSUNOMIYA	34	03403	75001	17239	00900		
618	MATSUMOTO	31	31707	80021	17245	00906		
624	MAEBASHI	35	13210	83020	16944	15700		
635	NAGOYA	45	60000	64022	18046	00908	67307	
636	NAGOYA UCMO	39	61203	40020	19346	15608		
637	IIDA	34	72503	81022	19343	00945		
648	CHOSHI	40	12703	60030	16752	14608		
650	KAMEYAMA	39	82906	80022	18646	0095		
655	OMAEZAKI	39	72910	81022	18151	00909		
662	TOKYO CMO	41	50000	11101	16346	00901		
663	OWASE	42	82603	82032	18647	0093		
671	TOKYO	46	70000	27042	15952	50940	64103	
673	TOMISAKI	45	82728	85031	16360	15607	65300	
675	OSHIMA	38	72331	81021	16155	00907		
676	NIIJIMA	46	72925	81032	17261	11687		
678	HACHIJO JIMA	47	72915	83032	18461	71630	66300	
740	SAIGO	46	82221	82032	14160	3561	66805	
744	YONAGO	40	81909	81022	15655	0097		
746	TOTTORI	41	81608	81032	16055	0097	60801	
755	HAMADA	32	81813	82032	15759	6573		
762	SHIMONOSEKI	42	80907	70022	16256	00907		
765	HIROSHIMA	43	80206	75032	17951	2572		
772	OSAKA UCMO	41	71603	18102	17950	5583		
778	SHIONOMISAKI	48	72616	81032	17951	786		
800	IZUHARA	52	82011	80022	13563	1557		
807	FUKUOKA UCMO	43	81313	73022	16057	00930	60812	
815	OITA	44	71807	82022	17549	0097		
816	TOMIE	53	82007	81032	14664	6752	65813	
817	NAGASAKI MAR	53	81320	81032	15957	7558	68809	
819	KUMAMOTO	45	73603	80022	18652	756		
827	KAGOSHIMA	52	83203	82022	17355	1567	69903	
830	MIYAZAKI	52	81102	80022	18156	0092		
836	YAKU SHIMA	53	82204	81022	17260	0092	60902	
887	MATSUYAMA	42	80904	81022	17953	35607	69302	
891	TAKAMATSU	45	80000	60022	18150	0092		
898	SHIMIZU	51	82004	81022	18162	8582		
899	MUROTOMISAKI	45	72513	82022	17757	35690	66300	
909	NAZE	56	11706	80010	17759	11700	63305	
918	ISHIGAKI JMA	59	31509	81012	15273	31600	69105	
927	MIYAKO JIMA	57	11307	82021	15667	15500	69006	
931	KADENA OKINW	55	80904	82021	15964	25508	62305	
945	MINAMIDAGARI	58	61105	80012	17666	645	62305	
963	TORI SHIMA	48	62903	84031	19763	65600	67308	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	67	11403	99026	09975	1172		
019	BHAMO	78	21401	90011	10171	25600		
062	AKYAB	74	00002	96022	08878	48446		
071	KYAUKPYU	71	70000	97020	09077	43050		
075	LOIKAW	62	50000	95032	70	43430		
077	PROME	73	83602	08030	82	58532		
078	TOUNGOO	73	60000	97031	08480	26650		
094	BASSEIN	75	33204	95012	08871	14601		
096	MINGALADON	69	72903	32052	08483	35501		
103	MOULMEIN	71	30000	94021	08180	15542		
108	TAVOY	73	83002	98032	08479	25687		
110	MERGUI	73	83209	98032	07371	48578		
112	VICTORIA PT	72	80000	97032	08576	6861		
327	CHIENGMAI	69	10000	98011	72	00901		
354	UDORN DHANI	72	72703	20022	08575	00955		
378	PITSANULOKE	73	20000	96101	79	00945		
407	UBOL RAJADHN	72	70000	97031	07379	00941		
455	BANGKOK	73	70000	64022	08378	15676		
500	PRACHUAB KHI	71	83620	97802	07978	2568		7097**
551	BANDON	73	80000	96102	07475	55477		7097**
568	SONGHLA	75	33605	98022	06479	11541		
601	PENANG B L	75	60000	56022	07178	28448		7009**
615	KOTA BHARU	75	33111	82894	3094	00932		
619	KUALA TRENGG	74	70704	97035	06879	13445		7097**
620	SITIAWAN	73	20000	97010	07579	00905		7098**
634	KUALA LIPIS	72	60000	97138	07576	4952		7097**
647	KUALA LUMPUR	72	30000	97026	07073	14601		7015**
653	TEMERLOH	76	70000	98032	06077	00906		
657	KUANTAN	76	70000	97136	06276	2346		7016**
660	PORT SWETNHM	74	40000	96012	07679	00908		7097**
665	MALACCA	76	73205	97132	07280	1347		7097**
694	SINGAPORE	74	52905	81032	06880	15503		7097**
880	HANOI GIALAM	21	41802	40030	10423	45700	6*414	
855	TOURANE	23	63402	97026	09824	18538	6*113	7022**
860	PATTLE PARCL	24	70909	98012	09226	16476	6*413	
877	NHATRANG	24	70702	97032	08326	75701	6*417	7001**
900	SAIGON	23	31602	97132	08026	13502	6*419	
918	POULO CONDOR	24	30000	98011	07425	28442	6*415	
940	VIENTIANE	21	10000	98011	09323	14641	6*315	
948	SENO	20	50402	98022	05829	32632		
966	SIEMREAP ANG	25	60000	98032	07326	00907	6*313	
985	KAMPOT	25	80705	96606	05725	6742		7017**
990	PHNOM PENH	25	73601	98022	07726	00946	6*416	
	BLOCK 60							
080	ST CRUZTENRI	15	40416	80035	22921	38430	64112	
135	SALE	09	23604	80021	2411	92560	61908	
190	KASBA TAULA	10	20000	81021	24119	25700	61602	
220	MOGADOR	17	00219	82020	22318	00900	64908	
230	MARRAKECH	14	00000	81020	21719	00900	67912	
285	TINDOUF	05	13612	81010	18527	00901	65906	
295	FT TRINQUET	04	00612	81020	19728	00900		
360	BONE		70204	81031	14720	42582	60709	
390	M BLANCHE	12	72712	81258	18115	59400	6*706	
420	CONSTANTINE	05	72414	81031	14716	4259	60814	
490	ORAN	06	53014	81021	21117	52600	6*902	
525	BISKRA	06	72719	80072	14220	0097	6*912	
540	LE KREIDER	04	33431	81021	03313	35600	64603	
545	LAGHOUAT		3019		99914		6*306	
570	COLOMB	03	03610	82000	03419	00900	6*906	
580	OUARGLA	05	33606	80012	14422	00942	6*911	
625	AOULEF	50	03208	82020	13328	00900	6*912	
715	TUNIS	14	72704	81032	13020	00982	6*714	
765	GABES	10	72512	81032	13423	00942	64917	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	05	20908	98021	04428	00902		
024	AGADEZ	02		98020	12430	00900		
036	TILLABERY	00	00410	98000	11335	00900		
043	TAHOUA	50	00906	98020	10532	00900		
052	NIAMEY	02	00908	97050	11033	00900	6*817	
075	BIRNI KONI	07	00506	97020	11833	00901		
090	ZINDER	10	00912	9 051	12130	00900		
202	TESSALIT	51	40914	98 2	16030	00904		
223	TOMBOULTON	51	61206	98012	35	00906		
226	GAO	01	50710	98032	12435	00904	6*919	
230	NIORO	06	60408	96051		00909		
240	HOMBORI	02	50808	98032	1 533	00901		
250	MENAKA	51	30910	98020	13833	00901		
257	KAYES	07	50404	97031	11233	0090		
265	MOPTI	07	60904	97012	10135	00901		
269	TOUKOTO	08	60506	98021	11232	00902		
272	SEGOU	11	63606	98022	09932	00906		
290	BAMAKO	09	40908	98022	10532	00903	60814	
297	SIKASSO	16	2180	709	09133	00901		
403	FORT GOURAND	09	40914	98021	15232	00902		
415	PORT ETIENNE	06	70510	98031	14824	00978	6*001	
421	ATAR	08	33610	98022	15232	00940	6*916	
437	AKJOUJT	18	70410	97022	15233	00970		
442	NOUAKCHOTT	62	40506	98022	12234	00940		
450	TIDJIKJA	50	10410	98011	13331	00030		
461	BOUTILIMIT	05	20910	98011	12135	00980		
600	SAINT LOUIS	29	43602	98031	11530	00981	6*100	
630	MATAM	55		96012	10833	00972		
641	DAKAR YOFF	20	73406	98032	11728	00942	6*907	
687	TAMBACOUNDA	14	50504	97021	10733	00982		
695	ZIGUINCHOR	23	30502	96021	10930	00931		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_cap p$	$7RRRR_Ts$
816	BOKE	25	33602	98014	11028	38200		
829	KANKAN	16	41302	98022	09431	00902		
833	CONRAKRY	24	73208	98022	10628	72500	6*814	
847	MACENTA	21	60904	96012	11825	65300		
	BLOCK 62							
002	NALUT	55	52018	91012	18462	00970	60919	
007	ZUARA	51	61003	80031	14377	00930	60819	
010	CASTEL BNITO	43	72505	83032	14 7	0097	60724	
016	MISURATA	5	61612	48022	16773	00920	60709	
019	SIRTE	54	51807	81031	18175	00970	60714	
053	BENINA	51	42008	81031	18574	35650	6*719	
055	AGEDABIA	53	31801	81030	20375	31600	6*815	
056	CIRENE	54	53603	82030	48662	55400	6*706	
059	DERNA	59	70000	81022	19167	386	60913	
063	EL ADEM	50	40308	82012	18668	11630	60720	
131	HON	44	21308	72011	17875	00980	60720	
161	GIALO	40	3090	81031	19575	32600	6*827	
176	GIARABUB	47	30511	82031	18075	31600	6*921	
271	KUFRA	47	00901	80020	16870	00900	6*819	
306	MERSA MATROH	10	43411	70010	17421	54500	60714	
318	MARIUT	14	30208	80038	15023	32500	60718	
333	PORT SAID	16	30611	81018	12723	38500	63715	
366	FAROUK	14	40210	81021	13724	41500	60723	
372	ALMAZA	14	50411	75021	13524	52500	60720	
405	LUXOR	09	20000	81021	10327	00910	60820	
441	ISMAILIA	54	50313	82031	13575	52600	60718	
444	FAYID	54	30410	83030	13776	32600	60718	
447	SHALLUFAH	54	33611	84020	13175	31600	60821	
462	HURGHADQ	17	13316	81030	08224	00903	63624	
600	WADI HALFA	04	13111	82030	10527	00940		
620	STATION NO 6	12	00509	99020	08329	00900		
640	ABU HAMED	08	13604	81010	06831	11800		
641	PORT SUDAN	21	10708	81011	07930	11600		
650	DONGOLA	07	03105	98020	08539	00900		
660	KARIMA	05	00505	81020	07931	00900		
661	GEBEIT	16	50509	99020	07426	45 00		
671	TOKAR	21	60509	98021	07831	51 00		
680	ATBARA	10	03605	81020	05633	00900		
700	SHENDI	15	03602	98020	06854	00900		
721	KHARTOUM	09	00205	81020	05433	00900		
730	KASSALA	11	23603	81030	02538	11840		
750	EL DUIEM	11	03605	98020	04833	00900		
760	EL FASHER	02	00102	81020	06429	00900		
770	GENEINA	02	01401	81020	07531	00900		
771	EL OBEID	02	20408	81030	05332	00954		
778	KOSTI	11	13108	81030	04225	00901		
773	SINGA	15	30505	98021	03437	00809		
781	EN NAHUD	00	30505	99020	07532	00902		
840	MALAKAL	20	50909	81031	03735	00980		
880	WAU	13	80909	50041	03735	00907		
941	JUBA	15	60505	81031	01337	53604		
	BLOCK 63							
006	NACFA	60	00000	75000	72	00900		
013	AGORDAT	45	33704	82031	01493	22 30	6*831	
014	CHEREN	50	30220	82030	82	32500		700084
021	ASMARA	45	70705	82022	71566	6863	6*807	
022	CHINDA	64	80206	82022	78	885		
023	MASSAWA	70	30507	82030	079 5	32600	6*819	
029	ADI UGRI	45	72705	82601	72	735		709779
030	ADI CAIEH	52	70502	81032	66	725		700070
043	ASSAB	72	11321	82020	09082	11600	6*921	
126	DJIBOUTI	71	21014	82020	11483	22600	6*624	
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	20	71808	98034	07529	58542		
405	SIBITI	21	62302	98014	27	42501		
450	BRAZZAVILLE	21	62302	98012	13125	35444		
452	NPOUYA	22	70000	98022	11026	3553		
453	DJAMBALA	20	70000	98032	21327	22532		
454	GAMBOMA	22	83604	98029	69825	8649		
458	OUESSO	22	82704	98032	70729	4543		
460	SOUANKE	21	80000	98035	48624	882		
500	LIBREVILLE	33	72702	98021	11327	48550	6*810	
501	PORT GENTIL	24	52 1	98021	10129	47630		
503	MAYUMBA	23	10605	28022	10528	15500		
504	COCO BEACH	22	80000	99229	25	384		
550	MOUILA	25	50000	98022	107 9	38531		
551	LAMBARENE	24	70600	98022	13026	753		
552	MITZIC	20	70404	98023	14226	774		
553	FRANCEVILLE	29	70702	98024	11825	38531		
600	BERBERATI	19	33104	98011	07031	31500	6*932	
601	BOUAR	09	41410	9 052	04132	00903		
650	BANGUI	21	62402	98021	08731	21541	6*929	
656	BANGASSOU	18	33604	98031	6 133	11602		
700	FORT LAMY	51	10210	81020	09032	00901	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	06	00000	98020	07536	00900	6*928	
870	NGAOUNDERE	05	13206	97011	88129	12500		
882	MEIGANGA		31805	96050		00902		
890	DSCHANG	18	80704	99022	58227	28507		
893	KOUNDJA	11	10610	98011	87928	12600		
900	YOKO	12	00906	98006	95229	00900		
901	BETARE OYA	18	30000	98030	30	11606		
910	DOUALA	24	42308	98012	09530	33530		
911	NKONGSAMBA	23	81406	98022	23725	72407		
913	BABIMBI	22	80000	98032	27	11606		
931	BATOURI	20	32302	99022	35930	31506	6*823	
942	ESEKA	23	80000	99022	65828	42507		
950	YAOUNDE	17	50702	99011	25427	52600	6*611	
970	CAMPO	23	80000	98959	11225	833		
971	KRIBI	24	72206	99298	28527	73400		
973	AMBAM	22	72304	98022	25	725		
	BLOCK 65							
387	LOME	25	52010	81022	09030	32502	69*21	
394	COTONOU	26	42304	99021	09833	21502	6*814	
503	OUAGADOUGOU	10	50910	96051	09435	00901	6*822	
578	PORT BOUET	24	32006	98012	09631	38600	6*818	
	BLOCK 70							
026	BARROW	18	80107	80227	16922	84	61908	700014
030	WAINWRIGHT	24	82412	56702	19326	864	66607	700055
086	BARTER IS	94	61111	81031	17601	26550	63300	
106	PT HOPE	21	83629	82032	22423	854	68314	
121	POINT LAY	12	80000	80022	20015	8 52	69302	
133	KOTZEBUE	90	10608	82012	18096	15700	69302	
200	NOME	09	01301	81020	16912	00900	60402	
204	GAMBELL	21	83631	08616	21322	864	69107	700279
209	MOUNTAIN VIL	15	83004	80022	14918	856	67300	
219	BETHEL	80	03504	81021	14994	00900	60302	700062
222	GALENA	68	00000	81000	15984	00900	60605	
231	MCGRATH	79	02903	81020	14984	00900	60802	
261	FRBNKS WEEKS	77	13602	81021	15282	00940	60803	
273	ANCH MERRILL	88	00000	80020	08898	00900	60300	
291	NORTHWAY	62	00000	81020	22068	00900	60902	
303	PLATINUM	08	63611	82002	11512	65600	63303	
308	ST PAUL	27	68402	81028	25231	25520	69405	700159
316	FORT RANDALL	29	80208	81227	30831	85100	62005	700052
326	NAKNEK	91	00000	81000	10898	00900	60307	
350	KODIAK	16	20000	81021	07221	00970	69903	700021
361	YAKUTAT	92	01107	85020	05524	00900	60602	
365	CAPE SPENCER	24	00431	82000	04127	00000	69607	
381	JUNEAU	90	00903	81020	07520	00900	60605	
388	CAPE DECSION	17	00506	81000	97325	00900	60614	
398	ANNETTE IS	04	10419	81020	95383	11601	69603	
409	MASSACRE BAY	24	80112	80022	31231	856	69815	
414	SHEMYA IS	30	80210	82028	31231	556	69207	700009
439	AMCHITKA	27	73 28	80022	26131		69308	
454	LONGVIEW	32	73318	56022	20033	75400	69110	
485	FORT GLENN	32	83618	56707	11234	854		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	67	20913	81151	18073	22500	69312	
202	MIAMI	66	20703	80021	19069	22500	63310	
205	ORLANDO FLA	55	01604	80400	20758	00900	60408	
206	JACKSONVILLE	52	61801	38101	19654	00936	69105	
207	SAVANNAH FLD	53	61808	64111	18655	00931	65807	
208	CHARLESTON	49	62007	80111	18652	25606	69803	
211	TAMPA	57	00904	81020	19960	00900	60415	
214	TALLAHASSEE	54	61505	80022	18059	00970	65302	
217	MACON	48	51807	81034	16654	15770	65507	
218	AUGUSTA	49	31504	64014	16849	00940	66914	
219	ATLANTA	49	71816	81022	14259	6547	66914	
220	APALACHICOLA	63	51608	80022	18068	55600	66105	
223	MOBILE	63	22112	80022	15666	18501	69403	
226	MONTGOMERY	62	61611	81022	14265	65450	69902	
228	BIRMINGHAM	62	72015	80022	11568	6547	65608	
231	NEW ORLEANS	64	02006	64111	14966	00900	60408	
234	MERIDIAN	65	82211	80022	12568	854	65403	
235	JACKSON	66	82211	24632	11971	854	65414	700010
240	LAKE CHARLES	69	52409	64032	12570	55600	65317	
241	PORT ARTHUR	69	62706	80032	13370	65300	65420	
242	GALVESTON	67	01504	40104	13568	00900	60325	
243	HOUSTON	69	72506	56802	13970	785	66430	700010
248	SHREVEPORT	51	13214	81028	14958	15500	67454	701020
250	BROWNSVILLE	70	01808	81020	10871	00900	69410	
251	CORPUS CHRST	66	10000	80030	12167	16400	64425	
252	LAREDO	58	03207	81020	11963	00900	60324	
253	SAN ANTONIO	40	00118	80020	15959	00900	60461	
254	AUSTIN	38	03517	81020	17651	00900	60358	
256	WACO	33	83610	80030	19046	855	68352	
258	DALLAS LOVE	32	13517	81011	21044	15500	68324	
259	FT WORTH	27	73521	80021	22042	76500	68344	
261	DEL RIO	39	03610	81020	14667	00900	60337	
263	SAN ANGELO	27	00215	81020	22442	00900	60351	
265	BIG SPRING	24	00419	81020	22041	00900	60341	
266	ABILENE	22	73617	81030	22039	764	68344	
267	LUBBOCK	17	00211	81020	23732	00900	60351	
268	ROSWELL	27	10304	83020	22039	00905	69459	
270	EL PASO	38	01603	82020	18350	00900	60127	
274	TUCSON	39	61504	82022	19649	00908	69310	
278	PHOENIX	44	50703	81012	19050	00908	69312	
280	YUMA	50	50000	81012	18359	00906	69412	
290	SAN DIEGO	58	03603	64020	20760	00900	60302	700040
292	SANTA CATLNA	60	92707	01516	20760	9 0	6*308	700880
295	LOS ANGL CAL	62	80902	12105	21362	862	69305	700110
304	HATTERAS	58	82013	80032	19367	55537	66607	
306	RALEIGH	50	72014	80022	15957	00978	66814	
308	NORFOLK	50	71811	80032	17358	15536	65614	
310	COLUMBIA FLD	54	52110	80012	16357	15576	65814	
313	SPARTANBURG	50	82303	64028	15951	856	65817	700020
314	CHARLOTTE	51	82012	80032	15254	55677	66814	
317	GREENSBORO	50	72011	80022	14655	00976	66820	
319	WIN SALEM NC	46	82205	16042	14648	15577	65824	
324	CHATTANOOGA	57	81815	81616	08565	855	65824	700010
326	KNOXVILLE	55	82134	82808	06863	2557	65917	700010
327	NASHVILLE	59	82515	40819	06159	774	67420	7 0440
334	MEMPHIS	47	83422	80029	12550	864	67383	7 4620
340	LITTLE ROCK	43	73217	80038	16647	755	67371	700640
344	FT SMITH	33	73410	80022	22340	755	68352	
353	OKLAHOMA CTY	20	00217	81021	25727	00900	60342	
356	TULSA	20	03615	81012	25128	00900	60337	
363	AMARILLO	23	61708	81022	26844	00906	69608	
365	ALBUQUERQUE	33	01404	84010	20342	00900	60319	
374	WINSLOW	32	11207	82010	23034	00950	69419	
384	BAKERSFIELD	63	60000	83026	20065	65700	69408	700030
386	LAS VEGAS	47	72704	81022	18052	00970	69310	
389	FRESNO	64	81308	80616	20064	856	69315	700960
394	SANTA MARIA	63	82105	32616	31064	6722	69310	700680
401	RICHMOND	49	31816	80031	14253	10978	65817	
405	WASHINGTON	49	72024	81032	10856	25636	65825	

Nov 20 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
406	BALTIMORE	48	81818	80022	10557	00957	69844	
407	ATLANTIC CTY	53	61830	80022	14261	65406	69819	
408	PHILADELPHIA	50	72017	80026	11559	6567	69825	700040
410	LYNCHBURG	47	72018	80258	11250	2547	65834	700010
411	ROANOKE	46	81824	80028	09561	4557	65836	700020
417	ELKINS	46	82010	81618	03155	1557	69834	700650
421	COVINGTON	47	83222	81028	03150	853	67393	707820
422	LEXINGTON	56	82317	16809	02756	854	65441	707970
423	LOUISVILLE	48	83123	80029	04752	854	67368	709920
428	COLUMBUS	53	82914	56616	97055	854	66415	707180
429	DAYTON OHIO	42	83320	81216	02044	853	67393	7 0900
432	EVANSVILLE	39	83421	81619	11242	874	67378	704410
434	ST LOUIS	25	83218	81027	17330	854	68351	700130
437	TERRE HAUTE	33	83319	80718	11235	864	67375	704629
438	INDIANAPOLIS	37	83418	80806	07539	854	67373	708210
439	SPRNGFLD ILL	22	83122	80716	16925	854	67342	
440	SPRNGFLD MO	23	23418	80015	21027	25400	67337	700050
445	COLUMBIA	17	63417	80017	23023	65700	67344	700069
446	KANSAS CITY	12	02915	80022	26421	00900	60127	
449	ST JOSEPH	09	03417	81028	27118	00900	60327	700069
450	WICHITA	15	03514	81020	27422	00900	60330	
451	DODGE CITY	14	03510	81020	29118	00900	60317	
456	TOPEKA	10	03209	81028	28119	00900	60324	700060
458	CONCORDIA	10	03206	80012	29518	00900	60325	
464	PUEBLO	16	00404	82020	26122	00900	60120	
466	COLORADO SPR	20	01309	81020	26825	00900	60319	
469	DENVER	23	62010	24284	23725	66100	69000	
475	MILFORD	44	61807	82032	20347	15640	69308	
476	GRAND JUNC	34	31109	81012	22041	00970	67314	
483	SACRAMENTO	63	81623	24616	15964	6722	69410	703970
486	ELY	39	81911	84032	19044	5577	65405	
488	RENO	42	83202	81802	14247	857	65403	700120
494	SAN FRANCSCO	60	82314	32616	16364	5742	69410	701270
503	NEW YORK	52	81818	56028	11958	3567	65834	700020
506	NANTUCKET	51	82012	81022	16954	80977	69815	
507	PROVIDENCE	52	81514	56022	14655	3547	65820	
508	HARTFORD	51	82010	48606	12553	5642	69829	700120
509	BOSTON	49	72317	72032	13555	3557	65820	
511	HARRISBURG	47	81512	81026	06853	5557	69837	700340
515	BINGHAMTON	41	81909	64616	04446	2742	69844	700160
517	ALLENTOWN AP	47	82010	64026	09852	855	65934	700020
518	ALBANY	40	81815	80808	07548	7567	69844	700010
519	SYRACUSE	41	81616	48618	01046	2557	69851	701240
520	PITTSBURGH	50	81817	56616	96655	5762	65854	706670
521	AKRON	52	81824	48616	91554	874	65854	709680
524	CLEVELAND	50	83308	08616	92950	863	67803	700670
528	BUFFALO	48	81610	40616	94950	856	69859	703160
529	ROCHESTER	43	81610	56616	97046	6572	69852	701760
532	PEORIA	16	83217	81267	16322	654	69337	700711
533	FT WAYNE	34	83417	56616	03435	854	67347	706480
534	CHICAGO	19	83421	81027	11925	857	68336	700249
535	SOUTH BEND	32	83424	80226	06438	855	67327	703480
536	TOLEDO	37	83424	80612	99039	854	68424	708380
537	DETROIT	34	83617	24717	99035	873	68408	705989
538	WINDSOR	35	83624	32796	98235	874	68402	706980
539	LANSING	30	93422	16717	04730	9 2	6*417	702489
544	MOLINE	07	23214	80027	20017	00940	69337	700039
546	DES MOINES	01	13214	80012	26410	00940	67324	
547	DUBUQUE	03	13210	81012	20015	00970	67336	
551	LINCOLN	03	02704	81021	28807	00900	60120	
552	GRAND ISLAND	00	02809	81020	28103	00900	60312	
553	OMAHA	98	03406	81001	28112	00900		
556	NORFOLK	98	02705	81020	28102	00900	60110	
557	SIOUX CITY	03	03606	81021	27112	00900	60110	
562	N PLATTE	05	02704	81020	27809	00900	60307	
564	CHEYENNE	21	02312	80024	21724	00900	60402	
567	VALENTINE	08	02705	82020	27411	00900	60407	700099
569	CASPER	21	12216	84020	18032	00945	66805	
572	SALT LAKE	37	81409	81036	18046	0095	66107	700040
574	ROCK SPRINGS	24	12515	81011	22429	10870	66102	
576	LANDER	17	12303	84011	21719	00940	69907	
578	POCATELLO	35	81616	84803	16945	4557	66403	700010
582	ELKO	38	80902	81022	18340	8072	69308	
583	WINNEMUCCA	41	61810	83022	15249	05900	69303	
591	RED BLUFF	58	93404	06616	14658	9 0	6*408	700440
594	EUREKA	58	82010	80512	14659	855	65117	700020
597	MEDFORD	39	81404	24104	12240	25707	69410	
600	SABLE ISLAND	42	12710	81020	19646	109 1	67311	
601	DARTMOUTH	41	83204	80030	19842	454	66306	
603	YARMOUTH	48	82509	64030	18549	80906	69902	
605	CONCORD	41	81604	40051	11944	6567	65627	
606	PORTLAND	46	61811	80022	12548	0097	65822	
608	EASTPORT	46	82308	80402	15247	65502	69907	
613	MT WASHINGTN	31	92343	00494	31	9 0	6*714	
617	BURLINGTON	35	81920	82022	06146	2567	65834	
621	TRENTON	44	81617	24616	98144	874	63846	702140
623	LONDON	42	83221	16636	95442	871	68836	706*80
627	DORVAL	32	87613	80022	03845	2563	69834	
628	OTTAWA	37	80310	24616	01643	855	69618	700420
630	MUSKOKA	38	83610	48616	98739	873	68827	
633	WIARTON	34	80208	16717	00634	873	61821	703870
635	GRAND RAPIDS	28	83316	64026	06134	854	68417	701730
636	MUSKEGON	28	83417	81028	07134	854	69317	700150
639	ALPENA	24	83617	80022	04734	855	66603	
640	MILWAUKEE	11	83414	81028	12533	2557	69324	700040
641	MADISON	03	23126	81012	16914	15520	65327	
643	LA CROSSE	03	03211	81021	21311	00900	60324	
644	ROCHESTER	01	03010	81020	23009	00900	60324	
645	GREEN BAY	08	23215	81011	13919	15506	66415	
651	SIOUX FALLS	00	02705	81020	27105	00900	60003	
654	HURON	01	01803	80020	26805	00900	60002	
655	ST CLOUD	02	03005	81020	24708	00900	60324	
658	MINNEAPOLIS	03	13112	81020	23410	00901	69115	
662	RAPID CITY	09	01802	82020	24414	00900		
665	SHERIDAN	02	02703	83020	20309	00900	60914	
677	BILLINGS	14	02513	82000	14618	00900	60829	
679	BUTTE	12	81813	81852	16318	3567	69822	700015
681	BOISE	35	81217	82022	12947	00977	69003	
683	BURNS	36	52304	84012	11539	00978	69107	
688	PENDLETON	36	81405	56617	11236	8762	69464	700530
693	EUGENE	45	80000	81214	11948	00976	69337	702970
698	PORTLAND	41	81207	80036	10542	4372	69334	701940
705	MONCTON	29	51809	01460	15230	50930	69904	
707	SYDNEY	33	02504	81022	16735	00900	60307	
709	GRINDSTONE I	33	21805	81021	15033	22508	69708	
712	CARIBOU	29	81610	81022	11532	00947	69917	
717	CHATHAM	24	22205	80024	14124	30905	69703	
718	MONT JOLI	26	81610	80022		24731	69812	
726	PARENT	32	80405	16687	05533	85500	68502	700530
727	BAGOTVILLE	36	80917	80022	04837	856	68703	
728	SENNETERRE		83607	40027	05824	864	67906	703391
730	SUDBURY	31	80210	81022	04731	855	61609	
731	NORTH BAY	31	90413	05717	02331	9 4	60823	701481
733	GORE BAY	28	83613	82022	04533	655	69910	
734	SAULT MARIE	19	83316	80262	06829	856	67505	700039
735	EARLTON	19	83616	81022	06624	856	69303	
738	WHITE RIVER	04	63601	81227	11904	60906	69405	700124
743	MARQUETTE	16	82911	80717	12521	864	69300	700039
745	DULUTH	99	73211	81780	21303	762	69322	700033
747	INTL FALLS	94	02706	81021	23099	00900	60115	
749	LAKEHEAD	07	0 710	81768	16308	00900	60316	700018
753	FARGO	87	01806	81020	24495	00900	60903	
764	BISMARCK	86	00903	81020	25492	00900	60602	
767	WILLISTON	96	01203	80020	20701	00900	60522	
768	GLASGOW	02	11410	80014	15606	16200	63942	
772	HELENA	11	80401	83022	12517	55777	66829	
773	MISSOULA	13	83004	48712	10517	856	69937	700324
775	GREAT FALLS	21	72322	84022	03739	00908	69837	
777	HAVRE MONT	03	10704	82011	12908	00906	69817	
779	KALISPELL	23	92707	16717	05124	9 4	6*627	700341
781	YAKIMA WASH	24	93003	08107	08125	9 0	6*324	700933
782	ELLENSBURG	13	20804	32107	08815	26600	69324	700924
783	LEWISTON	36	82705	82612	09539	8072	69425	700010
785	SPOKANE	30	82312	80217	06435	2657	69420	700819
791	N HEAD	47	81820	80032	06850	885	69322	
793	SEATTLE	41	82216	80038	06145	5572	69124	701130
798	TATOOSH IS	43	22230	81028	01051	22500	65112	700030
799	VICTORIA PAT	40	82205	80606	02944	164	69426	700710
801	TORBAY	38	83213	08514	05738	862	69104	700530
803	GANDER	34	83617	20615	10834	861	68315	700380
805	ST PIERRE IS	02	83110	80586	11804	6647	67435	
810	ANTICOSTI PT	29	41428	72022	12630	4098	65502	
811	SEVEN ISLAND	27	80709	81032	11928	855	69608	
813	NATASHQUAN	22	81402	72022	13926	80670	60326	
815	STEPHENVILLE	36	80000	64 22	14436	854	69110	700010
816	GOOSE	03	03905	82022	13605	00900	60607	700025
817	ASHUANIPI	27	82017	80022	07529	0087	69300	
818	CARTWRIGHT	20	41607	82012	16224	40740	69613	
819	ST ANTHONY	27	83614	16717	13730	85400	68601	700040
820	LAKE MANUAN	31	90000	16717	04831	9 3	69302	700573
821	LAKE DORE	28	63204	80017	05429	657	69104	700031
826	NITCHEQUON	27	82517	81027	00328	854	69328	701728
828	KNOB LAKE	26	81810	24717	99627	6742	69406	700228
831	KAPUSKASING	07	23207	81027	10208	25500	69004	700045
836	MOOSONEE	11	82706	82031	09013	854	66320	
843	GRAHAM	08	82909	32787	18608	854	69321	700478
848	TROUT LAKE	12	82713	40717	14613	854	69418	700288
850	KENORA	04	02706	81027	20105	00900	601**	700057
852	WINNIPEG	99	02006	81020	21900	00900	60300	
855	DAUPHIN	00	02205	81020	19401	00900	60804	
856	GIMLI	00	02203	81020	20401	00900	60905	
857	WABOWDEN	94	02205	81020	16094	00900	60908	
860	RIVERS	94	02702	81020	21794	00900	60704	
861	BROADVIEW	92	02207	81020	19992	00900	60812	
862	ESTEVAN	99	01804	81020	20899	00900	60816	
863	REGINA SASK	91	01415	81027	18293	00900	60921	700053
865	DAFOE	96	01810	81020	16897	00900	60921	
866	SASKATOON	00	50810	81030	12101	5095	69840	
867	THE PAS	87	02003	81020	17687	00900	60501	
868	HUDSON BAY	92	02204	81020	18592	00900	60907	
869	PRINCE ALBRT	81	00904	81020	16481	00900	60923	
870	SWIFT CURRNT	07	81826	81031	08911	8097	69844	
871	VERMILION	97	80412	81022	11297	80907	69931	
872	MEDICINE HAT	21	81810	82022	04529	8087	69835	
873	CORONATION	03	60405	81020	08099	60905	69825	
874	LETHBRIDGE	19	61807	81022	01722	60970	69939	
875	COWLEY	23	92212	08717	02124	9 4	69830	700442
876	N BATTLEFORD	98	80910	81030	12198	80901	69821	
877	CALGARY	99	03412	81011	05000	00900	60927	
878	PENHOLD	98	93614	12717	07998	9 4	69828	700111
879	EDMONTON	97	90416	24712	11997	9 5	60924	700013
880	KIMBERLEY	22	92708	06717	05922	9 4	60925	702963
883	OLD GLORY MT	14	92721	00717	94614	9 0	60319	700078
884	CRESCENT VAL	26	70000	48717	06626	75700	69504	702387
885	CARMI	20	81805	81037	06620	855	69318	700748
886	PRINCETON	17	90000	02757	04019	9 0	69328	702578
887	KAMLOOPS	17	00000	82017	00120	00900	60615	700161
889	PENTICTON	28	61623	81022	05135	686	69339	700459
891	LYTTON	19	93203	04717	02219	9 3	69415	702096
892	VANCOUVER	34	70507	80217	02036	25640	69127	702111
893	COMOX	36	71413	80036	98841	65730	69310	702520
894	ESTEVAN PT	43	82210	80892	98445	844	69321	701240
895	BULL HARBOR	38	81430	24616	92839	6752	69318	701870
896	PRINCE GEORG	05	93212	04737	02505	9 3	60402	701488
898	PRINCE RUPER	25	83204	80022	91927	8072	69807	
900	HOPEDALE	20	02205	82000	11423	00900	60807	
901	FT MCKENZIE	36	61645	64807	91438	39530	69505	700113
903	RESOLUTION I	28	91421	04737	95229	9 2	69830	700027
904	HOPES ADVNCE	27	81123	16717	88227	863	63836	701079

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
905	GREAT WHALE	28	82719	40707	99128	2322	66345	701088
906	FT CHIMO	33	81816	80216	90935	87400	69717	701378
907	PORT HARRISN	19	93221	16712	92920	9 3	69310	70*235
908	NOTTINGHAM I	25	80424	40707	96025	954	69822	700178
911	PADLOPING B	04	93612	56717	19005	9 4	6*830	700028
912	GILLAM		42705	81030	14190	45906	69102	
913	CHURCHILL	96	03209	81010	12596	00900	60104	
915	CORAL HARBOR	14	33622	81022	02815	15510	69825	
916	CHESTERFIELD	09	80907	48717	07409	864	69807	700688
917	EUREKA		00902	81020	30463	00900	60904	
918	ARCTIC BAY	89	00000	82020	24393	00900	60102	
920	ISLAND FALLS	92	02206	81012	17392	00900	60203	
921	BROCHET		50000	81012	17791	50910	69302	
923	ENNADAI LAKE		02204	81020	13384	00900	60903	
924	RESOLUTE	98	80709	48717	24798	854	69303	700076
925	CAMBRIDGE	88	80224	02383	14288	863	69807	
928	ROCKY MT HSE	97	83409	80717	10697	8082	69804	700013
930	WHITECOURT	97	90905	16717	12997	9 5	69815	700573
931	LAC LA BICHE	93	83203	81717	15693	855	69909	700028
932	MCMURRAY	69	00000	81000	19869	00900	60902	
934	FT SMITH	80	02207	81020	14780	00900	60300	
936	YELLOW KNIFE	80	03109	81767	13480	00900	60803	700074
937	PORT RADIUM	86	80407	32717	18288	864	69906	700588
938	COPPERMINE		03623	02393	20887	00900	60908	
939	BEATTON RIV	74	02703	82020	20074	00900	60404	
940	GRANDE PRAIR	92	80407	16717	16992	866	69606	700488
942	FAIRVIEW		03604	32051	17787	00 00	60300	
943	FT ST JOHN	83	83606	81717	19283	66606	69902	700027
945	FORT NELSON	72	01804	81767	22872	00900	60300	700018
946	FT SIMPSON	83	03203	81787	21783	00900	60501	700028
947	SMITH RIVER		03204	82020	23158	00900	60503	
950	SMITHERS	04	81604	80707	05809	856	69606	700871
953	WATSON LAKE	63	00000	82011	22763	00900	60501	
956	FORT NORMAN		00000	82020	27363	00900	60906	
958	DEASE LAKE	73	00902	82020	15673	00900	60607	
964	WHITEHORSE	83	82702	80762	20985	863	69401	700074
965	MAYO		00000	01444	28754	00900	60300	
966	DAWSON	64	00000	83020	27270	00900	60902	
963	AKLAVIK	74	01804	81020	23578	00900	69803	
969	SNAG	62	02004	83020	22862	00900	60803	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	72	00000	82020	21472	00900	60602	
043	NORMAN WELLS		00000	82020	29762	00900	60805	
045	TESLIN	76	00000	82020	20876	00900	60300	
063	RESOLUTION	95	92917	04387	12795	9 2	69905	700388
064	PROVIDENCE	83	62709	81017	19686	66500	69901	700318
069	WAGNER	87	83408	80717	16892	807	69908	700188
072	MOULD BAY	65	00000	81020	29771	00900	60300	
074	ISACHSEN		00000	81767	30059	00900	60302	
075	EMBARRS PORT	66	01402	81020	19271	00900	60901	
082	ALERT	65	00000	81020	32971	00900	60301	
090	CLYDE RIVER	02	80202	64717	22902	864	69806	700098
098	IND HSE LAKE	21	81417	81021	03525	3562	69708	
101	SANDSPIT	25	83619	81022	91828	855	69303	
103	QUESNEL	06	93409	08717	11009	9 4	69406	700674
105	SPRING ISLE	43	42218	80018	96048	42400	69320	700420
107	CAPE ST JAMES	35	83410	80616	86136	6741	69823	702270
108	ABBOTSFORD	40	82909	81617	02841	855	69331	700311
109	PORT HARDY	36	61804	81616	95336	2541	69419	701370
110	ALERT BAY	37	81417	81617	94437	855	69321	7021*0
111	DOG CREEK	09	20000	82017	98709	25700	69411	700636
112	ASHCROFT	11	20000	81017	01811	25700	69413	700933
113	PACHENA PT	46	81813	81028			65126	700520
114	HOPE	29	80904	64607	01329	855	69007	703098
122	BANFF	14	92204	04707	01316	9 3	69641	700*26
138	YORKTON	89	01809	81020	20091	00900	60608	
146	NEEPAWA	97	00000	81020	21898	00900	60605	
181	CAPE HARRISN	23	11814	82020	12226	10940	64812	
182	MORHIBAN	13	80000	82030	14715	20938	69508	
200	VICTORIA B C	40	81816	82608	02645	274	69118	700520
201	PORT ANGELES	39	51008	81808	03445	55700	69120	700210
372	MONTREAL CTY	35	71404	24042	04945			
390	PENNFLD RDGE	44	82009	24022	15145	873	64913	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	41	40203	82011	14256	00 06	66304	
118	PILARES	42	62902	85022	16658	00906	60308	
122	N CASSGRANDS	34	03202	82001	16947	00900	60310	
160	HERMOSILLO	52	20903	82013	14963	00 06	69304	
220	TEMOSACHIC	20	10404	86030	18031	00902	69308	
225	CHIHUAHUA	36	00000	81010	15550	00900	60320	
255	GUAYMAS	48	20000	80021	14175	00 05	69104	
280	ESMERALDA	36	22204		13260	00906	65422	
342	MONCLOVA	42	00000	83020	11959	00900	60228	
349	C CAMARGO	62	01402	82000	08548	00900	60904	
382	TORREON	11	02706	50000	13561	00900	60114	
390	SALTILLO	00	02715	82008	12	00 00	60104	
405	LA PAZ	18	00000	10000	14522	00 00	60106	
412	CULIACAN	15	00401	45000	15116	00 00	60114	
491	C VICTORIA	58	00000	81000	11766	00900	60426	
499	SOTO MARINA	73	90000	24444	10275	90000	60300	
525	ZACATECAS	58	00206	50000	11512	00 00	60104	
548	TAMPICO	22	20000	45410	11623	25 00	69***	
556	TEPIC	15	81602		15	86 00		
575	LEON	05	00000	81000	10	00000	60308	
611	GUADALAJARA	09	00000	81460	14809	00900	60414	
625	QUERETARO	04	00000	80000	1 08	00 00	60330	
632	PACHUCA	04	00411	35060	1 09	00 00	60410	
634	TULANCINGO	05	00000	84000	09	00 00	60114	
654	MANZANILLO	21	10000	81021	13623	00 05	60300	
658	COLIMA	16	20000	84011	19	15 01	69404	
683	TLAXCALA	04	00000	82000	07	00 00		
685	PUEBLA	05	10000	85020	16209	00 01	60300	
739	CORDOBA	11	02702	89002	16	00 00	601**	
749	C DEL CARMEN	21	01107	8000	10722	00900	60300	
762	CHILPANCINGO	14	30000	55014	14	00 03	69366	
775	OAXACA	08	20000	82031	12410	11801	65312	
805	ACAPULCO	21	60000	82020	12126	030 0	60300	
833	SALINA CRUZ	22	20000	80031	11925	22 00		
842	TUXTLA GUTRZ	12	60000	70020	1 13	00 02	65314	
903	TAPACHULA	17	53602	82030	11320	25 20	65***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	55	30607	98021	23167	32400	6*209	
016	KINDLEY FLD	57	30405	81022	24068	32500	68310	
061	WEST END	68	60708	81021	19670	47501	62307	
069	HOPE TOWN	68	31118	81031	20075	32500	62303	
070	ALICE TOWN	72	10902	81011	18073	11510	62104	
074	OAKES FIELD	69	50906	98251	18172	12430	69406	70001*
077	HARBOUR IS	66	60911	80022	19075	42590	62408	
088	RIDING ROCK	71	30904	81011	17374	31500	62307	
092	GEORGE TOWN		30909	81011	18676	32500		
095	CLARENCE TWN	71	11113	81021	18077	12530	69310	700390
101	DUNCANTOWN	71	00911	81012	16978	32502	62405	
109	ARRAHAM BAY	67	61010	81031	17677	58501	69412	
119	TURKS ISLAND	67	60714	80031	17377	32500	66315	
121	MATTHEW TOWN	71	60904	81032	16675	33506	69314	
244	CIENFUEGOS	66	20406	80021	16370	00901	69313	
255	CAMAGUEY	68	60404	80011	16670	11501	69314	
264	SANTAGO CUBA	61	70206	80051	14979	72550		
265	ANTILLA	73	70904	80051	14075	58505	69110	70019*
268	BARACOA		70000	81021	15975	72400	62303	70589*
310	CABO DE S A	67	10705	82020	15968	11605	69305	
314	SAN JUAN Y M	64	33603	81005	16366	16365	69406	
317	PASO REAL SD	66	30504	80031	16367	25645	69405	
321	CAL DE CARAP	69	60507	81151	15569	22606	66405	
325	HAVANA C B	65	11404	80020	17067	14601	69307	
340	CAYO GUANO	69	61116	83022	15976	31506	65405	
353	CAYO PAREDON	74	70714	81022	16476	51506	69405	
355	CAMAGUEY	67	80504	80031	15768	12506	66403	
360	CAPE CRUZ	70	70206	82022	15172	11508	65307	
367	GUANTANAMO	69	73204	81020	15772	22672	69317	
369	PUNTA MAISI	74	70721	81143	15579	48546	69407	
383	GRAND CAYMAN	72	30703	81030	14674	22601	69307	
387	NEGRIL POINT	72	60708	82020	13476	11605		
388	MONTEGO BAY	70	50910	81022	16379	83835		
397	PALISADOES	72	70000	82022	14475	13406	69317	
399	MORANT POINT	76	80513	80030	14080	32606		
439	PORT PRINCE	72	40903	82012	15276	12641	69405	
457	PUERTO PLATA	69	60904	81215	16672	65500	62110	703720
485	C TRUJILLO	72	73412	81032	18273	11509	68312	
486	C TRUJILLO	71	60203	82021	16374	00902	66320	
501	SWAN ISLAND	75	81108	81022	14278	4257	69314	
514	BORINQUEN FLD	70	80713	81022	14278	22507	69114	
521	SANTA ISABEL	68	70507	81022	13978	22557	62415	
526	SAN JUAN P R	70	70209	80022	14980	32507	69314	
543	C AMALIE	70	70512	81022	13580	62506	69312	
547	BENEDICT FLD	72	73613	81022	13579	22576	69414	
641	GUATEMALA	10	40402	02464	12	00004	62402	
663	SAN SALVADOR	13	43206	81011	14	00021	60320	
702	TELA	67	71401	81020	13969	12538	60414	
714	TEGUCIGALPA	52	80000	81402	16354	35437	60412	
725	CAPE GRACIAS	75	72902	08155	11774	38570	69407	
730	PUERTO CABEZ	72	83206	80026	13272	42420	61210	700680
741	MANAGUA	19	12204	81054	13320	00901	69312	
745	BLUEFIELDS	71	63202	81031	15675	44624	67408	
760	PUNTARENAS	21	20904	81021	12122	12502	60309	
763	SAN JOSE	14	61104	81012	13918	15542	69410	
767	LIMON	20	82705	81022	12023	46541	62408	
783	COLON	74	82404	56808	11575	4752	693**	7 581*
806	ALBROOK FLD	72	62904	80021	11975	25408	69324	
857	BASSETERRE		70207	81022	12582	32646	61315	
890	DESIRADE IS	73	60000	50016	13477	52470		
897	RAIZET AIR	75	50000	81158	13077	38534		
898	PTE A PITRE	24	50000	81158	13025	38534		700063
925	FT DE FRANCE	23	30404	81011	12526	12502		
946	CASTRIES		20904	82028	12978	22501	68417	703230
953	BRIDGETOWN		60903	82022	12981	22632	62120	
954	SEAWELL FLD	74	70401	81028	12479	39433	69216	70173*
956	PEARLS FLD	76	40000	82011	12983	22532	69410	70929*
970	PIARCO FIELD	73	51501	82012	12377	12502	69219	
988	HATO FIELD	70	81205	82028	11277	1257	69314	70064*
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	80000	81032	12379	4857	69321	70000*
201	PARAMARIBO	73	80000	64142	13279	65450	62325	70014*
405	CAYENNE ROCH	23	70000	75022	12226	46371	69416	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	60	70711	81022	19171	78500	69811	
163	BURNS FIELD	64	60505	8202	12272	65700	61607	
165	LIHUE KAUAI	66	80514	81258	12572	6252	69608	
182	HONOLULU	67	80515	80618	11570	3752	69610	
190	PUUNENE	67	13410	8116	10867	12 00	69912	
218	NORTH FLD	72	30906	80021	10878	32500	62317	
245	WAKE ISLAND	74	41109	81031	12580	42500	62405	
250	ENIWETOK ATL	78	10715	80011	09582	25500		
275	JOHNSON IS	72	60512	80032	11577	22530	62903	7097**
285	HILO	66	80000	81028	10870	887	69915	
334	TRUK	74	60000	81022	07881	62500	62204	
348	PONAPE CR IS	76	80904	80018	08877		62702	7004**
366	KWAJALEIN	78	60709	80022	08581	22420	69915	
408	PELELIU IS	77	10000	81011	06779	11500	69218	
413	YAP	74	80207	80012	08480	34507	61112	
700	CANTON	71	30619	81031	08179	31500	62908	
	BLOCK 96							
221	PALEMBANG	76	80000	65022	06779	15517		
413	KUCHING	76	82202	98022	07380	25621		7093**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
441	BINTULU	76	70902	98022	07677	29502		
465	LABUAN	72	70410	98012	07881	15778		
471	JESSELTON	75	70903	97012	07577	11542		
491	SANDAKAN	76	80000	96285	07377	1552		7001**
743	BATAVIA APT	74	81506	81132	07678	29573		
233	SOERABAJA PB	73	71805	81132	08276	29477		
997	COCOS ISLAND	71	31106	80020	08777	31500		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	74	70103	74216	08777	48517		7010**
404	MOROTAI	75	70000	74021	60981	11576		7004**
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	20906	81012	12875	22530	62320	
222	VIGAN	75	80204	81032	11378	15507	69324	
223	LAOAG	71	80703	82031	10575	15507	69118	
232	APARRI	69	80909	82034	13377	25507	69322	
233	TUGUEGARAO	71	72904	81022	12275	2557	69320	
324	IBA	76	81402	80032	09879	25560	69213	
325	LINGAYEN	74	82502	82032	10381	5551	69120	
327	CLARK FIELD	67	83504	82022	10277	14677	69314	
328	BAGUIO	61	81103	00402	10062	3612	69312	
333	BALER	72	80410	56152	11279	6451	61114	
429	MANILA INTL	70	70203	81022	10076	25578	69214	
433	LUCENA	71	80211	81028	08378	34618	61106	
437	AURORA QUEZN	72	80207	40608	07676	5472	61008	
439	DAET	74	80213	40606	10578	6742	61412	
444	LEGASPI	75	80710	24638	07976	8042	69312	7007**
536	ROMBLON	73	80205	56026	08376	37470	62006	
538	CAPIZ	74	83207	24636	05777	3742	61608	
543	MASBATE	76	80410	04186	06677	5442	61300	
548	CATBALOGAN	75	90908	24646	05776	9 22	69424	
550	TACLOBAN	75	80916	81026	04680	35527	62318	
553	BORONGAN	76	80910	24626	05577	0042	62320	
618	PTO PRINCESA	77	82704	80022	07880	5852	69114	
637	ILOILO	74	80216	48606	04074			
642	DUMAGUETE	73	82213	40636	99373	2752	69814	
645	CEBU	74	80730	24636	99375	7742	68406	7057**
653	SURIGAO	72	81606	48026	04176	25527	69446	
741	DIPOLOG	74	92205	02616	02075	9 4	69106	
748	CAGAYAN	73	80000	72026	04073	6552	69322	
754	DAVAO	75	71605	82022	05279	62608	65338	7001**
836	ZAMBOANGA	72	82702	80022	04079	25527	69314	7097**

Nov 21 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	62	50409	99032	31157	39465	60204	
005	ISFJORD	57	82805	60708	20755	852	60319	
009	ANDENES	50	81507	84022	14206	9467	60204	
023	BARDUFOSS	60	70000	85022	28659	50777	60201	
028	BJORNOYA	56	82719	98032	25551	894	65220	
030	TROMSO	53	72302	81052	28251	0092	64105	
047	KAUTOKEINO	69	82002	80102	35368	864	60218	
056	INGOY	53	72910	84022	28803	6553	60321	
059	BANAK	66	31818	84010	33162	11530	60315	
062	HOPEN	52	82724	98022	19051	895	60323	
098	VARDO	56	02121	83020	29555	00900	6020*	
106	ROST	50	71828	81022	22306	75500	60206	
115	MYKEN	52	71424	85022	24205	1467	60204	
149	MO I RANA	55	70918	99022	03	786	60703	
173	OFFERSOY	55	80705	85022	2580	0097	61406	
203	KRAKENES	52	81009	81	10006	00474	60310	
212	ONA	01	71018	85052	10607	70727	60803	
235	DOMBAS	5	81809	98157	1885	83	60702	
262	NORDOYAN	52	81537	84022	19203	17570	60201	
265	TYNSET	52	885 7	84022	8203	97570	60201	
271	VAERNES	55	70920	82022	21602	18541	60701	
316	BERGEN FRED	52	70916	81041	07006	00946	67906	
361	FANARAKEN	12	91437	90717	75192	9 0	60201	
369	VOLLEN I S	52	70000	95857	18252	79500		
384	GARDERMOEN	52	90707	03737	18251	9 0	6*712	
403	UTSIRA	50	40918	99020	05505	21544	60704	
415	SOLA	53	40912	84022	05805	48640	60704	
427	LISTA	04	71027	82026	04444	79500	60809	
445	DELN I TELMK	00	81109	52717	12601	875	60805	
461	GAUSTATOPPEN	63	90837	90397	02262	9	61910	
482	FERDER	02	80730	81017	12602	876	60819	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO		40000	99010	37975	00970	6*315	
053	MALMBERGET	63	80000	96012	37461	6542	60310	
056	STENSELE	57	71402	98022	32855	75500	60809	
057	LULEA KALLAX	57	83403	25272	37056	865	67109	
066	SUNDSVALL	52	81410	81022	31101	855	64000	
067	SARNA	54	81402	96712	23853	0092	6*706	
069	SODERHAMN	52	81419	98022	22701	855	6*907	
071	ROMMEHED	52	80918	96782	22950	7732	60815	
073	KARLSTAD	50	80919	06737	15900	874	60720	
074	OREBRO	51	80907	70022	17701		60815	
075	VASTERAS	50	81032	80022	21102	854	60715	
076	UPPSALA ARNA	52	81419	97022	23501	85	60911	
077	STOCKHOLM	51	81024	81022	22203	855	60815	
079	SATENAS	00	80712	94717	22301	872	60821	
080	KAHLSBORG	01	81128	97027	14702	873	60818	
081	NORRKOPING K	51	81028	80022	15702	855	67926	
084	GOTEBORG	01	80614	12727	07401	874	60815	
085	ASPERED	50	80913		09200	6742	64915	
087	JONKOPING	00	80913	96687	11202	872	60815	
090	VISBY	51	81125	80022	16702	7542	60816	
092	HALMSTAD M		81414	96702	27753	853	6*004	
095	KALMAR	01	81016	95687	12402	7712	6*814	
097	MALMO BULLT	01	80916	50686	02602	3722	60720	
117	NORDMALING	52	80907	99027	33801	855	64001	
115	HAGSHULT	00	80914	95697	07701	872	61922	
166	BREDAKRA	02	81220	20637	07003	6722	6*824	
836	SODANKYLA	57	22208	98020	37153	15501	60319	
897	KAJAANI		818	97032	41853	8	6930*	
911	VAASA	53	81408	96052	35151	4557	61905	
917	RISSALA	54	81109	97022	39853	854	61101	
935	LUONETJARVI	5	81606	81022	398		60201	
970	MARIANHAMINA	00	81420	81022	37900	67	60608	
974	HELSINKI MAL	54	80916	82022	34401	855	65916	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	40	81332	56616	02743	854	60229	
010	SULE SKERRY	44	61118	81808	94848	633	6*323	
017	KIRKWALL	42	81720	56636	97344	7542	60223	
022	BENBECULA	43	73606	82032	93045	786	60211	
026	STORNOWAY	41	70905	82022	93746	586	6*215	
049	CAPE WRATH	39	40909	83011	94644	485	60317	
059	INVERNESS	39	70000	81032	94641	6467	60216	
061	TARBATNESS	40	71305	81152	94745	36478	6*430	
068	LOSSIEMOUTH	38	81207	40606	95140	6567	60219	
075	WICK	41	81219	64616	96445	854	60328	
091	ABERDEEN	41	81410	32616	94944	4542	60217	
100	TIREE	41	10606	84025	92746	15643	60311	
130	WEST FREUGH	40	83610	64022	90943	15547	6*104	
135	PRESTWICK	40	73609	13024	91942	46572	61003	
141	GLASGOW REN	40	70000	13024	91643	4657	61002	
171	LEUCHARS	41	80915	24606	92444	3727	61008	
177	BELL ROCK	43	80918	80636	91947	854	6*102	
185	ST ABBS HEAD	43	81819	40636	88945	855	6*820	
204	ISLE OF MAN	42	70110	80022	89945	16432	64105	
257	LEEMING	43	83512	14616	85744	4742	60705	
261	DISHFORTH	43	83311	16616	85444	5732	60300	
262	TYNEMOUTH	44	80916	56616	87646	864	6*703	
302	VALLEY	42		81022	89148	22578	60208	
318	BLACKPOOL	41	83516	14606	86845	6567	60303	
334	MANCHESTER	41	83309	09636	85342	554	64103	
354	WATNALL	43	83207	08106	83443	6632	61111	
355	CHURCH FENTN	44	83614	40216	84045	273	67901	
360	FINNINGLEY	43	83608	36616	82945	562	61005	
377	WADDINGTON	43	80213	28616	82144	462		
396	SPURN HEAD	45	80717	32636	82345	875	60307	
414	SHAWBURY	41	83224	28616	86143	5742	60211	
453	COTTES MORE	42	80114	40636	81344	4732	61108	
485	WEST RAYNHAM	45	70215	32606	79046	762 2	60300	
497	GORLESTON	47	70809	24818	77347	734	6*709	
502	ABERPORTH	42	73117	82258	89345	7246	60211	
534	BIRMINGHAM E	40	83022	09636	83742	6732	60216	
578	MILDENHALL	46	83607	32616	78246	7632	60204	
627	ROSS ON WYE	39	83113	81606	86244	7741	60216	
628	BRISTOL FLTN	41	82810	80216	86145	5567	6*218	
646	L RISSINGTON	38	83417	16616	83740	8022	60222	
672	NORTHOLT	42	73105	24205	81444	3633		
697	FELIXSTOWE	47	83202	32616	76547	573	60211	
714	ST ATHAN	38	63123	64022	89247	38572	6*320	
740	LYNCHAM	40	83118	64616	85541	7732	62221	
746	BOSCOMBE DOW	40	83016	40616	85942	6722	60219	
763	BLACKBUSHE	40	82821	20516	82941	662		
766	FRNBRGH SUTH	40	82713	11616	83042	663	60230	
772	LONDON	42	82915	20206	81344	772	60129	
777	CROYDON	43	82810	11216	81443	7722		
787	WEST MALLING	43	82613	12506	80745	762	60330	
797	MANSTON	46	82713	13515	78046	872	60224	
814	LIZARD	39	73023	80022	94047	75400	6*227	
820	ST EVAL	38	83215	81022	93246	6567	60217	
865	CALSHOT	40	82823	36616	85243	664	61125	
874	TANGMERE	39	82916	40616	84243	763	60234	
894	GUERNSEY	40	73023	81032	91149	33452	60215	
895	JERSEY	40	52924	81021	90851	33464	6*217	
903	CSLE ARCHDLE	42	72910	81808	93045	734	60200	
917	ALDERGROVE	43	73302	48808	91943	7847	60202	
953	VALENTIA	43	73413	48888	98947	794	60217	
955	MIDLETON	42	33109	81011	96047	15632	64111	
962	SHANNON	42	23214	81021	97148	35663	60308	
969	DUBLIN	38	73016	81032	92245	285	61004	
973	BLACKSOD PT	43	33313	81141	97048	39500	60308	
980	MALIN HEAD	44	63609	81022	92748	68600	67104	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	54	43608	80022	31351	45500	60315	
013	STYKKISHOLMR	54	40210	85022	28051	45600	60311	
018	KEFLAVIK	55	13612	84021	25351	11400	60312	
030	REYKJAVIK	54	10130	84020	25151	11500	60212	
048	VESTMANNYJAR	55	13642	83020	18451	13500	60410	
063	AKUREYRI	52	72808	80707	27051	764	60311	
077	RAUFARHOFN	53	90426	09868	28052	9 0	64123	
082	HOLAR	53	80338	80022	16103	66610	60310	
097	DALATANGI	03	80730	70838	20203	872	60310	
160	POLAR EXPED		81408	95363	01384	80806	60300	
240	SUKKERTOPPEN	00	81735	60022	16903	86030	60805	
250	GODTHAAB	03	81636	80022	18004	855	60304	
261	GRONNEDAL	34	81821	81022	23439	856	69710	
270	NARSSARSUAQ	11	60000	82031	29522	00928	69314	
280	NARSSAK	57	30815	82020	27854	00905	6*304	
281	SIMIUTAQ	24	60413	81031	27130	00975	69305	
340	SCORESBYSUND	72	00000	83000		00900	60300	
350	APUTITER	63	42805	99032	36561	00953	60316	
360	ANGMAGSSALIK	63	72106	98031	37558	4582		
380	CAPE ADELAER	61	80000	99032	33959	009 7	60323	
390	CHRISTIANSUN	00	80302		31700	874	6*314	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	05	80918	96028	04807	252	6*306	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c a p p$	$7RRRR_T s$
030	AALBORG	03	81020	22516	03504	872	60814	
081	BLAAVAND	04	81121	30024	95704	854	6*808	
180	KOBENHAVN	02	80918	75606	02604	773	60716	
199	DUEODDE	03	81124	75616	03804	8732	64921	
240	SCHIPHOL	05	81520	33650	82807	5942	6*809	
260	DE BILT	06	81622	30608	83408	8732	6*604	
400	COXYDE	08	82219	40258	80109	823	62235	
447	UCCLE	05	82023	96026	84509	853	60217	
451	MELSBROECK	05	82026	60028	83808	854	62214	
476	ST HUBERT	03	82333	35636	80704	772	62219	
670	ZURICH KLOTN	02	21805	81011	04107	15540	60703	
700	GENEVE COINT	50	72322	81028	05610	7876	67901	
740	TESTA GRIGIA	64	72422	20784	51063	75 00	60306	
750	GUTSCH	56	91815	29783	58056	770	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	82219	40616	81310	4747	60335	
015	LILLE A P	05	82028	40606	82707	854	60352	
021	CHERBOURG	05	82717	60808	89110	794	60322	
036	ROUEN	07	82426	40026	88109	884	60331	
070	REIMS	04	82336	81216	90609	6852	60222	
110	BREST	06	52918	81029	95210	53400	6*427	
130	RENNES	05	62714	60028	93811	48540	67101	
139	ALENCON	04	62513	75018	91709	68402	64008	
149	ORLY	03	52322	81016	91710	32542	64108	
150	LE BOURGET	04	72230	75022	90710	6557	64119	
180	NANCY	04	62218	80031	97310	48450	6*219	
190	STRASBOURG	06	81816	80256	99709	885	60207	
222	NANTES	04	62523	81258	98910	69400	61202	
240	TOURS	06	72221	80252	36508	39543	6*103	
265	AUZERRE	03	42021	80012	96212	48501	67106	
280	DIJON	05	82216	30258	00208	5942	60208	
299	BALE MULHOUS	01	52234	82031	00612	28540	64903	
314	CHASSIRON	12	22529	70028	00213	28400	64603	
435	LIMOGES	05	72514	75028	01910	6254	6*908	
460	CLERMONT	03	12722	75158	01712	14500	64902	
480	LYON	04	52019	81011	03713	55600	67912	
488	GRENOBLE EYB	02	11818	85021	05615	11800	64910	
501	BISCAROSSE	08	82915	80608	06111	4857	60701	
510	BORDEAUX	09	72514	81028	04313	32552	60702	
577	MONTELIMAR	06	42014	81031	07714	21540		
600	SOCOA	07	81812	70022	07513	874		
610	PAU	06	72710	81152	07513	784	6*902	
630	TOULOUSE BLA	07	72210	81032	07113	285	64910	
645	NIMES	07	20000	75021	08715	00989	64601	
650	MARIGNANE	06	32206	82030	08614	11789		
690	NICE	09	10000	80016	07515	15540	6*908	
747	PERPIGNAN	05	52104	81031	08219	35743	64903	
761	AJACCIO CAMP	07	72108	81036	11717	38672	6*706	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	08	82008	96052	11712	855	64004	
023	SANTANDER	06	72908	96032	09113	7557	64007	
141	VALLADOLID	08	82317	40025	97012	68520	60301	
160	SANJURJO	08	80712	97022	08912	65620	60711	
180	BARCELONA	08	61803	95051	09416	38540	60805	
221	BARAJAS	10	82519	97022	93512	55327	60708	
285	VALENCIA	08	42722	98011	11719	15551	60913	
314	MAHON	08	52507	98021	11017	21501	60705	
330	BADAJOZ	13	82319	97615	17115	0042	60704	
390	TABLADA	11	82710	97032	21717	875	60809	
495	NORTH FRONT	52	72807	82222	19963	755	64905	
501	FLORES	16	61810	97022	21720	62901	61601	
503	CORVO	16	62312	98012	21919	22506	64902	
506	HORTA ACORES	13	32308	98021	23818	11504	67101	
509	LAGENS	13	70000	82032	24219	00907	6*107	
512	PONTA DLGADA	15	70000	98051	25018	75500	6*305	
515	SANTA MARIA	11	72410	84021	26117	755	61108	
521	FUNCHAL	11	60208	98012	24319	65600	60801	
524	PORTO SANTO	11	80304	98022	25418	857	6*203	
530	BERLENGA	15	83127	68034	15516	856	61400	
535	PORTELA	15	82618	30606	16816	5637	64904	
538	CABO VICENTE	15	52510	98022	19616	22690	60400	
545	PEDRAS RUBRS	14	81802	97612	12114	854	60300	
549	COIMBRA	14	82901	91626	13414	871	64000	
554	FARO	15	62007	97032	20217	655	60706	
568	PENHAS DRDAS	07	92023	90456	60507	0 0	64004	
571	PORTALEGRE	13	92508	25554	14913	9 0	61910	
583	SAO VICENTE	21	60810	97021	14125	11530	6*308	
589	PRAIA	20	80205	98022	13126	64509		
594	SAL	22	50106	81012	14627	15589	61114	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	81432	96026	84508	986	6*815	
004	P 11	05	81430	97022	92707	955	6*818	
005	ELBE I	04	71123	98011	94206	46510	6*815	
006	FEHMARNBELT	04	81315	96102	99804	864	6*802	
020	LIST SYLT	03	81123	45032	97405	86200	60716	
029	HUSUM	02	81422	25022	97004	763	60717	
033	FLENSBURG	03	80918	30022	98105	862	60717	
034	SCHLESWIG	03	81016	32012	98004	6632	68918	
045	KIEL	03	81415	25022	98705	863	67919	
113	NORDERNEY	03	61123	50026	91606	00972	60823	
122	JEVER	04	71118	40026	92906	4633	60822	
129	BREMERHAVEN	03	71420	45802	94106			
131	CUXHAVEN	04	71021	25012	95006	4557	60718	
147	HAMBRG FUHLS	03	81113	24022	97006	3577	60719	
156	LUBECK	03	81211	20022	99204	663	64918	
162	SCHWERIN	03	81404	95104	89204	863	720	
163	WISMAR	02	81105	95102	99404	863	718	
170	WARNEMUNDE	03	81604	94282	01003	863	719	
177	TETEROW	04	81404	94284	00804	863	910	
185	GREIFSWALD	03	81404	9 106	02003	864	612	
193	UCKERMUNDE	04	81801	96106	02404	863	608	
203	EMDEN	03	51128	75016	90907	25552	60720	
204	LATHEN	03	71424	81036	90409	45572	6*724	
224	BREMEN FLUGH	03	61316	40212	94706	16672	60719	
244	LUNEBURG	03	71309	18032	98106	55576	60721	
249	REUZENBURG	03	71108	96102	98604	6647	717	
253	DANNENBERG	03	81408	25022	99104	753	60719	
254	SALZWEDEL	03	81102	95052	99405	26647	723	
262	WITTENBERGE	03	71406	96052	99805	36442	18	
279	NEUSTRELITZ	03	81504	95104	01204	863	709	
291	ANGERMUNDE	04	81601	95106	02405	754	907	
316	BRAMSCHE	03	51418	81016	91809	25642	60826	
320	GUTERSLOH	04	71620	82032	93409	45672	60719	
325	SALZUFLEN	04	41518	82012	93909	11542	60716	
330	BUCKEBURG	03	61728	84022	93609	36576	60720	
338	HANNOVER	03	71407	40014	95906	0097	60820	
348	BRAUNSCHWEIG	03	71610	40022	97907	0097	60716	
359	GARDELEGEN	02	81404	96052	99506	35677	817	
361	MAGDEBURG	04	61402	94054	99056	36546	818	
384	TEMPELHOF	02	61806	24102	02005	66400	64900	
385	BERLIN SCHON	04	51604	10104	01906	55400	801	
390	LUBBEN	05	51601	96054	02109	00906	605	
393	LINDENBERG	04	83103	96054	03007	11405	703	
398	FRANKFURT OD	06	31403	96106	02407	75400	709	
406	BOCHOLT	04	81622	40616	88209	755	61608	
410	ESSEN MULHIM	04	71527	82022	89509	65541	61503	
419	ISERLOHN	03	61620	81802	91407	48562	64601	
427	ALT ASTENBRG	02	91820	01585	03302	9 0	60707	
438	KASSEL	03	71618	81606	96008	755	60721	
444	GOTTINGEN	05	71616	81022	97008	7547	60816	
448	KALTENEBER	02		98036	98305	463	802	
452	BRAUNLAGE	01	82107	70024	26702	762	60716	
453	BROCKEN	51	97222	91494	63151	9 0	708	
454	WERNIGERODE	02	72003	98030	98906	3657	706	
466	HALLE	03	81802	96050	00307	856	814	
471	LEIPZIG	04	71802	96054	01207	6554	913	
474	WITTENBERG	04	71404	95010	01905	25571	710	
486	DRESDEN WAHN	04	71603	95050	03008	0097	403	
499	GORLITZ	05	61804	97016	02908		606	
501	AACHEN	04	62026	82022	87109	32506	60207	
512	BONN	04	62024	81255	91711	58442	64905	
532	GIESSEN	05	81614	75215	96207	4752	60708	
539	SCHLUCHTERN	03	82011	81026	99405	6632	60710	
543	SCHENKGSFLD	03	31824	82258	97707			
544	WASSERKUPPE	00	81827	30617	91501	870	64607	
546	KALTENORDHEM	03	71611	96806	99704	733	82*	
555	ERFURT	02	71806	98032	00707	2756	616	
628	GEISENHEIM	05	71913	82028	95809			
635	KLEINER FELD	03	91727	2507	02603	9 0	60200	
637	RHEIN MAIN	04	61825	81216	97010	56670	60706	
639	DARMSTADT	04	62020	35816	97407	38442	60703	
655	WURZBURG	03	71821	81016	99909	45678	60710	
658	BAD KISINGEN	03	81811	75606	00307	2752	60712	
666	NEUSTADT	03	61512	81018	02006			
670	BAMBERG	02	71820	60106	02105	1747	67911	
681	BAYREUTH	02	81805	81022	04205	864	64504	
685	HOF	02	71409	80022	02904	2547	64908	
688	WEIDEN	03	81812	25102	05104	863	60200	
692	SILBERHUTTE	00	92006	01454	06700	9 0	60204	
727	KARLSRUHE	03	42020	83016	98412	18502	60703	
729	MANNHEIM	04	61816	81156	99011	28572	60701	
732	KONIGSTUHL	03	62014	82026	32606	62500	61904	
738	STUTTGART	01	32327	83016	01109	11645	64908	
742	OHRINGEN	02	52120	83016	00010			
749	ELLWANGEN	02	72011	82022	02007			
761	WEISSSBAYERN	02	71605	75102	04304	768	61403	
763	NURNBERG	03	71814	60216	03305	4667	60704	
768	NEUMARKT OPF	01	81810	30102	04404			
776	REGENSBURG	03	81808	20212	05505	6632	67006	
790	ZWIESEL	03	72202	50104	05704			
791	GROSSER FALK	50	72209	82022	55702	15 7	60208	
836	STOTTEN	02	72220	84184	03205			
839	ULM	03	72205	81024	04505	3657	60703	
852	AUGSBURG	02	70000	40102	05004	3552	60704	
860	INGOLSTAUT	02	82001	40102	05305			
866	MUNCHEN RIEM	02	81305	80024	05604	5567	64001	
873	LANDSHUT	02	82005	25102	05304			
875	OBERTAUFKIRC	03	80000	17104	06003			
893	PASSAU RIES	03	80902	02464	06503	860	60311	
947	MEMMINGEN	02	81608	81022	04105	16776	64503	
961	ZUGSPITZE	62	31630	87148	95359	11081	67601	
962	HOHNPEISNBRG	52	61814	84012	91305	55548	60705	
963	GARMISCH PAR	00	62701	82026	03008	12772	61600	
	BLOCK 11							
022	RETZ	10	71301	60032	04611	766	60803	
028	ST POLTEN	07	82709	06284	04307	861	64404	
030	TULLN	07	21410	64024	02016	20902	60812	
035	WIEN HOHE	07	21604	40052	04614	11540	67514	
036	WIEN SCHWCHT	45	11617	84020	04757	00940	64506	
120	INNSBRUCK	50	32510	82022	04510	12743	64604	
128	BRENNER	51	81803	25777	0	86	60803	
146	SONNBLICK	62	52737	84363	83961	9 0	60705	
183	SEMMERING	51	12209	83010	78608	11600		
230	KLAGENFURT	06	60000	50022	08609	15746	67905	
240	GRAZ	07	20000	81015	06813	01340	60805	
518	PRAHA RUZYN	04	82008	20205	04805	862	202	
648	HRAD KRALOVE	08	80000	10515	03908	873	300	
658	HAVLICK BROD	07	81802	96052	04808	853	404	
722	BRNO	08	81404	97056	05409	861	201	
776	GOTTWALDOV	07	76610	81188	06018	75500	704	
782	OSTRAVA	07	41706	81012	05112	45500	902	
815	BRATIS DVORK	08	71808	60052	08513	65440	709	
903	ZVOLEN DUBY	05	80903	60258	11707	765	919	
968	KOSICE	05	81302	09808	14408	65770	904	

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 12							
150	GDANSK	01	81403	15616	09902	873	718	
185	KETRZYN	61	81109	97022	14801	6642	810	
195	SUWZZKI	53	87114	97022	13351	855	715	
205	SZCZECIN	05	81405	96025	08905	873	711	
250	TORUN	03	86412	95616	07604	8722	818	
270	MLAWA	00	86110	96630	11201	873	920	
295	BIALYSTOK	51	86110	97022	18100	855	714	
330	POZNAN	06	81105	96616	04206	872	812	
375	WARSZAW OKCE	03	86410	96606	10304	5728	830	
395	BIALYSTOK	02	86405	97022	0 4	864	713	
405	ZGORZELEC	06	82004	97022	03708	28414	903	
415	LEGNICA	06	21606	98020	03311	18509	908	
425	WROCLAW	07	81604	96026	04009	854	706	
435	KALISZ	05	81403	96026	05206	6748	809	
455	WIELUN	06	81404	96026	05707	873	711	
465	LODZ LUBLINK	04	86109	96606	07805	6748	513	
500	JELENIA GORA	04	41403	97032	03310	35506	504	
505	KARPACZ	04	61602	98256	21205	48506	200	
540	RACIBORZ	08	41804	99021	05613	45500	603	
550	CZESTOCHOWA	06	21403		05311	25600	614	
560	KATOWICE	06	31604	97011	05812	25545	913	
565	KRAKOW	08	51002	97011	07112	36531	715	
570	KIELCE	04	76106	97016	08906	3551	625	
580	RZESZOW	03	80905	97026	13405	8097	710	
585	SANDOMIERZ	03	80905	96616	13204	874	710	
600	ALEKSANDRWCE		21607	81011	05214			
615	RABKA	04	50201	98011	42410	21664	711	
695	PRZEMYSI	01	80903	97022	16004	0097	906	
772	MISKOLC		71402	15206	13510	4547		
810	SZOMBATHELY	00	42206	81011	07113	46000	907	
822	GYOR	10	71406	81012	08413	00972	911	
839	BUDPST FRHGY		51805	40258	11510	45634		
840	BUDAPEST MET	08	81401	15606	12010		707	
860	SZOLNOK	05	81807	81022	10711	3562	804	
882	DEBRECEN	08	80402	60606	14310	7557	906	
920	KESZTHELY	09	71802	82012	08912	756	710	
940	PECS	07	70000	81032	10315	5567	300	
960	BAJA	10	81406	97142	11113	866	401	
980	SZEGED	06	71610	80216	11911	2575	703	
990	BEKESCSABA	08	81401	81612	13612	8072	601	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	06	22305	9 1	08812	15608	6*101	
023	CELJE	07	42509	98020	08314	3 732	6*702	
027	MARIBOR	07	31409	98021	07513	15605	6*707	
030	MURSKA SOBOT	07	32009	97021	14	00944	6*703	
107	KOPAR	10	43202	98031	11012	32630	6*801	
108	AJDOVSCINA	09	62769		1	32501	6*803	
109	PAZIN	09	32302	98011	1 612	32600	6*803	
113	RIJEKA	06	42 02	98021	10913	28670	60300	
115	POSTOJNA		42709	98031	10	48506	6*300	
122	NOVO MESTO	07	32209	9702	14	25620		
150	BROD	11	73305	98021	10116	3577	6*300	
222	ZADAR	12	73602	98022	11114	65670	60702	
274	BEOGRAD	08	71130	81602	113	65730	60809	
285	V GRADISTE	03	6306	98022	17010	00991	6*901	
334	SPLIT	14	81808	97216	10915	874	60709	
348	MOSTAR	14	81504	97618	12614	4543	62807	
353	SARAJEVO	12	81309	75022	50116	756		
377	KRALJEVO	08	80909	98022	17611	856	60811	
388	NIS	05	60912	98022	1,7122	00946	60809	
478	KOSOV	08	71113	98021	56913	35611	67812	
584	BRILEP	05	72206	98012	11	45670	6*300	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	02	81404	91606	15411	874	801	
020	BOTOSANI	04	76412	82022	20408	75300	809	
040	C L MOLDOVA	05	31602	75021	39708	00902	109	
080	ORADEA MARE	10	61402	81012	13015	65500	907	
085	BISTRITA	01	61802	75031	15713	00906	818	
090	IASI	04	76409	81032	23309	65520	706	
120	CLUJ	3	76409	75031	15710	65577	714	
145	TG MURES	05	65409	81021	16412	00906	813	
200	ARAD	07	71604	81031	14014	45650	804	
211	MEDIAS	02	70000	81031	20614	00907	811	
230	DEVA	03	70000	81021	16009	15670	610	
247	TIMISOARA A	05	76609	75031	12614	45630	904	
260	SIBIU		76726	82032	15911	25602		
265	TECUCI	06	81803	40052	23410	855	912	
292	CARENSEBES	03	71404	81032	12213	77600	804	
300	BRASOV	04	30000	91021	53711	00902	803	
302	PREDEAL	51	76412	81021	93602	55444	300	
310	GALATI	05	75909	81022	25210	75600	*08	
346	R VALCEA	02	70902	81022	21910	62720	807	
350	BUZAU	05	70000	60022	22711	75500	808	
375	TARGOVISTE	06	80407	81022	23008	874	807	
410	T SEVERIN	04	71403	81022	21309	42670	805	
420	BUCURESTI B	07	70906	81022	22712	82600	906	
460	CALARASI	05	66412	81012	22613	61500	813	
490	TR MAGURELE	05	82202	81304	21505	862	809	
521	TELICHE	03	90402	93434	11603	9 0	908	
534	GORNA ORECHO	03	93204	93424	21304	9 0	709	
552	VARNA	08	60903	98022	22023	64500	704	
615	MOUSSALA	03	80000	95 84	22407	655	912	
625	PLOVDIV	03	80	96254	22407	5553	912	
626	KARLOVO	04	62803	98031	23908	66600	813	
627	UMHOUK TCHAL	58	61609	98 32	72701	00946	805	
631	KASANLIK	03	80000	98031	22308	11567	816	
641	IAMBOL	06	20000	99030	22322	25605	713	
654	SARAPHOVO		31107	98052	22614			
712	SVETI VRATCH	90	900,00	98010	19015	15554	613	
740	SVILENGRAD		22701	98010	20612	11605		
	BLOCK 16							
054	AOSTA	03	61801	45017	39205	45670	6790*	
060	TORINO	06	00000	12054	07811	00900	61903	
080	MILANO	05	80000	02444	10405	861	60207	
100	VENEZIA	08	01402	05424	10410	00900	60801	
114	MONDOVI	03	43604	35052	09406	42600	67903	
120	GENOVA	10	81811	40505	09414	865	64002	
140	BOLOGNA	08	70000	04424	10108	76400	60802	
146	PORTO CORSIN	08	42205	81022	10216	00951	61911	
150	SAN REMO	08	72306	75025	09412	35670	64002	
160	LIVORNO	09	52018	82022	10915	28550	61904	
170	FIRENZE	10	42207	81030	11217	32640	64908	
176	SASSOFELTRIO	00	31801	82020	09513	00932	60301	
190	ANCONA	09	40000	81012	11713	35620	64902	
200	PIANOSA	22	61311	86036	11516	67500	60305	
204	RADICONFANI	06	10204	81010	23811	18550	61603	
222	M SORATTE	09	22503	80011	34513	18450	60803	
228	CAMPO IMPRTR	00	92310	505	78800	9 0	64902	
230	PESCARA	12	80000	75022	1215		64902	
240	ROMA CIAMPNO	12	43602	75032	10618	38541	61901	7040**
254	BENEVENTO	10	608 2	81023	10517	52630	61101	
260	FOGGIA	13	83202	81035	10	885	60302	
270	BARI	12	82014	024	1 18	855	60810	
290	NAPOLI	14	80000	20515	11115	5752	64904	
315	LATRONICO	05	72303	81022	09311	0097	60300	
320	BRINDISI	13	81816	81022	11517	2552	64905	
330	TARANTO	13	81818	81022	11017	5742	60801	
338	CALOPEZZATI	15	15	75162	11215	6959	607**	
410	PALERMO	14	83414	50026	09715	873	60801	
420	MESSINA	13	81905	81026	10217	1441	64616	7017**
460	CATANIA	14	80306	75026	09116	875	60805	
510	PORTO TORRES	10	42012	81031	12116	12506	67908	
550	C BELLAVISTA	13	30903	83020	10920	11611	64906	
560	CAGLIARI ELM	08	31803	80020	12916	27501	64907	
597	LUQA	58	73216	81026	08465	42436	64918	
680	THESSALONIKI	09	70000	97022	19518	25666	60905	
687	ALEXANDRPLIS	11	30303	98012	18014	00902	63805	
641	KERKYRA	19	72409	98022	15015	38604	60905	
642	IOANNINA	07	71307	99022	18315	68601	60615	
689	PATRAI	07	43602	80010	16818	11701	60803	
716	ELLINIKON	07	12205	97031	18019	11603	61813	
734	METHONI	08	41313	98031	15819	11704	62804	
747	CHANIA	09	13609	98011	18416	11640	63803	
749	MARITSA	10	40904	98022		45540	60613	
754	HIRAKLION	10	13203	98010	17117	16600	61811	
757	SITIA	05	23203	97020	17517	00900	61***	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	52	82507	96707	35952	8042	212	
015	TOPSEDA	52	82210	98023	32352	855	2**	
022	KANDALAKSHA	54	81604	98022	39051	856	108	
043	ROSVINSKOE	56	72206	97022	39954	0097	203	
048	KOUSIKU	05	81406	97022	32252	854	617	
055	PAZ NAVOLOK	57	82206	98022	43156	855	211	
060	UNSKII MAIAK	55	82504	97022	3155	855	209	
068	PYARHU	56	86116	98022	31652	855	916	
084	SALDUS	55	65912	87022	24552	35531	724	
092	VENTSPIL S	55	76116	98012	22751	36403	854	
095	KOLKA	52	86420	97022	29201	854	215	
112	YAUGULBENE	55	66112	97022	27860	31634	716	
121	AYNAZHI	56	86112	97022	29852	855	805	
124	IUKSPOR	63	82210	95737	37962	8742	815	
125	KOTLAS	3	01805	98020	49659	00900	30*	
127	VERKHNIAIA	58	81404	97022	48154	854	305	
163	KINGISEPP	54	81103	97022	36450	7547	710	
169	PSKOV	51	80904	98772	34751	862	808	
191	VYBORG	53	80702	97102	38351	855	809	
209	N6137 E03115	55	70703	97022	41853		901	
221	REGA	54	81105	97022	32153	854	812	
239	OUST TSILMA	59	81604	98227	43258	8742	802	
247	CYKTYVAR	67	12005	98020	51162	00901	702	
252	TALLIN	57	86112	97022	34451	855	812	
422	KOENIGSBERG	51	86116	96797	14801	8732	812	
802	MURMANSK	53	81806	98022	33500	755	309	
803	KRASNOSHCHEL	53	82205	98022	36353	863	208	
804	KANIN NOS	42	82508	9 8	32361	9819	109	
808	INDUSTRIIA	54	82002	97027	37552	854	312	
811	BILIANDI	55	66107	97012	32852	65400	915	
812	NIZHNIA PESH	54	82506	98022	39651	855	206	
813	VOLGA	55	7340	97012	33451	75400	811	
816	PIALITSA	53	82706	98022	3 951	854	306	
817	GRIDINO	55	72506	98022	40351	755	408	
819	KHOSEDA KARU	64	87207	97717	38761	8752	900	
820	MEZEN	55	82006	97022	41152	894	304	
823	ONEGA	56	80000	95102	45055	864	106	
824	ARKHANGELSK	54	82705	97022	44053	855	307	
834	NARIAN MAR	53	82208	98025	35652	855	703	
835	UKHTA	56	82202	97022	42653	863	200	
836	REBOLY	56	81601	96772	42355	863	206	
837	SEGEZHA	56	80000	96772	44556	851	206	
839	MEDVEZHIA GO	04	80000	98022	43455	854	302	
839	PUDOZH	52	80901	97022	43651	844	101	
840	PETROZAVODSK	56	80000	97022	43553	862	202	
843	SVIRITSA	53	80701	96101	41152	0092	803	
844	VYTEGRA	53	81407	97717	43651	854	300	
845	LENINGRAD OB	52	80902	96717	38350	853	805	
847	LIUBAN	00	80904	9 717	38058	8732	903	
848	BELOZERSK	53	81602	97327	44452	7732	308	
850	TIKHVIN	50	81105	97028	40400	885	301	
851	BABAEVO	54	81105	96227	42452	32	205	
853	GDOV	53	80707	97032	35451	855	711	
855	TAHBU	53	41102	97011	34351	25430	912	
856	KHVOINAI	52	81104	97858	40451	884	309	
858	DNO	51	80904	96022	35350	864	809	
859	VALDAI	51	81107	96717	36850	8732	205	
865	KSINAS	58	81401	98022	43952	854	902	
866	SURA	55	82003	98022	45253	854	205	

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	$7RRRR_Ts$
867	PINEGA	53	82203	97032	43151	854	207	
868	EMTSA	52	83201	98022	44252	854	306	
869	SHENKURSK	56	81803	97717	46353	8738	308	
871	NIANDOMA	53	81603	97027	45452	8742	319	
872	OPARINO	65	01801	98000	51660	00900	301	
874	VOZHEGA		81 03	97023	45253	854		
875	VOLOGDA	55	81406	97022	44753	854	30*	
876	TOTMA	58	51403	97012	47555	45530	305	
877	NIKOLSK	63	01801	97000	49957	00900	304	
879	UST SHUGOR	70	72007	98012	47465	0097	718	
881	TROITSKO PEC		71801	97022	512	00906	804	
884	UST USA	65	82006	97147	42463	8642	606	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	56	71605	97022	34450	75500	803	
211	SHAULIAI	53	75909	97022	29052	75500	801	
313	SAVALI	66	00000	97020	53959	00900	801	
314	MOLOTOVSK	69	11403	6 020	51865	00901	312	
318	KIROV	72	01105	6 020	51365	00900	312	
328	KIRSA	73	00000	94020	53266	00900	306	
334	GRODNO	52	86409	97022	21251	864	722	
340	BELOSTOK	54	85920	97022	17400	00920	726	
351	BREST LTOVSK	02	86110	97025	19003	863	706	
357	KAUNAS	54	80905	97022	27501	854	902	
358	LEPEL	54	81407	97022	33052	854	300	
372	BARANOVICHI	3	86114	97022	25152	863	*16	
377	PINSK	51	86107	95515	23300	863	915	
385	VILNIUS	55	86112	50022	26252	00906	927	
400	MOGILEV	57	81405	97022	33652	855	301	
420	GOMEL	56	81101	5 023	32853	855	305	
540	PEREDIUB	70	00205	98000	48657	00900	804	
545	BURANNAIA	72	00409	98000	43858	00900	808	
841	OREL	54	83204	97717	31951		308	
842	STARYI OSKOL	51	81403	96717	37800	8742	312	
846	LISKI	53	86108	96778	38852	864	324	
860	KHOLM	54	80402	022	36453	856	101	
861	IDRITSA	57	0904	98020	33950	11600	706	
863	VELIKIE LUKI	52	80702	96772	35151	864	903	
864	ROSTOV	52	81105	96717	38251	6742	315	
886	POLOTSK	57	76408	97022	33351	75400	807	
889	SMOLENSK	53	77685	98022	36051	75600	306	
890	BELYI	50	81104	96687	35500	87422	309	
891	VIALMA	53	83602	5 717	33152	8742	305	
892	ROSLAVL	55	80901	98022	35451	856	203	
893	ZHITKOVICHI	52	86107	97026	27951	854	807	
894	ORDZHONIKID	55	88903	7 0	33153	854	307	
896	ZLYNKA	68	81403	96102	52	855	302	
897	RZHEV	53	80905	96717	39352	8732	323	
898	VYSHNII VOLO	54	8040	96717	36252	8042	302	
899	BUI	55	81103	7 027	41952	856	217	
900	RYBINSK	54	80905	96717	43452	874	310	
901	KOSTROMA	59	71406	98037	45654	75600	305	
903	IVANOVO	54	80907	97027	40053	8742	*17	
904	MOZHAISK	50	81401	717	33900	0042	312	
905	KALININ	54	81405	96717	40452	7742	314	
906	KOZMODEMBNSK	64	06107	7 021	47257	00900	436	
907	GORKII		0110	98000	49855	00900		
908	VLADIMIR	52	80904	717	38852	8742	321	
909	MOSCOW OBS	57	81405	96102	42354	852	320	
910	RIAZAN	55	86116	713	37854	8732	36*	
911	KALUGA	53	80907	96777	38752	8722	315	
912	KASHIRA	58	81410	97387	42356	864	320	
913	ELATMA	-	81407	97000	464 7	00906		
914	SKURATOVO	50	90903	92517	31200	9 0	309	
915	PAVELETS	59	86412	97362	42556	864	319	
916	LUKOIANOV	62	86408	7 022	48455	856	321	
918	SHAKHUNIA	64	00000	98020	50856	00900	305	
920	SHARIA	64	01403	97020	50755	00900	308	
921	CHKALOV	70	00408	98020	46167	00900	808	
922	BUZULUK	66	00203	98020	49056	00900	807	
924	ELABUGA	68	00204	97020	53060	0,0900	906	
925	KAZAN	66	00901	98000	52256	0,0900	301	
926	BEZVODOVKA		00903	98020	50358	00901	301	
928	BUGULMA	68	00403	97020	50660	00900	804	
929	PENZA	56	01205	98000	48356	00900	301	
930	KIRSANOV	57	86415	7 027	37554	0092	328	
931	KUIBYSHEV	73	00204	99020	50457	00900	810	
932	ZEMETCHINO		06008	97000	47859	01900	215	
933	MICHURINSK	61	66408	97012	43256	65500	314	
934	ELETS	57	86608	97717	93455	854	317	
935	KURSK	54	0702	97022	37950	75400	215	
936	VORONEZH	53	86100	6777	40235	851	326	
937	ZHERDEVKA	62	31409	9 017	44055	45600	319	
938	VALUIKI	53	80903	97227	37851	56	303	
939	BOGUCHAR	55	80906	97027	40753	3741	234	
940	BALASHEV	64		97020	45157	00900	312	
941	SARATOV	77	00907	97363	48459	08900	204	
944	ALEKSANDROV	6	00904	97000	46258	00900		
945	PUGACHEV	68	00704	98100	49958	00900	801	
949	ADAMOVKA	73	00412	98000	43969	00900	309	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	86614	97 22	19906	854	811	
592	SARNY	00	86113	97022	24002	7742	814	
594	OVRUCH	52	86110	96517	29351		300	
603	KIEV AMSG	54	85009	95107	31952	864	300	
625	LVOV	03	86416	97022	17405	854	802	
639	STANISLAVOV	03	76410	97012	18607	65450	913	
651	TERNOPOL	03	85417	98022	20904	853	703	
666	BELTSY	01	76114	97012	25605	75600	902	
672	KISHINEV		76110	98012	06	75400		
676	BOLGRAD	60		97022	25909	75500	702	
689	KREMENCHUG	56	60906	97022	3475	65600	100	
694	LIUBASHEVKA	53	75409	97031	30102		808	
734	IZMAIL		70907	98012	26010			
759	AK MECHEG	11	05414	98020		00900	804	
762	KADYISH		85909	98031	30003	00801		
772	SUDAK	53	00405	9802	29204	00900	8*6	
775	KARASU BAZAR	52	20905	98020	29402	25400	803	
776	SEITLER	51		97022	30603	854	901	
783	TEMRIUK	51	70922	98031	30603	85	300	
951	SHEPETOVKA	02	71607	97012	24504	25438	902	
952	CHERNIGOV	54	81406	96737	34352	8632	301	
953	KONOTOP	58	81407	97 22	35852	855	306	
954	SUMY	57	81605	98022	37351	855	303	
956	KHITOMIR	51	86409	96105	28201	855	302	
958	LUBNY	57	81403	96107	35052	854	300	
961	SHEREMETKA	54	86612	97027	26602	0692	802	
962	POLTAVA	54	86108	97022	36653	855	406	
963	IZIUM	55	70903	97022	37250	75	30*	
965	KAMENETS POD	02	86417	97 22	22005	8742	703	
966	UMAN	54	46107	98021	31001	26550	801	
967	KIROVOGRAD		81405	97022	855	54305		
968	DNEPROPTRVSK	56	80903	97022	34952	855	102	
969	STALINO	54	81105	96102	34651	851	300	
970	VOLOSHILVGRD	52	80704	96717	36950	854	308	
971	RUZDELNAIA	51	65907	97031	29404	65600	805	
972	VOZNESENSK	52	40907	93031	31503	46600	802	
973	NIKOPOL	56	81105	98022	24151	54	302	
974	MELITOPOL	55	80706	96102	33101	855	802	
976	VIRONOVKA	54	71408	96102	32451	55470	1	
979	DOLGINCEVO	55	81404	50022	17551	855	309	
985	CHAPLINO	54	81103	98027	35851	851	300	
986	AKHTARI	51	80906	98031	32103	855	805	
987	DIURHEN	52	80909	97021	30703	854	902	
989	IALTA	02	5507	97032	28406	75500	803	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	53	80907	50022	34801	854	300	
002	MOROZOVSKAIA	54	80910	98717	38753	8722	213	
004	KOTELNIKOVO	57	80907	98707	38855	8742	315	
007	VERKNII BASU	66	00707	98020	44267	00900	218	
008	BUDENOVSK	55	81401	98022	33402	856	304	
009	PETROVOSKOE	56	70907	98022	34202	75609	310	
010	TIKHORETSKAI	55	70108	98022	33301	75500	406	
011	KRSNODAR	51	60707	98022	30304	65400	503	
012	ARMAVIR	3	71310	98021	31502	76500	300	
013	BELORECHENSK	51	30707		29 04	31500	507	
015	PIATIGORSK	54	80909	96737	33352	862	404	
017	NALCHIK	5	80000	95774	33 51	862	802	
018	GRAZNYI	52	80904	97027	236	856	804	
019	ORUZHONIKIDZ	50	83604	97032	32000	855	803	
020	MOZDOK	53	70903	98022	33602	76600	600	
021	BORZHOM	54	00903	97010	31607	00900	716	
023	KUTAISI	01	00902	98000	23213	00900	818	
027	EREVAN	57	12201	98020	18510	11710	804	
029	LENINAKAN	56	02903	99000	50504	00900	807	
031	NAKNICHEVAN	52	02 01	99000	21 10	00900	*11	
033	KIROVOBAD	04	20000	97401	17609	22540	711	
034	ZAKATELY	02	71601	99032	29006	45630	802	
035	ASTARA	06	83403	96610	29807	7742	906	
036	KARIAGINO	02	70203	96022	28207	75400	302	
042	FT SHEVCHENK		10708	98010	37059	16200	307	
044	GUREV	73	02006	97000	41159	00900	813	
047	MAKHACH KALA	01	73203	98022	33804	76400	200	
050	IASHKUL	64	80907	97777	37153	864	308	
054	ILMEN	67	00909	97000	58	00900	307	
131	ZABURUNE	70	00407	97010	42459	00900	202	
140	OSTRON KULAL	64	60909	97022	37457	61500	302	
339	KENDERLI		00408	98000	35956	00900	308	
942	SERAFIMOVICH	64	51609	98017	40757	00940	316	
943	KAMYSHIN	67	00907	98020	45857	00900	305	
948	URIUPINO	65	11412	99017	43356	14700	318	
995	SOCHI	50	02903	99000	24711	00900	38	
	USSR ZONE 5							
012	TAINY	67	21102	98010	54363	00901	803	
035	SHAMARY	75	02001	98020	52669	00900	814	
043	NIAZE PETROV		00000	96004	70812			
057	KONDINSKOE	73	80901	032	45072	00906	*50	
058	SAMAREVO	72	62707	031	43766	00941	819	
059	SURGUT	77	42705	032	42475	15601	812	
060	TOBOLSK	74	52903	97021	47669	00900	811	
061	CHERDYN	70	50000	97012	52765	00905	808	
065	NIZHNE TAGIL	72	02202	98020	51363	00900	808	
067	TURINSK	77	22901	98020	63	00901	710	
068	NOZHOVKA	75	00000	98000	55465	00900	802	
069	TIUMEN	73	03203	97020	51688	00900	813	
070	IANAUL	70	00402	98020	54966	00900	710	
071	KRASNOUFIMSK	75	00000	96100	55373	00900	805	
072	SVERDLOVSK	74	80501	96104	52365	00900	811	
073	SHADRINSK	73	02901	97020	52467	00900	810	
075	ISHIM	73	02702	95000	48370	00900	805	
077	CHELIABINSK	72	00403	98000	51563	00900	805	
078	KURGAN	78	00000	97020	51972	00900	803	
081	STERLITAMAK	68	03605	99020	48859	00900	810	
156	VERKHNE URAL	.	71607	94737	31966	8732	715	
159	IGARKA		71607	94737	196		715	
165	ALEXANDROVSK	74	82702	97774	38872	864	402	
167	KOLPASHEVO	73	82903	7 717	40070	8062	202	
168	BOLSHOI ULUI	82	71401	027	39481	00901	306	
169	NAPAS	74	60000	017	46174	00905	509	
170	SOROKONO		00000	4 010	41182	00900	417	
171	SHIRO	82	00000	00020	42582	00900	320	
172	TARA	74	23204	98030	42969	00900	813	
173	TOMSK		83401	95737	37864	80514	311	
176	BARABINSK	73	83204	97022	40767	855	815	
177	BALAKHTA		20000	020	41284	00951		
179	KEMEROVO	78	83203	96717	38873	0092	307	
180	UST ISHIM	74	02701	020	45369	00900	812	
181	OMSK	73	10903	97010	43468	00900	809	

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	$7RRRR_Ts$
183	KAMEN	83	13805	012	39976	00940	307	
184	BARNAUL	97	02702	97020	40682	00900	316	
185	STALINSK	80	80000	93041	40881	00907	314	
186	SLAVGOROD		63405	7 030	41074	00930	801	
187	BELOKUIKHA	83	00000	000	42082	00900	325	
188	RUBTSOVSK	72	81601	022	47766	00937	808	
191	TURUKHANSK	72	81606	95637	33168	0091	816	
192	VERKNE IMBAT	73	73301	022	00402	00907	802	
200	BOGUCHANY	85	10000	010	34783	00909	104	
202	GARI	74	21401	98030	50468	00901	706	
206	KRASNOIARSK	85	30901	95101	80	00931	300	
207	KASHA	82	01402	017	39980	00900	501	
208	KEZHMA	80	83204	031	35066	00216	302	
211	ALAPAEVSK	00	00000	96010	50264	00900	790	
217	DOMASHINO	73	83402	717	35869	856	306	
219	UFALEI	74	00000	96104	54372	00900	300	
223	SHUMIKHA	75	03503	97000	51070	00900	300	
228	KARTALY	74	03605	97363	50572	00900	509	
234	MOLOTOV	70	03401	94100	55066	00900	808	
245	DEMIANSKOE	74	30000	020	46270	00965	809	
249	IALUTOROVSK	75	22802	97030	50368	00901	816	
250	VAGAI	75	03202	7 000	50069	00900	819	
263	ISIL KUL	72	03403	96021	45667	00900	708	
265	KALASHINSKIA	73	03603	97020	46468	00900	401	
266	POCELKOVO	72	02702	010	44067	00900	810	
268	NAZYVAEVKA	74	03201	96020	46568	00900	808	
269	TIUKALINSK	72	03203	5 000	44067	00900	808	
271	BOLSHERESHE	73	13203	011	43568	00901	809	
277	VIKULOVO	70	12904	97000	46266	00900	808	
278	TEVRIZ	74	22703	98031	43569	00901	808	
303	VASIUTANSKOE	74	82903	96737	42971	8042	806	
305	KUSHTOVKA	74	42603	96011	40607	00940	806	
306	SEVERNOE	23	82705	99106	38667	8062	820	
309	TATARSK	70	82904	97022	41966	856	811	
334	KOLYVAN	73	72203	97022	40371	00930	812	
337	CHULYM	73	03202	022	871	00900	811	
338	KOCHKI	75	13202	011	40373	00930	8**	
339	ORDYNSKOE	80	00000	95011	40376	00900	801	
341	CHEREPANOSKI	80	00402	9 020	99178	00900	308	
343	TALMENKA	83	00000	6 020	49677	00900	409	
344	REBRIKHA	86	02501	97000	40480	900	301	
345	BAEVO	80	23601	97020	40775	25500	312	
346	PODKNO	91	10000	98020	43180	00901	105	
351	ALEISKOE	82	00000	94040	40880	00900	313	
352	BIISK	86	00000	97020	784	00900	130	
361	KRAPIVINO	83	81903	5 032	42178	0092	310	
362	UIBAT	80	00000	95000	40280	00900	420	
363	TUROCHAK	77	83202	022	29574	0092	324	
364	TACHTYP	89	00000	98020	48287	00900	300	
366	KUZEDEEVO	86	00000	96100	40682	00900	322	
367	TOGUL	86	00000	98010	80	00900	309	
368	KOLCHUGINO	83	80000	3 031	40279	00807	211	
370	PENTRALNYI R	78	40000	97020	48375	00901	216	
371	NENASTNAIA	77	80000	5 031	83863	00907	302	
373	UZHUR		01604	4 020	40681	00900	311	
374	KRUTOIARSKII	2	81601	5 021	39180	00907	301	
375	TISUL	83	80000	95717	38678	00917	901	
377	MARIINSK	82	80000	717	38879	00907	401	
378	IZHMORSK	80	80000	9871	38676	00907	300	
379	TAIGA	78	72201	5 717	38574	0097	301	
380	TIUKHTET		22201	021	39178	00901	403	
381	SHALO	85	00000	020	41082	00900	307	
385	LOSINOBORSK	75	70000	027	37977	75500	109	
386	STRELKA	80	21801	717	38378	00905	311	
404	PIROVSKOYE	80	81801	717	38677	0093	303	
407	ENISISK AMSG	82	21403	74017	37080	00904	800	
409	BIRILIUSY	80	81403	717	37877	0081	306	
410	BOLSHAIA MTA		81402	022	38883	00937	812	
411	ACHINSH	85	10000	97717	395	00901	411	
412	KEMCHUG	85	10401	011	40280	00904	302	
413	LKIUKVENNAIA		82701	032	40382	00923	300	
414	IRBEI	82	20000	101	40681	00930	307	
415	DZERZHINSK	85	00902	4 000	49684	00900	205	
416	KLIUCHI	6	70000	98022	36868	00970	506	
418	AGINSK	85	00000	090	39980	00900	408	
420	DERBINO	69	01603	000	53789	00900	308	
421	LEGOSTAEVO		80000	031	42383	00901	319	
424	KURAGINO		00000	6 020	42683	0090	315	
425	ABAKAN	73	00000	100	43980	00900	315	
426	BEIA	80	00000	000	43382	00900	409	
427	ERMAKOVSKOE	85	00000	020	42282	00900	313	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	73	00210	97000	47570	00900	804	
087	URALSK	70	00207	97000	46757	00900	811	
088	KALMUKOV	73	00406	97020	43559	00900	808	
090	AKTIUBINSK	75	00414	98000	42662	00900	203	
091	IRGIZ	74	51412	97013	32270	55400	712	
092	TURGAI		50417	97012	67	55700	300	
096	CHALKAR		80412	95333	33572	35507	108	
097	DZHESKAZGAN	70	50410	98757	27366	0098	229	
098	KAZALINSK		73603	99222	32074	796	308	
101	KYZL ORDA	85	13203	98020	28872	00910	312	
103	BERTYS	74	80410	97363	26262	855	304	
104	TURKESTAN	72	82707	96717	26369	8742	235	
105	CHIMKENT	73	82704	017	44371	804	339	
106	DZHAMBUL		81401	96796	22859	8032	403	
107	ALMA ATA	00	80000	96217	20701	4651	306	
108	BURLUBAITAL		70408	98022	25858	0092	328	
109	DZHARKENT	01	82503	96032	14305	6552	222	
111	PETROPAVLOVS		03004	94020	48067	00900	300	
113	KOKCHETAV	76	00201	99020	48972	00900	302	
114	IRTYSHSK	77	03601	5 010	45373	00900	201	
115	PAVLODAR	80	03605	97020	43170	00900	304	
116	ATBASAR	77	00414	97020	43672	00900	200	
119	KARAGHANDA	80	10212	98020	42078	00901	308	
123	KOKPEKTY		08214	383	33381	00900		
126	BURLY TUBE	75	8	98012	28259	0097	224	
131	KUSHKI	04	83607	98031	22008	5577	321	
132	KIZIL ARVAT	55	81401	98022	28750	856	323	
136	BAIRAM ALI	03	82702	97656	23405	872	310	
137	KERKI	03	83204	98636	21808	6357	316	
149	FRUNZE	51	80904	98028	23151	8052	219	
555	SEMIPALATNSK	82	02201	97020	41879	00900	319	
580	TASHAUZ	71	63601	98022	29162	00950	307	
586	CHIRIK POBAD	82	10203	97020	28771	00930	210	
589	KOS CHAGYL	56	03607	97020	35961	00900	815	
592	EMBA		20418	82010	34064	00930	815	
593	TEMIR GOROD	72	03617	94010	36563	00900	817	
600	DZHAMBEITA	77	60707	97020	44658	00900	812	
601	CHAPAEVSK		00405	97000	48359	00900	808	
603	FURMANOVO		00705	97020	46059	00900	300	
605	CHINGIRLAU	69	10206	98020	43858	00940	718	
607	MARTUK		03607	98022	35462	00900	881	
611	DZHETYGORA	74	80212	96383	46572	00900	709	
617	ARALSKOE MOR	80	80208	97227	31774	825	309	
648	BLAGOVESHCHE	70	00400	97020	47767	00900	903	
650	URITSK	73	00406	98010	46469	00900	306	
653	NOVOSUKHINO	75	00203	97020	47360	00900	305	
656	DALNOE	72	00206	98020	41571	00900	306	
658	KAZGORODOK		10702	98020	41672	00900	308	
667	KZYL DZHAR	72	80410	017	29768	00900	316	
672	CHIILI	75	83609	96737	28373	8062	221	
675	ACHISAI	61	80000	737	24358	8062	216	
678	ARYS	69	83203	97022	26265	857	231	
720	ALEKSEEVSKOE		00405	98000	46776	00900	319	
725	ANAR	85	00909	98020	45679	00900	339	
740	UIUK		82903	95737	24467	874	316	
743	CHOKPAR	51	80901	96717	21300	8563	801	
788	SHEBAKTY	80	00402	7 020	41177	00900	702	
789	SEMIIASKOE	80	00000	020	43078	00900	321	
808	IUZY BALKHA	67	80707	97027	29262	0092	335	
825	OGAR	01	80000	97616	20603	876	221	
829	AEROPORT	51	80000	97027	15051	873	803	
860	SHEMONAIKHA	89	58502	6 761	41385	00941	326	
871	ZHANGIZ TIUB	85	80000	97022	43584	00907	333	
890	URDZHAR	63	82201	99022	26959	0092	419	
892	UCH ARAL	65	82706	737	27765	8052	410	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		70000	6 022	39178	00930	300	
193	ZIMA	85	83603	5 022	41884	00906	210	
201	KIRENCK	82	82005	717	36079	00907	804	709679
202	BODALBO	82	82701	97717	31078	00907	307	709373
206	MONDY		00000	020	69180	00900	322	
207	BRATSK	82	81801	717	39480	00907	300	
209	NIZHNE ANGAR	78	83605	012	27471	0091	314	700668
210	KALAKAN	82	00000	031	17282	00900	303	700069
211	KURA	80	13204	99020	26373	15500	924	700069
212	SRETENSK	78	01804	020	15473	00900	300	700069
213	CHITA	78	82705	5 022	21172	00971	701	700069
214	KHILOK		82707	022	29975	00907	304	700073
215	BARGUZIN		52712	398	22770	22506	713	709770
216	NERCHINSKII	77	00000	020	15572	00900	319	700065
218	ULAN UDE		82704	98022	31272	00947	306	700070
219	BORZIA		03403	010	18472	00900	104	700067
220	KIAKHTA	78	80000	7 022	33473	00917	312	700069
252	SKOVORODINO	89	40000	030	11484	00905	903	700072
255	CHERNIAEVO		00000	020	07875	00900	911	700069
261	BOGDARIN		83607	022	18771	00907	203	700067
431	ALZAMAI	85	60000	032	50078	00930	408	
436	ALYGDZHER	78	00000	98020	15979	00900	515	
437	ORLIK	80	00000	020	00579	00900		
439	INGA	86	00000	011	43085	00900	4*8	
440	KHADAMA	80	00902	020	39678	00900	40*	
442	SHIBHKINO	82	82202	021	39480	0093	304	
443	ILIMSK	80	61101	027	27779	00900	412	709273
446	TANGUI	82	70000	99022	39182	00951	413	
447	TULUN	85	50000	5 021	40881	00950	310	
448	IKEI	83	00000	020	41181	00900	312	
452	UST UDA	82	70901	717	40481	00907	306	709278
453	BALAGANSK	82	80000	022	40281	00907	307	709179
455	POLOVONA	85	72902	4 022	41480	00907	306	700079
456	BOKHAN	85	80000	022	40881	00906	308	700077
457	BAYAB DAY		72203	7 022	33580	00906	305	7000**
458	UST ORDA	85	82903	027	40681	00907	408	7091**
459	LISTVINICHNO		90404	454	41478	9 0	620	700077
460	SLIUDINAKA	75	82901	022	36272	00907	312	709767
461	KHAMAR DABAN	80	80901	022	52676	00907	109	709773
462	TUMKA	80	80000	022	40677	00907	316	700070
469	BICHURA	78	82505	002	33073	00907	307	700071
473	PETROVSKII	68	82203	96022	31176	00907	304	709773
476	KHARINSK	78	72717	98022	20777	00907	905	700072
478	NOVOSELENGIN	78	80000	4 022	30971	00975	203	700067
480	TANKHOI	70	82907	94733	34969	8752	311	700268
481	BABUSHKIN		82709	737	33869	8742	102	709969
485	SUKHALA	73	82710	4 717	30870	8052	305	709670
486	GORIACHINSK		81815	717	28472	8752	409	709666
488	UST BARGUZIN	82	80917	393	24870	87	324	700276
490	KACHUR	83	83201	022	61478	00907	304	700079
492	ZNAMENKA	82	82503	027	39579	00907	310	7091**
493	ZHIGALOVO	82	80000	717	39180	00907	303	709278
494	GOLOVSKOE	82	80000	027	38880	00906	610	709179
495	ORLINGA	83	80000	97017	38280	00907	306	709478
496	UST KUG	80	80000	717	37779	00907	3*6	7092**
497	KAZACHINSKOY	83	50000	017	38480	00906	208	709378
498	MARKOVO LENE	80	82703	717	35278	00916	312	709278
547	PR KHI OKTIA		83605	6 717	72	00902	300	709172
553	ZILOVO	77	02202	93020	17976	00900	312	700067
554	KSENEVSKAIA	80	00000	6 020	13176	00900	305	700068
555	GORBITSA	83	00000	94020	15980	00900	200	

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	$7RRRR_Ts$
557	UST KARBK	82	00000	011	15380	00900	102	709771
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	75	01602	98020	21874	00900	300	
157	DIKSON	52	82509	95777	14052	862	716	
158	UST ENISEISK	82	81804	97707	21058	8032	812	
163	KHATANGA	65	82203	97717	25663	8042	810	
229	ZHIGANSK	73	08610	97000	11974	00900	819	700070
230	VERKHOIANSK		82202	99022	16577	3568	901	
233	SUNTAR	75	82704	97017	16972	0097	705	
234	VILIUISK	68	83203	97717	08768	855	715	
235	ISITSKOE		82711	4 737	12578	0092	208	700172
237	UST MALSKOE		82705	97027	97466	0091	803	
239	MIUIA	80	82707	98717	22377	00917	802	709377
240	OLEMINSKOE	80	72705	97717	18677	0092	505	70177*
241	VITIM	80	81806	98717	29377	00908	307	709578
243	NEZAMETNYI	80	88905	96717	15579	00975	707	700878
244	NAGORNYI	82	83610	96713	10779	00906	802	709778
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	85	90080	020	07482	00900	706	700071
257	POLINA OSIPE	58	71807	022	92564	00906	317	
263	BLAGOVESHCHE		80000	717	06164	0097	805	700060
265	CHEKUNDA		80438	93737	85253	84727		
269	KHABAROVSK		02717	7 383	06764	00900	321	700061
270	EKATERINO NI	75	70000	030	02566		500	700058
275	OST KARAGINS	52	80909	757	21100	8052	811	
286	UST KAMCHTSK	16	81607	9286	86607	95717	802	
601	GAR	85	00000	000	06683	00900	806	700070
603	KUMARA AMURE		00901	011	09074	00900	210	700065
607	MAZANOVO	78	30000	011	07874	00940	302	700065
608	SVOBODNYI		80000	022	07774	0093	201	700066
609	GOSH	82	00000	010	07579	00900	202	700066
610	KUIBYSHEVKA	74	11101	94011	06468	00940	901	700064
612	SERGEEVKA	70	83205	022	06465	00907	308	70***2
615	SHIMANOVSKIA	80	22702	3 011	06273	00902	905	700062
616	PRIGRANICHNA	70	70000	022	08167	15730	730	700661
618	ASTASHIKHA	75	11401	020	06968	00940	705	700060
619	ARKHARA	72	11403	97030	08267	00930	802	700062
621	ZAVITAIA		71604	57021	06568	00930		700063
622	BRATOLIUBOVK	78	71103	031	07374	00930	804	700066
630	SELEMDZHA	76	70000	727	88573	00907	261	702551
631	NORA	82	81601	022	08881	00907	703	700067
632	STOIBA	7	72003	022	05573	00906	902	70***5
633	BUSSA		02001			00900		
635	UST UMALTA	80	30000	020	08172	00950	222	709162
636	SOFIISKII PR	75	72702	012	91073	00970	933	709718
649	OBLUCHE	73	73603	031	73	00930	304	700064
650	BIRAKAN	78	00000	021	09074	00900	311	7000**
653	NABEXHOINSKO		00000	020	09570	00900	108	700062
654	BIROBIDZHAN		02002	99011	07668	00900	307	700058
674	POLTAVKA		00000	030	08952	00900	303	
681	PIDAN		23313	9902	05061	00900		
703	ZHURAVLEVKA	65	80000	7 022	08265	864	803	
721	VESELAIA GOR	70	73208	382	93172	00907	311	
722	GURA	68	72203	027	92161	00907	310	700155
726	SUKHANOVKA	68	22217	011	94761	00940	207	
730	DUKI	69	02505	010	94461	00900	312	
742	TIVIAKY	70	20000	017	03264	00909	210	700000
744	ELABUGA	70	82008	363	05364	00907	318	
747	GVASIUGI		828 2	022	08762	00906	305	709356
752	ZOLOTOI	68	53206	5 011	04855	00930	212	
754	MYS SOSUNOVA	47	10000	4 011	03056	00950	***	
764	SINANCHA	63	73303	98018	1806		104	
774	BOGORODSKOE	59	72205	737	93059	7742	323	
775	POGIBI	65	82016	99022	92658	856	215	
776	NOGLIKI		52210	98030	91756	00946	318	
777	BIRKHTA	62	22703	7 011	94356	00950	319	
782	KIROVSKOE	60	61601	98021	96855	65500	228	
784	ONOR	69	72705	031	96354	75300	320	
824	OACHIAI	56	32009	7 020	00900	35500	329	
825	SHIKUKA	61	02704	7 000	97353	00900	326	
827	HONTO		62703	97021	03502			
830	ESUTORU	58	02716	8 020	76352	00900	331	700000
832	SHANA	11	22010	96020	03410	00930	311	700012
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	14	00000	82020	18119	00900	6*708	
007	TAITUNG	11	26908	82031	11918	00901	6*803	
025	LATTAQUIEH	09	20710	82011	11023	00902	6**15	
045	KHANCHOWVAN	16	02702	82020	15122	00900	6*801	
055	HOMS	14	205	82011	19	28600	6*005	
100	BEYROUTH	17	32706	82020	12326	1 680	64612	
102	RAYACK	07	40000	82030	00520	42600	60812	
104	MERDJAYOUN	07	23608	81030	00620	25500	61060	
106	KSARA	05	60000	88022	02319	600	60013	
153	HARKENAN	04	20930	99020	07918	00940	6*712	
155	HAIFA ARPORT	08	30908	97051	11726	21830	6*809	
177	TEL AVIV PT	16	22905	98051	13724	11540	69300	
180	LYDDA ARPT	10	13405	82021	12127	11600	69821	
184	JERUSALEM	12	21412	75051	21320	20970	69810	
270	AMMAN	43	51016	24051	23869	00980	64608	
416	DHAHRAN	58	00210	81000	13280	00900		
427	BAHREIN	60	13509	82020	13679	14600	60711	
449	SHARJAH	58	13405	81020	11980	12500	62613	
564	MISIRAH	60	10507	83011	12367	12600	64815	
575	SALALAH	72	01607	83020	12081	00900	6*823	
586	RIYAN	61	11307	84030	10271	11500	68622	
588	KAMARAN IS	61	01821	82021	07303	00900	6*822	
597	A KHORMAKSAR	74	21117	78011	10773	21500	69819	
608	MOSUL	38	03105	81020	16970	00900	60718	
621	KIRKUK	36	02913	81020	15768	00900		
637	KHANAQIN	28	20000	84010	15172	25840	64702	
642	RUTBA	41	71414	81032	17066	55504	69618	
648	HABBANIYA	40	20108	82021	16215	00930	66616	
650	BAGHDAD	38	33611	81021	16773	00939	69714	
665	KUT EL HAI	36	73110	81022	16773	00970		
672	DIWANIYA	50	12306	81028	15170	5563	66173	
676	NASIRIYA	46	73304	81038	15112	65620	66624	
688	SHAIBAH	68	73408	81038	16172	15822	6**04	
689	BASRA	60	70000	82028	14971	15770	62712	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	43	00000	96000	12368	00900		
570	RAWALPINDI	40	00000	98008	11660	00900		
590	KHUSHAB	41	02702	99080	12275	00900		
600	SIALKOT	51	00000	97000	11469	00900		
624	DERA IS KHAN	49	00000	98000	12072	00900		
641	LAHORE	51	00000	96000	13571	00900		
661	QUETTA	30	03403	97063	96158	00900		
675	MULTAN	36	00000	96000	12974	00900		
680	MONTGOMERY	57	00000	97000	13276	00900		
702	FT ABBAS	48	03105	95000	11476	00900		
710	NOKKUNDI	26	00702	99000	10872	00900		
712	DALBANDIN	32	00902	97000	01973	00900		
715	JACOBABAD	60	03502	97000	12479	00900		
718	KHANPUR	45	03401	96000	12279	00900		
739	PANJGUR	06	02703	97000	98175	009		
746	PADIDAN	43	00903	96000	11982	00900		
782	MANO KARACHI	66	02509	98000	11980	00900		
785	BADIN	44	00303	07000	11085	00900		
858	BOGRA	57	00000	96000	08877	00900		
861	MYMENSINGH	60	00000	99000	09570	00900		
920	DACCA	63	00000	91001	08473	00900		
950	COXS BAZAR	64	00000	96000	09175	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	34	00000	96000	99851	00900		
103	AMBALA	42	03204	97000	10682	00900		
123	SRIGANGANAGR	49	00000	98000	12571	00900		
131	HISSAR	41	03202	97000	1 273	00900		
165	BIKANER	29	00000	48000	11878	00900		
182	NEW DELHI	41	03204	98000	11772	00900		
260	AGRA	30	00000	97000	11676	00900		
265	MAINPURI	54	02702	97000	12572	00900		
311	SIBSAGAR	66	40000	98021	09169	47600		
312	DIBRUGARH	64	00000	97021	09969	00900		
339	JODHPUR	37	00000	96000	12278	00900		
343	AJMER	34	00000	98000	12172	00900		
348	JAIPUR	40	03204	98000	11973	00900		
360	MADHOSAGAR	33	03402	97000	11375	00900		
379	GORAKHPUR	50	02702	96000	09573	00900		
383	MOTIHARI	58	00000	96000	09875	00900		
391	DARBHANGA	57	00000	96000	00972	00900		
415	TEZPUR	63	00000	99002	11069	00900		
451	KOTAH	42	00000	97000	11477	00900		
463	JHANSI	38	00000	99000	11375	00900		
467	NOWGONG	38	00000	96 00	11474	00900		
475	BAMRAULI AL	49	02704	97000	11272	00900		
479	BENARAS	46	02702	96000	11173	00900		
516	SHILLONG	52	80000	98012	98854	86300		
540	MOUNT ABU	25	03402	99000	01762	00900		
547	NEEMUCH	26	00000	99000	77	00900		
559	GUNA	42	03202	98000	10976	00900		
635	BHUJ	33	00204	98000	12181	00900		
647	AHMEDABAD	41	00000	98000	11380	00900		
699	HAZARIBAGH	45	03205	97000	98065	00900		
700	RANCHI	46	02704	98000	98467	00900		
727	AIJAL	56	03202	99001	97959	00900		
731	DWARKA	46	00505	99000	11579	00900		
736	RAJKOT	41	00805	99000	10881	00900		
751	DOHAD	66	02302	89000	10179	00910		
779	PENDRA	39	03602	97020	98869	00900		
799	JAMSHEDPUR	59	00000	96000	09875	00900		
807	CALCUTTA	60	00000	96001	10172	00900		
840	SURAT	56	02904	98000	10184	00900		
851	JALGAON	46	02802	97000	10387	00800		
855	KHANDWA	37	03604	98000	10479	00900		
875	RAIPUR	47	00000	97001	10080	00900		
895	BALASORE	64	20000	98011	10474	00930		
903	SAUGOR IS	62	23407	94000	09074	21600		
925	MALEGAON	29	02000	98000	09380	00900		
933	AKOLA	42	00000	99020	09283	00900		
937	AMROATI	55	00505	99000	09382	00900		
953	KANKER	54	20502	97010	09280	21200		
970	CUTTACK	63	20000	96011	10177	25700		
973	CHANDBALI	65	00502	97000	10975	00900		
977	SANDHEADS	68	00000	97000	10477	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	03414	99000	09679	00900		
003	BOMBAY	68	03412	98000	09179	00900		
009	AHMEDNAGAR	43	00502	99000	98780	00900		
013	AURANGABAD	43	02002	98000	99183	00900		
017	PARBHANI	45	00000	99000	07282	00900		
086	RAMAGUNDAM	65	41402	17031	08189	00908		
109	HARNAI BMBAY	66	02505	98000	09381	00900		
121	GULBARGA	47	00707	99000	07983	00900		
129	HYDERBAD BPT	51	00705	98001	98279	00900		
169	RAICHUR	43	20704	98010	08482	00904		
185	MASULIPATAM	67	21104	98011	09179	00902		
189	COCONADA	64	20505	97011	09580	00944		
205	BELLARY	50	30000	98021	07683	00645		
213	KURNOOL	49	10000	98021	08484	00901		
233	CHITALDRUG	49	00902	99001	98581	00900		
241	CUDDAPPAH	73	40902	96031	06985	42600		
245	NELLORE	68	40502	99021	09080	14631		
283	MANGALORE	67	23405	98011	08282	00905		

Nov 21 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
291	MYSORE	51	30202	99021	99178	00906		
295	BANGALORE	51	41102	98031	99375	00965		
314	CALICUT	67	62911	98021	07785	15602		
319	COIMBATORE	55	50204	98031	07283	15671		
325	SALEM	72	13602	98021	07381	11831		
329	CUDDALORE	71	73504	96036	08783	4267		7019**
333	PORT BLAIR	72	70000	98021	06278	10907		
335	PALGHAT	68	32702	97021	07185	11601		
351	COCHIN	73	62911	98031	09784	52606		
352	ALLEPPEY	69	32914	98011	07984	34500		7009**
359	MADURA	61	50000	99021	07864	00951		
363	PAMBAN	68	60504	96031	08481	34790		
369	MINICOY	70	63404	98031	08982	04576		
371	TRIVANDRUM	71	52502	97031	08583	22550		
376	PALAM COTTAH	69	82302	97032	72	11620		
418	TRINCOMALEE	73	83413	98022	07782	00906		
466	COLOMBO	67	83409	97022	07982	3587		
497	HAMBANTOTA	73	70210	96209	08177	33573		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	69	71107	48022	10772	55570	62311	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	23	62309	82012	04639	64500	65332	7003**
407	ASAHIKAWA	36	62807	40026	06843	65600	65328	7006**
409	ABASHIRI	40	13603	81006	04344	15630		7098**
412	SAPPORO DCMO	35	31603	15022	07342	31600		7003**
417	OBIHIRO	39	10102	75000	05242	11600		7001**
420	NEMURO	45	62219	81021	04652	00930	60102	
421	SUTTSU	34	72911	82022	08644	72600		7001**
426	URAKAWA	48	70502	81032	07950	73 3		7005**
430	HAKODATE MAR	36	13203	81012	08645	00930	60318	7001**
575	AOMORI	46	42702	80022	09049	45630		7011**
581	HACHINOHE	46	72105	81028	08852	75600	66310	7093**
582	AKITA	52	81406	50616	09553	7752		7015**
584	MORIOKA	46	81603	75616	10649	7052		7004**
585	MIYAKO	41	73103	81022	09654	55636		
587	SAKATA	50	81103	81022	09153	3562	66302	
588	YAMAGATA	36	82106	70022	10352	15528		
590	SENDAI DCMO	38	81802	50022	09553	0091		
598	ONAHAMA	47	83401	60022	10849	00817		
600	WAJIMA	54	82209	78012	09959	55610		7097**
602	AIKAWA	52	72505	81022	10160	15628	69307	
604	NIIGATA	44	81805	81606	11052	8062		7097**
605	KANAZAWA	46	61105	77022	09955	15609		
610	NAGONA	39	82808	81022	11954	1567		
612	TAKADA	44	80000	50032	10650	0092	60207	
615	UTSUNOMIYA	44	80000	40022	11750	855		7099**
618	MATSUMOTO	39	81716	70022	11352	1562		
624	MAEBASHI	40	83409	81022	11252	857		
635	NAGOYA	51	80403	23606	11252	2657	64824	7012**
636	NAGOYA DCMO	50	80904	40616	11352	8062		7013**
637	IIDA	46	80000	45616	11247	8762		7009**
648	CHOSHI	55	82413	55616	11363	6052		7097**
650	KAMEYAMA	50	80612	65616	11652	2752		7019**
655	OMAEZAKI	53	80105	70616	12356	8062		7004**
662	TOKYO CMO	43	83403	11612	11753	8052		7097**
663	OWASE	53	82702	70616	10454	7742		7023**
671	TOKYO	48	83204	09606	10854	80820	66502	7097**
673	TOMISAKI	56	82316	85606	12660	8052	69801	7001**
675	OSHIMA	53	81809	81616	12555	876		7063**
678	HACHIJO JIMA	56	82220	82026	12068	1262	66815	7095**
740	SAIGO	53	13203	82018	10853	11630	69309	7093**
744	YONAGO	51	21401	81016	10952	00940		7011**
746	TOTTORI	52	71403	80026	10955	757	66305	7009**
755	HAMADA	52	70405	81616	11454	35600		7014**
762	SHIMONOSEKI	57	72407	45026	12360	2557		7007**
765	HIROSHIMA	51	50000	78022	12853	55600		7017**
772	OSAKA DCMO	49	80210	18216	10953	3752		7018**
778	SHIONOMISAKI	56	70408	60216	08658	755		7034**
800	IZUHARA	49	70602	80022	12954	00926		7093**
807	FUKUOKA DCMO	53	71801	75022	12756	1563	69314	7006**
815	OITA	55	41805	82016	12356	35620		7004**
816	TOMIE	52	73001	80022	12660	00934	60307	7002**
817	NAGASAKI MAR	57	70000	80022	12759	7542	66311	7005**
819	KUMAMOTO	57	80000	45022	13258	00970		7021**
827	KAGOSHIMA	60	73204	81022	12261	1757	69311	7014**
830	MIYAZAKI	57	82607	82022	11063	1562		7010**
836	YAKU SHIMA	62	82905	70216	12666	2742	67309	7027**
887	MATSUYAMA	55	81801	80026	12456	865	69321	7017**
891	TAKAMATSU	54	80000	05616	12255	6722		7025**
898	SHIMIZU	56	73001	81026	10463	00950		7035**
899	MUROTOMISAKI	60	60404	81031	09368	55530	66317	7049**
909	NAZE	66	80000	50636	13768	8052	69310	7007**
918	ISHIGAKI JMA	65	71405	81032	13072	11607	69313	
927	MIYAKO JIMA	62	71305	82022	13169	00906	60309	
931	KADENA OKINW	63	71804	81022	12571	0097	60403	
945	MINAMIDAGARI	68	71605	80022	14172	115	69106	7097**
963	TORI SHIMA	58	71828	83022	14169	65630	65807	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	70	23202	96012	07776	1453		
066	MINGALADON	76	50502	64021	06283	25416		
108	TAVOY	73	73603	98022	05281	24636		
112	VICTORIA PT	74	80503	97035	06576	7852		7004**
327	CHIENGMAI	68	60000	98031	72	00906		
354	UDORN DHANI	73	10000	20100	06779	00905		
378	PITSANULOKE	75	30900	95101	81	00944		
407	UBOL RAJADHN	75	70000	97031	05981	11507		
455	BANGKOK	76	73202	80132	06980	29533		
500	PRACHUAB KHI	74	83610	96626	07576	6942		7005**
551	BANDON	74	80000	96026	05876	55546		7007**
568	SONGKLA	78	72302	98022	06080	11507		7097**
601	PENANG B L	72	60000	81012	06379	15608		7097**
694	SINGAPORE	76	30000	81018	06081	15603		7015**
820	HANOI GIALAM	22	81602	60031	08124	856	6*403	
855	TOURANE	24	70020	97032	08925	756	6*420	
860	PATTLE PARCL	23	50709	97022	08026	22530	6*410	
877	NHATRANG	24	63402	98012	07526	55444	6*314	
900	SAIGON	24	41505	97022	07627	14502	6*120	
918	POULO CONDOR	25	60000	98022	07126	58446	6*216	
940	VIENTIANE	22	20000	98020	07725	00901	6*405	
948	SENO	22	70000	97022	04930	23537		
966	SIEMREAP ANG	24	30000	98020	06626	00902	6*412	
985	KAMPOT	24	72305	82022	06227	33546		
990	PHNOM PENH	25	60000	98012	07527	12802	6*419	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	50407	50021	21720	58500	60003	
120	PORT LYAUTEY	48	70702	64021	22366	75600	6*908	
125	TOUAHAR	04	22720	83011	19413	00940	67908	
130	RABAT	11	40000	81031	21819	5700	64907	
135	SALE	03	60000	80032	21418	65500	64905	
140	FES	06	10000	82020	02121	00902	65911	
150	MEKNES	05	03402	81010	21714	00900	64904	
155	CASABLANCA	08	30206	81020	22818	38500	67004	
160	IFRANE	03	20012	82200	04111	00900	60803	
165	SAFI	16	00403	80000	21519	00900	61816	
190	KASBA TADLA	11	00000	81020	22518	00900	60300	
220	MOGADOR	14	00214	82020	21718	00900	60806	
230	MARRAKECH	11	00000	83020	20618	00900	60706	
250	AGADIR	15	10000	81011	19519	12600	61905	
285	TINDOUF	06	03402	81020	18223	00900	64902	
295	FT TRINQUET	10	13612	81022	17023	00902	6*901	
360	BONE	08	62171	82021	15916	12560	60715	
390	M BLANCHE	10	52512	81022	15517	45642	6*908	
410	CAP TENES	09	52739	81023	13515	48501	67918	
420	CONSTANTINE	05	60000	81031	16213	26580	60813	
425	ORLEANSVILLE	09	68310	82016	16916	65501	64916	
430	MILIANA	08	72170	75013	01409	72400	61905	708813
435	BLIDA	08	32316	81030	15917	32701	60708	
490	ORAN	08	62516	81022	17617	58542	6*906	
525	BISKRA	03	22717	81020	15717	00901	6*911	
540	LE KREIDER	06	33409	81021	01711	00940	6190*	
545	LAGHOUAT		3012		00311		6*107	
550	GERYVILLE	53	33108	80031	07909	00944	61905	
560	AIN SEFRA	53	10000	83020	02116	00940	61916	
570	COLOMB	52	10000	82030	02918	00930	6*004	
580	OUARGLA	03	23604	81020	16818	00902	6*917	
625	AOULEF	03	00912	82020	14525	00900	6*908	
705	BIZERTE	08	33212	82028	13818	38508	67907	
715	TUNIS	10	53218	82032	14217	31542	6*904	
720	CAP BON	09	53214	99022	13016	24430	61113	
725	SOUK EL ARBA	08	43066	83031	14316	41600	60916	
735	KAIROUAN	08	23216	81020	14517	15541	67905	
765	GABES	10	43412	81012	15118	45502	60801	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	04	30000	98021	02029	00904		
024	AGADEZ	04	20906	98012	10231	00904		
036	TILLABERY	00	00404	98000	09926	00900		
043	TAHOUA	51	00904	98020	07833	00900		
052	NIAMEY	02	03602	98020	09633	00900	6*912	
075	BIRNI KONI	01	00501	98020	09922	00900		
080	MARADI	02	00908	97050	00523	00900		
090	ZINDER	14	00900	970	09332	00900		
096	MAINE SOROA	51	60050	98031	12832	00904		
202	TESSALIT	51	50314	98031	15029	00904		
223	TOMBOULTON	00		98010	35	00901		
226	GAO	51	00412	98000	11633	00900	6*823	
230	NIORO	07	00406	96050	09435	0090		
240	HOMBORI	53	00806	98000	10533	00900		
257	KAYES	05	00906	97000	10233	00900		
269	TOUKOTO	12	23604	98012	10331	00901		
272	SEGOU	11	50510	98031	08228	00968		
290	BAMAKO	09	20904	97012	09234	00901	69814	
297	SIKASSO	03		97054	07734	00904		
403	FORT GOURAND	05	60917	98022	12128	00931		
415	PORT ETIENNE	08	80710	98022	15024	0097	6*008	
431	ATAR	10	63616	98032	15329	00940	6*908	
442	NOUAKCHOTT	51	80704	98022		0097		
450	TIDJIKJA	01		98032	12522	00924		
600	SAINT LOUIS	16	40402	98012	11429	00902	6*105	
641	DAKAR YOFF	17	73610	98032	10789	00982	6*902	
687	TAMBACOUMDA	10		99020	09031	00930		
695	ZIGUINCHOR	22	13202	96011	09821	00901		
809	LABE	07	10903	98021	07928	00901		
829	KANKAN	16	80000	97032	08630	00902		
832	CONRAKRY	24	43410	98012	09729	31540	6*101	
847	MACENTA	20	73204	96012	12 25	75400		
	BLOCK 62							
002	NALUT	46	73609	80031	17356	78600	60026	
007	ZUARA	53	62903	72028	12764	68500	60304	
010	CASTEL BNITO	53	63410	81258	12559	69603	6020*	
016	MISURATA	66	22705	72012	10575	00930	60906	
019	SIRTE	25	31805	82012	11081	34500	60823	
053	BENINA	49	61817	80022	15775	15752	6*708	
055	AGEDABIA	49	71604	80032	16772	00938	6*813	
056	CIRENE	43	62017	82021	44460	2845	6*802	
059	DERNA	49	72008	81032	14712	00938	6*619	
063	EL ADEM	50	40408	82030	15969	36668	60718	
131	HON	38	12009	82011	12277	00980	67922	
161	GIALO	48	41602	81021	17375	00956	6*916	
176	GIARABUB	51	52701	81031	15271	57500	6*925	
271	KUFRA	45	20000	81031	14074	00904		
306	MERSA MATROH	11	60407	70031	15022	64600	60811	
318	MARIUT	10	30210	80021	13923	31500	60609	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
333	PORT SAID	16	10210	81010	11123	15500	63606	
366	FAROUK	16	63609	80022	12324	65500	60811	
372	AL MAZA	12	50415	81022	11924	55500	60713	
387	MINIA	12	80210	50022	11725	11540	60610	
393	MANAGABAD	11	03206	60011	10722	00903	60800	
405	LUXOR	09	20000	81011	09727	00903	60714	
420	BAHARIA	12	73605	98032	13524	0096 0		
432	DAKHLA	10	03408	99000	13021	00900	60600	
441	ISMAILIA	44	30120	81011	11676	31600	60811	
444	FAYID	54	40112	83012	11779	41600	60813	
447	SHALLUFAH	55	33608	83030	11377	31600	60815	
462	HURGHADA	18	43413	81021	08124	11503	63617	
465	QUSEIR	18	40213	97031	10424	00 03	64699	
600	WADI HALFA	05	03410	82020	10425	00900		
640	ABU HAMED	54	03107	81020	06730	00900		
641	PORT SUDAN	23	10913	81020	05830	11600		
650	DONGOLA	16	03105	98020	08128	00900		
660	KARIMA	00	03508	81010	08119	00900		
671	TOKAR	22	20509	99021	05831	11		
680	ATBARA	02	03405	81020	05431	00900		
700	SHENDI	22	01801	81020	06231	00900		
721	KHARTOUM	53	60211	81031	05331	00905		
730	KASSALA	14	13404	81030	01737	00902		
760	EL FASHER	51	10404	81010	05130	00902		
770	GENEINA	02	01801	81020	06231	00900		
771	EL OBEID	53	60211	81031	05331	00905		
772	KOSTI	06	73108	81031	04433	00907		
773	SINGA	12	43609	98021	04035	00909		
781	EN NAHUD	02	30509	99021	06831	00902		
840	MALAKAL	07	50710	81022	03035	00945		
880	WAU	12	70709	81031	03735	00906		
941	JUBA	17	70510	81032	01635	52606		
	BLOCK 63							
006	NACFA	60	00000	70000	06472	00900		
013	AGORDAT	43	32606	81011		00994		
021	ASMARA	48	60503	82022	01168	58432	6*809	
043	ASSAB	70	13317	81021	08682	00901	66728	
126	DJIBOUTI	70	30914	82020	10884	32500	6*819	
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	22	61804	98036		52540		
452	NPOUYA	23	70702	98022	08230	31531		
458	OUESSO	22	70000	98032	9327	547		
500	LIBREVILLE	24	72206	98022	09328	58530	6*808	
501	PORT GENTIL	24	51804	98151	07728			
504	COCO BEACH	24	0000	98012	11329	8550		
552	MITZIC	22		98022	13924			
600	BERBERATI	20	41302	98024	06031	41500	6*925	
650	BANGUI	21	52204	99022	09029	31541	6*822	
656	BANGASSOU	21	72206	98022	0526			
700	FORT LAMY	54	73608	81022	06833	00901	6*928	
750	FT ARCHAMBAU	09	20000	98020	05935	00901	6*928	
870	NGAOUNDERE	04	60410	97022	83330	00902		
882	MEIGANGA	10	336	96 50	30	00901		
890	DSCHANG	10	50506	99022	724			
901	BETARE OYA	21	10000	98012	621	25000		
910	DOUALA	24	62704	98022	07529	58506		
911	NKONGSAMBA	22		98032	15528			
922	NANGA EBOKO	19	80000	98	25			
931	BATOURI	22	42704	99022	34727	48500	6*723	
942	ESEKA	22	80000	99022	63739	6 41		
950	YAOUNDE	18	50000	99032	23926	58500	6*820	
970	CAMPO	25	62504	99022	08630	68500		
	BLOCK 65							
001	YELWA	33	00909	84	85	00900		
019	KADUNA	36	10706	81010	07977	00901		
028	KATSINA	44	00509	52000	09387	00900		
055	BAUCHI	31	41418	81011	08	00908		
064	NGURU	35	30905	82031	00	00905		
073	POTISKUM	36	20506	81031	09286	00908		
112	BIDA	64	33109	40051	07589	00908		
123	MINNA	57	41809	80012	97991	00908		
134	JOS	29	53612	82021	71070	00908		
145	LBI	57	50505	16054	08090	00908		
201	IKEJA	75	63602	81021	08886	08687		
208	IBADAN	71	63105	81011	08388	51505		
229	BENIN CITY	72	52504	82014	08787	59900		
236	WARRI	76	53605	82011	08190	51400		
243	LOKOJA	73	31305	80011	07179	22601		
250	PT HARCOURT	75	43405	82014	08086	42600		
257	ENUGU	69	43102	81011	07088	48608		
264	CALABAR	73	43105	81021	07487	43501		
285	TIKO	74	62310	81031	07086	62500		
306	KANDI	07	20408	97050	08034	00901		
319	NATITINGOU	04	00904	97050	08034	00900		
333	TCHAOUROU	17	50910	98022	07932	00900		
352	GAO	12	00708	25040	10833	00900		
361	KIUALL	13	00510	25050	08731	00900		
368	BOHICON	21	7000	98012	08331	51502		
371	SAVE	20	60000	97052	07731	00906		
376	ATAKPAME	23	42309	80122	08432	32501		
387	LOME	25	52012	81032	08630	32502	68*14	
394	COTONOU	25	82304	98022	08632	22546	6*913	
401	AXIM	74	52305	83038	09787	59400		
408	TAKORADI	74	71908	81021	09385	39508		
422	KUMASI	73	70000	81022	10182	71400		
429	NAVRONGO	50	31305	48050	0911	48050		
457	KETE KRACHI	61	51305	98031	08289	52400		
471	AKUSE	73	42305	81021	08689	45500		
478	HO	10	61805	82031	10088	65500		
481	ADA	75	42304	81022	09487	33403		
501	DORI	05	63607	98022	10933	00901		
503	OUAGADOUGOU	07	00910	96050	08734	00900	6*920	
507	FADA N GOURM	10	00904	98020	08434	00900		
510	BOBO DIOULAS	15	00000	97050	08533	00900		
538	ODIENNE	22	5 000	98032	11031	45501		
539	FERKESSEDOUG	21	50000	98022	07832	28502		
548	MAN	23	70000	97032	11927	75000		
555	BOUAKE	22	80000	98032	10129	65501		
578	PORT BOUET	25	71806	97038	09289	42470	6*813	
592	TABOU	23	62304	98032	09929	58561		
599	SASSANDRA	24	73604	98036	09821	16571		
	BLOCK 70							
026	BARROW	98	73014	64227	17611	5572	69903	700084
030	WAINWRIGHT	11	82625	34877	19315	874	67714	701085
086	BARTER IS	15	93407	12717	14218	9 0	69803	
106	PT HOPE	10	73413	04727	25173	75400	67603	701068
133	KOTZEBUE	00	13223	82021	23010	15700	69108	
200	NOME	07	03310	81021	27412	00900	60314	
204	GAMBELL	15	88716	14717	30819	855	69403	700349
209	MOUNTAIN VIL	13	83210	80022	25433	5583	67327	
219	BETHEL	81	10000	81021	25190	15500	69315	
222	GALENA	83	72303	81030	19089	00950	69405	
231	MCGRATH	75	01602	81020	21680	00900	60314	
261	FRNKS WEEKS	62	00903	81020	19374	00900	60118	
273	ANCH MERRILL	67	00000	80020	14295	00900	60303	
291	NORTHWAY	60	00000	81020	23466	00900	60902	
296	CORDOVA 13	04	10000	82020	11207	15600	60307	
308	ST PAUL	21	80515	80858	28131	855	69322	
316	FORT RANDALL	24	73205	83268	22028	75500	67332	700011
326	NAKNEK	10	80302	80022	19612	864	61308	
350	KODIAK	11	03304	81000	12925	00900	69305	
360	CAPE STELIAS	30	01801	82001	10832	00900	60129	
361	YAKUTAT	18	80000	48858	13124	856	69317	700179
365	CAPE SPENCER	19	00436	82000	11925	00000	69324	
381	JUNEAU	87	00911	81020	15515	00980	60320	
388	CAPE DECISION	13	23603	81020	07519	22600	68322	
398	ANNETTE IS	03	73607	81031	04719	788	66329	
409	MASSACRE BAY	29	81315	81002	26634	855	69901	
454	LONGVIEW	28	20108	55021	27131	25400	69407	
485	FORT GLENN	23	60000	80022	22429	65500	69332	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	70	10504	81010	17672	12465	68408	
202	MIAMI	66	13406	40104	17668	10930	69410	
205	ORLANDO FLA	34	03609	81021	20751	00900	60320	
206	JACKSONVILLE	29	03209	81020	22742	00900	60420	
207	SAVANNAH FLD	27	03212	81020	22737	00900	60427	
208	CHARLESTON	27	03010	81020	21338	00900	60334	
211	TAMPA	51	03608	81021	20456	15400	68420	
214	TALLAHASSEE	30	03610	81020	24041	00900	60308	
217	MACON	22	03409	81020	23732	00900	60310	
218	AUGUSTA	25	02704	81020	22731	00900	60127	
219	ATLANTA	18	03210	81020	25128	00900	60420	
220	APALACHICOLA	35	13207	80020	24043	00901	66314	
223	MOBILE	30	00215	81020	26437	00900	60307	
226	MONTGOMERY	24	03404	81020	26831	00900	60407	
228	BIRMINGHAM	21	03505	81020	27428	00900	60407	
231	NEW ORLEANS	33	00613	81020	26445	00900	60314	
234	MERIDIAN	26	00403	81020	27432	00900	60407	
235	JACKSON	27	00804	81020	27834	00900	60405	
240	LAKE CHARLES	36	10410	80000	25442	00901	69000	
241	PORT ARTHUR	36	10507	81030	25243	00901	69300	
242	GALVESTON	47	00613	81020	25150	00900	60307	
243	HOUSTON	37	10710	81020	25745	00901	69105	
248	SHREVEPORT	30	00603	81012	27436	00901	67503	
250	BROWNSVILLE	41	83413	81022	23062	855	67403	
251	CORPUS CHRST	35	83610	80022	25255	856	69403	
252	LAREDO	36	10405	81022	25754	15700	69502	
253	SAN ANTONIO	26	60206	81031	26147	00906	67810	
254	AUSTIN	24	23106	81020	26442	00901	68505	
256	WACO	23	22903	81021	25737	00901	69610	
258	DALLAS LOVE	28	60902	81022	26438	00908	66610	
259	FT WORTH	21	52703	80022	27137	00908	69607	
261	DEL RIO	29	03604	81020	25140	00900	60810	
263	SAN ANGELO	22	10000	81031	25731	00905	66614	
265	BIG SPRING	25	61810	81022	25136	00906	67615	
266	ABILENE	23	51807	82022	24735	00908	69810	
267	LUBBOCK	24	62307	81013	21338	00908	69815	
268	ROSWELL	21	60304	83022	22432	00907	66815	
270	EL PASO	30	02002	84010	20349	00900	60607	
274	TUCSON	37	01707	82011	20044	00900	60803	
278	PHOENIX	44	00903	81020	19052	00900	60803	
280	YUMA	50	03604	81020	19059	00900	60808	
290	SAN DIEGO	61	93404	00514	21361	9 0	6*603	
292	SANTA CATLNA	57	02909	81000	20763	00900	60808	
295	LOS ANGL CAL	60	93601	00504	21560	9 0	6*607	700010
304	HATTERAS	39	52826	80016	12545	27470	66327	700120
306	RALEIGH	16	03211	81021	17332	00900	60330	
308	NORFOLK	24	23224	80028	11941	15630	69334	700160
310	COLUMBIA FLD	26	02705	81020	21332	00900	60127	
313	SPARTANBURG	30	02909	82000	20030	00900	60117	
314	CHARLOTTE	18	02904	80020	19629	00900	60324	
317	GREENSBORO	13	03217	81021	18028	00900	60007	
319	WIN SALEM NC	12	03213	81021	17628	00900	60114	
324	CHATTANOOGA	20	03205	81020	26125	00900	60003	
326	KNOXVILLE	17	00206	64020	26824	00900	60412	
327	NASHVILLE	21	03402	80020	28423	00900	60412	
334	MEMPHIS	26	00904	81020	27429	00900	60612	
340	LITTLE ROCK	29	02302	80000	27430	00900	60605	
344	FT SMITH	22	00504	81020	26426	00900	60908	
353	OKLAHOMA CTY	16	61821	81031	23035	00906	69824	
356	TULSA	14	11810	81030	22435	00901	69829	
363	AMARILLO	26	32215	81012	18141	00906	66820	
365	ALBUQUERQUE	32	41407	84022	21042	00906	67803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
374	WINSLOW	28	01104	82020	22737	00900	60503	
384	BAKERSFIELD	61	83210	81032	24464	856	69400	
386	LAS VEGAS	47	20000	81012	20751	00901	69602	
389	FRESNO	61	83210	81022	24766	855	69302	
394	SANTA MARIA	57	10000	81022	25058	00901	69803	
401	RICHMOND	22	72911	81022	12938	75700	67329	
405	WASHINGTON	21	72926	81028	10837	7573	67324	700060
406	BALTIMORE	31	82821	81038	09536	855	67330	700060
407	ATLANTIC CTY	32	82730	16716	03137	873	66330	700870
408	PHILADELPHIA	26	63119	81236	04438	35670	67317	700380
410	LYNCHBURG	18	23012	84012	15230	25600	67120	
411	ROANOKE	14	62921	81262	17629	65600	67120	700010
417	ELKINS	18	83206	32858	20023	854	67324	700482
421	COVINGTON	16	12206	81021	25419	15600	69410	
422	LEXINGTON	15	02508	81020	26419	00900	60010	
423	LOUISVILLE	18	42706	32044	27122	00931	66414	
428	COLUMBUS	25	82711	56858	22030	856	66417	700079
429	DAYTON OHIO	18	32813	80018	24022	35600	66412	700069
432	EVANSVILLE	18	11803	16040	27121	00901	69903	
434	ST LOUIS	18	21707	80030	23025	00940	69924	
437	TERRE HAUTE	16	52204	81021	25721	00936	67607	
438	INDIANAPOLIS	15	42507	64021	25119	00931	67207	
439	SPRNGFLD ILL	18	41609	40041	21323	00976	67939	
440	SPRNGFLD MO	16	11713	81030	23424	00970	60827	
445	COLUMBIA	20	61813	80030	21328	00950	66634	
446	KANSAS CITY	14	62313	64030	20035	00970	69505	
449	ST JOSEPH	17	82012	81021	18635	0097	69903	
450	WICHITA	15	12013	81020	20334	00908	69512	
451	DODGE CITY	24	32207	81012	17637	00901	69612	
456	TOPEKA	18	62309	81030	20336	00970	69702	
458	CONCORDIA	23	72704	80022	19040	0093	69403	
464	PUEBLO	23	22703	82011	20032	00908	69300	
466	COLORADO SPR	31	13204	81021	20347	00940	69802	
469	DENVER	30	12007	82011	19039	00908	66310	
475	MILFORD	45	42311	82021	22447	00971	69603	
476	GRAND JUNC	41	60906	81022	22044	05970	66000	
483	SACRAMENTO	62	81604	24616	25162	2732	69103	700440
486	ELY	43	71408	82808	23744	6767	66400	700210
488	RENO	47	81302	81026	23051	876	69410	700020
494	SAN FRANCSCO	59	82302	80515	24763	854	69300	700110
503	NEW YORK	29	83226	81858	99339	657	67307	700340
506	NANTUCKET	54	81714	06616	90554	854	64830	708340
507	PROVIDENCE	42	83413	64806	92944	874	67703	7 8470
508	HARTFORD	33	83312	61606	96338	4742	69402	701980
509	BOSTON	41	83217	81218	91945	855	67705	7 5180
511	HARRISBURG	21	72919	81026	07837	757	67324	700060
515	BINGHAMTON	23	83308	81858	07528	855	69414	700149
517	ALLENTOWN AP	27	73224	81852	04435	65570	69115	700060
518	ALBANY	24	82919	56858	00730	856	67317	700459
519	SYRACUSE	26	83016	64858	07829	854	67314	700489
520	PITTSBURGH	22	82512	24858	16627	856	67115	700079
521	AKRON	19	83117	81858	18626	855	67420	700089
524	CLEVELAND	19	82921	81028	18629	856	67417	700149
528	BUFFALO	21	83115	60717	12927	855	67315	700059
529	ROCHESTER	20	83216	80028	11526	854	67117	700040
532	PEORIA	17	81811	80022	21322	00937	69934	
533	FT WAYNE	17	52507	64012	23022	55600	67110	
534	CHICAGO	15	72008	48042	20320	4087	67925	
535	SOUTH BEND	17	72009	24044	20721	0097	66908	
536	TOLEDO	24	62705	64028	21030	55670	67403	700059
537	DETROIT	25	83210	81808	18630	856	67703	700039
538	WINDSOR	23	82711	48858	19530	375	67701	700010
539	LANSING	21	72310	80028	19686	5557	69400	700049
544	MOLINE	16	71809	80031	20325	00970	69827	
546	DES MOINES	22	82212	81022	17631	0097	69812	
547	DUBUQUE	13	71805	80022	17325	0097	66937	
551	LINCOLN	30	83204	81802	19037	0097	69314	
552	GRAND ISLAND	33	83410	81251	18641	2087	66420	700039
553	OMAHA	23	81403	80022	18629	0097	66403	
556	NORFOLK	26	10000	81011	20028	00970	69325	
557	SIOUX CITY	18	00000	81022	19024	00900	60415	
562	N PLATTE	34	63306	81028	19339	00970	67314	
564	CHEYENNE	36	22917	82018	16644	00970	66307	700050
567	VALENTINE	30	52703	82012	20736	00970	69312	
569	CASPER	33	82213	84022	17640	0092	69402	
572	SALT LAKE	45	81106	56618	23446	6772	69510	701340
574	ROCK SPRINGS	35	78315	81028	23436	755	66910	700339
576	LANDER	30	82904	84022	20337	00977	69000	
578	POCATELLO	41	81808	81808	23043	864	66502	700540
582	ELKO	44	82204	16616	24044	2742	65402	701180
583	WINNEMUCCA	47	80000	81616	24447	0082	69410	702580
591	RED BLUFF	55	83207	56282	25756	862	67314	700060
594	EUREKA	52	91404	01452	27452	9 0	6*003	
597	MEDFORD	36	90000	04454	30536	9 0	60310	
600	SABLE ISLAND	50	81617	81022	12755	8093	65616	
601	DARTMOUTH	50	82016	64018	05655	5563	65817	700120
602	LIVERPOOL	55	81812	81022	03558	7787	65844	700220
603	YARMOUTH	54	81621	40102	00056	84500	63622	
604	ECUM SECUM	50	81822	81022	07553	8097	64714	
605	CONCORD	55	82709	81616	93638	6552	69503	70**80
606	PORTLAND	43	83613	32616	91944	6742	69702	7 3380
608	EASTPORT	53	82325	40616	95355	6742	69822	701090
609	SAINT JOHN	53	81832	81026	97447	2647	69832	7002*0
613	MT WASHINGTN	31	93404	02717	31	9 0	6*817	703184
617	BURLINGTON	26	83215	24858	01430	854	67310	700589
621	TRENTON	17	33615	81012	10524	35500	69314	
624	MALTON	22	73412	81857	13025	75500	68311	700030
625	STIRLING	15	23415	81012	06323	35500	69109	
627	DORVAL	27	83312	81022	08832	254	69319	
628	OTTAWA	22	82012	12717	06223	874	69006	700030
630	MUSKOKA	13	13207	81027	14216	11400	68406	700031
632	CENTRALIA	24	83602	80858	15828	855	67406	700681
633	WIARTON	22	83206	48717	15124	855	69009	700070
635	GRAND RAPIDS	22	82104	80022	18628	6567	69607	
636	MUSKEGON	22	78406	81028	18331	3553	69915	700069
639	ALPENA	20	83204	80027	16327	855	67805	700029
640	MILWAUKEE	16	82309	81022	18623	8087	69520	
641	MADISON	13	82217	81262	16925	8077	66837	700029
643	LA CROSSE	15	12310	81011	14228	10840	66914	
644	ROCHESTER	17	12210	81028	14225	00970	69907	
645	GREEN BAY	15	82010	56852	15625	856	69832	700039
651	SIOUX FALLS	23	02809	81021	16928	00900	60107	
654	HURON	24	03206	81021	19027	00900	60325	
655	ST CLOUD	22	02911	81028	11928	00900	60503	700060
658	MINNEAPOLIS	18	02409	81027	12525	00900	60612	7000*9
662	RAPID CITY	25	23002	81022	19637	00970	66314	
666	SHERIDAN	24	02004	83020	21727	00900	60903	
677	BILLINGS	29	02411	83000	18333	00900	60914	
679	BUTTE	14	02507	82020	21727	00900	60915	
681	BOISE	40	51309	81256	24740	55700	69112	700310
683	BURNS	24	00904	84011	25734	00900	60108	
688	PENDLETON	32	22305	81020	20348	05970	66407	
693	EUGENE	43	61812	81801	25747	65500	65314	700010
698	PORTLAND	47	62204	80258	23049	21670	69330	701260
702	SUMMERSIDE	52	81616	81022	00255	2557	64816	
704	BLISSVILLE	55	81817	81216	95457	6642	69617	705510
705	MONCTON	54	81621	81026	98657	6741	64811	700050
706	CHARLOTTETWN	51	88011	81022	03156	6554	65612	
707	SYDNEY	48	71814	81022	10352	70931	69811	
708	ST PAUL IS	45	81816	72012	09047	2097	65613	
709	GRINDSTONE I	47	81831	56606	02750	875	64705	700170
710	COPPER LAKE	50	81610	81028	08157	8085	69808	
712	CARIBOU	41	83424	32616	94943	873	67402	706380
714	QUEBEC	30	83214	82022	96237	856	69102	
717	CHATHAM	55	82014	81606	95955	6547	64814	702570
718	MONT JOLI	22	82709	40616	96234	862	69104	701170
727	BAGOTVILLE	27	82917	81006	99228	856	69300	700070
730	SUDBURY	14	23405	81026	17018	25630	66604	700050
731	NORTH BAY	09	73208	81038	14310	15436	67300	700143
733	GORE BAY		63405	82022	16522	755	67910	
734	SAULT MARIE	14	80903	81028	16920	855	69603	700049
735	EARLTON	16	83210	81027	14217	856	69608	700010
738	WHITE RIVER	12	82702	81717	15612	50936	69812	700015
739	POHQUIS JUNC	15	88909	81717	15815	855	69903	700283
743	MARQUETTE	15	81805	80028	14222	855	69829	700021
745	DULUTH	16	82409	81701	08122	854	69619	700013
747	INTL FALLS	21	92907	08718	08524	9 0	6*410	700027
749	LAKEHEAD	22	81105	20717	09622	855	69829	700758
753	FARGO	09	13419	80020	16617	00901	69337	
764	BISMARCK	09	02706	81020	20315	00900	60324	
767	WILLISTON	02	03203	81020	20007	00900	60902	
768	GLASGOW	03	01405	82022	17608	00900	60820	
772	HELENA	20	13303	83021	19627	15800	69917	
773	MISSOULA	23	70903	81032	18628	6577	69920	
775	GREAT FALLS	23	12316	84020	14638	00940	69814	
777	HAVRE MONT	07	00706	82020	14210	00900	60924	
779	KALISPELL	30	82022	80808	11240	8762	69834	700011
781	YAKIMA WASH	38	62709	81612	17643	68600	65430	700339
782	ELLENSBURG	30	50910	24237	18030	56600	69012	701942
783	LEWISTON	30	22701	82011	19032	00970	69503	
785	SPOKANE	31	82024	81612	15241	8582	69505	700110
791	N HEAD	48	62326	80952	20050	69500	66419	700560
793	SEATTLE	41	82223	56918	18344	555	69429	705510
798	TATOOSH IS	41	82234	80028	13950	886	65424	700420
799	VICTORIA PAT	41	82528	81808	13645	256	69423	702340
800	CAPE RACE	39	62703	81031	16639	60990	66310	
801	TORBAY	36	72515	81031	16438	70950	66111	
803	GANDER	32	72000	81024	15536	209	69001	
804	BUCHANS	34	80000	82022	13934	2577	66502	
806	FOGO	36	81612	81022	13836	8097	69300	
807	ARGENTIA	38	61812	81022	16940	15408	69202	
808	BOTWOOD	35	72203	81022	13937	70970	69806	
809	BELLE ISLE	31	81609	64608	11831	8092	69300	700090
811	SEVEN ISLAND	40	83604	04616	93741	862	69000	703331
815	STEPHENVILLE	46	81806	30026	09651	3564	69812	700020
816	GOOSE	34	81605	82026	99740	874	64617	700254
817	ASHUANIPI	18	80707	24717	99723	864	69318	700878
818	CARTWRIGHT	29	80000	40612	06630	3732	69820	700010
819	ST ANTHONY	33	81807	24812	12234	80420	64806	700010
820	LAKE MANUAN	20	83210	81027	00920	855	69117	701038
821	LAKE DORE	15	83210	80717	06921	855	69301	
826	NITCHEQUON	15	83605	40702	04218	854	69213	700018
828	KNOB LAKE	18	83611	20717	00919	874	69110	701878
831	KAPUSKASING	14	82704	81717	15715	855	69905	700345
833	PAGWA	12	81404	81027	16114	855	69611	700238
840	NAKINA	12	81404	56717	14913	855	65812	700488
841	ARMSTRONG	09	83102	48717	12610	5552	69808	700058
842	SIOUX LKOUT	14	00905	81767	10214	00900	60406	701279
843	GRAHAM	16	91105	06787	10517	9 4	60611	701058
846	LANDSOWNE	08	21404	81017	15608	20926	69806	700093
848	TROUT LAKE	04		81032	14705	854	69606	
850	KENORA	15	43410	48717	10716	455	69330	700573
852	WINNIPEG	09	63217	81031	16412	65400	69348	700069
855	DAUPHIN	07	03204	81027	19108	00900	60419	700432
856	GIMLI	09	03207	81027	15711	00900	60338	700049
857	WABOWDEN	90	23612	81027	18394	20930	69310	700152
860	RIVERS	04	83214	81022	19504	864	69114	
861	BROADVIEW	93	02705	81020	19893	00900	60005	
862	ESTEVAN	99	02709	81020	21399	00900		
863	REGINA SASK	89	02405	81027	20591	00900	60808	700033
864	MOOSE JAW	92	01401	82023	19094	00900	60915	
865	DAFOE	71	00704	81027	19987	00900	60913	700064
866	SASKATOON	88	00803	81010	18188	00900	60829	
867	THE PAS	96	83406	81027	19996	8087	69005	700125
868	HUDSON BAY	90	02703	81020	20790	00900	60005	700053
869	PRINCE ALBRT	81	00203	81020	20881	00900	60916	
870	SWIFT CURRNT	02	01819	81020	15007	00900	60886	
871	VERMILION	83	00905	81020	16083	00900	60833	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_T s$
872	MEDICINE HAT	00	41802	81011	10902	40910	69839	
873	CORONATION	86	01407	81767	11292	00900	60853	700083
874	LETHBRIDGE	29	82029	81021	09537	8097	69623	
876	N BATTLEFORD	90	01419	81020	17390	00900	60929	
877	CALGARY	24	22114	81011	07333	20970	69821	
878	PENHOLD	94	63605	81021	09394	6097	69828	
879	EDMONTON	91	80410	81767	13091	80921	69828	700023
880	KIMBERLEY	33	81712	81027	07936	5551	69932	700322
882	REVELSTOKE	34	73205	80028	07835	756	69006	
883	OLD GLORY MT	20	98921	00457	04020	9 0	60905	700018
885	CARMI	28	90405	00717	14828	9 0	60405	700638
886	PRINCETON	27	90000	08717	21331	9 4	6277*	
887	KAMLOOPS	29	01404	82001	05943	00900	60705	
888	JASPER	03	83204	32717	08303	865	69807	700671
891	LYTTON	37	82013	80616	07740	875	69414	
892	VANCOUVER	40	82005	81028	12345	2567	69423	700580
893	COMOX	37	70000	81028	08738	73500	69119	700140
894	ESTEVAN PT	43	22217	80026	11147	28400	69321	700530
895	BULL HARBOR	42	82535	40818	03744	63520	69420	701940
896	PRINCE GEORG	01	83604	56718	04402	864	69701	700378
898	PRINCE RUPER	21	83203	84022	01324	855	69342	700031
900	HOPEDALE	32	80000	56037	03032	863	69809	700048
901	FT MCKENZIE	17	83603	81022	06219	856	69405	
903	RESOLUTION I	26	82216	80022	03526	857	69321	
904	HOPES ADVNCE	15	22217	81020	00017	12540	65328	
905	GREAT WHALE	20	72716	81022	10825	755	66312	
906	FT CHIMO	17	80000	81022	06423	85500	69303	
907	PORT HARRISN	20	82716	32717	06922	855	69324	700176
908	NOTTINGHAM I	81	82725	40022	93511	854	66330	700068
909	UP FROBISHER	21	71717	82017	94624	70920	69***	
912	GILLAM		03205	81007	15490	00900	60112	700197
913	CHURCHILL	73	02709	81020	15573	00900	60301	
916	CHESTERFIELD	91	33225	16363	01591	30910	69808	700248
917	EUREKA		00404	81027	23368	00900	60822	700034
920	ISLAND FALLS	89	03406	81012	21089	00900	60802	
921	BROCHET		02604	81020	20678	00900	60801	
923	ENNADAI LAKE		02209	82020	14073	00900	60903	
924	RESOLUTE	79	12905	40393	17889	15500	69822	
925	CAMBRIDGE	91	90226	02393	17891	9 1	69403	
928	ROCKY MT HSE	92	00204	81020	07892	00900	60807	
930	WHITECOURT	90	80404	81022	13190	8092	69815	
931	LAC LA BICHE	89	01402	81017	18485	00900	60613	700128
932	MCMURRAY	84	80000	56717	20886	8092	69613	700238
933	KEG RIVER		83602	08788	22586	80520	69910	7000*8
934	FT SMITH	77	02506	81020	19277	00900	60400	
935	HAY RIVER	82	03205	81020	21082	00900	60300	
936	YELLOW KNIFE	74	02905	81027	17674	00900	60103	700154
937	PORT RADIUM	89	60000	80787	20891	60810	69107	700048
938	COPPERMINE		83622	24383	23394	854	69313	
940	GRANDE PRAIR	90	83607	12717	16490	866	69404	700888
942	FAIRVIEW		80407	04737	16890	84500	69600	70157*
943	FT ST JOHN	87	93607	06717	18787	9 5	60404	700488
946	FT SIMPSON	72	00000	81020	24972	00900	60304	
947	SMITH RIVER		02702	81020	26254	00900	60109	
950	SMITHERS	05	91402	16717	06705	9 3	60402	700472
953	WATSON LAKE		02701	16100	26756	00900	60305	
956	FORT NORMAN		00000	82020	28964	00900	60300	
958	DEASE LAKE	73	01403	82020	18277	00900	60315	
964	WHITEHORSE	79	80000	64767	24582	862	69808	700084
965	MAYO		00000	01444	31851	00900	60104	
966	DAWSON	59	01804	83020	29767	00900	60307	
968	AKLAVIK	73	12007	81031	21177	10970	69808	
969	SNAG	60	00000	83020	24260	00900	60803	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	61	00000	82020	24469	00900	60102	
043	NORMAN WELLS		00000	82000	31665	00900	60301	
045	TESLIN	71	00000	82020	25571	00900	60303	
063	RESOLUTION	94	82914	06737	17594	864	69400	700388
064	PROVIDENCE		02705	81010	23077	00900	60108	
069	WAGNER	93	81111	20717	16294	867	69610	700688
072	MOULD BAY	75	80904	81022	25180	80907	69812	
074	ISACHSEN		00000	81767	26159	00900	60815	
075	EMBARRS PORT	28	81482	81022	22472	20917	69603	
082	ALERT	61	20000	80030	26268	20910	65815	
090	CLYDE RIVER	21	92916	08717	89421	9 2	69611	701088
098	IND HBE LAKE	20	83409	32717	03622	863	69508	700578
101	SANDSPIT	22	33209	80017	03926	35500	69436	700988
103	QUESNEL	99	40000	81022	03800	40930	69501	
105	SPRING ISLE	42	82226	80808	07749	835	65614	700510
107	CAPE STJAMES	30	43230	81021	02333	42500	67329	
108	ABBOTSFORD	42	82214	81029	12846	827	69118	702930
109	PORT HARDY	39	42021	81808	04943	124	69011	703470
110	ALERT BAY	39	71413	81616	04741	77500	65016	7051*0
111	DOG CREEK	25	01810	82020	02033	00900	60405	
112	ASHCROFT	31	22207	81016	05436	25600	69001	701441
113	PACHENA PT	43	72226	81022	13749	70970	67419	
114	HOPE	38	81805	80609	10246	857	69024	707561
122	BANFF	25	92205	04717	07226	9 3	69827	700877
138	YORKTON	93	02710	81012	20593	00900	60005	
146	MEEPAWA	06	02705	81020	18906	00900	60317	
181	CAPE HARRISN	32	81810	81016	02436	3097	69607	700729
182	MORHIBAN	38	91610	04454	98838	9 1	69701	700073
185	DANIELS HARB	32	82213	81022	06654	85500	69820	
197	ST ANDREWS	50	81836	80022	08437	2741	63811	
200	VICTORIA B C	41	82726	82808	12946	6257	69204	701110
201	PORT ANGELES	41	81404	64808	14947	857	69112	700270
371	ST HUBERT	32	83210	81032	02032	454	68114	
372	MONTREAL CTY	24	83208	40042	02632	2757	67215	
390	PENNFLD RDGE	51	81817	80028	96554	65421	64812	701330
397	GREENWOOD	55	71620	81022	99861	7651	65825	
398	DEBERT	55	71817	81808	03658	874	64814	700010
	BLOCK 76							
113	ALTAR	41	00704	82000	13556	00000	60808	
118	PILARES	45	02904	85000	16959	00900	60806	
128	N CASSGRANDS	37	01802	82001	19043	00900	60904	
130	VILLA AHUMDA	22	01604	82020	21737	00900	60612	
160	HERMOSILLO	49	10000	82013	13767	00 06		
220	TEMOSACHIC	21	00000	86020	20326	00900	60603	
225	CHIHUAHUA	35	00000	81020	18544	00900	60800	
255	GUAYMAS	51	11402	81020	12477	00 05	69604	700000
280	ESMERALDA	32	02904	83020	19042	00900	60607	
342	MONCLOVA	35	00000	82020	23747	00900	60706	
349	C CAMARGO	54	63604	82010	25164	65 00	68300	
382	TORREON	37	03607	50000	20054	00900	60300	
458	MAZATLAN	17	00504	800	11218	00900	60300	
491	C VICTORIA	43	03203	80000	23263	00900	60006	
499	SOTO MARINA	54	83410	07022	22769	88800	68300	
549	TAMPICO	12	83606	6403	20320	855	6*300	
645	MERIDA	18	30000	0244	18018	30901	60301	
692	VERACRUZ	20	30509	4805	16724	35700	64300	
749	C DEL CARMER	22	30000	8001	13523	35530	60305	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	63	71813	96808	15769	784	6*705	
016	KINDLEY FLD	62	61616	81031	16372	68400	63907	
061	WEST END	63	63412	81021	16676	62500	67303	
069	HOPE TOWN	71	10000	81031	16371	13500	60205	
070	ALICE TOWN	70	53109	81021	15977	55500	67600	701940
074	OAKES FIELD	66	23106	97110	16368	22500	69406	
077	HARBOUR IS	71	32905	80021	16373	32500	67407	
085	MANGROVE CAY	68	23405	81010	16968	21800	60305	
087	THE BIGHT	68	60000	81028	15978	22511	69903	70039*
088	RIDING ROCK	66	20903	80011	15667	21500	62307	
092	GEORGE TOWN		10000	81001	17372	11500		
101	DUNCANTOWN	70	50703	81028	15677	32502	62402	
103	LONG CAY	68	10000	81010	16375	11500	69307	
109	ABRAHAM BAY	66	10000	81010	15676	15600	69105	
119	TURKS ISLAND	67	10508	80021	14777	11505	60410	
244	CIENFUEGOS	64	00000	04114	16368	0090	60402	
255	CAMAGUEY	64	43606	80051	16068	83201	60319	
268	BARACOA		30000	81021	14670	42500	62302	70029*
310	CABO DE S A	68	40504	82031	16371	11606	65403	
314	SAN JUAN Y M	64	43604	81003	16667	12402	65405	
317	PASO REAL SD	63	63604	81032	16363	14642	69203	
321	CAL DE CARAP	69	20207	82031	15869	11506	65403	
325	HAVANA C B	68	60212	80022	17073	21602	65306	
340	CAYO GUANO	70	20507	82011	15475	21505	69402	
353	CAYO PAREDON	72	10212	81031	15575	11501	69403	
355	CAMAGUEY	67	53405	81031	15167	22506	65400	
360	CAPE CRUZ	67	70206	82032	14271	12508	65305	
367	GUANTANAMO	65	22904	81010	13470	00901	69312	
369	PUNTA MAISI	72	20514	82021	14277	21505	69403	
383	GRAND CAYMAN	71	50509	81031	14077	31608	69303	
397	PALISADOES	73	70000	81031	12877	11606	69411	
439	PORT PRINCE	66	40910	81021	13975	00302	693**	
457	PUERTO PLATA	70	30000	81011	14671	32904	60110	
486	C TRUJILLO	69	63601	82021	13970	60850	66314	
501	SWAN ISLAND	74	70206	81022	14278	42506	69308	
514	BORINQUN FLD	72	80814	80020	11579	32502	69307	
521	SANTA ISABEL	71	70502	81022	11275	18502	66408	
526	SAN JUAN P R	72	60208	82022	11979	32506	69310	
543	C AMALIE	72	60709	81031	10880	41502	69312	
547	BENEDICT FLD	73	40508	81021	10880	21505	69410	
584	BELIZE	73	73614	32034	17676	69460	68314	700550
641	GUATEMALA	11	80214	81402	13	36439	64302	
663	SAN SALVADOR	17	23610	81011	18	00910	60300	
702	TELA	17	70000	81150	14972	34590	61408	
714	TEGUCIGALPA	59	80000	80032	14560	65451	69416	
725	CAPE GRACIAS	70	70707	08035	12076	28573	69305	
730	PUERTO CABEZ	74	83204	81056	11974	69470	61208	700530
741	MANAGUA	21	12202	81020	13222	00960	69315	
745	BLUEFIELDS	71	83202	81032	13975	45607	67407	
760	PUNTARENAS	21	30904	81011	11522	25530	65307	70019*
763	SAN JOSE	15	70906	81153	13618	55546	62305	
767	LIMON	20	82705	81142	11023	67550	62408	
783	COLON	73	83206	56616	10677	6557	69316	700820
806	ALBROOK FLD	72	73302	80022	10576	72545	69220	
857	BASSETERRE		58204	81022	10883	32660	61415	
890	DESIRADE IS	75	30000	81018	11079	32600		
897	RAIZET AIR	73	40000	82021	11075	32541		
898	PTE A PITRE	23	40000	82021	11024	32541		
926	FT DE FRANCE	23	30608	80411	10226	12504		
946	CASTRIES		20706	82021	10879	18701	60322	
953	BRIDGETOWN		40904	82012	10880	32601	62124	
954	SEAWELL FLD	76	30905	81038	10681	22401	69220	70945*
956	PEARLS FLD	75	50103	81016	11080	52430	69411	70952*
967	CHAGUARAMAS	72	73601	81032	11278	19578	69425	
970	PIARCO FIELD	72	71602	81152	10974	3877	69324	
988	HATO FIELD	74	80810	83032	09581	38420	62417	
	BLOCK 80							
011	TURBO	24	81812	8102	09825	7542	643**	7001**
020	MONTERIA	22	80000	8105	09024	00907		
030	CARTAGENA	24	81806	81022	08526	34407		
036	COROZAL	23	80000	81032	08424	16201		
040	SAN MARCOS	24	81403	60022	07125	857	66***	
050	BARRANQUILLA	24	80908	75032	09125	854	69313	
110	QUIBDO	22	80000	3051	12423	875	64***	7037**
124	MEDELLIN	16	80000	75414	08517	6562	61***	
134	AMALFI	16	80000	81022	07217	35606		
135	PATO	24	50000	75026	08124	35530	64***	7049**
138	HONDA	22	80000	60022	11623	854	68***	7008**
140	OTU	21	80000	7502	08322	853	64***	7002**
152	BARRAN BERME	20	80000	80026	11521	5568		7038**
160	BUCARAMANGA	18	80000	30516	09120	363	69***	7007**
174	CUCUTA	22	80000	30104	10424	664	68***	
185	ARAUCA	22	80000	82022	07223	0091	69***	
210	POPAYAN	15	80000	40106	09616	854	61***	7010**

Nov 21 1950

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
215	CALI	17	80000	35515	10918	4722	62307	7015**
220	TULUA	19	80000	81012	09319	756	64***	7005**
235	PEREIRA	16	80000	50414	10817	1617		7028**
236	ARMENIA	17	80000	05415	11217	856		7005**
258	BOGOTA	11	80000	75154	07812	2642		
264	VILLAVICENCO	19	70000	82031	02424	30956		
300	TUMACO	22	62208	82011	12023	0098		
306	IPIALES	07	80000	50414	09508	3583		
310	DOS RIOS	19	80000	30515	09220	864		7005**
401	MARACAY	19	60000	98031	10581	00911	60120	
402	MARACAIBO	24	80908	97505	09725	873	61313	7006**
403	MAIQUETIA	20	71404	98013	10737	1151	60338	
405	CIUDAD BOLIV	19	80407	98030	08326	6243	60318	
407	CORO	24	70000	99031	11225	4257	61312	
408	BARQUISIMETO	19	80000	98031	51622	865	60512	
409	SAN FERNANDO	23	63602	98021	07024	00907	60317	
410	SAN ANTONIA	20	80000	97022	14322	864	60317	
411	SANTA ELENA	23	00000	98012	15120	21510	60423	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	77	50000	81032	10981	22570	69319	
201	PARAMARIBO	72	70910	80284	10981	52478	62118	
405	CAYENNE ROCH	25	60000	81012	10928	42442	62313	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	59	80710	81021	15971	14530	69809	
115	IWO JIMA	60	30909	81021	15273	31500	69310	
163	BURNS FIELD	64	73604	8203	12966	12 77	69903	
165	LIHUE KAUAI	68	72905	81252	13269	52530	66905	
182	HONOLULU	67	60702	81132	12970	48706	69903	
190	PUUNENE	63	10904	8102	12964	14 00	69903	
218	NORTH FLD	72	80710	80022	10278	42507	68317	
232	SAIPAN	72	30504	81011	08978	22405	69505	
245	WAKE ISLAND	73	21004	81021	11279	22500	68003	
250	ENIWETOK ATL	77	60510	80022	08180	12430	69***	
275	JOHNSON IS	70	10910	80011	11277	00910	62102	
285	HILO	61	22405	82011	12969	22540	65807	
334	TRUK	75	43608	80012	07282	42500	62112	
348	PONAPE CR IS	74	40000	80021	0 975	24408	6240*	7005**
366	KWAJALEIN	78	60510	80022	08181	22450	69300	7008**
408	PELELIU IS	76	60404	81022	06778	12531	61314	
413	YAP	77	80210	80022	07582	22537	61316	
700	CANTON	72	30912	81021	08179	32500	62912	
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	80705	81032	10278	854	62316	
222	VIGAN	79	72703	82022	07080	64520	69108	
223	LAOAG	73	70903	82022	06081	35638	62316	
232	APARRI	75	80000	81038	09777	1562	69110	
233	TUGUEGARAO	74	80000	16606	10076	8052	60412	
324	IBA	74	61602	80018	05880	2853	69110	
325	LINGAYEN	72	61806	82022	05578	54630	69404	
327	CLARK FIELD	71	63504	81026	05875	65600	6131*	7007**
328	BAGUIO	61	71118	64026	05165	4542	62202	
333	BALER	77	80410	32526	07687	8042	62110	
336	CASIGURAN	76	63402	24506	07676	5546	61112	
428	SANGLEY PT	75	80906	24812	05981	6572		7001**
429	MANILA INTL	75	81310	80808	06677	5752	62322	7007**
432	CALAPAN	75	80402	64608	07278	2742	62324	
433	LUCENA	75	80704	80596	07978	54528	62426	
437	AURORA QUEZN	72	61603	80132	07078	32618	63324	
439	DAET	75	11404	81275	08578	6366	63420	
444	LEGASPI	76	80906	32636	08577	8042	69322	7009**
536	ROMBLON	73	71104	80015	07480	70830	60110	
538	CAPIZ	72	81802	56022	08377	5551	63322	
543	MASBATE	76	82202	72165	08277	64413	64424	
548	CATBALOGAN	73	69894	71925	08079	21520	64220	
550	TACLOBAN	77	61414	82022	08281	23541	69322	
553	BORONGAN	77	50906	80152	08581	23406	63***	
618	PTO PRINCESA	71	82008	64802	05878	6343	66226	7001**
637	ILOILO	74	60000	86022	08777	25552	69338	
642	DUMAGUETE	74	62202	80032	07180	17517		
645	CEBU	74	72504	81022	09377	11538	64336	
748	CAGAYAN	75	80000	48506	09173	864	69426	
754	DAVAO	75	81403	40952	08979	5752	69328	7001**
836	ZAMBOANGA	73	80901	80032	07275	5557	69324	

Nov 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	61	21605	99020	25256	14602	64923	
005	ISFJORD	60	41502	87020	23558	453	60808	
009	ANDENES	56			21502	00956	60203	
023	BARDUFOSS	61	60000	84012	23957	60942	67606	
028	BJORNOYA	52	81021	97702	21451	893	65931	
030	TROMSO	56	72005	85022	22701	00972	61504	
047	KAUTOKEINO	56	82213	80023	28055	875	60816	
056	INGOY	54	72013	84032	23301	1561	60811	
059	BANAK	57	71809	82182	27352	21547	60701	
062	HOPEN	59	42709	99012	22953	25427	64913	
079	GAMVIK	58	71809	99021	24952	75600		
098	VARDO	54	52322	82022	27453	35640	65901	
106	ROST	51	60908	81022	09304	65500	60711	
115	MYKEN	52	71418	84012	18803	146	60714	
149	MO I RANA	56	70913	99022	08	787	61915	
152	BODO	54	71123	83002	20901	3867	60714	
173	OFFERSOY	56	81409	83022	21902	0097	64914	
212	ONA	52	518 2	86052	07705	20706	60300	
235	DOMBAS	55	71405	98707	12553	47410	60706	
262	NORDOYAN	50	81231	83152	13702	4767	60723	
265	TYNSET	53	71205	80858	52	79400	67919	
271	VAERNES	54	71313	85022	13103	1564	60714	
316	BERGEN FRED	51	70000	65041	05206	34733	64405	
351	SLIRA	58	81318	60707	56857	8042	60702	
369	VOLLEN I S	52	80502	98707	12452	4752		
384	GARDERMOEN	51	80508	03737	10750	852	6*308	
386	VANG HEDMRK	53	80705	21717	11000	8032	60707	
403	UTSIRA	01	80713	99606	03705	0082	6020*	
415	SOLA	51	70508	85146	02806	1577	60203	
427	LISTA	72	70924	83028	01404	78500	64408	
433	SVANDALSFLON	57	81424	15368	82054	894	64902	
445	DELN I TELMK	51	82705	72028	06900	876	60304	
452	KJEVIK	01	80417	16887	04002	8632	60307	
461	GAUSTATOPPEN	62	90524	91494	99961	9 0	60213	
464	MERDOY		90518	9 687	05601	00 00	60304	
482	FERDER	03	80518	81688	07403	4662	60301	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	59	81409	99032	25457	0097	6*809	
051	KARESUANDO	55	81813	99022	28454	0097	6*810	
055	TARNABY	55	80913	97152	23554	854	6*722	
056	STENSELE	54	80905	96717	24153	864	60719	
057	LULEA KALLAX	52	81209	98707	28450	853	60820	
058	HAPARANDA	56	81406	99022		855	67919	
060	SJUROKLUBB		81424	98022	27401	885		
063	ASELE		81113	97157	22652	6742		
066	SUNDSVALL	00	81109	15737	18401	7722	60818	
067	BARNA	53	81402	93737	14752	8082	6*907	
068	BJURAKER	00	80909	97017	16801	873	6*614	
072	UNDERSTEN		81124	96028	14704	863	64601	
073	KARLSTAD	01	80910	80027	09201	873	60200	
077	STOCKHOLM	04	81010	10515	12205	873	60300	
078	VADEROBOD		80918	97022	06404	864	60802	
082	LANDSORTO		81622	96525	11205	873	6*306	
083	GORSKA SANDN		81808	40616	12007	864	60308	
084	GOTEBORG	04	81015	50022	05205	864	64208	
087	JONKOPING	04	81409	97032	07305	863	60303	
089	OLANDS N U		81412	97022	09904	864	6*302	
090	VISBY	04	71808	30015	11905	77200	60210	
093	VAXJO	04	81405	96022	07805	6551	63100	
094	UTKLIPPAN	06	11812	75012	08908	00930	6*209	
125	ROJDABEN	52	80902	08727	11851	873	64603	
807	IVALO	58	81613	82022	31355	864	60817	
836	SODANKYLA	58	81407	98022	32656	864	60823	
864	KEMI	56	81109	98022	30854	854	60822	
897	KAJAANI	55	81113	97022	31754	862	69814	
911	VAASA	53	80914	95722	22451	863	60820	
917	RISSALA	52	81113	96712	28751	7542	60824	
929	JOENSUU	53	87414	94722	31151	874	60820	
935	LUONETJARVI	52	81414	22717	26752	863	60821	
970	MARIANHAMINA	02	81606	80515	14802	7722	60304	
972	TURKU	51	81116	04737	18800	862	60811	
974	HELSINKI MAL	51	81412	07747	22200	874	60817	
976	RANKKI	00	81417	95677	24701	873	60819	
982	RUSSARO	51	81618	96717	19901	874	60815	
	BLOCK 03							
010	SULE SKERRY	42	70518	80818	07444	773	6*313	
017	KIRKWALL	34	80220	81616	06243	4542	60307	
022	BENBECULA	39	60222	82038	07844	58572	60208	
049	CAPE WRATH	41	70524	82818	06543	784	60201	
059	INVERNESS	38	80224	64616	05240	6552		
061	TARBATNESS	37	83624	81608	02744	2247	6*200	
141	GLASGOW REN	32	70308	40022	01143	4457	61913	
177	BELL ROCK	42	80530	80818	98044	88400	6*203	
257	LEEMING	43	83420	24616	91145	7722	60105	
261	DISHFORTH	43	83411	24616	91145	572	61108	
318	BLACKPOOL	40	70108	56026	94146	5557		
334	MANCHESTER	41	83510	92145	856			
354	WATNALL	43	83309	10616	91343	7552	6*211	
355	CHURCH FENTN	44	73011	24216	90146	354		
360	FINNINGLEY	43	83308	16616	90145	654	61110	
377	WADDINGTON	43	83209	09616	90244	562		
414	SHAWBURY	42	83417	08616	93944	5742	60225	
453	COTTES MORE	42	82608	06616	91142	64113		
485	WEST RAYNHAM	41	82218	18515	90942	872	60312	
502	ABERPORTH	41	80211	82028	94546	5567	67223	
557	CRANFIELD	41	72313	40022	91844	463		
578	MILDENHALL	42	82310	40022	91645	464	60211	
627	ROSS ON WYE	42	82805	34606	93344	7731	60116	
646	L RISSINGTON	41	82610	48216	92641	3627	61110	
669	BOVINGDON	41	82413	40206	92942	563		
672	NORTHOLT	41	82411	32216	93145	764		
697	FELIXSTOWE	43	72412	64032	93247	454	60212	
707	CHIVENOR	46	72915	64258	94148	734	6410*	
714	ST ATHAN	44	73109	32602	93847	464	61107	
740	LYNCHAM	43	82407	16505	93543	361	62109	
746	BOSCOMBE DOW	42	72305	64608	94044	6557	60211	
763	BLACKBUSHE	41	82213	72505	93743	453 5		
766	FRNBRGH SUTH	42	82010	64616	94144	364		
777	CROYDON	41	72605	24808	93846	584		
787	WEST MALLING	42	22311	81012	94249	22500	60905	
814	LIZARD	40	62820	81022	96849	65400	60206	
820	ST EVAL	42	72914	81808	96647	735	60209	
839	EXETER	42	72609	72028	94645	5857	61107	
862	HURN	41	72310	81022	94348			
865	CALSHOT	40	72414	81031	94749	3847	61005	
894	GUERNSEY	40	72912	81028	97346	49463	60202	
895	JERSEY	39	72310	82939	98344	59463		
903	CBLE ARCHDLE	39	50518	83016	02745	00979	60221	
908	BALLYKELLY	35	60218	82026	03545	2857	6*220	
953	VALENTIA	40	70314	81808	03145	724	60228	
955	MIDLETON	40	73412	81808	99944	43533	61117	
962	SHANNON	42	80216	82616	02544	364	61125	
969	DUBLIN	39	80224	80616	99344	6642	60227	

★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 04							
007	BOLUNGARVIK	55	48402	85012	30951	45600	60824	
013	STYKKISHOLMR	55	62206	84022	26453	65600	60300	
018	KEFLAVIK	55	83304	83022	333			
030	REYKJAVIK	56	71801	74022	33355	00838	60709	
046	VESTMANNYJAR	57	23621	84030	31952	15579	64907	
063	AKUREYRI	56	71804	83012	32155	45647	60819	
077	RAUFARHOFN		72702	89022	29652	75400	60836	
082	HOLAR	54	63609	83030	29852	14606	64902	
097	DALATANGI	50	20209	83011	31552	28500	60811	
212	UMANAK	51	61413	95011	09502	65500	60334	
214	OUTDLIGSSAT	00	41409	98012	11103	3654	60255	
216	JACOBSHAVN	01	82005	9686	15601	863	60237	
220	EGEDESMINDE	52	82410	6122	14951	858	60348	
230	HOLSTEINSBRG	02	81820	96616	15202	863	60330	
240	SUKKERTOPPEN	01		11636	17801	9 0	60335	
250	GODTHAAB	02	81637	95636	17302	861	60324	
260	FREDERIKSHAB	00	81630	75646	21505	85800	6*312	
261	GRONNEDAL	33	81326	32639	29538	86	69218	
270	NARSSARSUAQ	25	80000	81020	36230	867	69214	
280	NARSSAK	01	82406	75687	36601	474	6*316	
281	SIMIUTAQ	32	91315	32612	34536	9 5	6*71*	700051
330	DANSBORG	74	40502	98030	17768	00940	6*717	
337	ELLA ISLAND	72	60502	82032	16078	00906	60825	
340	SCORESBYSUND	70	13403	82010	18666	00905	6*920	
350	APUTITER	59	03504	99000	16773	861	67111	
360	CAPE ADELAER	55	90000	96717	32856	2684	60929	
390	CHRISTIANSUN	51	83102	15737	27341	874	6*906	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	01	80218	96218	18004	883	6*310	
030	AALBORG	03	81410	38022	02607	874	6*312	
041	SKAGEN	03	81473		03606	6642	6*209	
051	LODBJERG	05	81105	17616	99405	873	60308	
059	NR LYNGVIG	06	81409	55606	87706	873	60418	
060	KARUP	05	71612	50016	02906	64330	60331	
071	FORNAES	05	81613	80022	03307	864	6*314	
079	ANHOLT	06	81611	65022	04907	854	6*418	
081	BLAAVAND	06	81615	50606	97606	871	6*321	
100	VANDEL	05	71313	20022	01106	6645		
119	KEGNAES	07	72013	70022	00907	00990	60305	
125	MARSLEV	06	61609	40012	02608	85400	6*217	
155	RINGSTED	06	81813	70022	03607	4584	6*313	
180	KOBENHAVN	04	21813	80026	05608	00901	60315	
199	DUEODDE	05	11812	80020	08309	00940	60313	
240	SCHIPHOL	06	4118	60051	96609	18546	6*115	
400	COXYDE	06	62214	81022	968 9	39533	61110	
447	UCCLE	05	52013	98022	98609	55600	64107	
448	HAREN	05	31912	45051	98610	31500	61152	
451	MELSBROECK	05	31917	60022	98909	31500	61009	
476	ST HUBERT	03	62014	81018	00605	42402	62003	
670	ZURICH KLOTN	03	73405	70022	02407	2587	67918	
700	GENEVE COINT	05	81606	25636	04905	3742	60206	
740	TESTA GRIGIA	61	92232	00733	50960	9 0	61912	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	72212	60258	96509	73500	67114	
015	LILLE A P	05	22014	75021	99008	00940	60321	
021	CHERBOURG	07	71809	50808	97008	79400	64105	
110	BREST	06	42916	81038	99410	39403	6*004	
130	RENNES	04	12710	80021	00210	19402	64104	
139	ALENCON	05	31605	20014	00005	16141	64002	
149	ORLY	04	72010	25012	00305	762	61005	
150	LE BOURGET	06	52008	15022	99707	56400	61001	
180	NANCY	06	82202	40606	00908	5857	6*906	
190	STRASBOURG	07	80000	30216	03008	5542	64905	
222	NANTES	07	20000	81038	01510	22403	64204	
240	TOURS	06	72302	30024	01807	49542	6*004	
265	AUZERRE	05	71808	60015	00708	784	64101	
280	DIJON	06	82004	50026	01407	856	64903	
299	BALE MULHOUS	06	81404	10616	03007	4552	64906	
435	LIMOGES	04	62508	81278	03605	42403	6*208	
460	CLERMONT	4	72506	81036	02309	7557	60804	
480	LYON	07	71806	60026	03009	755	65404	
488	GRENOBLE EYB	06	83604	20636	05107	874	60218	
501	BISCAROSSE	07	823 6	50959	05909	894	60209	
510	BORDEAUX	09	72206	75258	04611	59503	64106	
577	MONTELIMAR	08	80000		03709	6552	61208	
600	SOCOA	06	72324	6 818	08110	65460	60316	
610	PAU	07	82506	81258	08408	884	6*211	
645	NIMES	09	70000	60018	03410	2247	67106	
650	MARIGNANE	11	72216	75016	03414	2847	6*503	
690	NICE	09	83602	50636	03411	7742	6*833	
747	PERPIGNAN	05	72925	81032	03613	786	64008	
761	AJACCIO CAMP	13	73012	81022	17315	22542	6*112	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	06	63015	97252	13512	63400	64112	
023	SANTANDER	06	62718	95268	10510	695 1	60301	
141	VALLADOLID	04	62315	81032	95309	58509	60309	
160	SANJURJO	08	73112	98012	08413	65520	60201	
180	BARCELONA	08	72713	96052	07516	48502	61116	
221	BARAJAS	04	82823	98022	91811	15517	67004	
285	VALENCIA	12	72518	98021	07320	25572	60307	
302	SON BONET	10	62318	80011	01922	38548	60200	
314	MAHON	15	62510	98021	05920	48405	61903	
390	TABLADA	14	72510	97022	16918	74500	60801	
495	NORTH FRONT	56	62515	80158	15865	45441	64906	
503	CORVO	14	73214	98022	11117	32570	67407	
506	HORTA ACORES	16	72021	97026	14218	22470	60200	
515	SANTA MARIA	09	62220	85021	19818	55606	67901	
521	FUNCHAL	11	53107	98012	20720	55600	60801	
536	PORTELA	11	59902	81022	15916	48531	67007	
545	PEDRAS RUBRS	09	63602	98022	14113	42530	60308	
549	COIMBRA	10	62802	87321	49136	84006		
554	FARO	16	32903	97015	16118	26640	60202	
594	SAL	20	80511	82505	13226	0097	6*212	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	82027	97022	91009	896	6*323	
004	P 11	06	81825	97026	97809	875	6*328	
005	ELBE I	06	71619	97018	99408	34563	6*321	
006	FEHMARNBELT	06	21915	97016	02508	10941	6*319	
020	LIST SYLT	04	71714	98016	99906	0097	60221	
029	HUSUM	05	71818	50026	01108	5584	61119	
033	FLENSBURG	04	71612	97032	01208	35648	60218	
034	SCHLESWIG	05	71610	64032	02308	65648	60317	
045	KIEL	07	51715	81016	02608	55500	60215	
091	ARCONA	04	11804	97022	06707	00902	315	
113	NORDERNEY	04	71612	81032	98808	754	60322	
122	JEVER	06	71612	60022	99909	564	61117	
129	BREMERHAVEN	05	62020	81022	00708			
131	CUXHAVEN	06	61515	60012	00709	45643	64117	
147	HAMBRG FUHLS	03	21712	24022	02410	00930	60209	
156	LUBECK	03	21810	81012	03309	00930	60210	
162	SCHWERIN	04	01804	97052	04010	00900	8	
163	WISMAR	04	11805	98022	03509	00940	109	
170	WARNEMUNDE	05	11803	97022	05109	00940	201	
177	TETEROW	04	11806	97050	05408	00901	205	
185	GREIFSWALD	04	31868	96050	06708	00901	108	
193	UCKERMUNDE	05	31803	96050	07409	00941	107	
203	EMDEN	04	81818	60026	99008	855	61119	
204	LATHEN	04	81618	82026	99709	6557	64117	
224	BREMEN FLUGH	04	31720	81012	01510	25642	67115	
244	LUNEBURG	04	21509	81012	03710	25600	60211	
249	BEUZENBURG	04	11606	98012	03810	15541	6	
253	DANNENBERG	05	11809	81032	03909	00941	61004	
254	SALZWEDEL	05	31606	98032	04810	15642	105	
262	WITTENBERGE	05	21804	97020	04810	15541	302	
279	NEUSTRELITZ	03	21604	97050	06608	00906	103	
291	ANGERMUNDE	05	61803	96040	07708	00906	2	
316	BRAMSCHE	04	81815	81012	00709	00941	61110	
320	GUTERSLOH	04	51812	81022	01810	11549	64109	
325	SALZUFLEN	03	52015	83030	01909	11542	64111	
330	BUCKEBURG	03	61820	84032	02209	11549	60208	
338	HANNOVER	04	51814	81032	02610	15646	64108	
348	BRAUNSCHWEIG	04	51606	82030	04211	48502	61205	
359	GARDELEGEN	04	51602	97030	04710	25545	104	
361	MAGDEBURG	04	61402	96050	05708	55641	200	
380	POTSDAM	04	61404	97050	06708	00948		
384	TEMPELHOF	04	71409	64011	06908	00978	60200	
385	BERLIN SCHON	04	71404	97031		00930	408	
390	LUBBEN	06	81406	96050	07910	00917	200	
393	LINDENBERG	05	81405	98030	08009	0092	907	
398	FRANKFURT OD	05	61603	96050	08309	0097	904	
406	BOCHOLT	04	31618	81012	98910	11648	64113	
410	ESSEN MULHIM	04	41611	81012	00309	11542	60211	
419	ISERLOHN	02	52011	82032	01108	21642	64108	
427	ALT ASTENBRG	02	72010	81012	11103	752	61105	
438	KASSEL	04	81608	81022	03509	45547	60200	
444	GOTTINGEN	05	71609	91032	03710	15546	61101	
448	KALTENEBER	04	81806	99030	04607	11447	801	
452	BRAUNLAGE	02	72208	99012	32604	15446	60701	
453	BROCKEN	00	97219	90454	69600	9 0	204	
454	WERNIGERODE	03	31803	98032	04308	15546	903	
466	HALLE	04	41604	97052	05809	00942	702	
471	LEIPZIG	05	71102	96050	06209	5572	707	
474	WITTENBERG	04	61404	96052	07308	00971	902	
478	TORGAU	04	71606	96052	06408	00970	905	
486	DRESDEN WAHN	04	71103	97052	08 07	1587	909	
499	GORLITZ	03	41802	97012	07811	009 0	915	
501	AACHEN	05	62009	81031	99909	12642	64114	
512	BONN	05	71809	75028	01709	755	61007	
532	GIESSEN	05	81605	81512	02908	875	60303	
539	SCHLUCHTERN	05	72010	81026	04707	1257	60704	
543	SCHENKGSFLD	05	71603	83030	04308			
544	WASSERKUPPE	02	91820	3478	96802	9 0	64904	
546	KALTENORDHEM	04	81404	98026	05306	864	9*6	
628	GEISENHEIM	06	81004	81026	03009			
635	KLEINER FELD	03	91814	3454	09103	9 0	61001	
637	RHEIN MAIN	06	81810	81608	03309	4567	60701	
639	DARMSTADT	05	72008	82606	03108	2852	60201	
655	WURZBURG	06	81409	80602	05008	6551	67001	
658	BAD KISINGEN	06	82002	50612	05208	1752	60704	
666	NEUSTADT	05	71608	60056	05208			
670	BAMBERG	04	81612	83026	05607	6577	67903	
681	BAYREUTH	02	81605	80022	07106	0097	64909	
685	HOF	00	71410	80032	07405	0097	64607	
688	WEIDEN	03	80000	09101	07405	0092	60707	
692	SILBERHUTTE	52	70904	84022	09604	0091	60713	
727	KARLSRUHE	07	80000	30616	03108	6552	67905	
729	MANNHEIM	07	82005	75612	04009	6562	60703	
732	KONIGSTUHL	05	91610	2616	37105	9 0	64902	
738	STUTTGART	05	80904	75606	04307	1562	68908	
743	OHRINGEN	06	81503	80216	04008			
749	ELLWANGEN	02	80704	81036	05007			
761	WEISSBAYERN	00	80410	81602	04806	1748	60717	
763	NURNBERG	03	81302	12103	05603	6572	61608	
768	NEUMARKT OPF	50	80914	81602	06306			
776	REGENSBURG	01	80706	40102	06505	3677	67908	
790	ZWIESEL	02	50000	25102	06904			
791	GROSSER FALK	54	71613	87022	57706	00976	67910	
836	STOTTEN	50	80909	75022	05804			
838	ULM	01	70902	81022	04506	0097	67921	
852	AUGSBURG	01	70000	10102	05303	0097	60720	
860	INGOLSTADT	02	80502	25102	05804			
866	MUNCHEN RIEM	01	80402	20102	05503	26207	64918	
873	LANDSHUT	02	70706	40054	05206			

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
875	OBERTAUFKIRC	03	50905	35104	05005			
893	PASSAU RIES	01	70403	20104	06605	25676	68911	
947	MEMMINGEN	01	72006	82022	03405	1577	64921	
961	ZUGSPITZE	58	71637	87030	96057	11042	64916	
962	HOHNPEISNBRG	52	70904	81052	91106	11572	60717	
963	GARMISCH PAR	01	50202	82031	01809	11842	65916	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	00	90903	00454	00	9 0		
022	RETZ	06	80901	82031	11308	867	67905	
028	ST POLTEN	04	80405	15054	10405	0097	60713	
035	WIEN HOHE	04	83404	30022	11409	3567	64001	
120	INNSBRUCK	00	61318	82162	03712	48766	61617	
128	BRENNER	01	81805	03757	01	063	60305	
146	SONNBLICK	58	92330	2454	86558	9 0	60505	
150	SALZBURG	02	51312	82022	03016	11872	61617	
183	SEMMERING	00	62205	82010	83905	65600	60300	
204	LIENZ	54	81102	50505	13006	6752	61608	
230	KLAGENFURT	04	60000	80022	13108	45746	68920	
240	GRAZ	05	70000	50052	13209	25670	67909	
406	CHEB	00	80704	94104	07101	865	713	
518	PRAHA RUZYN	04	50802	04424	09004	00970	714	
541	CESKE BUDEJO	03	81203	30052	08704	0097	708	
648	HRAD KRALOVE	05	81407	50052	09509	854	813	
658	HAVLICK BROD	05	81604	40052	10306	83	616	
722	BRNO	06	81407	97052	11809	2544	701	
776	GOTTWALDOV	07	66712	83182	12611	26546	708	
782	OSTRAVA	04	61804	82021	12313	00976	608	
815	BRATIS DVORK	08	81609	25652	15010	7632	908	
903	ZVOLEN DUBY	06	81304	35608	18607	854	203	
968	KOSICE	07	81801	80026	21008	6567	1	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	04	31403	97030	09306	00970	306	
150	GDANSK	05		95031	12906	16406	103	
185	KETRZYN	04	81407	96022	16806	863	409	
195	SUWZZKI	02	81409	95120	20202	864	107	
205	SZCZECIN	04	51805	97031	08410	00930	204	
225	WALCZ	05	31602	96020	10802	00906	104	
235	CHOJNICE	04	31405	97012	12006	36400	304	
250	TORUN	06	81603	96021	13209	0097	307	
270	MLAWA	06	71403	96031	15307	2637	4	
295	BIALYSTOK	02	86609	96022	20603	863	103	
300	GORSOW	05	70102	96020	08508	00936	101	
330	POZNAN	05	21402	96011	11808	00940	306	
360	PLOCK	06	71602	97022	14408	0093	103	
375	WARSZAW OKCE	06	81608	98022	16407	15676	320	
395	BIALYSTOK	03	86405	97022	20405	864	101	
400	ZIELONA GORA		31604	97020	10509	00930		
425	WROCLAW	05	81104	96022	09809	0095	709	
465	LODZ LUBLINK	05	61406	97022	14010	26578	901	
495	LUBLIN	06	61404	98031	19308	45602	403	
510	SNIEZKA	52	9682	2472	28252	9 0	708	
540	RACIBORZ	04	61603	98022	13013	3557	908	
560	KATOWICE	04	71603	97021	13611	00948	905	
565	KRAKOW	04	60902	97022	14511	00972	910	
570	KIELCE	06	71406	98031	15809	15672	100	
575	TARNOW	07	71610	97021	16610	25502	703	
695	PRZEMYSI	05	71402	97022	20508	5557	200	
810	SZOMBATHELY	08	81604	30606	14110	876	507	
840	BUDAPEST MET	08	81402	30616	18009	874	701	
882	DEBRECEN	04	80701	81022	20710	8027	901	
920	KESZTHELY	07	81402	30505	14610	0092	908	
940	PECS	07	80905	70616	15710	2742	107	
960	BAJA	08	71413	98216	16411	765	804	
980	SZEGED	06	71411	82016	17912	50982	905	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	51	81102	97025	12706	855	6*802	
018	LJUBLJANA	06	80000	93424	14306	855	6*8*9	
023	CELJE	07	81002	95402	13708	5552	6*813	
027	MARIBOR	07	81405	97602	13311	857		
030	MURSKA SOBOT	09	90905	93472	09	9 0	6*709	
067	PALIC SUB	07	61813	97032	26911	36		
107	KOPAR	09	80902	98031	12215	3567	6*815	
108	AJDOVSCINA	12	80000	98031	12514	4751	6*709	
109	PAZIN	09	80905	98022	12013	2462	6*809	
113	RIJEKA	08	80000	98022	12714	5562	60806	
115	POSTOJNA	06	80000	97022	10	5561	6*919	
122	NOVO MESTO	04	80000	96026	06	5752		
150	BROD	10	70903	97022	53		6*807	
168	NOVI SAD	06		98011	17112	00984	64001	
208	PULJ	08	70903	99022	11114	45610	6*812	
232	KNIN	12	81602	96026	13015	856	6*300	
261	KOVILJACA	08		8021	15116	00902	61616	
274	BEOGRAD	07	11137	98021	1 8	00901	64908	
285	V GRADISTE	06	118	9803	21811	22502	60300	
328	SIBENIK	15	81410	98616	15	4752	6*805	
334	SPLIT	12	81423	97022	14515	855	60808	
377	KRALJEVO	08	2091	98031	12213	00940	67904	
388	NIS	04	70912	98031	22313	00905	60808	
457	TIVAT	11	82702	97612	16	3667		
476	PRIZREN	08	40000	98014	11	15601	60301	
481	UROSEVAC	06	51409	98031	11	15601	6030*	
483	SKOPJE	07	70000	97032	2	25630	62908	
492	KRIVA PALNKA	03	70905	98021	71908	16501	6*707	
576	LAZAROPOLJE	03	51405	97021	06	36510	6*701	
577	OHRID	04	71602	98021	31910	65501	6*813	
582	BITOLA	02	71809	97012	52912	267 7	6*907	
584	BRILEP	04		9802	12	35606		
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	05	81404	81024	22512	965	300	
040	C L MOLDOVA	03	72702	75034	44689	00975	800	
090	IASI	1	70000	50202	28023	75500	907	
200	ARAD		32807	81012	8			
346	R VALCEA	05	80902	81022	267	5662	902	
350	BUZAU	03	50402	82 2	2792	4 670	707	
464	CONSTANTA	06	70	81032	27709	75400	836	
534	GORNA ORECHO	06	82403	95034	26107	862	805	
552	VARNA	05	40907	98012	27411	11500	304	
614	SOFIA VRJDBN	03	71407	98022	25908	65603	201	
615	MOUSSALA	64	81405	99031	35852	00907	802	
626	KARLOVO	05	70403	80022	24811	75500	605	
627	UMROUK TCHAL	50	51617	99022	75203	00906	300	
631	KASANLIK		80000	98032	26510	885		
641	IAMBOL	05	80907	98022	25611	856	703	
654	SARAPHOVO			98025	26111	875		
712	SVETI VRATCH	54	61402	98022	24520	00905	607	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	06	80000	11636	11407	874	67905	
054	AOSTA	02	82201	25635	37202	855	60817	
060	TORINO	06	80000	03615	07806	874	60817	
080	MILANO	07	81005	13616	08008	871	61724	7012**
100	VENEZIA	10	81208	50222	10714	1252	60809	
114	MONDOVI	05	83004	04655	09905	874	60819	
120	GENOVA	10	81414	25636	06513	6742	60725	
140	BOLOGNA	08	72212	20052	09011	5632	6*813	
150	SAN REMO	09	80512	10656	15111	864		
160	LIVORNO	13	71425	80022	08515	6552	64914	
170	FIRENZE	10	80906	50502	10212	856	67917	
190	ANCONA	11	71708	75022	11915	0092	64911	
204	RAUICONFANI	08	82612	80022	24210	8	64907	
222	M SORATTE	08	71908	81022	35812	00970	69006	
232	TERMOLI	12	50909	22	12216	346		
240	ROMA CIAMPNO	09	61910	75012	12117	34670	67908	
260	FOGGIA	15	0300		12320	45560	67904	
270	BARI	13	71814	80022	13318			
290	NAPOLI	14	80000	15206	13315	874	63000	
316	LATRONICO	08	82006	92032	120 4	890	60802	
320	BRINDISI	15	81616	81032	14719	7542	67901	
330	TARANTO	16	71621	80022	14219	67420	60301	7003**
350	CROTONE	17	8 715	81032		47540	67102	
420	MESSINA	12	32213	80011	13919	34500	67901	
510	PORTO TORRES	14	82009	70216	08717	874	60810	
550	C BELLAVISTA	16	81018	82022	10617	65629	65905	
560	CAGLIARI ELM	15	81910	30055	11616	7742	67909	7002**
630	THESSALONIKI	07	72709	97022	23115	68704	60901	
627	ALEXANDRPLIS	07	50513	98031	22615	58600	63803	
641	KERKYRA	09	61605	97021	18418	22547	61300	
672	AGRINION	09	40813	98021	12018	00940	61606	
684	SKYROS	08	63618	98022	20716	64600	64805	
687	ARAXOS	11	60518	98022	17	00905		
689	PATRAI	07	43202	80010	18221	00981	60805	
711	TRIPOLIS	03	40805	98022	20712	00944		
716	ELLINIKON	06	50813	97011	20018	54601	61813	
734	METHONI	10	21313	98011	17020	00944	63801	
747	CHANIA	11	53205	98021	19418	45664	62803	
749	MARITSA	10	23608	99020	16420	11688	60816	
754	HIRAKLION	09	23207	98011	18117	21600	61810	
757	SITIA	10	23605	97020	18618	21700	61***	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	07	10404	81021		11600	61606	
026	SINOP	05	80412	75406	24010	864	64601	
030	SAMSUN	84	70000	81021	23514	78700	61401	
060	YESILKOY	10	60732	80021	19716	00900	68912	
066	KOCAELI	07	41302	81021	22715	37600	60300	
129	ETIMESGUT	50	02704	80050	05510	90900	60717	
152	KUTAHYA	50	00000	98020	07713	00900	60809	
196	KAYSERI	00	03203	81020	04310	00900	61320	
200	MALATYA	54	00202	81020	06610	00900	61721	
244	KONYA	54	00403	81020	06310	00900	60308	
280	DIYARBAKIR	56	00903	82002	97714	00900	60720	
290	BODRUM	07	07004	8102	17321	00900	60816	
300	ANTALYA	12	12209	81020	16022	11000	68915	
340	MERSIN	07	02306	81000	15820	00900	60817	
350	ADANA	51	02203	81000	20423	00900	60810	
600	PAPHOS	57	32704	63012	15274	18635	61910	
608	MORPHOU	55	12906	83010	16174	12700	60804	
603	LIMASSOL	59	11305	84011	15275	12500	60801	
606	NICOSIA	41	11	84030	14575	15700	60717	
617	CAPE ANDREAS	53	10205	84020	15268	00901	60813	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	52	82208	96715	33851	874	200	
043	ROSVINSKOE	56	82508	97716	39252	7762	708	
048	KOUSIKU		81407	96717	21051	8722		
055	PAZ NAVOLOK	54	81805	98022	36252	855	822	
084	SALDUS	01	81608	96515	19102	864	214	
092	VENTSPIL S	02	86610	95516	16802	864	309	
095	KOLKA	02	86609	96616	18302	8742	313	
112	YAUGULBENE	52	81608		25351	673	403	
121	AYNAZHI	51	81601	97233	20600	7642	302	
127	VERKHNIAIA	62	81407	97010	46058	00570	808	
221	REGA	90	86410		21101	863	213	
247	CYKTYVAR	65	22005	98011	47660	00901	613	
811	BILIANDI	53	81806	94747	22157	8742	707	
812	NIZHNIA PESH	55	82205	97777	39854	863	708	
815	KUZOMEN	52	82002	98022	37152	856	817	
819	KHOSEDA KARD	54		96717	34352	0087	702	
820	MEZEN	59	81603	97022	40354	863	16*	
824	ARKHANGELSK	53	82003	96718	39952	8742	817	
834	NARIAN MAR	53	82207	97772	36452	864	802	
844	VYTEGRA	54	81405	97022	41053	854	1**	
845	LENINGRAD OB	51	81405	95737	30650	7732	820	
865	KSINAS		81402	98022	42257	855	905	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
866	SURA	56	71603	98020	43754	75400	715	
867	PINEGA	53	82201	96714		873	715	
868	EMTSA	55	82003	98227	41154	8742	809	
869	SHENKURSK	61	81804	97022	45657	855	305	
871	NIANDOMA	58	81803	96717	43557	8032	811	
872	OPARINO	62	22001	96100	50410	00960	806	
874	VOZHEGA	56	81805	97227	44456	855	812	
876	TOTMA	60	82003	97021	47957	854	908	
879	UST SHUGOR	62	71805	95737	42460	8752	712	
881	TROITSKO PEC		82705	97237		837	811	
884	UST USA	55	87708	97707	38453	8642	704	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	53	86812	97022	34700	6557	302	
314	MOLOTOVSK	63	11801	98020	52759	00905	811	
318	KIROV	64	32204	97100	52659	00901	806	
328	KIRSA	64	02701	96020	50660	00900	808	
334	GRODNO	01	81405	96606	2201	8732	109	
340	BELOSTOK	04	86410	96102	17005	854	328	
351	BREST LTOVSK	02	86407	98026	22204	874	308	
357	KAUNAS	00	81409	97022	22002	864	314	
372	BARANOVICHI	00	86608	97026	26500	873	204	
377	PINSK	51	81607	97216	26701	6742	206	
385	VILNIUS	52	86612	30616	24750	872	317	
400	MOGILEV	55	86614	97022	35250	854	903	
420	GOMEL	56	88610	97022	38251	866	100	
545	BURANNAIA	75	00404	98000	44255	00900	307	
841	OREL	62	76609	97031	45654	00901	806	
843	STARYI OSKOL	66	01405	97020	48155	00900	7**	
846	LISKI	63	00000	98020	46658	00900	906	
860	KHOLM	56	81608	98021	34101	0092	705	
861	IDRITSA	55	86617	97717	29000	8752	803	
864	ROSTOV	64	71602	9802	48260	00901	809	
886	POLOTSK	55	86817	97102	31100	85411	303	
889	SMOLENSK	56	86812	98022	39451	856	304	
891	VIALMA	55	81407	97022	42354	7738	903	
892	ROSLAVL	56	76610	97032	40152	75600	902	
893	ZHITKOVICHI	35	76607	97012	30701	00907	503	
894	ORDZHONIKID	59	76608	98012	43252	76407	804	
897	RZHEV	55	86408	97022	41753	8722	805	
898	VYSHNII VOLO	54	86607	97385	40952	802	803	
899	BUI	63	71801	97032	49657	00906	708	
900	RYBINSK	65	81105	9702	46358	00937	803	
901	KOSTROMA	63	81805	98021	49258	00906	904	
903	IVANOVO	62	71803	97031	1 57	00906	803	
905	KALININ	56	81606	97022	43755	864	706	
906	KOZMODEMBNSK	62	11102	98020	53256	00905	806	
907	GORKII	55	31803	98030	62854	00902	905	
908	VLADIMIR	66	81603	98022	50348	00902	300	
909	MOSCOW OBS	65	71405	96102	47860	00926	704	
910	RIAZAN	67	60904	97022	51514	00902	300	
911	KALUGA	61	81405	97022	46256	00902	704	
913	ELATMA	66	11601	97020	51657	00905	803	
914	SKURATOVO	58	71406	97031	47158	00901	7	
915	PAVELETS	67	11604	97020	51163	00901	902	
916	LUKOIANOV	65	01102	98000	52255	00900	804	
918	SHAKHUNIA	64	71801	98021	52055	00906	702	
920	SHARIA	63	71803	97031	51856	00904	811	
921	CHKALOV	68	00205	97020	48455	00900	1*	
922	BUZULUK	64	03603	97020	48555	00900	804	
923	ALATYR	64	00000	98000	52456	00900	806	
924	ELABUGA	64	01801	97020	52357	00900	705	
925	KAZAN	63	00000	30100	52757	00900	905	
927	ULIANOVSK		00403	98020	52457	00900	806	
928	BUGULMA	68	00414	97020	50458	00900	811	
931	KUIBYSHEV	66	03604	99020	50256	00900	300	
932	ZEMETCHINO		00000	97000	52254	00900	805	
933	MICHURINSK		01403	97020	50859	00900		
934	ELETS		21102	98020	49758	00901	2	
935	KURSK	63	01405	98020		00900	805	
936	VORONEZH	64	01405	97020	49658	00900	607	
937	ZHERDEVKA	65	00903	98020	50755	00900	905	
938	VALUIKI	64	00005	98020	47657	00900	904	
939	BOGUCHAR	60	01101	97000	48754	00900	802	
940	BALASHEV	63	00705	97020	49854	00900	808	
941	SARATOV	64	03603	97000	50256	00900	200	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	86714	97026	25601	874	105	
594	OVRUCH	54	86414	97022	33750	885	304	
672	KISHINEV	51	75910	98022	804	74000	1**	
676	BOLGRAD	53	80908	98022	30806	855		
689	KREMENCHUG	56	75908	97022	50751	11506	705	
694	LIUBASHEVKA	53	86412	98707	36450	855	802	
722	NIZHNIE SERA	51	15912	96011	37150	00901	306	
734	IZMAIL		80907	98022	30907	87600		
762	KADYISH	52		98032	33602	856	105	
767	BAZAR DZHLGA	52	10410	99030	2980	30093	803	
782	TEMRIUK	90	10712	99020	33601	3 000	9**	
951	SHEPETOVKA	52	86412	97022	30201	855	303	
952	CHERNIGOV	56	86610	97022	39952	805	403	
953	KONOTOP	56	81406	97022	42352	854	300	
956	KHITOMIR	53	86414	97021	33950	854	201	
958	LUBNY	56	81605	97022	41754	854	305	
961	SHEREMETKA	52	86617	97022	32850	854	901	
962	POLTAVA	57	25910	98031	43651	00901	901	
965	KAMENETS POD	01	86617	97022	28404	873	202	
966	UMAN	55		98022	38251	856	901	
967	KIROVOGRAD	57	86107	97022	39251	854	805	
969	STALINO	67	05714	98000	42854	00900	903	
971	RUZDELNAIA	52	85712	97022	34901	875	901	
972	VOZNESENSK	54	85910	48022	37300	856	903	
973	NIKOPOL		05098	98000		00900		
974	MELITOPOL	68	05714	97001	3815	00900	703	
976	MIRONOVKA	54	86410	67022	38751	855	901	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	64	00914	98020	42654	00900	802	
002	MOROZOVSKAIA	55	00709	98020	45954	00900	907	
004	KOTELNIKOVO	65	00707	98020	45453	00900	801	
007	VERKNII BASU	64	00025	98020	45155	00906	801	
008	BUDENOVSK	57	00905	98020	41254	00900	302	
009	PETROVOSKOE	56	00910	98022	42554	00900	206	
010	TIKHORETSKAI	64	00916	98000	39752	00900	308	
011	KRSNODAR	54	00728	99011	33602	00900	701	
012	ARMAVIR	58	11116	98010	378	15600	408	
013	BELORECHENSK	55	10720	98021	33401	11500	206	
015	PIATIGORSK		80906	96777	40758	863	301	
017	NALCHIK	59	80203	97227	40956	8742	209	70****
018	GRAZNYI	55	80401	98022	53	856	315	
019	ORDZHONIKIDZ	56	83604	97227	40755	864	313	70****
020	MOZDOK	60	70403	98012	41754	75500	303	
021	BORZHOM	53	20000	97010	31006	25600	603	
023	KUTAISI	51	10901	98010	23611	00930	806	
027	EREVAN	54	72201	99022	15808	5770	814	
028	LENINAKAN	55	80406	99031	49050	8052	807	
031	NAKNICHEVAN	00	71803	99032	18006	00920	300	
033	KIROVOBAD	01	81101	96707	3201	8752	301	
034	ZAKATELY	00	81803	94717	32401	8022	302	70****
035	ASTARA	01	82905	96636	33202	7742	302	
036	KARIAGINO	51	80901	95737	32451	812	806	
038	GASAN KULI	01	83606	93022	31202	855	301	
042	FT SHEVCHENK	61	80214	97857	3595	594	3**	
044	GUREV	70	00412	96000	40806	00900	321	70****
050	IASHKUL	16	00407	98020	43153	00900	803	
073	VOROPONOVO	63	00408	97000	97056	00900	200	
131	ZABURUNE	69	00205	97000	41 57	00900	302	70****
140	OSTRON KULAL	65	80217		37256	0092	315	
339	KENDERII		53609	98021	56261	555	304	
948	SERAFIMOVICH	63	00704	98022	46755	00900	400	
943	KAMYSHIN	64	00406	98020	48856	00900	300	
948	URIUPINO	62	00405	99020	50056	00900	300	
995	SOCHI	51	02701	99000	24712	00900	901	
	USSR ZONE 5							
035	SHAMARY	70	02001	98020	49366	00900	808	
043	NIAZE PETROV		02104	98000	50069	00900	815	
054	SLAE KHARD	57	52710	98262	31554	59508	209	
055	BERESOV	53	12707	98020	38560	00901	300	
057	KONDINSKOE	04	52905	037	38060	00930	902	
058	SAMAREVO	2	32704	031	35859	35650	203	
060	TOBOLSK	65	43205	97012	38162	25530	407	
061	CHERDYN	63	81802	97027	56 61	855	707	
066	KUDYMKAR	58	12204	98000	50757	00940	*05	
069	TIUMEN	68	73005	97031	40961	00902	*05	
070	IANAUL	69	00402	96100	52065	00900	705	
071	KRASNOUFIMSK		00000	95764	59477	00900		
072	SVERDLOVSK	77	02903	96160	45760	00900	7**	
073	SHADRINSK	69	02702	98000	43062	00900	811	
074	LEUSHI	62	72904	98022	4185	00920	309	
075	ISHIM	66	72704	95031	36658	75500	820	
078	KURGAN	73	02203	97020	42367	00900	807	
089	KAMENSK URAL	70	23202	96100	44651	00900	303	
159	IGARKA		8 03	96817	25464	0091	318	
163	SUKHOBUZIM	82	00000	001	42079	00900	313	
165	ALEXANDROVSK	6	82703	96717	28367	8052	701	
166	PUDINO	69	81803	617	37465	8052	812	
168	BOLSHOI ULUI	80	02201	000	41978	00900	307	
169	NAPAS	70	81803	717	32408	8062	811	
170	SOROKONO		60000	017	43075	00930	10*	
172	TARA	70	82702	98031	33765	00930	*15	
173	TOMSK	73	81609	96363	37470	0091	300	
174	BOGOTOL	7	71703	96717	42776	00970	303	
177	BALAKHTA	66	01903	97020	41157	00900	707	
185	STALINSK	80	00401	93044	44678	00900	309	
189	NIAKSIMVOL	64	11803	97030	42562	00902	302	
191	TURUKHANSK	70	81405	95717	69	00917		
192	VERKNE IMBAT		82003	717	370	0091		
193	VOROGOVE		81607	367	29575	00916	805	
203	VERKHOTURE		32902	96021	43240	00955		
205	KANSK	82	81101	9502	7	00937	300	
206	KRASNOIARSK	80	22702	97301	416	00930	306	
207	KASHA	80	72201	027	43277	00940	316	
208	KEZHMA	80		07	36366	00950	309	
213	KAMYSHLOV	66	12901	97003	33158	00950	**3	
229	EREDY	75	03602	970	09 63	00900	805	
234	MOLOTOV		01703	95040	49862	00900		
245	DEMIANSKOE	67	32901	022	3 73	45600	402	
249	IALUTOROVSK	69	02203	97020	40161	00900	808	
256	POLTAVKA	70	2250	96021	37766	00901	808	
257	ODESSKOE	71	62703	97022	37670	00901	813	
259	CHERLAK	70	82204	022	36568	856	809	
263	ISIL KUL	70	22705	96020	36765	00901	815	
265	KALASHINSKIA	69	72505	96011	35865	75500	804	
268	NAZYVAEVKA	67	82705	96021	37161	856	803	
269	TIUKALINSK	66	73201	5 021	34661	755	806	
271	BOLSHERESHE		80000	022	44077	0097		
277	VIKULOVO	67	72706	97022	35759	00930	803	
278	TEVRIZ	68	62203	97022	34064	00970	708	
303	VASIUTANSKOE	67	82203	97717	31856	8041	821	
306	SEVERNOE	66	81806	96017	32663	8062	816	
309	TATARSK	67	82205	97037	34365	855	808	
337	CHULYM	69	82005	071	36566	0097	805	
338	KOCHKI	68	82005	96717	36766	80524	904	
339	ORDYNSKOE	71	82003	95717	28768	0092	701	
341	CHEREPANOSKI	76	71801	6 383	00173	75400	804	70****
343	TALMENKA	76	71804	6 022	41873	75600	404	
344	REBRIKHA	75	82001	96772	41871	855	300	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
345	BAEVO	73	72205	96037	39969	25670	203	
346	POOKNO	77	82006	97028	42370	965	707	
347	BOLCHICKIA	74	81807	98022	41870	00970	804	
352	BIISK	80	70000	97022	44878	00950	306	
361	KRAPIVINO	76	81802	5 022	45174	0092	301	
362	UIBAT	77	70901	022	43677	00930	313	
363	TUROCHAK	83	01801	020	46781	00900	323	
364	TACHTYP	85	22201	030	40071	00902	310	
366	KUZEDEEVO	83	00000	96100	45980	00900	501	
367	TOGUL	83	00501	4 000	45980	00900	304	
368	KOLCHUGINO	78	71404	3 022	42576	00970	808	
370	PENTRALNYI R	7	81603	97717	42574	0097	801	
371	NENASTNAIA	77	82501	022	47374	0097	408	
372	KURBATOVO	81	70401	717	44531	0097	209	
373	UZHUR		81405	717	43277	0091	307	
374	KRUTOIARSKII		71803	717		00950	309	
375	TISUL	75	80000	95717	40272	00917	302	
376	TIAZHIN	78	81801	95327	41274	0093	302	
377	MARIINSK	75	82203	96717	40071	00910	201	
378	IZHMORSK	76	81807	98022	39473	0097	804	
379	TAIGA	78	81803	6 717	40174	0097	301	
381	SHALO		80000	022	42374	00930		
382	PYSHKINO TRO		81802	022	37971	85500	808	
384	CHULSKAIA MT		00000	000	39982	00900	305	
386	STRELKA	85	00000		41582	00900	301	
408	KAZACHINSKOE	89	01401	96100	52785	00900	306	
409	BIRILIUSY	80	00000	000	40778	00900	105	
410	BOLSHAIA MTA		01501	000	422	00900		
411	ACHINSH	80	40000	020	43176	00910	517	
413	LKIUKVENNAIA		82901	022	41675	0090	300	
414	IRBEI	80	30000	017	42777	00930	411	
415	DZERZHINSK	85	00000	000	33284	00900	229	
416	KLIUCHI		00000	98011	42278	00900	311	
418	AGINSK	75	70000	022	400 2	00950	204	
420	DERBINO	82	71801	717	44879	00930	204	
421	LEGOSTAEVO		80000	817	40388	45630	843	
422	IRDINSKOE	80	82201	022	45077	0091	802	
423	MINUSINSKOE		80000	022	45077	0082	206	
425	ABAKAN	80	83201	032	45077	0095	308	
426	BEIA	82	80000	032	45277	0091	115	
428	KRUTOI POV	82	80000	021	45478	0097	307	
	USSR ZONE 6							
087	URALSK	63	00406	97020	36053	00900	806	
088	KALMUKOV	69	00406	97020	43057	00900	839	
091	IRGIZ	59	40703	99030	42660	00930	319	
092	TURGAI		00402	97017	65	00900	305	
096	CHALKAR		00405	97004	42070	00900	312	
097	DZHESKAZGAN	64	80405	98707	38961	8752	310	
098	KAZALINSK	1	20908	97011	38965	00905	304	
102	MOINTY	75	81103	98022	39658	855	309	
103	BERTYS	74	60402	97031	40651	85600	817	
104	TURKESTAN	66	80000	97022	33663	854	300	
105	CHIMKENT	58	20901	98021	24455	00940	701	
106	DZHAMBUL		01601	98227	35356	8052	308	
107	ALMA ATA	95	80000	95737	14355	8732	990	
108	BURLUBAITAL		80704	9502	28961	0092	327	
111	PETROPAVLOVS		02205	98020	40265	00900	809	
113	KOKCHETAV	73	02506	98020	43366	00900	306	
114	IRTYSHSK		22501	5 02	39470	00903		
115	PAVLODAR	70	52207	97022	40668	55500	806	
116	ATBASAR		02503	97020	43670	00900	807	
119	KARAGHANDA	77	00000	98020	42468	00900	301	
123	KOKPEKTY		03201	000	43280	00900	215	
124	BURLY TUBE	75	30207	97011	37466	00940	216	
125	ZAISAN		01403	010	717	00900		
126	BAKHTY	73	20000	021	40471	00901	309	
128	CHIMBAI	83	72003	97022	32367	25 36	313	
131	KUSHKI		83603	98032	28504	5582	310	
132	KIZIL ARVAT	57	73402	98022	31452	25650	304	
136	BAIRAM ALI	57	80203	97022	29552	0097	304	
137	KERKI	02	63605	98022	26606	65400	304	
139	STALINABAD	04	60000	98012	25508	0092	801	
142	LENINABAD	02	80000	98022	26208	1563	908	
143	NOVYI URGNCH		12003	96030	33660	00901	401	
144	GERGANA	02	50401	98022	29207	45640	5*6	
145	TASHKENT	55	40000	95101	33655	45500	310	
146	NOVAIA BUKHA		83603	98022	31856	865		
147	SAMARKAND	53	73602	96022	30201	763	303	
148	TERMEZ	03	81401	98022	26309	75500	804	
149	FRUNZE	60	83203	94737	37659	8022	337	
152	NARYN	55	70000	99032	98255	00930	420	
555	SEMIPALATNSK	80	20901	97021	47378	257	309	
580	TASHAUZ	74	52703	97022	32663	00900	300	
590	BERCHOGUR		60204	99033	44059	00900		
593	TEMIR GOROD	73	50703	97033	43453	00940	312	
600	DZHAMBEITA		00703	97000	44350	00900		
601	CHAPAEVSK	69	00000	97000	46855	00900	301	
605	CHINGIRLAU	69	00043	98010	4 856	00900	811	
611	DZHETYGORA	71	03203	98020	46268	00900	***	
630	CHARDZHOU	64	83605	98022	31755	866	804	
650	URITSK	74	02706	97020	42968	00900	802	
720	ALEKSEEYSKOE		02703	011	43068	00900	308	
725	ANAR	64	00702		43467	00900	306	
740	UIUK		2607	97000	44456	00908		
743	CHOKPAR	62	80402	95737	38359	8722	212	
788	SHEBAKTY	73	22205	9 011		00920	802	
808	IUZY. BALKHA		80000	99012	40160	00900		
860	SHEMONAIKHA	85	01102	6 017	47082	00900	801	
871	ZHANGIZ TIUB		00000	99011	464 5	00900		
879	BOLSHE NARYM	80	00201	010		00900	208	
890	URDZHAR	79	71801	96017	41965	00905	316	
892	UCH ARAL	73	20000	011	40469	20520	305	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		80000	5 041	42777	00900	313	70****
193	ZIMA	82	03201	5 020	43680	00900	212	
201	KIRENCK	8	82204	737	38074	0097	200	700*74
202	BODALBO	78	00000	96717	29973	8072	408	700373
206	MONDY		20000	98030	72778	00940	210	
207	BRATSK	82	01801	020	43382	00900	217	
209	NIZHNE ANGAR	73	80000	022	29967	0092	401	700067
210	KALAKAN	73	72903	022	17169	0098	313	709269
211	KURA	77	22205	99020	27570	00901	104	700067
212	SRETENSK	72	80904	022	16666	0092	305	700068
213	CHITA	73	82904	5 022	21268	00941	303	700065
214	KHILOK		82717	367	29970	0091	304	709168
215	BARGUZIN		80000	022	28271	00917	701	700070
216	NERCHINSKII	73	80000	022	17669	0091	318	709768
218	ULAN UDE		80000	98031	33668	00977	308	700068
219	BORZIA		82701	031	19171	00906	405	700066
220	KIAKHTA	80	00000	7 011	40777	00900	201	700067
251	MOGOCHA		83201	6 717	13568	0091	104	709567
252	SKOVORODINO		80000	717	10776	00907	212	
255	CHERNIAEVO		80000	027	11575	00907	318	
261	BOGDARIN		83209	022	20867	0092	309	700068
431	ALZAMAI	86	10000	011	44280	00900	323	
436	ALYGDZHER	76	80000	98022	20076	00907	317	
437	ORLIK	80	20000	030	66279	00902		
443	ILIMSK	74	81101	021	41979	00907	327	709176
446	TANGUI	83	00000	020	42684	00900	224	
447	TULUN	78	02201	5 011	42275	00900	316	
448	IKEI	78	33201	011	43077	00902	323	
453	BALAGANSK	82	00000	020	43482	00900	420	709775
458	UST ORDA	82	32702	011	42478	00902	312	700075
459	LISTVINICHNO		50407	403	41874	00931	215	
460	SLIUDINAKA	73	82001	022	38869	00907	310	70**5*
461	KHAMAR DABAN	78	51801	022	56376	00940	316	700070
462	TUMKA	78	00903	020	44576	00900	315	700070
469	BICHURA	80	52204	031	39175	00930	305	700072
473	PETROVSKII	78	32003	96012	33873	00930	302	700068
476	KHARINSK	70	82717	97152	31169	00907	309	700067
478	NOVOSELENGIN	78	52702	4 012	36872	00902	408	700069
480	TANKHOI	69	83209	94737	38766	8752	315	700266
481	BABUSHKIN		82707	737	36065	8742	408	
482	KOBANSK	70	72701	7 017	35968	0097	4**	700167
485	SUKHALA		82904	7 027	32467	855	301	70****
486	GORIACHINSK		73404	45858	28663	73600	909	709263
488	UST BARGUZIN	65	80203	737	26664	87 2	311	700262
490	KACHUR	82	53203	022	64980	00901	412	709178
493	ZHIGALOVO	86	80000	027	44483	0091	314	709177
494	GOLOVSKOE	82	80000	022	44179	855	409	707779
495	ORLINGA	82	00000	97157	41079	0092	701	
496	UST KUG	78	62202	700	40076	00941	316	709275
497	KAZACHINSKOY	80	80000	717	40776	0091	303	709276
498	MARKOVO LENE		82707	727	3797	009		
547	PR KHI OKTIA		83603	96717	72	0092	11*	709262
553	ZILOVO	72	82704	93717	15709	0091	300	70066*
555	GORBITSA	70	80000	94717	05969	0092	502	709769
556	URIUPINO		81803	022	12768	0091	300	700067
557	UST KARSK	73	82201	95717	15068	0092	305	709768
	USSR ZONE 8							
157	DIKSON	58	82501	96772	09556	0082	200	
163	KHATANGA	60	81803	97017	20763	8752	300	
227	OST CHETYREK	70	80907	98027	22969	854	104	709769
229	ZHIGANSK	74	03203	98000	10675	00900	903	700073
230	VERKHOIANSK		82203	99021	14573	00907	300	
233	BUNTAR	75	83204	98022	17970	0097	312	700169
234	VILIUISK	74	72907	98227	13774	75500	300	709773
235	ISITSKOE		72709	6 712	14678	0092	311	709192
237	UST MALSKOE	71	82701	95737	06269	0082	320	709460
239	MIUIA	75	82717	97353	21473	0092	300	709273
240	OLEMINSKOE	75	82707	97027	19374	0097	322	700174
241	VITIM	77	81806	98717	29774	0092	306	705374
243	NEZAMETNYI	80	80000	98717	19478	00977	314	700176
244	NAGORNYI	80	83607	96713	12277	00906	320	709275
278	UELLEN	61	92002	96717	03950	80302	814	
299	MYS NAVARIN	53	32703	98017	33552	35400	401	709351
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	77	80000	022	10875	00901	110	
257	POLINA OSIPE	77	82001	022	05468	00907	330	
263	BLAGOVESHCHE		02240	011	13171	00900	303	
265	CHEKUNDA	80	00000	020	11378	00900	314	
269	KHABAROVSK		62209	031	14567	00907	316	70061*
270	EKATERINO NI		03200	020	96566	00900	156	
273	IMAN	73	02204	97000	21470	00900	320	
274	GRADEKOVO	74	00000	98000	20167	00900	341	
275	OST KARAGINS	53	8172	021	27902	845	206	
285	AIAN	66	80000	96718	03763	8742	220	
286	UST KAMCHTSK	01	71608	90802	25502	76300	307	
601	GAR	80	80000	032	11177	00907	304	
603	KUMARA AMURE		00000	011	11473	00900	119	
607	MAZANOVO	75	82201	031	11674	00959	305	
608	SVOBODNYI	0	62503	012	11171	00967	312	
609	GOSH	80	80000	022	11779	00907	310	
610	KUIBYSHEVKA	78	82203	030	11872	00945	209	
612	SERGEEVKA	74	30000	011	11772	00911	303	
615	SHIMANOVSKIA	80	12701	010	11177	00901	317	
616	PRIGRANICHNA		02602	020	14270			
618	ASTASHIKHA	77	02504	020	13670	00900	106	
619	ARKHARA	73	02204	97021	15171	00900	318	
622	BRATOLIUBOVK	78	02202	020	11974	00900	313	
630	SELEMDZHA	80	80000	061	70887	00907	208	
631	NORA	85	30000	037	17082	00906	309	
632	STOIBA		00000	227	09678	00907	312	
633	BUSSA	76	80000	717	08074	00907	312	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
635	UST UMALTA	77	00000	717	13075	00906	314	
636	SOFIISKII PR	78	80000	717	96776	00906	42	
650	BIRAKAN	80	00000	020	16278	00900	327	
653	NADEXHDINSKO			020	16870	00906	320	
654	BIROBIDZHAN		02501	99020	15077	00900	313	
655	SMIDOVICHI	77	20504	010	15675	00900	370	
657	VIAZEMSHAIA		02250	020	16768	09900	317	
675	VOROSHILOV U	72	80504	98022	20763	00900	322	
676	PAZDOLNOE		80000	9 022	20861	0091	312	
678	KRASKINO	66	83216	96022	17453	00907	318	
686	SUCHAN	58	83404	032	18753	0090	533	
689	PREOBRAZHENI	54	80000	98022	15553	0095	404	
691	BEREZNIKI	57	80000	7 011	15355	0092	312	
696	ANUCHINO	72	80000	98022	21662	00908	326	
721	VESELAIA GOR	77	82708	032	05965	00907	320	
722	GURA	74	80000	022	70608	00907	318	
726	BUKHANOVKA	70	82204	022	09750	00957	310	
730	DUKI	75	80000	022	08266	00907	418	
739	TROITSKOE	72	01808	020	13369	00900	317	
742	TIVIAKY	72	00000	020	13168	00900	310	
744	ELABUGA	72	81802	022	15068	00907	812	
747	GVASIUGI		12703	020	15765	00904	313	
751	GROSSEVICHI	73	02702	98020	12200	00900	212	
754	MYS SOSUNOVA	75	02208	4 020	15558	00900	210	
774	BOGORODSKOE		12205	022	08363	00947	212	
775	POGIBI		23502	99020	83517	85600		
776	NOGLIKI		80000	95018	07058		310	
777	BIRKHTA	68	62517	7 028	08358	64400	323	
782	KIROVSKOE	63	11802	98018	10150	15600	225	
785	POGRANICHNYI		12702	98030	09260	00950		
805	HOROMUSHIRO	04	00000	616	16504	772	306	
824	OACHIAI	57	81807	717	11753	8642	302	
825	SHIKUKA	60	02702	99200	10560	00900	309	
827	HONTO	05	82210	97858	12753	836	32*	
828	KETON	59	83208	97858	12052	835	300	
830	ESUTORU	59	32213	8 011	10556	00930	315	
836	SEMLIACHIKI	00		022	23601	754	903	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	08	02806	82020	15619	00900	6*805	
007	TAITUNG	10	00000	81010	44217	00900	6*821	
025	LATTAQUIEH	11	13205	83020	11420	00901		
055	HOMS	13	10000	82011	20	11600	6*802	
079	DAMAS	03	20000	83030	02 1	2703	6*811	
153	HARKENAN	05	20408	99021	08719	00945	6*818	
155	HAIFA ARPORT	10	30602	97051	13526	11701	6*717	
177	TEL AVIV PT	14	03107	97041	14824	00900	60606	
180	LYDDA ARPT	09	11208	80051	11327	00930	69905	
184	JERUSALEM	07	11102	81020	22619	10930	69711	
270	AMMAN	45	11307	52031	25667	12540	60811	
416	DHAHRAN	57	20514	81012	12281	00940	62620	
427	BAHREIN	63	50113	81021	12882	0097	69619	
460	MUSCAT	61	02302	99000	12879	00900		
564	MISIRAH	61	10907	83020	13177	12600	64611	
575	SALALAH	66	11608	83021	12480	11500	68611	
588	KAMARAN IS	70	01819	82011	08883	00900	6*819	
597	A KHORMAKSAR	69	60913	83031	10983	11301		
608	MOSUL	38	03305	81020	15071	00900	60614	
621	KIRKUK	36	02108	82020	14370	00900	60714	
648	HABBANIYA	04	13008	81020	15672	00920	69161	
650	BAGHDAD	38	23412	81020	16270	00940	69816	
658	NUKHAIB	36	70505	81032	700	00900		
665	KUT EL HAI	37	33105	81021	16371	10730	69***	
684	AS SALMAN	54	61800	02030	63020	00900		
686	BUSAIYA	32	00902	80000	15368		60300	
689	BASRA	62	20202	81016	16167	15783	6*610	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	39	30000	96021	12466	00904		
560	PARACHINAR	60	01302	99000	97162	00900		
570	RAWALPINDI	31	20000	99021	11967	00901		
600	SIALKOT	49	10000	970 1	11960	00904		
620	FT SANDEMAN	28	40000	97011	00866	00902		
624	DERA IS KHAN	53	40000	98010	12475	00910		
641	LAHORE	51	12902	96021	12972	00901		
661	QUETTA	27	63502	97063	97063	65308		
675	MULTAN	40	30000	96021	12876	30901		
680	MONTGOMERY	57	00000	96000	13474	00900		
702	FT ABBAS	41	03105	95000	12075	00900		
710	NOKKUNDI	12	01102	99000	10676	00900		
712	DALBANDIN	30	11102	97011	99973	00902		
715	JACOBABAD	62	02902	97000	13079	00900		
718	KHANPUR	45	02701	96000	12879	00900		
739	PANJGUR	01	02705	97000	98770	009		
746	PADIDAN	47	00000	98000	12585	00900		
781	MAURIPUR	56	02310	97001	12 9	00900		
782	MANO KARACHI	65	02509	98000	12679	20900		
785	BADIN	37	03603	97000	15283	00900		
858	BOGRA	58	02702	96000	08877	00900		
861	MYMENSINGH	62	00000	99000	10575	00900		
920	DACCA	61	00000	91000	07672	00900		
932	BARISAL	60	00000	96000	09273	00900		
940	CHITTAGONG	60	03405	96000	08372	00900		
950	COXS BAZAR	64	63602	96000	08475	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	27	00000	96000	99752	00900		
103	AMBALA	37	00000	97000	11170	00900		
123	SRIGANGANAGR	41	00000	98010	13271	00900		
131	HISSAR	45	02902	97000	12473	00900		
165	BIKANER	29	00000	98000	12478	00900		
182	NEW DELHI	37	02707	40000	12171	00900		
260	AGRA	29	00000	97000	12376	00900		
265	MAINPURI	60	03202	97000	12871	00900		
311	SIBSAGAR	67	13202	97011	09469	14700		
312	DIBRUGARH	65	10000	97021	09367	00931		
339	JODHPUR	31	00000	96000	13179	00900		
343	AJMER	26	00000	98000	12672	00900		
348	JAIPUR	41	03204	98000	12571	00900		
360	MADHOSAGAR	24	03405	97000	11376	00900		
379	GORAKHPUR	45	02702	96000	10171	00900		
383	MOTIHARI	63	00000	96000	09669	00900		
391	DARBHANGA	53	00000	96000	10168	00900		
415	TEZPUR	67	00000	97001	09873	00900		
451	KOTAH	40	00000	97000	12176	00900		
463	JHANSI	33	00000	99000	11975	00900		
467	NOWGONG	36	00000	97000	12074	00900		
475	BAMRAULI AL	48	02702	96010	11370	00900		
479	BENARAS	44	02705	96000	11073	00900		
500	PURNEA	54	00000	96000	99865	00900		
515	CHERRAPUNJI	55	20000	96011	99258	21600		
516	SHILLONG	53	80000	96021	98955	863		
540	MOUNT ABU	25	80000	96000	02763	00900		
547	NEEMUCH	31	00502	99000	12675	00900		
559	GUNA	42	03202	98000	11875	00900		
571	SUTNA	51	00000	98000	11173	00900		
635	BHUJ	32	00800	98000	12381	00900		
647	AHMEDABAD	47	03404	98000	11681	00900		
699	HAZARIBAGH	44	03205	97000	98764	00900		
700	RANCHI	40	00000	98000	98766	00900		
727	AIJAL	56	03202	99000	98661	00900		
731	DWARKA	47	03404	99000	11879	00900		
736	RAJKOT	34	03402	99000	10584	00900		
751	DOHAD	67	01802	99000	10980	00900		
779	PENDRA	38	03402	97020	99067	00900		
799	JAMSHEDPUR	54	00000	96000	10573	00900		
807	CALCUTTA	60	00000	97000	10271	00900		
840	SURAT	61	00000	98000	10591	00900		
851	JALGAON	44	02702	97000	09986	00800		
855	KHANDWA	39	03602	98000	10679	00900		
875	RAIPUR	43	00000	97000	13078	00900		
895	BALASORE	61	00000	98000	10373	00900		
925	MALEGAON	44	00502	98000	10381	00900		
933	AKOLA	42	13402	99030	09783	00908		
937	AMROATI	59	23205	99011	09484	00908		
953	KANKER	47	00002	97000	13371	00900		
970	CUTTACK	58	03602	98000	10376	00900		
973	CHANDBALI	64	00000	97000	09675	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	68	03412	99000	10279	00900		
003	BOMBAY	68	03410	98000	09680	00900		
009	AHMEDNAGAR	42	03505	99000	98981	00900		
013	AURANGABAD	43	02502	98000	99784	00900		
017	PARBHANI	46	00502	99000	07583	00900		
086	RAMAGUNDAM	63	00502	97031	09183	00900		
109	HARNAI BMBAY	72	02707	96000	09581	00 0		
121	GULBARGA	59	20705	99007	07984	00901		
129	HYDERBAD BPT	57	00505	99000	98579	00900		
169	RAICHUR	49	40205	98011	08482	00908		
185	MASULIPATAM	67	41404	97011	09680	00904		
189	COCONADA	67	10505	97011	10180	00904		
205	BELLARY	51	40000	98021	07482	14445		
213	KURNOOL	53	40504	58021	08284	00906		
233	CHITALDRUG	50	50902	99031	98077	25630		
241	CUDDAPPAH	73	40904	98011	08383	41601		
245	NELLORE	64	60702	99021	10078	00939		
283	MANGALORE	63	13204	98011	08582	00901		
291	MYSORE	46	13205	99021	99179	18601		
295	BANGALORE	58	70502	98031	99774	78605		
314	CALICUT	71	12505	98020	08284	00901		
319	COIMBATORE	57	30705	98031	07084	11671		
325	SALEM	65	80602	97022	07980	5556		
329	CUDDALORE	67	70507	96032	08981	3567		7009**
333	PORT BLAIR	73	82904	96616	06975	00518		7006**
335	PALGHAT	72	62704	97021	07882	11740		
351	COCHIN	73	82909	98032	08183	48635		
352	ALLEPPEY	73	72907	97021	08383	44510		
359	MADURA	68	70702	99021	07984	15770		
363	PAMBAN	71	63607	96031	08380	24760		
369	MINICOY	67	33604	98031	09382	24501		
371	TRIVANDRUM	73	80204	97031	09079	3452		
376	PALAM COTTAH	68	78007	95167	85	77500		
418	TRINCOMALEE	74	82717	96212	08675	4148		7004**
466	COLOMBO	72	83210	97012	08281	11508		
497	HAMBANTOTA	74	22317	97022	07184	00939		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	64	70909	56022	09075	75600	63405	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	27	82610	82707	14336	2752	65104	7097**
407	ASAHIKAWA	26	70000	19012	15735	15730	65506	
409	ABASHIRI	34	71606	83032	16041	54740		
412	SAPPORO DCMO	27	71408	40872	16440	5866		7097**
417	OBIHIRO	26	01803	60000	16633	00900		
420	NEMURO	36	20809	75022	16940	25500	62310	
421	SUTTSU	32	81712	82602	14543	856		7097**
426	URAKAWA	27	00209	82000	17938	00900		
430	HAKODATE MAR	31	30406	81031	15741	00830	60508	
575	AOMORI	32	01803	81000	16935	00900		
581	HACHINOHE	33	02008	81000	17636	00900	60310	
582	AKITA	35	01202	50000	17738	00900		
584	MORIOKA	33	01506	81000	18438	00900		
585	MIYAKO	37	02604	82001	18040	00900		
587	SAKATA	40	01104	82000	17548	00900	60311	
588	YAMAGATA	39	10000	75000	18343	15600		
590	SENDAI DCMO	45	32803	40011	17749	36500		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
598	ONAHAMA	48	23405	65011	17949	24500		
600	WAJIMA	44	02007	75000	17744	00900		
602	AIKAWA	43	01304	81000	17647	00900	60309	
604	NIIGATA	45	01304	25000	17747	00900		
605	KANAZAWA	46	01007	75000	17649	00900		
610	NAGONA	40	00303	35000	19544	00900		
612	TAKADA	39	01402	81000	17942	00900	60317	
615	UTSUNOMIYA	47	70102	80022	17650	1585		
618	MATSUMOTO	38	10203	49000	19741	00930		
624	MAEBASHI	43	63608	83031	18349	15730		
635	NAGOYA	48	00903	64000	16650	00900	60320	
636	NAGOYA DCMO	46	00000	65000	16654	00900		
648	CHOSHI	50	10511	70000	16858	11600		
650	KAMEYAMA	44	03007	83000	16351	00900		
655	OMAEZAKI	55	13606	82001	16758	00901		
662	TOKYO CMO	50	00000	14000	17753	00900		
663	OWASE	48	02704	85001	16851	00900		
671	TOKYO	54	20607	80024	16956	30830	67323	
673	TOMISAKI	51	10102	81000	16755	11600	69317	
675	OSHIMA	49	10715	81011	16456	11900		
676	NIIJIMA	55	10408	81011	17764	11600		
678	HACHIJO JIMA	56	80706	82032	14562	14537	69311	
740	SAIGO	42	03203	82000	17044	00900	60306	
744	YONAGO	44	01607	81000	16647	00900		
746	TOTTORI	44	01406	70000	17148	00900	60304	
755	HAMADA	45	00505	82000	16249	00900		
762	SHIMONOSEKI	50	00803	45000	15953	00900		
765	HIROSHIMA	46	00210	40000	16750	00900		
772	OSAKA DCMO	47	00902	10100	17952	00900		
778	SHIONOMISAKI	55	10403	82022	15759	11601		
800	IZUHARA	46	13502	80000	16050	00901		
807	FUKUOKA DCMO	46	01602	60000	16248	00900	60315	
815	OITA	47	01805	81000	16350	00900		
816	TOMIE	50	73503	81030	15258	00901	60315	
817	NAGASAKI MAR	48	60000	82031	15754	00930	60314	
819	KUMAMOTO	49	60104	04424	15650	00907		
827	KAGOSHIMA	58	73404	82021	14959	00930	60311	7097**
830	MIYAZAKI	56	73402	81022	15458	15640		
836	YAKU SHIMA	62	82204	80616	14564	8052	69008	7006**
887	MATSUYAMA	48	00904	81000	15952	00900	60109	
891	TAKAMATSU	47	00000	35000	16850	00900		
898	SHIMIZU	55	10408	82001	15464	11700		
899	MUROTOMISAKI	50	10310	83021	15661	11500	69209	
909	NAZE	66	71702	81022	14069	758	66109	
918	ISHIGAKI JMA	72	70505	81022	11974	3553	65311	7001**
927	MIYAKO JIMA	73	70905	81216	12474	6752	64311	7005**
931	KADENA OKINW	69	70703	81022	12572	15770	66315	
945	MINAMIDAGARI	71	71704	81028	14473	2243	69313	7097**
963	TORI SHIMA	62	60205	81022	13767	31630	68314	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	60	22902	96011	07174	11601		
096	MINGALADON	75	82303	32038	06784	69480		7003**
108	TAVOY	74	80000	96919	07475	49427		7015**
112	VICTORIA PT	73	81803	98035	07877	28636		7002**
327	CHIENGMAI	71	22301	97021	74	15645		
354	UDORN DHANI	75	10000	20021	06279	12545		
378	PITSANULOKE	74	30000	97021	80	00944		
407	UBOL RAJADHN	74	70000	96139	05880	19583		
455	BANGKOK	76	72201	80032	07780	19543		
500	PRACHUAB KHI	76	50000	97022	06580	33593		
551	BANDON	76	80000	96152	05982	69467		
568	SONGHLA	75	70000	98030	06379	11505		
601	PENANG B L	73	80000	79022	07879	3257		7004**
694	SINGAPORE	75	63303	72026	07679	25573		7003**
820	HANOI GIALAM	23	01402	50020	07724	00900	6*413	
855	TOURANE	24	50000	98012	07225	14642	6*416	
860	PATTLE PARCL	24	80218	97606	04826	874	6*406	7097**
877	NHATRANG	24	70902	98022	05926	55658	6*214	
900	SAIGON	24	42002	97012	06427	14542	6*411	
918	POULO CONDOR	23	60000	98022	07727	34566	6*127	
940	VIENTIANE	23	20000	93101	06625	00901	6*304	
948	SENO	21	20000	97011	03331	13562		
966	SIEMREAP ANG	24	40000	98022	05726	00902	6*205	
985	KAMPOT	24	60000	81022	05927	12506		
990	PHNOM PENH	25	71202	98022	06927	00947	6*411	7092**
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	70207	99031	19723	774	64107	
115	OUJDA	07		81021	0351	01	6190*	
125	TOUAHAR	06	02714	83020	15715	00900	67909	
135	SALE	10	38506	81032	18119	35601	61000	
140	FES	02	00000	81020	17718	00900	68910	
155	CASABLANCA	08	53206	80012	19318	55600		
190	KASBA TADLA	10	00000	81020	19317	00900	61606	
220	MOGADOR	14	00214	84020	19419	00900	64905	
230	MARRAKECH	13	20000	80012	18718	26300	64903	
250	AGADIR	12	00000	82020	17917	00900	67908	
285	TINDOUF	07	01404	81020	16622	00900	64902	
295	FT TRINQUET	16	60214	81021	15121	00902	6*904	
350	CAP BOUGARNI	08	40904	81011	11416	00952	64903	
360	BONE	06	72710	81012	13820	00902	67914	
390	M. BLANCHE	12	52517	81021	12121	15642	6*911	
400	BOUGIE	05	12329	82020	12318	00902	60806	
413	BOUFARIK	10	71814	81031	13021	44601	60301	
420	CONSTANTINE	08	62704	81020	14015	00902	63907	
430	MILIANA	08	83206	50022	99211	984	61002	
435	BLIDA	09	42318	81021	12520	15742	67901	
445	SETIF	06	32708	82014	99311	36500	60808	
490	ORAN	11	42521	81012	13420	35542	6*818	
525	BISKRA	07	60000	81022	15120	00902	6*908	
545	LAGHOUAT		0000		98614		6*903	
555	TOUGGOURT	5	32706	81020	16921	00901	64911	
560	AIN SEFRA	56	02204	83000	00218	00900	61912	
565	GHARDAIA	04	30000	80020	18619	00904	65912	
570	COLOMB	02	00000	82000	01017	00900	6*003	
580	OUARGLA	01	12206	80030	16121	00901	6*908	
625	AOULEF	52	01108	82020	14322	00900	6*909	
665	GHAT		00000	98020	21			
715	TUNIS	12	62206	81031	14319	27502	6*901	
735	KAIROUAN	07	10000	81020	14520	15 04	67907	
745	GAFSA	01	12502	82020	15417	00901	61913	
765	GABES	08	02517	82020	15018	00900	61910	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	02	20910	98021	02928	00902		
024	AGADEZ	02	30910	98020	08031	00901		
036	TILLABERY	01	30406	98011	09334	00902		
043	TAHOUA	01	50906	98022	6833	04		
049	N GUIGMI	07	00906	98000	09330	00900		
052	NIAMEY	00	30206	98031	08934	00902	6*906	
075	BIRNI KONI	01	60910	98031	09034	00901		
080	MARADI	05	61410	96031	10533	00906		
090	ZINDER	02	10910	98031	09431	00905		
096	MAINE SOROA	00	00806	98020	16632	00900		
208	TESSALIT	01	60516	97030	04326	00906		
223	TOMBOULTON	55	70214	97032	31	00907		
226	GAO	52	60408	98021	11331	00905	6*816	
240	HOMBORI	54	60806	98022	10533	00902		
257	KAYES	07	70906	97052	09830	00948		
265	MOPTI	04	60404	98012	09133	00904		
269	TOUKOTO	06	73604	98022	10030	00904		
272	SEGOU	08	60510	98022	07731	00906		
277	SAN	10	62904	98022	09732	00906		
285	KENIEBA	1	86000	98022	11830	00908		
290	BAMAKO	10	70706	97022	09631	00906	69806	
293	KOUTIALA	06	70904	96052	08231	11605		
296	BOUGOUNI	12	70904	98022	09629	00906		
297	SIKASSO	07	82910	98054	08732	00902		
403	FORT GOURAND	09	20916	98021	14824	00901		
415	PORT ETIENNE	12	73417	97072	14122	00972	6*210	
421	ATAR	12	30217	98032	13329	00942	6*310	
437	AKJOUJT	17	50414	98022	13932	0972		
442	NOUAKCHOTT	03	60412	98022	10833	00970		
461	BOUTILIMIT	09	20912	98011	11433	00980		
600	SAINT LOUIS	12	50906	98012	09831	00971	6*003	
641	DAKAR YOFF	17	43604	98031	08730	00940	6*902	
695	ZIGUINCHOR	24	70000	96022	08530	00908		
809	LABE	09	50904	98021	08126	00943		
820	MAMOU	18	60000	98022	09927	58504		
829	KANKAN	16	53406	97022	07629	00902		
832	CONRAKRY	23	62306	98022	09829	68501	6*004	
847	MACENTA	21	42204	97011	09827			
	BLOCK 62							
007	ZUARA	49	22502	81031	15865	21500	60905	
010	CASTEL BNITO	44	1 710	81020	15864	22500	60903	
016	MISURATA	62	51109	72031	14670	58500	60301	
019	SIRTE	55	43409	80021	14267	45400	60809	
053	BENINA	05	31817	81011	15475	00980	6*605	
055	AGEDABIA	47	20810	85011	17573	12630	6*512	
059	DERNA	49	81809	81031	1671	18696	6*608	
063	EL ADEM	46	30708	82030	16870	11634	60715	
161	GIALO	53	11604	81021	16857	00905		
176	GIARABUB	55	41802	82031	16274	41600	691**	
271	KUFRA	41	31605	81021	14576	00903	6*703	
306	MERSA MATROH	12	33407	75012	16120	31500	60913	
318	MARIUT	12	13208	80010	15122	11020	60711	
333	PORT SAID	20	53409	80031	11824	15430	62709	
366	FAROUK	12	43110	81021	13824	41500	60815	
372	ALMAZA	14	5330	150	33524	55500	60714	
405	LUXOR	05	23402	81022	10928	00930	60717	
441	ISMAILIA	55	53508	81031	13177	52630	60816	
444	FAYID	61	33411	81012	13276	32630	6165*	
447	SHALLUFAH	50	23607	82021	13077	21600	60717	
462	HURGHADO	16	33411	81031	10024	32500	63619	
600	WADI HALFA	02	23510	82020	10826	00902		
640	ABU HAMED	05	53605	81031	07230	00905		
641	PORT SUDAN	24	20416	81011	07930	21600		
660	KARIMA	02	33602	81030	08729	00905		
680	ATBARA	03	33609	81031	06431	00905		
721	KHARTOUM	53	23606	81020	06131	00901		
730	KASSALA	14	20202	81011	02137	00905		
760	EL FASHER	04	10204	81012	05029	00902		
770	GENEINA	03	30801	81011	05832	00904		
771	EL OBEID	56	30801	81011	05832	00904		
772	KOSTI	00	53105	81021	04632	00904		
840	MALAKAL	04	70706	81022	04133	00947		
880	WAU	11	31109	50041	03434	00904		
941	JUBA	16	70509	81032	01835	42642		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	44	33103	82031	01093	22601	66829	
021	ASMARA	51	60704	82022	71467	48600	66809	
023	MASSAWA	71	50507	82031	04987	00936	66936	
043	ASSAB	66	31118	82020	09583	13602	66622	
126	DJIBOUTI	70	30510	82020	10682	22503	6*826	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	80000	96519	09424	7932	6*806	
600	BERBERATI	20	40906	98032	04330	41601	6*926	
650	BANGUI	22	61606	99022	07830	68600	6*932	
700	FORT LAMY	51	10906	81021	06633	00901	6*925	
750	FT ARCHAMBAU	09	00402	98020	06736	00900	6*920	
870	NGAOUNDERE	05	40408	97031	85629	00901		
910	DOUALA	24	52506	98019	07429	43530		
931	BATOURI	20	62702	98021	33730	52601	6*732	
950	YAOUNDE	20	60404	98172	23628	69800	6*824	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
970	CAMPO	25	82704	99179	08628	834		
	BLOCK 65							
010	SOKOTO	46	00905	80000		00900		
028	KATSINA	45	10513	82030	08736	00902		
046	KANO	41	51107	81011	08686	00908		
055	BAUCHI	22	31313	82021	77	00900		
064	NGURU	29	20509	82011	90	00905		
073	POTISKUM	42	30409	81021	91917	00908		
082	MAIDUGURI	47	20505	82028	08617	00902		
112	BIDA	62	02312	81000		00900		
134	JOS	35	11306	82020	70181	00901		
201	IKEJA	76	73603	64012	08487	425		
208	IBADAN	67	13103	82021	08177	11600		
229	BENIN CITY	73	63107	82021	08487	62500		
236	WARRI	77	63605	82022	07677	62500		
285	TIKO	74	72305	029	07183	62436		
306	KANDI	09	30406	97050	07434	00904		
319	NATITINGOU	11	72302	94052	07032	00908		
333	TCHAOUROU	13	01804	98050	07033	00900		
352	GAO	18	43308		10333	00904		
371	SAVE	29	30504	97050	07632	31500		
376	ATAKPAME	24	52704	82021	07323	52500		
387	LOME	25	32310	81014	07630	31500	67*19	
394	COTONOU	26	52306	98012	08233	23530	6**16	
401	AXIM	75	72313	82021	09984	79500		
408	TAKORADI	73	42112	82012	09286			
443	TAMALE	67	32905	80031	03091	11502		
503	OUAGADOUGOU	04	40706	98031	08534	00902	6*912	
507	FADA N GOURM	0		98021	08134	00902		
510	BOBO DIOULAS	10	70403	98032	093	00902		
522	GAOUA	16	60000	97051	09329	00902		
528	ODIENNE	21	70000	97042	09730	75500		
539	FERKESSEDOUG	22	72306	98032	07931	58502		
555	BOUAKE	21	52316	98012	08930	68500		
562	DIMBOKRO	22	70000	98022	09530	71500		
578	PORT BOUET	24	42306	98022	08630	48500	6*914	
592	TABOU	23	52308	98032	08928	32508		
	BLOCK 70							
026	BARROW	02	83116	24717	19010	865	67802	700064
030	WAINWRIGHT	09	82819	24717	22013	874	67007	700186
086	BARTER IS	01	72521	24717	24917	16007		
106	PT HOPE	04	82905	82717	24414	854	66902	701168
121	POINT LAY	10	88304	80022	23014	8 51	65312	
133	KOTZEBUE	06	81215	64712	24410	855	69808	700024
200	NOME	13	80405	40712	25417	855	69819	700011
204	GAMBELL	24	72725	81027	26828	755	66000	700029
219	BETHEL	18	82307	81022	31822	8062	67814	
222	GALENA	97	80000	82032	26405	818	69812	
231	MCGRATH	00	80902	80712	28804	856	69815	
261	FRBNKS WEEKS	97	42311	81017	26401	45400	66305	700028
273	ANCH MERRILL	89	20000	82030	23005	20950	65103	
291	NORTHWAY	83	80000	40717	28190	855	69112	700275
303	PLATINUM	14	81408	82002	33518	00907	69910	
308	ST PAUL	26	72809	81022	38332	2557	69907	
316	FORT RANUALL	22	80117	72022	32530	855	69403	
326	NAKNEK	01	70000	81031	31204	25680	69808	
350	KODIAK	20	72707	81026	20128	60877	69106	
360	CAPE STELIAS	33	70504	81031	10537	75500	61630	700420
361	YAKUTAT	32	91328	24717	15034	9 0	6*625	701688
365	CAPE SPENCER	24	90428	04757	20324	9	69710	700661
381	JUNEAU	01	81210	81712	27219	857	69910	700029
388	CAPE DECSION	18	80910	81030	27823	866	62107	
398	ANNETTE IS	03	00304	81020	29517	00900	60302	
409	MASSACRE BAY	36	81707	80025	33639	855	69310	
414	SHEMYA IS	38	81420	80507	34940	855	69056	700050
454	LONGVIEW	31	60000	56022	40235	65700	69000	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	65	10710	81020	16368	11530	69310	
202	MIAMI	55	13604	80020	17357	15600	62407	
205	ORLANDO FLA	42	03604	80020	19342	00900	60403	
206	JACKSONVILLE	33	12904	80110	20336	00920	69412	
207	SAVANNAH FLD	32	22704	80020	20036	00970	69107	
208	CHARLESTON	32	72604	81022	19640	00930	66412	
211	TAMPA	41	00404	81020	19145	00900	60408	
214	TALLAHASSEE	29	00000	64020	19632	00900	60417	
217	MACON	29	12404	80021	19334	00970	66403	
218	AUGUSTA	30	70000	80022	19441	0097	69407	
219	ATLANTA	27	63204	80022	19341	00970	66400	
220	APALACHICOLA	33	03604	80020	19344	00900	60402	
223	MOBILE	35	00904	80020	19040	00900	60503	
226	MONTGOMERY	29	12302	81020	21031	00930	69410	
228	BIRMINGHAM	34	70902	48044	20040	00938	66403	
231	NEW ORLEANS	37	00000	04124	18441	00900	60402	
234	MERIDIAN	29	00000	56020	20031	00900	60103	
235	JACKSON	31	11402	56020	19036	00930	69903	
240	LAKE CHARLES	44	00906	12100	16644	00900	60603	
241	PORT ARTHUR	49	20507	80031	15949	25500	64607	
242	GALVESTON	61	01507	80020	15662	00900	60503	
243	HOUSTON	52	11108	56020	15653	00840	69605	
248	SHREVEPORT	42	71404	80021	16947	8077	66608	
250	BROWNSVILLE	59	33403	56031	13560	35400	63603	
252	LAREDO	61	81807	16101	13563	862	69610	
253	SAN ANTONIO	60	92206	04452	14660	9 0	60603	
254	AUSTIN	58	62106	81032	14660	66300	64403	
256	WACO	48	11304	80011	14651	15400	64100	
258	DALLAS LOVE	44	01607	81020	14947	00900	60400	
259	FT WORTH	41	01706	80020	15648	00900	60405	
261	DEL RIO	41	10405	81020	13249	00901	69503	
263	SAN ANGELO	34	00000	81020	13949	00900	60414	
265	BIG SPRING	30	10312	81021	14246	00901	67410	
266	ABILENE	31	03208	82020	13946	00900	60405	
267	LUBBOCK	27	23408	81021	15240	00901	69317	
268	ROSWELL	29	63309	63032	16645	00907	67114	
270	EL PASO	34	03308	83020	15247	00900	60407	
274	TUCSON	37	01405	82020	14251	00900	60603	
278	PHOENIX	44	00903	81020	13953	00900	60502	
280	YUMA	49	03608	81020	13570	00900	60803	
290	SAN DIEGO	55	03604	14104	13956	00900	60814	
292	SANTA CATLNA	49	10512	84000	16671	00905	69808	
295	LOS ANGL CAL	56	90000	00454	14456	9 0	6*810	
304	HATTERAS	35	62704	80031	19344	00906	66417	
306	RALEIGH	24	70000	80021	18629	00948	66117	
308	NORFOLK	26	72303	40041	18630	00910	66415	
310	COLUMBIA FLD	32	72704	81022	19040	00970	66414	
313	SPARTANBURG	35	80403	56616	20038	5072	66430	700330
314	CHARLOTTE	27	80703	48042	18638	857	66217	
317	GREENSBORO	27	71904	64022	19030	00926	66010	
319	WIN SALEM NC	19	80000	48042	18335	0097	66107	
324	CHATTANOOGA	33	80000	40026	19638	0097	66405	700020
326	KNOXVILLE	30	82307	40792	20338	856	66410	700010
327	NASHVILLE	36	81607	80616	18039	3567	66907	700130
334	MEMPHIS	32	81804	81022	16946	0097	66510	
340	LITTLE ROCK	37	71404	49022	15946	55770	66608	
344	FT SMITH	33	83202	81028	15642	0097	69000	700030
353	OKLAHOMA CTY	34	13406	81012	16343	00930	67119	
356	TULSA	32	12207	81012	14646	00930	67007	
363	AMARILLO	28	03107	81020	16939	00900	60403	
365	ALBUQUERQUE	36	03609	84020	17645	00900	60405	
374	WINSLOW	32	02304	81020	20738	00900	60403	
384	BAKERSFIELD	60	83107	56102	22761	862	69607	
386	LAS VEGAS	40	03307	81020	20352	00900	60103	
389	FRESNO	59	82704	16515	22759	858	69802	
394	SANTA MARIA	57	00417	81020	18165	00900	60614	
401	RICHMOND	23	71804	56021	18028	00093	66417	
405	WASHINGTON	23	28906	80020	18629	25700	66417	
406	BALTIMORE	20	62110	80020	16929	65700	66907	
407	ATLANTIC CTY	25	42715	80030	17333	00950	66324	
408	PHILADELPHIA	21	72809	48041	16932	00950	67322	
410	LYNCHBURG	19	72510	83021	17333	0097	66107	
411	ROANOKE	17	82507	81021	17635	00977	66108	
417	ELKINS	21	71801	81022	19627	755	66317	700001
421	COVINGTON	22	12203	64024	18324	00975	66402	
422	LEXINGTON	23	72106	80022	19028	00906	66400	
423	LOUISVILLE	24	41505	32104	18028	00978	66002	
428	COLUMBUS	20	70000	40041	18322	75400	67115	
429	DAYTON OHIO	20	22604	40050	18022	00971	69412	
432	EVANSVILLE	27	60202	32044	18330	00930	67400	
434	ST LOUIS	29	41604	32042	15932	00970	69003	
437	TERRE HAUTE	22	41303	32101	19023	00935	66405	
438	INDIANAPOLIS	21	62204	24041	18323	00906	69408	
439	SPRNGFLD ILL	25	81409	32042	16631	0097	66905	
440	SPRNGFLD MO	33	71707	81038	14937	0097	69707	
445	COLUMBIA	29	81205	64028	14937	857	69510	
446	KANSAS CITY	33	83203	24048	12536	8087	69727	700120
449	ST JOSEPH	31	21404	80018	12534	20870	69625	700040
450	WICHITA	35	03214	81020	14944	00900	60405	
451	DODGE CITY	30	03310	81020	19034	00900	60310	
456	TOPEKA	29	18303	80018	13530	00970	69815	700030
458	CONCORDIA	25	38704	80031	15934	00930	66412	
464	PUEBLO	25	02811	84020	17640	00900	60903	
466	COLORADO SPR	14	03213	81020	17642	00900	60617	
469	DENVER	14	10705	83020	15646	05900	69615	
475	MILFORD	25	12303	02460	26826	00901	69903	
476	GRAND JUNC	30	01215	81020	24434	00900	60610	
483	SACRAMENTO	45	03508	81020	23449	00900	60607	
486	ELY	24	11806	84020	26127	00901	69907	
488	RENO	38	73004	81022	26142	765	69505	
494	SAN FRANCSCO	33	90404	02454	23455	9 0	6*607	
503	NEW YORK	25	82517	48268	14635	856	67317	700010
506	NANTUCKET	20	33018	81022	10535	35500	66324	
507	PROVIDENCE	17	02310	81020	11528	00900	60429	
508	HARTFORD	20	42404	81021	12525	45600	66324	
509	BOSTON	18	13213	81020	09430	15500	67329	
511	HARRISBURG	23	82508	56852	16932	856	66420	700019
515	BINGHAMTON	24	82405	81028	13530	856	67320	700039
517	ALLENTOWN AP	23	88513	64028	15932	856	66327	700080
518	ALBANY	16	12709	81018	11927	15600	67329	700060
519	SYRACUSE	21	72909	80858	13928	755	67424	700089
520	PITTSBURGH	24	82311	32858	18029	685	66322	700069
521	AKRON	27	82506	48227	16929	854	66317	700079
524	CLEVELAND	27	82209	48858	16630	855	66320	709919
528	BUFFALO	27	73203	56227	15228	65570	67322	700381
529	ROCHESTER	24	72707	80268	14927	755	67328	700379
532	PEORIA	22	71505	40042	17628	0097	66502	
533	FT WAYNE	28	80205	80028	16931	855	68105	
534	CHICAGO	19	83204	24044	16624	0097	67605	
535	SOUTH BEND	24	70000	48042	16333	755	67902	
536	TOLEDO	24	03004	24128	17626	00900	60324	700059
537	DETROIT	21	73205	81018	16930	75500	67322	700069
538	WINDSOR	24	83603	40048	17429	855	69121	700050
539	LANSING	27	83204	80028	17329	855	69108	700029
544	MOLINE	21	70000	64024	17327	0097	69607	
546	DES MOINES	22	81609	80022	13233	857	65812	
547	DUBUQUE	19	81404	56717	15925	8077	69908	
551	LINCOLN	32	02908	80028	13832	00900	60402	
552	GRAND ISLAND	29	02811	81028	14936	00900	60418	700360
553	OMAHA	32	11607	80018	12535	00970	69617	700320
556	NORFOLK	29	02716	81021	13235	00900	60405	
557	SIOUX CITY	30	02708	81028	11534	00900	60603	700020
562	N PLATTE	30	23107	80021	16333	00970	69105	
564	CHEYENNE	16	02730	84020	15638	00900	60607	
567	VALENTINE	25	22707	82031	14229	00920	69300	
569	CASPER	13	12715	84021	14932	00940	69007	
572	SALT LAKE	35	01105	81020	25139	00900	60603	
574	ROCK SPRINGS	24	02515	81020	28130	00900	60605	

Nov 22 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
576	LANDER	14	12713	85020	18038	00940	67108	
578	POCATELLO	28	52006	84030	25140	00950	66605	
582	ELKO	29	13103	82020	28430	00940	69402	
583	WINNEMUCCA	31	00000	83010	28132	00900	60907	
591	RED BLUFF	40	63207	84022	24048	00948	66812	
594	EUREKA	45	93402	00454	27146	9 0	6*908	
597	MEDFORD	37	81605	40515	31539	863	69905	700050
600	SABLE ISLAND	44	32216	81026	07448	30906	69329	702050
601	DARTMOUTH	42	72513	40806	04644	254	69321	700310
603	YARMOUTH	33	82716	80837	04135	874	66332	701520
605	CONCORD	11	12706	83021	08826	11640	69329	
606	PORTLAND	19	22007	81021	05824	25700	66332	
608	EASTPORT	23	72509	82858	02030	25572	66347	700099
613	MT WASHINGTN	99	93068	00717	99	9 0	6*220	701765
617	BURLINGTON	18	82712	81022	08825	855	67327	
623	LONDON	24	72502	64021	16325	756	69324	
624	MALTON	25	12902	81022	14625	15530	69317	
625	STIRLING	17	22905	81020	14019	20906	69316	
627	DORVAL	20	82917	81708	07726	855	66320	700059
628	OTTAWA	22	83216	81227	10122	574	69319	700281
629	KILLALOE	15	83204	81022	12917	15506	69320	
630	MUSKOKA	13	13204	81020	15313	10901	69315	
632	CENTRALIA	23	60702	81017	16127	65600	67322	700222
633	WIARTON	19	23207	81021	15722	255	68314	
635	GRAND RAPIDS	25	81803	80022	15931	855	66405	
636	MUSKEGON	25	81403	81022	15932	855	69103	
639	ALPENA	18	13206	10040	17320	15500	67315	
640	MILWAUKEE	17	83203	80031	16623	00907	69603	
641	MADISON	13	80000	81021	16919	0097	69907	
643	LA CROSSE	17	81407	56032	14622	8082	69915	
644	ROCHESTER	21	81413	16792	12585	855	69824	700019
645	GREEN BAY	16	71303	81032	15921	0091	69907	
651	SIOUX FALLS	29	02910	81022	09533	00900	60907	
654	HURON	25	02910	81021	10232	00900		
655	ST CLOUD	23	81505	32717	09524	873	64827	701443
658	MINNEAPOLIS	22	91109	04732	10824	9 0	6*824	700421
662	RAPID CITY	19	83008	81021	13536	10878	67812	
666	SHERIDAN	18	82517	83022	10845	8082	69824	
677	BILLINGS	22	52414	83012	09840	00970	69727	
679	BUTTE	28	82513	80717	15933	3552	66919	700043
681	BOISE	29	21310	82021	25435	00940	67803	
683	BURNS	20	00202	84020	27823	00900	60903	
688	PENDLETON	31	22412	81030	22447	25740	66603	
693	EUGENE	36	02003	04421	28436	00900	60907	
698	PORTLAND	46	81617	81022	25753	6567	65607	
705	MONCTON	27	72016	82026	98533	65530	66338	700050
706	CHARLOTTETWN	36	78028	81022	98741	755	65325	700150
707	SYDNEY	42	72016	81026	04046	55401	69333	700710
708	ST PAUL IS	43	81621	64806	03144	6553	69235	700230
712	CARIBOU	18	72515	82267	98023	6553	69351	700181
714	QUEBEC	17	82524	81027	00424	25606	69326	700030
717	CHATHAM	28	82021	81022	96932	755	69343	
718	MONT JOLI	20	82231	24717	91223	865	69342	701584
726	PARENT	00	82912	24023	06219	80840	67312	700575
727	BAGOTVILLE	18	53230	04373	95721	575	69206	700283
728	SENNETERRE	11	83209	40707	12216	854	67315	700584
729	ST FELICIEN		92717	24367	98622	9 0	69405	701096
730	SUDBURY	12	2 405	81020	17014	10930	65415	
731	NORTH BAY	13	83203	56858	15113	855	69315	700443
733	GORE BAY		80906	82022	17618	00900	60410	
734	SAULT MARIE	15	10503	80030	17617	10770	69319	
735	EARLTON	11	83212	64708	15116	864	69107	700070
738	WHITE RIVER	13	80902	81022	16013	856	69404	
739	PORQUIS JUNC	12	83409	64717	16112	854	69102	700184
743	MARQUETTE	19	12705	81012	15625	15600	69010	
745	DULUTH	16	81509	81022	11220	8062	65922	
747	INTL FALLS	18	91814	08712	07521	9 0	6*884	700437
749	LAKEHEAD	19	82705	81022	11621	855	69614	
753	FARGO	22	12309	80027	06424	15700	69803	700931
764	BISMARCK	25	12717	81030	08131	15800	67605	
767	WILLISTON	04	83615	80717	13214	853	67442	700029
768	GLASGOW	03	83608	82031	15909	0097	69339	
772	HELENA	26	82722	82027	11942	3667	69627	700021
773	MISSOULA	29	83208	81618	15239	856	69614	700271
775	GREAT FALLS	97	93516	08712	15603	0	68427	700119
777	HAVRE MONT	02	90205	06772	19306	9 0	6*322	700139
779	KALISPELL	34	81813	80616	10236	856	69200	700270
781	YAKIMA WASH	41	62707	81016	20048	15670	69403	700020
782	ELLENSBURG	36	83205	20616	20736	865	69414	702389
783	LEWISTON	33	62713	82022	18052	00970	69505	
785	SPOKANE	33	52017	81012	16938	00970	66400	
793	SEATTLE	41	80410	12616	23041	6722	69324	702770
798	TATOOSH IS	37	82708	81022	23444	856	66403	
799	VICTORIA PAT	36	72702	81026	23540	75500	69117	700150
801	TORBAY	45	91610	02474	17945	9 0	69605	
802	GRAND BANK	46	12217	81020	11451	1 94	69301	
803	GANDER	45	61605	64034	14949	67100	63603	
805	ST PIERRE IS	07	11617	81020	09610	10940	64911	
810	ANTICOSTI PT	35	81839	72026	93337	2722	64440	706730
811	SEVEN ISLAND	26	82024	81264	88930	874	69368	700020
815	STEPHENVILLE	49		80806	03952	45521	69405	700220
816	GOOSE	42	81114	82022	97253	65541	69818	
817	ASHUANIPI	32	81410	81027	84237	5557	69630	700398
818	CARTWRIGHT	46	41616	82021	09148	20742	65302	
819	ST ANTHONY	38	61410	48022	13939	65400	63102	
820	LAKE MANUAN	15	92905	08717	85015	901	69312	701088
821	LAKE DORE	12	33212	80017	00917	35500	69603	700053
826	NITCHEQUON	10	93223	04737	91412	9 2	69732	701678
828	KNOB LAKE	17	93411	08797	90017	9 3	6*941	705588
831	KAPUSKASING	12	80000	81717	15614	855	69300	700386
833	PAGWA	17	82202	81717	15118	854	69704	700118
836	MOOSONEE	08	63202	82022	15310	656	66404	
840	NAKINA	18	81805	81022	14220	855	69807	
841	ARMSTRONG	15	81405	81022	11416	855	69919	
842	SIOUX LKOUT		43204	24811	33683	40930	67385	
843	GRAHAM	16	81610	81707	09519	862	69927	700018
846	LANDSDOWNE	15	80000	81717	13518	854	69907	700083
848	TROUT LAKE	96	90410	12717	15296	9 3	60609	700389
850	KENORA	19	81809	64717	05320	854	69617	700554
852	WINNIPEG	13	73415	80717	07116	27300	69413	700512
855	DAUPHIN	02	83209	48717	12602	864	69418	700983
856	GIMLI	14	83206	81027	06016	855	69301	700051
857	WABOWDEN	91	80207	64717	17891	8092	69410	700122
860	RIVERS	07	83616	16717	10907	864	69321	700012
861	BROADVIEW	01	83410	24717	13601	85400	69327	700172
862	ESTEVAN	05	82921	24717	13205	864	69331	700151
863	REGINA SASK	97	83223	24717	17798	864	69332	700474
865	DAFOE	82	63405	81717	19193	6573	69328	700484
866	SASKATOON	94	83612	80717	21896	2647	69324	700783
867	THE PAS	93	03413	24767	18893	00900	60414	700366
868	HUDSON BAY	94	83604	81027	18694	8091	69013	700324
869	PRINCE ALBRT	92	83410	40717	22292	865	69322	700584
870	SWIFT CURRNT	96	83226	32717	20496	864	69328	700471
871	VERMILION	83	03207	81020	30283	00900	60339	
872	MEDICINE HAT	96	83216	08717	23399	854	69381	700260
873	CORONATION	87	53416	81767	29087	50830	69438	700624
874	LETHBRIDGE	98	93613	12717	25098	9 4	69427	701071
875	COWLEY	98	91404	04737	21698	9 4	69419	705076
876	N BATTLEFORD	89	03210	81017	24881	00900	60436	700133
877	CALGARY	88	83415	32717	30590	865	69438	700672
878	PENHOLD	88	23212	81017	33088	16770	67339	700032
879	EDMONTON	85	02912	64020	32885	00900	66329	
880	KIMBERLEY	32	90207	04737	11132	9 2	69418	700512
882	REVELSTOKE	25	33209	81012	22930	30940	66386	700067
883	OLD GLORY MT	16	93617	00717	07216	9 0	60419	700278
884	CRESCENT VAL	30	72709	80216	16639	72600	66432	700353
885	CARMI	17	83621	81027	22120	885	69341	700748
886	PRINCETON	15	83209	81717	23821	355	69372	700328
887	KAMLOOPS	19	72717	82021	28624	75700	66358	
889	PENTICTON	25	83216	81716	23034	856	69378	700020
891	LYTTON	26	83210	81022	29027	856	69357	
892	VANCOUVER	34	52923	81021	22640	50930	69135	
893	COMOX	26	73207	81012	24035	25630	66113	
894	ESTEVAN PT	32	20901	80020	23732	24500	69312	
895	BULL HARBOR	28	63604	81012	24735	64500	68413	
896	PRINCE GEORG	67	00000	83020	40467	00900	60325	
898	PRINCE RUPER	15	00404	81020	27920	00900	60106	
900	HOPEDALE	39	81805	81034	02339	845	69918	
901	FT MCKENZIE	12	93612	04737	05615	9 2	69627	700334
903	RESOLUTION I	20	90404	04737	12524	9 2	69305	700017
904	HOPES ADVNCE	16	80213	81022	12617	865	61904	
905	GREAT WHALE	09	82702	81031	11709	8091	69807	
907	PORT HARRISN	23	82713	80027	10223	855	69407	700016
908	NOTTINGHAM I	13	81413	40709	09613	864	69012	700038
909	UP FROBISHER	03	80112	81022	15310	855	69***	
912	GILLAM		30000	81030	15881	30906	69908	
913	CHURCHILL	82	02716	81020	12182	00900	60667	
915	CORAL HARBOR	82	23204	81020	09985	25500	69316	700068
916	CHESTERFIELD	95	80416	81022	06195	8097	69323	
917	EUREKA	75	81108	16717	03982	865	69609	700184
918	ARCTIC BAY	01	83613	20717	00305	855	69322	700248
920	ISLAND FALLS	91	83206	40717	20891	8091	69207	700375
921	BROCHET		80000	81020	21180	8091	69003	
923	ENNADAI LAKE		13209	81030	20082	10930	69319	
924	RESOLUTE	77	03214	40383	09877	00900	60805	
925	CAMBRIDGE	79	02606	81020	21979	00900	60300	
928	ROCKY MT HSE	88	83005	48717	31988	60420	69331	700274
930	WHITECOURT	85	02504	81020	32685	00900	60324	
931	LAC LA BICHE	85	03202	81760	30185	00900	60834	700020
932	MCMURRAY	72	52504	81027	31877	50910	69325	700248
933	KEG RIVER		82702	81032	33679	80950	67320	
934	FT SMITH	71	02702	81767	30671	00900	60322	700084
935	HAY RIVER	78	00000	81020	32478	00900	60317	
936	YELLOW KNIFE	74	03404	81020	28976	00900	60112	
937	PORT RADIUM	91	31612	82030	23593	30905	69906	
938	COPPERMINE		82205	81022	22889	80907	69815	
939	BEATTON RIV	77	02507	82020	31977	00900	60311	
940	GRANDE PRAIR	80	02707	83021	35780	00900	60320	
943	FT ST JOHN	77	02710	83020	34480	00900	60111	
945	FORT NELSON	67	01802	81020	33567	00900	60307	
946	FT SIMPSON	77	01604	81020	29477	00900	60302	
947	SMITH RIVER		00000	82020	37552	00900	60003	
950	SMITHERS	94	60000	81012	36994	60930	65114	
953	WATSON LAKE		00000	48100	36655	00900	60901	
956	FORT NORMAN		20409	82031	22086	20901	69300	
958	DEASE LAKE	66	00404	82020	35471	00900	60102	
964	WHITEHORSE	90	71616	82032	25495	75700	69004	
965	MAYO	78	80000	82022	31678	80910	69305	
966	DAWSON	73	80000	83031	31477	80910	69306	
968	AKLAVIK	00	82210	32717	19901	873	69319	700175
969	SNAG	79	80000	80777	29079	8097	69309	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	88	80403	82022	25288	80970	69304	
043	NORMAN WELLS	80	80000	82030	25383	80907	69418	
045	TESLIN	86	80903	82022	31386	8093	69803	
063	RESOLUTION	92	82517	16387	29692	864	69321	700218
064	PROVIDENCE	76	01607	81020	33476	00900	60300	
069	WAGNER	82	02707	81767	33084	00900	60327	700088
072	MOULD BAY	73	11408	81021	12278	60978	69811	
074	ISACHSEN		83609	80767	11565	80770	69613	700085
075	EMBARRS PORT		00000	81020	32377	00900	60421	
082	ALERT	65	00000	81020	06971	00900	60826	
090	CLYDE RIVER	11	32026	40383	03613	30970	65350	
098	IND HSE LAKE	30	81122	81797	97632	8042	69838	
101	SANDSPIT	21	23207	81020	27524	25600	69307	
103	QUESNEL	86	00000	81027	39886	00900	60329	700045
107	CAPE STJAMES	29	83609	81022	25732	8079	67320	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
108	ABBOTSFORD	37	72205	64026	23238	75700	65320	701730
109	PORT HARDY	31	82205	81022	25432	856	69403	
110	ALERT BAY	28	20000	81027	24231	20902	69119	
112	ASHCROFT	08	80207	81022	30818	6573	69355	
113	PACHENA PT	39	83604	81022	23339	5652	69***	
114	HOPE	35	70905	48006	22840	675	69331	700490
122	BANFF	91	90422	02373	21194	9 3	69339	
138	YORKTON	97	83214	40717	15397	656	69323	700384
146	NEEPAWA	09	83408	81027	10610	855	69316	700063
181	CAPE HARRISN	46	81622	81012	03148	2457	69922	
182	MORHIBAN	41	81617	48616	91342	6732	63210	703180
200	VICTORIA B C	38	73604	81616	23240	65670	69117	700420
201	PORT ANGELES	42	83210	64036	23445	864	69117	700630
372	MONTREAL CTY	21	63604	80022	07124	35609	67419	
390	PENNFLD RDGE	25	72719	20027	01730	6753	68333	700040
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	56	03204	81000	13866	00900	60803	
113	ALTAR	39	00403	82000	09553	88900	60883	
118	PILARES	33	03208	85020	12259	00900	60818	
122	N CASSGRANDS	30	01803	82020	13944	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	29	00000	82020	13539	00900	60622	
160	HERMOSILLO	50	00903	82020	10064	00900	60300	
220	TEMOSACHIC	20	00000	86020	13927	00900	60603	
225	CHIHUAHUA	31	02504	82020	12944	00900	60402	
243	PIEDRAS NGRS	04	70000	45020	14707	00 05	60802	
255	GUAYMAS	59	00000	70060	10168	00900	60300	
280	ESMERALDA	31	02204	83010	11250	00900	60607	
342	MONCLOVA	40	01806	82020	11554	00900	60716	
349	C CAMARGO	51	80000	82030	14657	85900	63618	
382	TORREON	36	03605	50000	12954	00900	60300	
405	LA PAZ	17	00000	10000	13121	00 00	60804	
412	CULIACAN	17	00403	45000	11107	00 00	60400	
423	DURANGO	02	00000	45060	08	00 00	6*300	
458	MAZATLAN	21	30901	20100	11323	306 0	64300	
491	C VICTORIA	52	00000	81000	14058	00900	60806	
499	SOTO MARINA	55	90000	24444	14657		60620	
525	ZACATECAS	02	00000	50000	11212	00 00	60300	
548	TAMPICO	17	01602	50061	14818	00 00		
556	TEPIC	13	01801	50000	13	00 00		
571	AGUASCALIENT	02	00000	84000	1 09	00 00		
581	RIO VERDE	13	80000	70020	15	85 00	62***	
593	PROGRESO	19	10000	80030	13222	11 00	63*00	
611	GUADALAJARA	07		80460	13211	00900	60407	
625	QUERETARO	07	00000	84000	09	00 00	60306	
632	PACHUCA	03	03603	20040	04	00 00	60402	
645	MERIDA	16	30000	3211	14516	30820	60300	
647	VALLADOLID		200	50011	20	00 03	6*122	
648	COZUMEL		60000	60311	11222	33 60	64302	709991
654	MANZANILLO	21	10000	81020	12123	00 05	60300	
658	COLIMA	16	10000	65020	10319	05 01	69804	
675	TOLUCA	01	00000	82000	1 05	00 00	60303	
679	TACUBAYA	03	00000	25440	13606	00 00	60406	
683	TLAXCALA	03	00000	84000	06	00 00		
687	JALAPA	08	04203	81000	14313	00 00	60402	
692	VERACRUZ	18	40000	9104	14519	43 00	68601	
695	CAMPECHE	21	00000	10000	14124	00 00		
738	CORDOBA	12	03201	89002	12	00 00	601**	
741	COATZACALCOS	20	232	99406	15729	23 04	60508	700197
746	C OBREGON		20000	82020	25719	22 00	61300	
749	C DEL CARMER	18	00000	8000	12919	00900	60300	
762	CHILPANCINGO	11	00000	55001	16	00 00	60306	
805	ACAPULCO	21	00000	82000	11225	00 00	60300	
833	SALINA CRUZ	16	03404	82000	10825	00 00	60300	
845	C LAS CASAS	04	10000	70010	1 06	14 00	62***	
848	COMITAN	09	50901	30081	83810	52 00	62***	
855	POCHUTIA	18	00000	10000	10819	00 00	60507	
903	TAPACHULA	15	33604	8202	08	22 30	63***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	50	13606	98020	17164	14600	6*214	
016	KINDLEY FLD	53	53306	81032	18065	55500	68319	
061	WEST END	49	60710	81021	19066	67400	62210	
069	HOPE TOWN	57	20710	81031	17368	21500	61208	
070	ALICE TOWN	62	10504	81011	15969	11500	61100	
074	OAKES FIELD	62	40404	98021	15369	35041	69404	
077	HARBOUR IS	64	20609	80021	15971	31500	61407	
088	RIDING ROCK	68	20705	80011	14274	21500	61307	
092	GEORGE TOWN		40909	81011	15975	45500		
095	CLARENCE TWN	66	10709	81021	14976	11501	69314	
101	DUNCANTOWN	70	40206	81012	13977	32502	61600	
109	ABRAHAM BAY	69	60809	81021	14374	38504	69407	700390
119	TURKS ISLAND	70	70514	80252	12478	69576	60108	701110
121	MATTHEW TOWN	69	30702	81011	11273	00501	69303	
244	CIENFUEGOS	64	10406	80051	14266	18500	69417	
255	CAMAGUEY	64	20406	80051	14068	12501	69319	
264	SANTAGO CUBA	73	33602	80051	12975	14501	69***	
265	ANTILLA	68	40408	81021	12075	38501	69110	70019*
268	BARACOA		50000	81021	12570	52500	62303	70039*
310	CABO DE S A	65	10507	82020	14468	11631	69403	
317	PASO REAL SD	61	10203	80030	14461	14600	69403	
321	CAL DE CARAP	66	10510	82001	13866	116 0	69403	
325	HAVANA C B	69	60906	48156	14970	68630	61305	7006**
340	CAYO GUANO	70	30510	83021	13773	21543	69305	
353	CAYO PAREDON	70	20711	82021	13875	21510	69405	
355	CAMAGUEY	65	20203	82031	12665	12501	69403	
360	CAPE CRUZ	67	20206	82001	12670	11505	69307	
367	GUANTANAMO	65	83404	82022	12870	03617	69316	
369	PUNTA MAISI	72	70214	82031	12777	18506	66405	
383	GRAND CAYMAN	67	30707	80030	12075	21601	69405	
387	NEGRIL POINT	64	20502	82010	11066	11604		
388	MONTEGO BAY	68	20403	81021	12879	25500	694**	
397	PALISADOES	68	60000	81022	11275	15503	69413	
399	MORANT POINT	69	80518	82030	11480	21608		
439	PORT PRINCE	70	60904	81022	12279	00906	69***	
457	PUERTO PLATA	69	60000	81025	12870	65500	60107	701210
485	C TRUJILLO	70	63612	81022	13273	44523	68321	
486	C TRUJILLO	69	05602	82000	11971	00000	60314	
501	SWAN ISLAND	70	30707	81021	12277	31500	69403	
514	BORINQUN FLD	72	60910	81011	10576	18509	69314	
526	SAN JUAN P R	71	81605	80258	11274	3257	69317	700710
543	C AMALIE	73	60712	81022	09879	22563	69314	700050
547	BENEDICT FLD	74	20209	81031	10879	28502	69419	
584	BELIZE	74	62707	64012	14975	12560	68107	700150
663	SAN SALVADOR	17	03606	81010	17	00920	60406	
714	TEGUCIGALPA	60	03202	81058	12162	26457	64313	70134*
725	CAPE GRACIAS	71	20508	16031	09777	12505	69303	
741	MANAGUA	20	22204	81031	10421	26500	69405	
760	PUNTARENAS	20	10902	81021	10222	11500	60408	
763	SAN JOSE	14	30000	81001	11218	00941	62408	
767	LIMON	21	60000	81012	11623	26503	60405	
783	COLON	72	82306	80818	08873	673	66312	701010
806	ALBROOK FLD	72	70000	80218	09174	55520	69319	700521
857	BASSETERRE		50706	82022	09882	33560	62320	700150
898	PTE A PITRE	23	50000	81028	09426	48534		700002
926	FT DE FRANCE	24	40408	81111	09686	12531		
946	CASTRIES		40505	82801	08878	43500	61319	700010
949	BEANE FIELD	79	23608	81030	10084	11541	60304	
953	BRIDGETOWN		41403	82021	09880	22641	63120	
954	SEAWELL FLD	74	60905	82010	09481	22403	69216	70127*
956	PEARLS FLD	76	70000	81216	09877	63430	69211	70201*
967	CHAGUARAMAS	71	10903	80050	09088	12541	60413	
970	PIARCO FIELD	74	21103	81030	08977	12578	69220	
988	HATO FIELD	75	80710	81128	08181	3342	62423	700120
	BLOCK 80							
011	TURBO	22	82805	8203	08924	4551		
020	MONTERIA	21	50000	82012	81033	25309		
030	CARTAGENA	22	81102	75616	09523	1557		7010**
036	COROZAL	20	80000	83022	06122	60831		
040	SAN MARCOS	23	83604	60022	06824	854	67***	
050	BARRANQUILLA	24	80000	81022	08524	70851	69806	7006**
110	QUIBDO	22	80000	7000	10722	3542	64***	7001**
124	MEDELLIN	12	40000	60404	07514	30831		
134	AMALFI	16	71605	81012	05816	11389	69***	
135	PATO	23	80000	83022	07123	1543		
138	HONDA	22	80206	8002	10224	6557	68***	7001**
152	BARRAN BERME	22	80000	81022	10023	6541		7006**
160	BUCARAMANGA	18	70000	40036	07119	65701		7040**
174	CUCUTA	22	50000	25104	08023	25401		
185	ARAUCA	23	70000	82021	04724	0091	69***	
210	POPAYAN	13	70000	82016	08214	2555	61***	7021**
215	CALI	17	80000	7502	10618	6657	60312	7001**
220	TULUA	17	50000	83012	08619	15540		
235	PEREIRA	15	80904	25014	10516	76200		
258	BOGOTA	09	61610	40104	06410	65410		7001**
264	VILLAVICENCO	20	50000	83031	02424	11535		
300	TUMACO	22	81810	81022	10024	857		
306	IPIALES	07	83204	81022	09108	725		
310	DOS RIOS	20	80000	70035	08920	8082	69***	7004**
401	MARACAY	18	70000	98022	08221	11614	60317	700019
403	MAIQUETIA	22	71410	98032	09527	24575	60319	700020
405	CIUDAD BOLIV	23	00908	98000	06525	00900	60017	
411	SANTA ELENA	19	50000	97012	14029	21570	60908	
413	TUMEREMO	20	00401	97000	08521	00900	60908	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	77	40000	81022	09781	42500	69317	
201	PARAMARIBO	72	70908	80284	09881	72400	62128	
405	CAYENNE ROCH	24	40000	81021	08927	42500	62420	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	68	61520	81012	12072	68400	63814	
163	BURNS FIELD	64	13606	8201	14967	12 00	69808	
165	LIHUE KAUAI	64	12704	81028	14966	11500	69605	7001**
183	HONOLULU	66	10102	81020	14970	12505	69905	
190	PUUNENE	65	10506	8102	14966	12 00	69810	
218	NORTH FLD	72	20604	80021	10277	22500	62114	
232	SAIPAN	72	30704	81021	09378	21400	62108	
245	WAKE ISLAND	72	10804	81021	1057	11500	69103	
250	ENIWETOK ATL	77	20713	800	08581	21430	62***	
275	JOHNSON IS	72	20913	80021	11578	22500	62903	
285	HILO	61	22202	82031	14668	12504	66820	
334	TRUK	75	40107	81021	08082		69316	
348	PONAPE CR IS	73	70904	64022	08380	6247	62316	
366	KWAJALEIN	78	50716	80022	07882	22420	69107	
408	PELELIU IS	78	81402	40626	07079	4542	69322	
413	YAP	77	80406	80018	07377	42507	61213	
700	CANTON	74	31111	81021	08179	32500	62908	
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	81112	81032	09278	50827	63424	7002**
222	VIGAN	79	43202	82012	10081	21506	68316	
223	LAOAG	78	60403	81025	09179	34640	69316	7097**
232	APARRI	75	61104	82032	09878	22530	69418	
233	TUGUEGARAO	75	31601	82021	10078	35600	69314	
324	IBA	74	80901	80038	09481	35660	69220	
325	LINGAYEN	74	71407	82028	08978	65501	69316	7003**
327	CLARK FIELD	72	82307	82032	07578	24628	63320	
328	BAGUIO	62	71111	72406	09163	5541	63316	
333	BALER	77	70701	96156	10378	44520	61120	
336	CASIGURAN	75	70000	64505	09075	38510	63118	
429	MANILA INTL	76	41405	80012	09880	22501	69224	
432	CALAPAN	74	30000	81032	09376	2501	69330	
433	LUCENA	76	70204	82022	09378	22538	62424	
437	AURORA QUEZN	72	61202	81032	09678	25751	63426	
439	DAET	77	80000	81251	11480	636	63426	
444	LEGASPI	76	60912	81012	10880	41501	62322	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
536	ROMBLON	76	21602	81010	10378	20005	60214	
538	CAPIZ	76	60000	64022	10080	60835	63422	
543	MASBATE	77	31402	80022	10480	21501	63420	
548	CATBALOGAN	73	23604	80211	09580	21501	69222	
550	TACLOBAN	74	60904	81022	09981	41541	62124	
553	BORONGAN	75	60905	81022	10080	32511	62322	
618	PTO PRINCESA	75	73603	80032	08777	24530	69320	7097**
637	ILOILO	74	61803	81012	10080	21545	63325	
642	DUMAGUETE	76	60000	80022	08380	25631	61320	
645	CEBU	74	82903	81022	10277	33532	63322	
653	SURIGAO	76	61104	81012	09879	23520	62320	
741	DIPOLOG	76	81403	64032	08076	4552	69320	
748	CAGAYAN	76	52202	81015	09278	28541	69122	
754	DAVAO	75	81101	40619	09275	6742	69128	7007**
836	ZAMBOANGA	74	70000	80032	07178	52632	69326	

Nov 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	56	63612	99012	10752	654	60210	
005	ISFJORD	60	20513	87010	15856	14540	60300	
009	ANDENES	52	72206	84032	13201	15776	61906	
028	BJORNOYA	51	80225	95852	09750	893	68320	
030	TROMSO	57	32505	85022	14752	00942	67908	
056	INGOY	53	41812	84022	14501	32701	60204	
062	HOPEN	54	80313	96033	06653	875	6*902	
098	VARDO	54	42418	81021	16052	3752	60810	
106	ROST	01	81110	84022	10605	855	60710	
115	MYKEN	02	81113	84022	10305	8077	67007	
203	KRAKENES	02	82302	81022	07406	2577	6*909	
212	ONA	03	71602	87052	07305	4077	64908	
262	NORDOYAN	01	31614	84010	09504	00940	60606	
271	VAERNES	51	10907	82010	10403	009 0	60705	
316	BERGEN FRED	03	40000	70041	07006	74740	64608	
361	FANARAKEN	57	91413	90704	77557	9 0	60712	
369	VOLLEN I S	51	80000	96707	11251	4742		
384	GARDERMOEN	05	83613	50102	08601	854	6*723	
415	SOLA	04	60204	80012	04906	25741	64917	
427	LISTA	04	81402	82022		4857	60817	
445	DELN I TELMK	51	80000	76022	07000	865	69824	
482	FERDER	04	80224	80808	04004	865	60834	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	57	81802	99022	18255	0097	6*810	
056	STENSELE	53	81102	96717	15953	864	60816	
057	LULEA KALLAX	51	70000	97714	18650	6553	60707	
062	OSTRSND FRSN		81404	15424	15804	9 0	61609	
066	SUNDSVALL	02	90000	9534	14002	960	60812	
067	SARNA	52	90000	6454	11951	9 0	6*712	
069	SODERHAMN	03	80607	95514	11504	861	6*722	
071	ROMMEHED	02	90607	01514	11504	861	6*722	
073	KARLSTAD	03	80512	25636	04504	872	60839	
077	STOCKHOLM	03	81114	40636	08304	872	60831	
081	NORRKOPING K	03	82015	40636	03104	871	60726	
084	GOTEBORG	04	80316	40616	98304	854	60738	
087	JONKOPING	04	80509	97026	99605	6732	60840	
090	VISBY	04	81314	25585	05305	871	60726	
095	KALMAR	06	81314	25585	05305	871	60726	
097	MALMO BULLT	06	72007	20616	96307	872	60819	
117	NORDMALING	04	91807	15424	13850	873	6*700	
836	SODANKYLA	55	81603	96024	20854	862	60712	
911	VAASA	01	81408	95024	17301	861	60811	
917	RISSALA	00	81405	96515	22601	861	67009	
974	HELSINKI MAL	00	81110	40205	18801	853	60827	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	39	70316	80026	07640	32518	64907	
010	SULE SKERRY	38	71213	81808	096 3	773	60806	
017	KIRKWALL	36		82152	07943	38461	61804	
022	BENBECULA	37	63610	82152	12541	52561	6*902	
026	STORNOWAY	36	63618	82028	11641	38546	60805	
049	CAPE WRATH	33	70524	83808	11041	795	60701	
059	INVERNESS	36	63412	82258	09241	28638	6*903	
068	LOSSIEMOUTH	37	60115	81012	08343	45519	60300	
075	WICK	37	53513	81018	08041	22531	60805	
091	ABERDEEN	38	83410	80022	06242	15577	60200	
100	TIREE	36	73623		10844	725	60702	
130	WEST FREUGH	36	53618	82021	07045	12536	6*105	
135	PRESTWICK	37	73108	40022	07144	25737	64092	
141	GLASGOW REN	34	73504	48022	07044	5557	61902	
171	LEUCHARS	36	70415	80011	05944	2567	60205	
177	BELL ROCK	0	80124	82037	04245	42 7	6*104	
185	ST ABBS HEAD	43	83624	24636	03842	855	6*200	
204	ISLE OF MAN	41	83612	82808	05945	53533	60206	
257	LEEMING	41	73611	28116	02044			
261	DISHFORTH	42	83603	8616	01743			
262	TYNEMOUTH	43	73603		02445	785	6*215	
302	VALLEY	40	83620	81152	05747	5847	62111	
354	WATNALL	42	83206	05286	01144	4637	60218	
355	CHURCH FENTN	2	73413	32025	01144	4547		
377	WADDINGTON	43	83210	09104	002 4	862	60212	
396	SPURN HEAD	44	73601	48021		785	61307	
453	COTTES MORE	2	83410	11216	00443	361	60222	
485	WEST RAYNHAM	41	83106	09284	99041			
497	GORLESTON	43	82301		99043	8042	6*210	
502	ABERPORTH	41	73608	83258	06546	784	67116	
534	BIRMINGHAM E	41	83014	11022	01944	753	60216	
578	MILDENHALL	43	83105	07216	99344	862	60315	
601	ST ANNS HEAD	42	43614	80021	07348	43500	6*114	
627	ROSS ON WYE	39	82912	81022	03945	855	6*216	
628	BRISTOL FLTN	41	82808	80022	04146	855	60219	
646	L RISSINGTON	40	83218	81022	02242	363	64215	
669	BOVINGDON	41	83018	24506	01043			
672	NORTHOLT	40	82707	32216	00944			
697	FELIXSTOWE	44	82906	11616	99345	763	61205	
714	ST ATHAN	39	63020	80022	05747			
740	LYNCHAM	42	82810	80022	04043	856		
746	BOSCOMBE DOW	39	82913	80216	02745	855	60214	
763	BLACKBUSHE	39	82620	48022	02444	654		
766	FRNBRGH SUTH	41	82512	80026	02345	885		
772	LONDON	41	82810	56216	01244	554	60201	
777	CROYDON	40	82811	28032	01444			
787	WEST MALLING	41		80216	01543	374		
795	LYMPNE	40	82512	64032	01044	584	60205	
797	MANSTON	43		24216	00644	854		
804	SCILLY	40	63213		09749	68500	6*312	
814	LIZARD	37	43013	81021	09247	42500	6*213	
820	ST EVAL	41	53210	82028	086 8	525		
827	MOUNT BATTEN	41	62912	24808	07448	585	60115	
839	EXETER	41	53115	81021	06149	284	60209	
874	TANGMERE	40	72710	56122	03247	755		
894	GUERNSEY	41	73118	81808	07349	594	62115	
895	JERSEY	42	62918	8225	07349			
903	CSLE ARCHDLE	37	63613	82258	11143	5956	603*5	
908	BALLYKELLY	37	50117	82158	10644	53500		
917	ALDERGROVE	37	43514	81031	08945	28536	60003	
952	ROCHES POINT	41	13614	82020	11746	11600	61117	
953	VALENTIA	39	70312	81808	14548	78500	61008	
955	MIDLETON	40	13513	81021	11945	18500	61010	
962	SHANNON	40	13312	81030	12846	18500	61005	
969	DUBLIN	37	13315	81011	09044	18545	61003	
970	CLAREMORRIS	39	13309	82018	13244	12500	61004	
973	BLACKSOD PT	42	70116	81258	14045	79500	61106	
980	MALIN HEAD	38	73624		11145	59602	6*001	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	52	60000	85052	21750	00808	60317	
013	STYKKISHOLMR	00	72402	60022	21201	46510	60316	
018	KEFLAVIK	01	83405	81022	20002	00919	60310	
030	REYKJAVIK	02	73209	80052	19703	00972	60210	
048	VESTMANNYJAR	01	73618	80322	18302	45488	60209	
063	AKUREYRI	51	52402	83022	21151	3564	60326	
077	RAUFARHOFN	54	53210	89021	19651		60317	
082	HOLAR	52	60221	83031	15304	35502	64003	
097	DALATANGI	54	13118	83011	15903	15500	60309	
160	POLAR EXPED		92220	02733	03062	9	60308	
202	THULE	07	21517	82012	15211	24500	69302	700034
210	UPERNAVIK	52	81010	14737	10453	8626	60720	
212	UMANAK	02	81524	96022	12905	5557	60207	
214	GUTDLIGSSAT	06	82303	97636	12506	854		
216	JACOBSHAVN	02	80502	94036	18002	852	60207	
220	EGEDESMINDE	50	80614	97636	17501	854	60211	
230	HOLSTEINSBRG	02	81811	98022	16906	4544	62403	
231	SDR STROMFRD		61217	82032	12249	67650	66020	
240	SUKKERTOPPEN	03	81622	30616	22103	86	60810	
250	GODTHAAB	04	81630	80022	22407	863	60300	
260	FREDERIKSHAB	52	21605	84022	25504	23500	6*305	
261	GRONNEDAL	27	11301	81021	30532	15500	69702	
270	NARSSARSUAQ	13	80000	81022	23925	856	69800	
280	NARSSAK	52	80707	82022	342 2	805	6*304	
281	SIMIUTAQ	27	80413	81032	33532	6563	69300	
320	DANMARKSHAVN	65	13015	99010	15760	10810	67111	
330	DANSBORG	60	20909	99010	17757	00903	64317	
337	ELLA ISLAND	62	12506	82030	19353	00970	68151	
340	SCORESBYSUND	60	10306	82010	29156	00980	6*322	
350	APUTITER	05	53608	89012	21705	35871	60319	
360	ANGMAGSSALIK	51	61303	98031	23605	00914	60402	
380	CAPE ADELAER	54	33004	99020	24554	00950	6*307	
390	CHRISTIANSUN	53	62505	82032	28102	00905	6*206	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	80202	96022	13601	854	6*814	
030	AALBORG	04	80110	15612	98605	872	60832	
081	BLAAVAND	05	90000	03636	98705	9 0	6*810	
180	KOBENHAVN	07	81909	15636	96307	871	60822	
199	DUEODDE	07	81824	59026	00208	863	64601	
260	DE BILT	05	82213	25622	00806	7732		
447	UCCLE	05	82012	95616	03506	7742	67107	
451	MELSBROECK	05	82016	35606	03606	664	61107	
476	ST HUBERT	03	82219	01608	06603	870	62205	
670	ZURICH KLOTN	02	72409	81022	12807	6554	64106	
700	GENEVE COINT	50	72215	81158	14608	785	64110	
740	TESTA GRIGIA	18	30403	85020	53764	25400	60302	
750	GUTSCH	58	23602	83012	62255	35100	60302	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	06	72206	20022	02508	78500	64110	
015	LILLE A P	06	82218	25038	02507	3737	64108	
021	CHERBOURG	05	52512	81018	06110	58500	61116	
036	ROUEN	07	82410	20818	05907	894	60217	
070	REIMS	05	82316	75026	06706	854	64106	
110	BREST	03	42916	81038	10209	43400	6*314	
130	RENNES	05	72710	81031	09809	79500	61116	
139	ALENCON	05	62704	75038	01200	58460	61116	
149	ORLY	05	72316	75035	07008	35433	60311	
150	LE BOURGET	05	72216	30026	06508	55430	61115	
180	NANCY	05	82208	40606	09307	6742	6*005	
190	STRASBOURG	05	61812	81022	11109	65500	64002	
222	NANTES	08	72202	80038	11410	79400	64118	
240	TOURS	07	22514	75012	11009	21500	6*116	
265	AUZERRE	05	82015	80028	09209	854	60205	
280	DIJON	04	72016	80032	11807	785	67106	
314	CHASSIRON	09	22716	81028	12913	28500	60318	
435	LIMOGES	05	72312	75028	14009	684	6*111	
460	CLERMONT	02	42720	83022	13311	42500	60209	
480	LYON	03	32016	75018	14511	38600	64108	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
488	GRENOBLE EYB	04	70000	81032	16011	62740	64005	
501	BISCAROSSE	07	62912	81018	16513	23443	61101	
510	BORDEAUX	08	72508	80259	15310	39440	60215	
577	MONTELIMAR	04	72204	81021	17009	757	64108	
600	SOCOA	03	62320	81022	16914	38574	60307	
610	PAU	02	62412	81031	17813	28550	6*111	
630	TOULOUSE BLA	04	52716	81031	17412	28501	64109	
645	NIMES	06	62208	82032	17111	52650	64105	
650	MARIGNANE	05	32908	82030	17511	11642	6*006	
690	NICE	07	12510	82020	11515	00902	6*108	
747	PERPIGNAN	03	32912	81020	17216	11641	67104	
761	AJACCIO CAMP	07	81810	50216	08315	4752	6*917	
785	CAP CORSE	10	63433	80025	13613	00970	60306	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	10	81607	96025	17112	855	60904	
023	SANTANDER	05	72302	98031	18913	28575	60307	
141	VALLADOLID	03	81807	80024	03407	3867	61412	
160	SANJURJO	04	43603	99011	20610	5611	60304	
180	BARCELONA	03	32208	96051	17915	00942	61103	
221	BARAJAS	04	60000	97051	00705	00931	60103	
285	VALENCIA	05	72701	98021	19916	00947	60904	
302	SON BONET	05	23412	81021	19517	15517	64109	
314	MAHON	07	32706	98021	18018	28501	64105	
390	TABLADA	08	20000	97021	23616	00901	60308	
501	FLORES	10	42510	98029	02716	42600	64908	
503	CORVO	12	42930	98011	02327	49500	64902	
506	HORTA ACORES	13	32515	97016	04716	28448	64102	
509	LAGENS	13	82217	50636	05416	2642	61007	
512	PONTA DLGADA	17	82003	97026	08118	46477	64003	
513	SANT ANA	16	82315	82022	07718	884	60704	
515	SANTA MARIA	16	72223	75216	10718	67473	60305	
521	FUNCHAL	15	72303	99012	19021	68540	60207	
530	BERLENGA	10	71516	72032	19814	756	60117	
536	PORTELA	10	70000	60152	20912	00926	67005	
538	CABO VICENTE	14	40204	98011	19916	00903	60113	
545	PEDRAS RUBRS	08	81806	98025	18712	855	61105	
549	COIMBRA	08	81408	98022	20216	00947	64109	
554	FARO	15	50703	97021	21616	00942	60206	
557	EVORA	07	81406	99022	20513	00906	61110	
568	PENHAS DRDAS	04	62907	98022	66408	42032	60314	
571	PORTALEGRE	05	42304	81022	20214	10745	60205	
583	SAO VICENTE	19	60403	98032	12027	28650	6*115	
589	PRAIA	20	10208	98020	11227	12500	6*308	
594	SAL	23	10811	81021	13228	15500	64417	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	61407	98022	00208	68700	6*302	
004	P 11	07	72011	97036	01108	794	6*905	
005	ELBE I	07	52312	95031	02507	00910	6*804	
006	FEHMARNBELT	06	82717	94456	98007	863	6*802	
020	LIST SYLT	05	82904	08616	00906	862	64909	
029	HUSUM	04	83005	09516	01105	861	61603	
033	FLENSBURG	05	82705	15505	00606	861	6*704	
034	SCHLESWIG	05	82510	08606	01405	861	60301	
045	KIEL	05	82709	10616	00506	862	60305	
091	ARCONA	04	82207	96106	99304	864	404	
113	NORDERNEY	03	11906	25020	02205	00938	61901	
122	JEVER	06	62209	30032	02207	65500	64903	
129	BREMERHAVEN	05	52509	35106	02706			
131	CUXHAVEN	05	62212	12016	02106	45370	61002	
147	HAMBRG FUHLS	06	82308	13206	02406	863	60210	
156	LUBECK	04	82718	06614	01706	872	60207	
162	SCHWERIN	05	82207	94506	01805	873	214	
163	WISMAR	05	82208	95614	00905	872	209	
170	WARNEMUNDE	05	82505	95614	00306	6722	406	
177	TETEROW	04	82007	95204	01705	6732	416	
185	GREIFSWALD	04	82008	95104	00506	864	307	
193	UCKERMUNDE	05	82206	96106	01906	863	313	
203	EMDEN	04	62013	25030	02306	66300	60703	
204	LATHEN	04	82009	30034	03307	754	60200	
224	BREMEN FLUGH	04	12314	24102	03107	00902	67901	
244	LUNEBURG	05	62510	30206	03507	46350	67113	
249	BEUZENBURG	05	82506	96212	02806	873	311	
253	DANNENBERG	04	72509	30016	03806	753	60217	
254	SALZWEDEL	04	72206	96056	04607	764	215	
262	WITTENBERGE	05	82206	96214	03906	653	322	
279	NEUSTRELITZ	05	82305	96214	03006	7722	417	
316	BRAMSCHE	03	42213	40030	03407	00941	60300	
320	GUTERSLOH	04	62016	81031	04108	35671	64904	
325	SALZUFLEN	03	52018	81022	04408	31142	60200	
330	BUCKEBURG	03	22018	82016	04009	15542	64904	
338	HANNOVER	04	52314	75026	04008	25840	64103	
348	BRAUNSCHWEIG	03	62114	75015	05008	41442	64108	
359	GARDELEGEN	04	62204	97056	04808	25406	313	
361	MAGDEBURG	03	32204	97056	05309	28601	213	
380	POTSDAM	06	72205	96104	05207	66402	319	
384	TEMPELHOF	05	82512	48106	04707	664	60220	
385	BERLIN SCHON	05	72206	30104	05008	75530	323	
390	LUBBEN	06		96052	06908	25440	325	
393	LINDENBERG	05	82205	98022	06608	854	323	
398	FRANKFURT OD	05	82205	96056	05708	854	218	
406	BOCHOLT	04	81812	20606	02406	754	60703	
410	ESSEN MULHIM	05	81818	25611	03806	5742	60703	
419	ISERLOHN	03	82013	60612	84707	4642	67901	
427	ALT ASTENBRG	01	82112	81022	14002	862	60204	
438	KASSEL	01	51808	60051	06407	55501	60201	
444	GOTTINGEN	03	32013	81011	06407	31500	61005	
448	KALTENEBER	02	72006	98022	07505	584	101	
452	BRAUNLAGE	01	82512	82036	33702	753	60213	
453	BROCKEN	52	97214	90497		9 0	204	
454	WERNIGERODE	01	72506	98036	06306	5547	216	
466	HALLE	03	52508	98026	07809	32440	224	
471	LEIPZIG	03	22206	97016	07608	25540	110	
474	WITTENBERG	04	57210	97014	07108	38441	221	
478	TORGAU	04	32706	97056	07008	28440	120	
486	DRESDEN WAHN	02	32508		09108	12542	224	
499	GORLITZ	04	82202	98026	08307	885	122	
501	AACHEN	03	72018	81022	03606	756	64101	
512	BONN	03	71809	81022	05908	4547	64001	
532	GIESSEN	03	71808	81022	08007	755	60207	
539	SCHLUCHTERN	02	72308	81022	09605	753	60210	
543	SCHENKGSFLD	02	52211	75021	08306			
544	WASSERKUPPE	00	63226	30104	99900	46140	67105	
546	KALTENORDHEM	02	32006	98032	08905	22406	103	
549	GROS INSELBG	00	77214	98284	00200	5336	409	
555	ERFURT	02	62508	98026	08807	68400	111	
558	SONNEBERG	02	72206	97282	34703	784	112	
578	FICHTELBRG	51	07714	91417	68751	9 0	218	
628	GEISENHEIM	03	72211	81258	08607			
635	KLEINER FELD	01	93220	6454	13101	9 0	60200	
637	RHEIN MAIN	04	72214	80022	08707	274	61001	
639	DARMSTADT	03	62020	81036	08907	28541	67004	
655	WURZBURG	02	22509	81026	10008	22501	64106	
658	BAD KISINGEN	04	72310	81028	09507	53562	61006	
666	NEUSTADT	03	32210	81012	11108			
670	BAMBERG	02	72518	83022	10506	72400	64111	
681	BAYREUTH	02	82707	81016	11506	656	67111	
685	HOF	01	62314	81016	10604	654	67115	
688	WEIDEN	03	82212	40616	12006	874	60215	
692	SILBERHUTTE	01	92115	01417	12801	9 0	67111	
727	KARLSRUHE	03	71811	81030	10309	285	61003	
729	MANNHEIM	02	71814	81030	10508	285	64105	
732	KONIGSTUHL	02	72507	81024	43403	383	64108	
738	STUTTGART	04	62020	82022	11408	55540	64112	
742	OHRINGEN	03	32315	81026	10909			
749	ELLWANGEN	02	42207	82026	11907			
761	WEISSEBAYERN	02	72208	82026	11906	15541	64108	
763	NURNBERG	02	62510	82028	11407	58542	60211	
768	NEUMARKT OPF	02	42208	81036	12306			
776	REGENSBURG	04	62709	75026	12307	48442	61409	
790	ZWIESEL	01	82205	25107	13602			
791	GROSSER FALK	52	92310	7457	60451	9 0	60209	
836	STOTTEN	51	72512	82036	12504			
838	ULM	01	62309	83036	12406	51402	64104	
852	AUGSBURG	02	62508	82022	12606	42342	67105	
860	INGOLSTADT	03	62203	82026	12207			
866	MUNCHEN RIEM	02	68910	81026	13007	32562	60207	
873	LANDSHUT	04	62407	81016	12407			
875	OBERTAUFKIRC	03	62503	81036	13006			
893	PASSAU RIES	03	80000	30107	14204	873	60205	
947	MEMMINGEN	01	62308	83012	13104	15508	64103	
961	ZUGSPITZE	64	72715	86017	98762	11 48	67105	
962	HOHNPEISNBRG	52	72713	82022	99004	42572	60206	
963	GARMISCH PAR	03	51604	81012	12506	21408	64104	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	01	82706	32216	04	76600	60213	
003	WEISENKIRCHN	03	83110	60022	04	854		
022	RETZ	04	82201	83026	12307	6672	60317	709783
028	ST POLTEN	04	72709	82016	14206	6652	61412	
035	WIEN HOHE	01	82703	82216	13907	6557	60222	
120	INNSBRUCK	03	61303	20016	13506	68642	60309	
128	BRENNER	51	60000	83020	00	662	60300	
146	SONNBLICK	58	92313	2854	86758	9 0	60202	
150	SALZBURG	03	81803	75022	14406	3562	61108	
204	LIENZ	02	83606	30162	13503	6742	64107	
230	KLAGENFURT	05	70000	81016	12007	66610	61104	
240	GRAZ	09	80000	20216	11010	876	60214	
406	CHEB	02	82303	97052	09805	774	111	
518	PRAHA RUZYN	03	67410	81022	10706	36572	216	
541	CESKE BUDEJO	02	61805	81011	12406	00941	307	
548	HRAD KRALOVE	04	82504	50052	10207	854	219	
658	HAVLICK BROD	03	72903	98012	12306	45470	316	
722	BRNO	05	81804	97606	12407	6732	219	
776	GOTTWALDOV	06	81806	75616	13507	874	131	
782	OSTRAVA	06	87007	55606	12008		432	
815	BRATIS DVORK	04	83203	81616	13607	6752	208	
903	ZVOLEN DUBY	03	80904	25638	15905	853	909	
968	KOSICE	02	62305	81021	17809	35778	715	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	08	81604	96616	01709	8742	801	
150	GDANSK	01	81604	96026	06006	873	814	
185	KETZZYN	01	76409	97022	10904	26442	915	
195	SUWZZKI	51	86414	97022	15302	855	817	
205	SZCZECIN	06	82506	96022	03407	863	318	
225	WALCZ	07	82703	96616	04008	874	308	
235	CHOJNICE	06	81405	97022	03907	863	910	
250	TORUN	06	81407	97026	06908	6647	805	
270	MLAWA	04	81407	96818	10305	884	803	
295	BIALYSTOK	00	61409	97022	15604	25582	706	
300	GORSOW	05	81802	96022	04707	873	219	
330	POZNAN	06	82205	96606	07207	6732	323	
360	PLOCK	05	81405	96616	09307	874	702	
375	WARSZAW OKCE	02	86410	97022	11706	4551	603	
395	BIALYSTOK	01	76407	98	16304	00946	717	
400	ZIELONA GORA	05	82504	96212	07406	4742	220	
425	WROCLAW	04	72005	97022	11308	25532	224	
435	KALISZ	07	81803	97022	07310	4552	309	
465	LODZ LUBLINK	04	86410	97616	1008	8742	306	
495	LUBLIN	02	70906		15206	756	716	
510	SNIEZKA	53	97220	2494	25953		225	
520	KLODZKO	03	82504	97022	10507	7542	134	
560	KATOWICE	07	82005	97216	11209	5542	209	
565	KRAKOW	06	80402	96616	10908	6552	700	
570	KIELCE	02	86408	98022	12207	855	802	
575	TARNOW	02	86410	97022	12109	865	721	

SURFACE SYNOPTIC DATA

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 820477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
695	PRZEMYSI	02	71403	98022	18106	35542	911	
839	BUDPST FRHGY		81406	25616	14409	4732		
840	BUDAPEST MET	06	81403	30616	14709	875	908	
860	SZOLNOK	06	71612	81042	14912	6 647	1**	
882	DEBRECEN	07	71603	70023	17712	00952	609	
920	KESZTHELY	07	80000	50616	16069	876	409	
940	PECS	06	80703	81600	13011	666	907	
980	SZEGED	05	71413	766	15911	2265	912	
	BLOCK 13							
007	PLANICA	00	81102	96602	11005	8052	6*304	
018	LJUBLJANA	08	80000	97022	11012	855	6*305	
020	DRAVOGRAD	08	80000	97026	11	855	6*102	
027	MARIBOR	1	81802	970	10912	6552	6*109	
030	MURSKA SOBOT	10	80 05	57216	0	6562	6*204	
107	KOPAR	10	71802	98012	12505	28670	6*311	
108	AJDOVSCINA	12	82702	97026	1 3 3	65		
109	PAZIN	08	82302	88022	12712	5562	6*311	
113	RIJEKA	10	2302	98022	12314	856	60302	
128	ZAGREB	11	83205	96606	10812	875	61109	
150	BROD	08	72602	98022	12	00902	60418	
168	NOVI SAD	05	80450	98020	15411	25306	64607	
222	ZADAR	14	81618	98615	1 417	875	60305	
261	KOVILJACA	09	80000	98020	162	2 7	60802	
285	V GRADISTE	02	81120	98032	21409	00906	60013	
334	SPLIT	04	81614	97636	14715	875	60703	
348	MOSTAR	11	81823	97606	27216	852	60004	
353	SARAJEVO	09	81809	50606	54613	856	60308	
377	KRALJEVO	06	60918	98022	19012	0091	60816	
457	TIVAT	10	80905	98032	16			
462	TITOGRAD	10	80000	98022	18814	84	6*603	
478	KOSOV	04	31405	98020	60212	28602	60817	
483	SKOPJE	04	51502	88011	23012	00901	60821	
582	BITOLA	04	21805	88030	54213	25700	6*205	
584	BRILEP	04	11804	88011	12	00930	6*819	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	01	66411	81012	24305	56301	818	
040	C L MOLDOVA	52	22701	40054	42906	00902	714	
080	ORADEA MARE	06	66812	81022	16015	00906	812	
085	BISTRITA	00	00000	75020	20311	00900	824	
090	IASI	01	45909	81031	27407	21642	816	
109	PIATRA NEAMT	03	71404	81012	25205	55530	818	
120	CLUJ	00	25908	81020	18010	00970	823	
150	BACAU	01	56409	81012	25908	25610	825	
197	BARLAD	03	31802	81031	26108	21601	815	
200	ARAD	04	66409	82031	17414	00972	907	
230	DEVA	01	11804	82020	19013	00970	726	
247	TIMISOARA A	01	66406	82020	18613	00904	804	
260	SIBIU	01	26812	82021	18811	00942	813	
265	TECUCI	04	51603	45054	27309	35670	814	
280	VARFUL OMUL	63	56877	84022	51801	00909	809	
292	CARENSEBES	50	21404	81030	17212	00901	8**	
302	PREDEAL	57	66409	83012	89706	00902	808	
310	GALATI	03	51404	82021		35601	824	
346	R VALCEA	01	80000	50052	27707	866	909	
350	BUZAU	02	80000	022	26908	856	814	
360	SULINA	05	40401	81012	28709	25540	809	
375	TARGOVISTE	01	80401	81022	28005	855	812	
410	T SEVERIN	02	80406	81022	25708	6552	914	
420	BUCURESTI B	01	81103	81022	28008	856	812	
460	CALARASI	04	80905	81032	27808	6742	814	
480	CONSTANTA	08	80906	81022	27009	854	813	
490	TR MAGURELE	03	80804	81020	26609	855	811	
499	MANGALIA	05	80907	81022	26710	855	810	
501	NOVO SELO		80905	98022	25107	857 3		
511	LOM	05	81103	98022	24707	856	812	
521	TELICHE	04	40405	98051	26107	45600	715	
534	GORNA ORECHO	05	10907	98011	25311	15700	815	
535	ROUSSE	03	80403	98022	27408	857	907	
614	SOFIA VRJDBN	02	81104	98022	26606	856	912	
625	PLOVDIV	04	80904	97052	25609	854	913	
626	KARLOVO	01	82203	98022	26008	855	708	
627	UMROUK TCHAL	61	11677	99020	75003	00903	801	
641	IAMBOL	03	80704	99022	25909	856	814	
654	SARAPHOVO		80407	98022	25010	855		
712	SVETI VRATCH		10000	98010	23713	15603	816	
740	SVILENGRAD		80205	98022	23910	856		
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	04	80000	20616	13005	876	64114	
054	AOSTA	04	20000	15054	42204	25600	67009	
080	MILANO	05	22308	19284	12309	00930	61116	
098	TREVISO	11	80000	30054	10512	855	60308	
100	VENEZIA	08	62305	04414	11408	68500	64114	
114	MONDOVI	51	01204	83020	11508	00900	64108	
120	GENOVA	06	11408	80020	11716	11500	61123	
140	BOLOGNA	10	50000	25024	11612	55600	61113	
146	PORTO CORSIN	08	63202	60022	12815	27541	60315	
150	SAN REMO	07	02314	81010	12613	00900	64120	
160	LIVORNO	08	62540	81022	13714	38670	60320	
170	FIRENZE	08	73316	80022	14 13	58630	60316	
176	SASSOFELTRIO	02	71814	82022	13112	48570	60307	
190	ANCONA	08	73008	75012	14214	33520	60218	
204	RADICONFANI	06	82809	81022	2641		61411	
222	M SORATTE	08	62310	80014	37410	36420	60213	
240	ROMA CIAMPNO	11	82706	75036	14716	5557	60205	7017**
254	BENEVENTO	15	80000	50022	1451	675 3	60300	
260	FOGGIA	13	72205	81216	14218	55630	64701	
270	BARI	13	71914	81022	14719	15670	67903	
316	LATRONICO	08	82202	80162	14514	893	60301	
320	BRINDISI	11	71814	81022	16818	54410	60804	
330	TARANTO	14	81619	65022	16218	57472	64904	
338	CALOPEZZATI		80000	70020	16418	895	61903	
400	USTICA	14	51818	99011	16818	00971	61003	
410	PALERMO	13	40504	81021	16618	11606	60801	
420	MESSINA	13	71205	70031	17519	28530	64904	
460	CATANIA	13	70307	80026	17318	45670	64901	
470	PANTELLERIA	13	32906	82011	18417	11640	6030*	
510	PORTO TORRES	10	83208	81032	17915	18507	64107	
550	C BELLAVISTA	13	71402	82022	14422	2460	64110	
560	CAGLIARI ELM	10	53407	81032	17017	45501	61006	
597	LUQA	57	33608	88028	19666	31500	60901	
620	THESSALONIKI	06	72708	98032	23704	11630	60707	
627	ALEXANDRPLIS	04	82619	98022	23611	85600	62805	
641	KERKYRA	06	11602	98010	19319	00903	61907	
672	AGRINION	10	12605	98011	12719	00940	61300	
684	SKYROS	08	40218	98011	21614	45600	64905	
687	ARAXOS	09	00509	98000	02219	00900		
689	PATRAI	09	02705	98000	18721	00900	61805	
711	TRIPOLIS	05	1008	97010	20214	00940	60**2	
716	ELLINIKON	08	30422	97030	19318	35650	63814	
734	METHONI	09	11309	98010	17819	00940	62803	
749	MARITSA	02	12816	98020	14221	00908	60921	
754	HIRAKLION	12	73209	97031	18417	78640	63807	
757	SITIA	11	33213	96020	17318	31600	62*22	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	06	03003	81020	20612	00900	60813	
024	INEBOLU	07	12201	81010	22213	15600	65612	
026	SINOP	04	11110	81020	24913	15500	61607	
030	SAMSUN	05	40508	87031	2613	42600	60804	
038	TRABZON	04	10706	82020	24312	11500	64084	
040	RIZE	08	30000	82011	23812	32600	64611	
060	YESILKOY	06	20721	80021	22014	25600	67607	
066	KOCAELI	04	11405	81030	21915	11600	60807	
084	CORUM	54	20409	28011	08308	24700	60813	
090	SIVAS	57	60507	80021	03803	47500	60807	
092	ERZINCAN	54	70005	80242	07705	6657	64602	
096	ERZURUM	57	80909	49707	08653	873	60705	
112	CANAKKALE	05	80416	81031	22413	75400	60808	
115	BANDIRMA	07	53621	80021	21613	55500	64608	
116	BURSA	04	00504	71020	21614	00900	60211	
124	ESKISEHIR	53	00913	81000	07102	00900	64627	
129	ETIMESGUT	54	00907	81021	07109	00900	60817	
150	BALIKESIR	06	20414	81011	21212	25600	60823	
152	KUTAHYA	52	00000	81020	07512	00900	60612	
190	AFYON	52	01206	81020	06708	00900	67709	
196	KAYSERI	53	10405	81010	04706	15600	60716	
200	MALATYA	50	13603	81028	08402	13700	61608	
202	ELAZIC	52	40505	81011	20508	00940	64604	
219	TERMINILLO	07	3519	81080	28315	01900	61710	
244	KONYA	56	00710	81020	06407	00900	61705	
250	ULUKISLA	57	03103	81 2	04805	00900	67605	
260	GAZI ANTEP	51	00906	81000	11	00900		
270	IRFA	05	31411	82010	01811	35600	62605	
280	DIYARBAKIR	04	80000	81626	01706	850	61604	
290	BODRUM	08	00000	81020	15422	00900	60812	
296	FETHIYE	11	00000	81020	14323	00900	60809	
300	ANTALYA	14	02306	81000	14723	00900	60608	
340	MERSIN	03	22305	81011	16419	24700	60811	
350	ADANA	63	20506	82031	15820	25700	61604	
370	ISKENDERUN	05	83606	75022	24710	855	60812	
600	PAPHOS	56	12502	83020	14573	13605	60804	
602	MORPHOU	47	10716	83020	14272	136 0	61610	
603	LIMASSOL	55	21306	84031	14472	22500	60807	
606	NICOSIA	42	20505	84020	14270	23600	64608	702940
617	CAPE ANDREAS	54	10711	84020		15640	60803	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	53	82504	96717	25	8052	813	
012	INDIGA	58	82006	97227	26854	8742	807	
015	TOPSEDA	53	82206	97718	24653	855	712	
022	KANDALAKSHA	55	81801	97002	23654	863	704	
043	ROSVINSKOE	57	82002	98027	28654	7762	816	
048	KOUSIKU	51	81403	96672	17950	8722	622	
055	PAZ NAVOLOK	54	02502	96107	24254	00900	201	
060	UNSKII MAIAK	52	82004	97227	24252	8 5	805	
068	PYARHU	51	86409	98212	17500	854	828	
092	VENTSPIL S	00	86410	97258	11002	864	836	
095	KOLKA	00	86612	96216	13602	874	718	
113	YAUGULBENE	56	81609	97022	21553	854	716	
121	AYNAZHI	52	86409	97216	16200	7642	713	
124	IUKSPOR	57	87710	95737	28756	8732	807	
125	KOTLAS	61	82004	96717	32756	8052	814	
127	VERKHNIAIA	59	81403	96717	31857	874	811	
163	KINGISEPP	53	81606	97022	24151	854	720	
169	PSKOV	56	81605	97022	23852	85400	724	
191	VYBORG	51	81402	96105	24500	862	714	
221	REGA	52	86416	96106	16800	854	716	
239	OUST TSILMA	60	80904	98022	29858	855	720	
247	CYKTYVAR	63	72005	98022	34058	00970	819	
252	TALLJN	52	81408	96616	18800	873	825	
432	KOENIGSBERG	02	86414	96808	09904	834	812	
802	MURMANSK	55	72006	96027	20754	755	816	
803	KRASNOSHCHEL	55	00000	96818	21154	8062	811	
804	KANIN NOS	55	82206	6 878	12451	894	616	
808	INDUSTRIIA	56	80000	97287	22456	855	810	
811	BILIANDI	53	81404	96 16	19951	8738	721	
812	NIZHNIA PESH	57	82003	97717	25656	813	718	
813	VOLGA	54	81403	97022	21351	894	823	
816	PIALITSA	53	80000	94737	23352	8742	806	
817	GRIDINO	57	02502	97027	23855	00900	300	
819	KHOSEDA KARD	57	82206	98027	29455	0097	815	
820	MEZEN	57	81604	96737	25156	8742	820	
823	ONEGA	52	82003	96717	25451	8742	706	
824	ARKHANGELSK	54	82003	95717	25554	8742	818	
834	MARIAN MAR		82004	4 717	27053			
835	UKHTA	60	70000	95104	24658	75400	301	
836	REBOLY	51	81601	97772	24350	863	902	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
837	SEGEZHA	00	81601	94737	25500	8742	201	
838	MEDVEZHIA GO	50	82203	97022	25600	854	901	
839	PUDOZH	53	81403	96027	28853	863	861	
840	PETROZAVODSK	53	82203	97022	28150	8542	702	
843	SVIRITSA	53	82005	97022	29051	855	205	
844	VYTEGRA	54	81805	97022	30653	854	810	
845	LENINGRAD OB		81404	96108	25854	854		
847	LIUBAN	54	82004	98022	27552	854	720	
848	BELOZERSK	56	81805	95737	32655	8032	812	
850	TIKHVIN	64	81803	98268	30052	885	812	
851	BABAEVO	57	81803	97022	32254	6742	813	
853	GDOV	56	81608	97022	23352	854	719	
855	TARBU	53	81406	97615	21451	8042	722	
856	KHVOINAI	56	81603	97022	30254	88400	814	
858	DNO	55	71608	97011	25251	00934	826	
859	VALDAI	62	71806	97022	29652	75700	822	
865	KSINAS	58	81402	94732	27657	8642	711	
866	SURA	58	81803	95737	28651	8742	712	
867	PINEGA	57	82203	96717	26656	8732	613	
868	EMTSA	56	82205	98717	27655	0072	812	
869	SHENKURSK		82204	97028	30856	854		
871	NIANDOMA	57	81803	97227	30857	8742	815	
872	OPARINO	62	82203	98022	35656	0097	820	
874	VOZHEGA	57	82003	96717	32656	8072	912	
875	VOLOGDA	59	81807	96717	33855	855	810	
876	TOTMA	62	82205	98022	34456	0097	813	
877	NIKOLSK	56	82201	97022	35955	0097	720	
879	UST SHUGOR	59	82005	97707	33058	855	716	
881	TROITSKO PEC		80000	97032	35463	855	821	
883	UST KULOM	62	81802	98032	34960	25507	823	
884	UST USA	56	81803	98022	30455	864	818	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	62	66812		28400	00902	827	
211	SHAULIAI	52	86409	97022	15900	836	719	
313	SAVALI	62	82205	97022	43056	0091	823	
314	MOLOTOVSK	62	82003	98022	40456	856	826	
328	KIRSA		82203	96022	37457	0097		
334	GRODNO	51	86607	97022	18001	855	723	
340	BELOSTOK	01	86416	97808	11203	894	805	
351	BREST LTOVSK	00	76408	97022	17904	00952	716	
357	KAUNAS	62	86412	97022	17901	854	811	
358	LEPEL	58	76610	97032	26352	00907	825	
372	BARANOVICHI	53	86612	97022	23051	854	716	
377	PINSK	73	86712	98022	23000	854	811	
400	MOGILEV	62	26610	97020	29350	00901	830	
420	GOMEL	61	16612	97011	32601	00930	825	
540	PEREDIUB	57	73605	98022	45252	00901	8*7	
545	BURANNAIA	70	80203	98030	39953	00905	813	
842	STARYI OSKOL	62	01607	96100	43752	00900	818	
846	LISKI	20	01403	98020	44955	00900	820	
860	KHOLM	56	71605	98022	27951	3557	802	
861	IORITSA	59	76609	98012	25052	00933	729	
863	VELIKIE LUKI	59	76612	97022	27850	00970	834	
864	ROSTOV	64	72005	98022	37856	00970	712	
886	POLOTSK	58	76609	97012	25951	00902	828	
889	SMOLENSK	63	76614	98032	33051	00931	822	
890	BELYI	64	72010	97022	31601	00930	834	
893	ZHITKOVICHI	53	11407	97011	26350	00901	817	
896	ZLYNKA	63	16607	97020	00	00940	808	
897	RZHEV	60	71607	97022	34552	00949	823	
898	VYSHNII VOLO	60	56606	97011	33651	00940	809	
903	IVANOVO	63	82005	97022	39455	0970	814	
904	MOZHAISK	62	72005	98022	38253	00970	820	
905	KALININ	60	77007	97022	35252	65532	813	
906	KOZMODEMBNSK	62	8700	0	42655	00907	722	
907	GORKII	67	81207	97022	4825	85	825	
908	VLADIMIR	62	81803	96102	41155	00976	817	
909	MOSCOW OBS	61	81603	97022	39754	0097	714	
910	RIAZAN	63	82005	97022	37954	856	817	
911	KALUGA	59	61403	97022	39652	65500	819	
912	KASHIRA		31807	97020	41859	00941		
913	ELATMA	62	61803	97031	44358	00940	815	
914	SKURATOVO	61	01805	97000	41554	00900	817	
915	PAVELETS	66	11605	97020	45361	00901	818	
916	LUKOIANOV	62	62204	97025	44455	00945	824	
918	SHAKHUNIA	64	78003	98022	38754	00970	725	
921	CHKALOV	69	63605	97032	40854	00901	815	
922	BUZULUK	63	73201	97022	44455	00930	815	
923	ALATYR	61	52503	98021	45154	00901	821	
924	ELABUGA	62	82201	96104	43357	0097	724	
925	KAZAN	61		97022	43255	45702	824	
926	BEZVODOVKA	70	63201	98011	45453	00902	817	
927	ULIANOVSK		62703	98031	45555	00901	805	
930	KIRSANOV	63	01804		47454	00900	813	
931	KUIBYSHEV	66	53201	99021	45455	00901	819	
932	ZEMETCHINO		12005	97030	47957	00901	815	
933	MICHURINSK	63	01403	97020	46758	00900	814	
934	ELETS		1601	97020	44957	00900	815	
935	KURSK	53	01605	97020	41853	00900	820	
936	VORONEZH	63	01504	96100	45658	00900	816	
937	ZHERDEVKA	58	01801	98020	46853	00900	820	
938	VALUIKI	4	00704	97020	43253	8090	818	
939	BOGUCHAR	58	01101	97000	46454	00900	718	
940	BALASHEV	60	01802	97020	47854	00900	14	
941	SARATOV	63	23402	97010	47253	00902	812	
944	ALEKSANDROV	60	63406	97022	44652	00904	816	
945	PUGACHEV		33603	98011	46053	00909		
949	ADAMOVKA	62	70407	98031	39559	75600	813	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	50	76614	97022	22102	79500	808	
592	SARNY	51	86410	97022	24700	855	719	
594	OVRUCH	57	06608	97000	28850	00900	728	
603	KIEV AMSG	58	11407	97011	32852	00940	830	
625	LVOV	51	66416	97022	20203	26433	916	
651	TERNOPOL	00	86617	98022	24300	854	813	
666	BELTSY	63	64914	97011	28802	66400	817	
689	KREMENCHUG	57	05907	97000	36302	00900	820	
694	LIUBASHEVKA	63	01105	98000	36303	00900	717	
722	NIZHNIE SERA	57	05917	97000	33603	00900	802	
734	IZMAIL	65	73415	62903	98012	29108	600	
762	KADYISH	51	56106	98012	04	25409	7**	
951	SHEPETOVKA	51	81606	97022	27050	855	815	
952	CHERNIGOV	60	20609	98020	34752	00941	824	
953	KONOTOP	63	16410	97011	37000	00940	813	
954	SUMY	62	01109	98000	38850	00900	820	
956	KHITOMIR	55	16410	97031	28801	00991	728	
958	LUBNY	62	16407	97000	36601	00940	821	
961	SHEREMETKA	54	26609	97012	29350	25600	821	
962	POLTAVA	61	06112	98000	38500	00900	815	
963	IZIUM	63	01103	98000	42050	00900	821	
965	KAMENETS POD	51	86527	97022	64902	864	713	
966	UMAN	58	36410	98021	32402	00904	820	
967	KIROVOGRAD	62	06106	97000	35003	00900	816	
968	DNEPROPTRVSK	65	01407	97000	37103	00900	613	
969	STALINO	61	05917	97000	39651	00900	912	
970	VOLOSHILVGRD	61	06108	98000	43651	00900	818	
971	RUZDELNAIA	52	25912	97020	30905	00901	822	
972	VOZNESENSK	55	06112	98000	32905	00900	819	
973	NIKOPOL	62	05912	98000	35004	00900	817	
974	MELITOPOL	57	06112	97000	35502	00900	812	
976	MIRONOVKA	56	11407	97011	34001	00901	822	
979	DOLGINCEVO	59	00906	91020	41453	00900	815	
981	MARIUTSOL	56	05917	98000	38400	00900	821	
985	CHAPLINO	59	06110	98000	38701	00900	714	
987	DIURMEN	53	05916	97020	315 4	00900	707	
989	IALTA	03	05908	98000	29808	00900	902	
990	FEODOSIIA	53	05912	98020	31705	00900	810	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	64	01108	98020	45552	00900	817	
004	KOTELNIKOVO	67	01105	98020	45852	00900	814	
007	VERKNII BABU	59	23603	98020	46654	00900	815	
008	BUDENOVSK	61	00710	98022	43052	00900	810	
009	PETROVOSKOE	61	01110	98020	42452	00900	816	
010	TIKHORETSKAI	60	00916	98000	37900	00900	817	
011	KRSNODAR	56	00724	99000	32104	00900	815	
012	ARMAVIR	61	01116	98000	36002	00900	714	
013	BELORECHENSK	61	00915	98000	32304	00900	801	
015	PIATIGORSK	58	10909	98010	41154	16500	809	
017	NALCHIK	57	20902	98020	42054	25500	802	
018	GRAZNYI		00903	98000	50	00900		
019	ORDZHONIKIDZ	56	22702	98011	42353	25400	504	
020	MOZDOK	60	00705	98020	43751	00900	807	
021	BORZHOM		00414	97020	38700			
023	KUTAISI	59	00928	98000	28208	00900	301	
027	EREVAN	54	81407	98012	24702	25650	328	
028	LENINAKAN	62	10210	99030	55353	15600	300	
031	NAKNICHEVAN	51	80907	98022	28201	855	403	
033	KIROVOBAD	55	71112	97022	41400	75600	202	
034	ZAKATELY	56	61601	99027	44552	75400	301	
035	ASTARA	50	93403	95747	44051	874	802	
036	KARIAGINO	55	70903	96032	43451	65500	302	
038	GASAN KULI	06	71801	99022	46055	75600	810	
042	FT SHEVCHENK	64	03609	98011	44055	00900	814	
047	MAKHACH KALA	55		98030	445	25600	810	
050	IASHKUL	67	00903	98020	45853	00900	819	
073	VOROPONOVO	63	00703	97000	47254	00900	820	
131	ZABURUNE	64	02905	97000	44254	00900	824	
339	KENDERII	44	33205	98011	38859	00940	870	
942	SERAFIMOVICH	66	01102	98020	46253	00900	812	
948	URIUPINO	63	01605	99020	47553	00900	821	
995	SOCHI	50	0	99000	27013	00900	812	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	61	30000	97012	37060	00910	821	
031	BISER		22201	96102	40765	00905	707	
043	NIAZE PETROV		60000	98022	42763	15702	818	
055	BERESOV	63	72702	97027	35060	75600	706	
057	KONDINSKOE	66	02901	020	34864	00900	302	
062	SEROV	60	00000	97020	36459	00900	809	
063	KISEL	66	81103	98032	42262	00970	814	
066	KUDYMKAR	63	82201	98022	38857	0092	829	
067	TURINSK	59	80000	6 717	37056	0097	715	
068	NOZHOVKA	65	80000	98072	45861	0091	708	
070	IANAUL	63	82003	96102	43361	0097	221	
071	KRASNOUFIMSK	66	80000	98022	42662	00906	809	
072	SVERDLOVSK	66	22505	98020	40661	00950	808	
073	SHADRINSK	59	92702	96717	39956	7742	808	
075	ISHIM	61	20000	95037	38561	25500	310	
076	KROPACHEVO	64	80000	96022	42162	855	821	
077	CHELIASINSK	62	53203	96107	60359	55600	711	
078	KURGAN	53	82001	96717	39860	855	808	
079	UFA	66	83202	97022	44161	0092	816	
080	TROITSK	63	73203	97717	42160	78500	807	
081	STERLITAMAK	65	83605	98022	43559	0092	809	
083	MAGNITOGORSK	62	83603	98032	42858	0092	806	
156	VERKHNE URAL	26	62704	96021	32460	09566	6*	
159	IGARKA		81612	94737	24267	8042	811	
160	MUZHI	62	22403	020	33858	25500	805	
163	SUKHOBUZIM		71804	817	29176	00017	300	
166	PUDINO	66	82203	717	35163	00970	812	
167	KOLPASHEVO	69	81603	7 717	33567	857	204	
168	BOLSHOI ULUI	73	71803	717	36771	00906	807	
169	NAPAS	68	81803	717	31166	857	401	
170	BORDKONO		80000	4 717	38667	0091	808	
171	SHIRO	73	80000	717	39272	00917	803	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
172	TARA	60	82704	97717	43 9	0092	802	
173	TOMSK	74	81809	96707	33970	854	405	
176	BARABINSK	74	81603	96717	37471	0097	811	
177	BALAKHTA	75	82701	717	39073	00957	601	
178	NOVOSIBIRSK	68	01802	12027	35368	00900	306	
179	KEMEROVO	73	82805	96717	37170	0097	803	70****
180	UST ISHIM	61	82903	0		855	301	
183	KAMEN	70	72205	032	35567	75400	310	
184	BARNAUL	66	82003	97667	37166	0097	301	
185	STALINSK	70	80402	96717	38368	8082	809	
186	SLAVGOROD	66	82505	6 617	36164	8758	313	70****
187	BELOKUIKHA	65	700	032	39064	75700	206	
188	RUBTSOVSK	70	81808	6 032	40867	6562	415	
189	NIAKSIMVOL	6	71401	97022	35562	0093	889	
191	TURUKHANSK	74	81612	95717	27970	8758	301	
192	VERKNE IMBAT	75	81403	717	33273	0092	302	
197	IVDEL	66	00000	96020	35664	00900	811	
200	BDGUCHANY	82	50000	031	37980	00908	300	
205	KANSK	80	80000	95101	76	00906	804	
206	KRASNOIARSK	75	80000	98027	38075	00931	806	
207	KASHA	75	82003	717	30070	0092	401	
208	KEZHMA	78	60000	012	39578	00936	303	
213	KAMYSHLOV	58	72501	97227	39056	75601	810	
219	UFALEI	59	83701	96027	33458	855	305	
234	MOLOTOV	66	82503	96102	40660	0091	717	
235	GORA PAIZ	62	60000	023	19060	00901	711	
249	IALUTOROVSK	60	82701	96737	37759	8042	807	
256	POLTAVKA	59	82903	95738	37758	8042	3**	
259	CHERLAK	61	72502	087	36560	35500	304	
263	ISIL KUL	60	72903	96717	36757	754	703	
265	KALASHINSKIA	63	72703	6 031	35861	00956	104	
268	NAZYVAEVKA	61	82903	96022	37157	8082	101	
271	BOLSHERESHE	60	82905	022	35958	855	300	
303	VASIUTANSKOE	59	8 702	96737	32458	8042	401	
309	TATARSK	65	83201	96717	32661	8062	300	
337	CHULYM	74	30000	030	34374	00930	314	
338	KOCHKI	80	61803	022	35272	00930	308	
339	ORDYNSKOE	70	82203	95022	34466	00900	704	
341	CHEREPANOSKI	72	61801	7 021	96469	45730	815	
342	MASLIANINO	62	72802	6502	36369	00970	404	
343	TALMENKA	7	83201	97022	73566	60092	30	
344	REBRIKHA	70	72504	038	34264	00950	309	
345	BAEVO	70	82507	97717	36066	8752	304	
346	PODKNO	67	82204	96717	38865	8752	304	
347	BOLCHICKIA	70	82203	98037	37667	75600	210	
351	ALEISKOE	66	82206	95737	37965	0087	311	
352	BIISK	69	87402	97727	37866	0092	802	
361	KRAPIVINO	70	81803	5 717	99568	0092	309	
362	UIBAT	63	70901	4 032	38673	6374	301	
364	TACHTYP	70	82001	7 012	44369	856	300	
366	KUZEDEEVO	68	83204	96717	38867	8052	807	
367	TOGUL	67	81805	4 717	37966	0093	302	
368	KOLCHUGINO	70	81805	4 717	37368	0097	801	
370	PENTRALNYI R	70	81807	97717	36969	4752	810	
371	NENASTNAIA	74	83203	95717	25571	0092	2	
372	KURBATOVO	79	80401	717	38973	00970	706	
373	UZHUR	63	81409	45811	65772	8052	301	
375	TISUL	70	80000	97717	35568	0091	5	
376	TIAZHIN		81801	95737	38870	0091	808	
377	MARIINSK	73	83201	717	25968	0092	403	
378	IZHMORSK	73	82205	98027	34570	00907	301	
380	TIUKHTET		81801	081	39574	00957		
381	SHALO	72	80000	717	38669	0092	811	
382	PYSHKINO TRO	74	81802	707	35272	00907	302	
385	LOSINOBORSK	77	70000	027	36374	00907	901	
386	STRELKA		80000	22	35672	00907	604	
387	SYMSKA FAKTO	78	71602	037	365	00938		
407	ENISISK AMSG	78	81403	96717	37974	0092	804	
408	KAZACHINSKOE	00	80000	102	83	00906	806	
409	BIRILIUSY	73	80000	718	35671	00900	801	
410	BOLSHAIA MTA		80000	717	36374	00917	301	
411	ACHINSH	74	81804	97717	25970	0092	809	
412	KEMCHUG	72	81801	6 717	38070	856	801	
413	LKIUKVENNAIA		82501	717	39273	8062	812	
414	IRBEI	51	90401	9 717	40274	009	301	
415	DZERZHINSK	78	70902	4 022	49675	00906	808	
416	KLIUCHI		60802	98031	39869	00908	*08	
418	AGINSK	76	80101	717	32470	0062	601	
421	LEGOSTAEVO		81803	717	38772	8062	919	
425	ABAKAN	75	83201	96717	41173	0091	706	
426	BEIA	73	73601	022	46760	003	301	
427	ERMAKOVSKOE	77	80000	012	41472	15707	802	
428	KRUTOI POV	76	70901	022	94767	0091	603	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	66	60000	96114	00062	66400	812	
087	URALSK	69	73202	97031	43451	00906	817	
088	KALMUKOV	64	23606	97020	41254	00901	812	
090	AKTIUBINSK	64	5404	98011	37655	10901	820	
091	IRGIZ	69	60405	99012	36284	65500	820	
092	TURGAI		00000	97020	62	00900	203	
096	CHALKAR		30302	97018	36362	35500	808	
098	KAZALINSK		40701	97020	33260	00740	814	
101	KYZL ORDA	64	80903	96022	30857	0092	808	
103	BERTYS	67	50403	97012	39660	65600	301	
104	TURKESTAN	57	72905	99022	29455	00930	804	
105	CHIMKENT		82701	96515	33258	863	312	
106	DZHAMBUL		82903	97032	326	0070	309	
107	ALMA ATA	57	80000	95102	33956	864	303	
108	BURLUBAITAL		20000	99011		00903	803	
109	DZHARKENT	65	30402	96011	28 51	25602	704	
111	PETROPAVLOVS		72505	97027	39060	75600	817	
113	KOKCHETAV	66	22701	98030	41164	25400	300	
114	IRTYSHSK	63	82701	94717	38161	8052	302	
115	PAVLODAR	65	82504	96717	38363	855	307	
116	ATBASAR	72	13201	97020	40266	15600	802	
119	KARAGHANDA	71	21602	98030	40766	00901	300	
123	KOKPEKTY		10000	020	46769	00901	201	
124	BURLY TUBE	67	20000	97021	37760	00930	804	
125	ZAISAN	78	00000	020	49976	00900	820	
126	BAKHTY	73	20000	020	42870	25700	812	
131	KUSHKI	54	83604	97775	35252	7652	328	
135	ASHKHABAD	60	33207	95053	40857	00900	302	
136	BAIRAM ALI	53	83206	97712	37851	8772	340	
139	STALINABAD	53	82404	98616	22604	2852	*12	
143	NOVYI URGNCH		62509	98011	36666	67500	316	
144	GERGANA	01	80103	95082	25403	855	502	
145	TASHKENT	56	81801	95285	31556	851	210	
146	NOVAIA BUKHA		82705	95737	34355	8062	336	
147	SAMARKAND	51	83604	95737	29100	8031	311	
149	FRUNZE	54	80902	99024	29852	00907	709	
152	NARYN	52	82212	94588	28451	8624	310	
555	SEMIPALATNSK	74	61104	97032	41470	65700	3**	
580	TASHAUZ	70	62509	97062	36266	00910	300	
586	CHIRIK POBAD	67	70000	97022	28261	75600	816	
590	BERCHOGUR		10201	99020	38861	00900	*06	
591	MUGODZHARY		00904	98000	33060	00900	30	
592	EMBA		00204	98000	47258	00900	808	
593	TEMIR GOROD		13607	97020	38055	00940	809	
600	DZHAMBEITA	72	62604	97092	41154	00921	815	
601	CHAPAEVSK	53	23404	97010	46251	00907	812	
603	FURMANOVO	56	03403	97020	44452	00900	808	
605	CHINGIRLAU	52	73603	98031	41254	75501	302	
607	MARTUK		83603	98021	39956	00900	912	
611	DZHETYGORA	61	80204	97032	40260	7562	810	
617	ARALSKOE MOR	63	80402	97717	34060	0092	808	
620	DZHUSALY		70701	97021	22061	75700	811	
630	CHARDZHOU	64	72702	95607	25255	8	329	
648	BLAGOVESHCHE	61	82904	97717	39159	0092	806	
650	URITSK		72901	97032	3 63	0093		
658	KAZGORODOK		10202	98030	39561	00900	302	
672	CHIILI	59	80402	98717	31155	8062	812	
675	ACHISAI	59	83204	95022	03600	00950	303	
678	ARYS	59	70000	98030	31556	00930	305	
720	ALEKSEEYSKOE		00000	000	51168	00900	312	
789	SEMIIASKOE	70	42801	012	38967	00940	300	
829	AEROPORT	56	80402	95102	34555	862	895	
890	URDZHAR	88	36019	90204	68740	09007	240	
892	UCH ARAL	66	60000	022	41649	00930	805	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		20000	5 040	42376	00901	300	70****
193	ZIMA	80	60000	5 031	45978	00906	409	
201	KIRENCK	74	82206	717	41071	0092	301	700171
202	BODALBO	76	80903	98717	36771	0092	300	700270
206	MONDY		00000	020	47677	00900	212	
207	BRATSK	80	60000	022	44376	00906	313	
209	NIZHNE ANGAR	75	30000	010	37871	00942	313	709166
210	KALAKAN	80	80000	022	32477	00906	208	700067
211	KURA	51	22204	99012	35169	00417	187	
212	SRETENSK	76	02201	020	30272	00900	315	
213	CHITA	74	00000	5 030	32670	00900	318	700063
214	KHILOK		83209	98027	37869	37307	317	700068
215	BARGUZIN		30000	011	37174	00905	327	700068
216	NERCHINSKII	78	00000	025	30676	00900	3*5	700067
218	ULAN UDE		80401	97152	38867	00927	308	700064
220	KIAKHTA	80	10000	7 010	44776	00940	104	700071
251	MOGOCHA		80000	6 011	29977	00935	212	700075
252	SKOVORODINO	78	80000	020	24273	00907	100	700069
255	CHERNIAEVO		00000	020	25478	00900	311	700069
261	BOGDARIN		50000	012	33972	00908	312	700083
431	ALZAMAI	83	70000	031	43478	00930	304	
436	ALYGDZHER	70	01808	98383	20766	00900	311	70****
437	ORLIK	78	01101	020	68778	00900	***	
439	INGA	82	90000	030	46780	00901	329	
442	SHISHKINO	84	00000	020	43084	00900	300	
443	ILIMSK	80	51102	037	44678	00930	103	709371
446	TANGUI	80	61101	031	43681	00901	413	
447	TULUN	78	10000	5 020	44276	00901	314	
452	UST UDA	80	71601	402	45580	00952	409	709572
453	BALAGANSK	82	00000	012	45681	00900	308	709774
455	POLOVONA	78	03401	4 020	27875	00900	304	700072
457	BAYAB DAY		02203	7 011	41376	00900	2	709773
458	UST ORDA	77	10901	030	43275	00904	310	
459	LISTVINICHNO		00406	400	44673	00900	306	700070
460	SLIUDINAKA	73	08502	020	41668	00900	308	700062
461	KHAMAR DABAN	77	23601	031	59774	00901	302	700068
462	TUMKA	73	02201	020	47770	00900	405	700069
469	BICHURA	77	38503	027	42672	00947	303	709770
473	PETROVSKII	74	22001	96017	39572	00902	209	
476	KHARINSK	70	12714	98010	38068	00930	304	700666
478	NOVOSELENGIN	77	82004	4 022	42373	00942	311	
480	TANKHOI	65	82701	94737	40964	8752	301	700264
481	BABUSHKIN		72705	017	40464	855	309	700213
482	KOBANSK	70	62701	7 157	40658	00970	308	709365
485	SUKHALA		81603	7 022	37566	75500	306	700265
486	GORIACHINSK		81806	4 737	35565	8052	316	700162
488	UST BARGUZIN	64	73603	038	82863	29866	315	700262
490	KACHUR	75	83205	022	67471	0093	303	709771
492	ZNAMENKA	77	82703	717	44874	0097	108	7000**
493	ZHIGALOVO	76	80000	717	44674	0091	307	709273
494	GOLOVSKOE	75	71102	717	44273	00930	308	700172
495	ORLINGA	75	80000	97717	43572	0092	311	709472
496	UST KUG	73	82201	717	40970	0091	807	709570
497	KAZACHINSKOY	75	82501	147	43272	0091	302	709771
498	MARKOVO LENE	74	82703	717	39870	8072	306	
547	PR KHI OKTIA		80000	7 022	76	00907	204	700071
548	TUPIK	72	70000	95022	28671	00930	309	700068

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
553	ZILOVO	27	73202	93031	30770	00095	430	0000
554	KSENEVSKAIA	77	80000	6 032	28070	00952	105	700067
555	GORBITSA	80	00000	94020	30879	00900	202	700068
556	URIUPINO		10000	020	27476	00900	315	700065
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	77	20904	98011	22174	00930	301	
157	DIKSON	61	83607	97787	13960	6537	107	
163	KHATANGA	28	80402	98717	20690	097 7	3*	
227	OST CHETYREK	56	81603	98717	13655	90724	816	709757
229	ZHIGANSK	73	82903	97717	16374	0097	307	709272
233	SUNTAR	72	73204	98021	24569	00930	803	700069
234	VILIUISK	74	82705	98717	19974	0092	304	709173
235	SITSKOE		82708	5 717	20769	0092	307	709267
237	UST MALSKOE	79	62201	97717	22081	00907	308	700071
239	MIUIA	75	72705	99022	29671	30520	301	709770
240	OLEMINSKOE	73	82705	97022	25670	00932	302	709269
241	VITIM	75	82003	97717	36372	0097	312	709771
243	NEZAMETNYI	75	82204	96717	25473	00917	301	709572
244	NAGORNYI	76	83601	98012	26974	00906	309	709773
278	UELLEN	66	72001	98031	34263	754	712	
299	MYS NAVARIN	50	82208	96606	32411	8012	805	709795
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	80	00000	017	23078	00900	309	709174
257	POLINA OSIPE	78	01801	022	17476	00900	303	
263	BLAGOVESHCHE		80000	022	23970	00907	311	700064
265	CHEKUNDA	80	80000	032	23578	00906	312	700066
269	KHABAROVSK	2	02505	020	23370	00900	3*	700064
270	EKATERINO NI		00000	020	23169	00900	303	
274	GRADEKOVO		80000	23368	00900	73314		
275	OST KARAGINS		80404	535	20702	855	805	
282	OKHOTSK	57	80110	94747	03056	80513	811	
285	AIAN		82204	98012	13686	530 0		
601	GAR	75	00000	000	23884	00900	300	709768
603	KUMARA AMURE		70000	022	27274	00907	320	
607	MAZANOVO	77	03201	011	23476	00906	307	700070
608	SVOBODNYI		00000	017	23574	00905	39	709366
609	GOSH	78	80000	717	22777	00937	312	709171
610	KUIBYSHEVKA	77	82901	94030	23472	00907	309	700066
612	SERGEEVKA	76	80000	022	24576	00907	319	70**66
615	SHIMANOVSKIA		20000	011	23680	00900		700069
616	PRIGRANICHNA	74	83201	717	22567	00917	306	
619	ARKHARA	70	80000	97022	23769	00906	303	700064
621	ZAVITAIA		80000	022	22872	00907		700065
630	SELEMDZHA	78	80000	717	00907	86200	765	
631	NORA	89	00000	021	26486	00900	307	
632	STOIBA		00000	001	21681	00900	310	70**70
633	BUSSA	82	00000	011	22879	00900	300	700071
635	UST UMALTA	8	80000	022	23678	00906		700068
636	SOFIISKII PR	90	20000	011	04975	00903	385	700174
649	OBLUCHE	76	83601	030	01317	00907	307	
650	BIRAKAN	08	00000	021	687	60090	31	
653	NADEXHDINSKO		00000	020	24973	00900	303	
654	BIROBIDZHAN		6 202	99012	23578	00901	209	700069
655	SMIDOVICHI	80	32702	030	34479	00905	308	700070
657	VIAZEMSHAIA		00901	020	24376	00900	304	700604
674	POLTAVKA		60000	031	25769	00930	707	
675	VOROSHILOV U		00901	02	04366	00900	304	
676	PAZDOLNOE		70000	032	24464	00930	201	
678	KRASKINO	70	82701	95032	11353	856	305	
681	PIDAN	78	83208	99032	17961	0092	203	
684	MAIKHE	67	82701	022	23450	857	35*	
689	PREOBRAZHENI	58	80202	98022	20152	0096	200	
690	VALENTINA	66	83404	6 012	21453	0092	702	
696	ANUCHINO	62	83501	031	22256	0091	907	
698	NOVO MIKHAIL	78	60000	98021	26265	00901	305	
703	ZHURAVLEVKA	78	00000	010	19886	00900	315	
720	BURUKAN	89	80000	020	89585	00900	346	700065
721	VESELAIA GOR	77	02703	020	17969	00900	303	
722	GURA	78	00000	010	18382	00900	314	700064
726	SUKHANOVKA	75	02204	020	19166	00900	300	
730	DUKI	78	80000	022	19766	00907	307	
739	TROITSKOE	74	72007	032	21168	00906	303	
744	ELABUGA	76	11802	021	22670	00902	308	
746	ISIMI		00000	98020	22453	00900	31*	
747	GVASIUGI		00000	020	24777	00900	304	
748	OLAN		8 010	26775	00900	75309		
752	ZOLOTOI	79	03202	5 020	20963	00900	303	
754	MYS SOSUNOVA	77	01706	4 010	10564	00900	106	
757	TERNEY	67	13103	98020	12763	00901	407	
760	TETIUKHE	73	33402	98020	22758	00902	308	700058
764	SINANCHA	73	01203	17010	13066	00900	308	
774	BOGORODSKOE		00000	020	18067	00900	312	
775	POGIBI	69	02209	99020	17464	00900	200	
776	NOGLIKI		70000	98030	16768	75600	110	
782	KIROVSKOE		83013	98365	19363	86		709260
784	ONOR	59	60000	022	19569	65500	309	709262
785	POGRANICHNYI	69	02701	97020	19266	00900	307	
805	HOROMUSHIRO	03	80404	025	15903	862	304	
816	PETROPOVLOVS	51	80000	97022	15802	856	803	
824	OACHIAI	63	71801	7 032	19959	76600	105	
825	SHIKUKA	66	03101	91000		00900	204	700051
827	HONTO	61	82504	97028	19955	82	304	709753
829	MAOKA	64	73608	7 022	19756	78500	901	
830	ESUTORU	64	72008	8 063	18160	75500	305	
836	SEMLIACHIKI	02	80404	636	16702	8032	808	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	18	70925	82022	19014	32420	6*206	
007	TAITUNG	12	00908	82020	15215	00900	6*805	
025	LATTAQUIEH	16	13003	82020	13823	15600	6**01	
045	KWANCHOWVAN	13	10000	02020	15120	18400	6*001	
100	BEYROUTH	14	13308	82020	14622	11601	60806	
102	RAYACK	04	13402	82030	99519	13600	68613	
103	KLEIATE	10	10215	82020	14223	11601	60808	
104	MERDJAYOUN	07	12931	81020	01019	15504	61613	
106	KSARA	02	12716	98020	01618	11600	64613	
153	HARKENAN	01	30405	99021	08617	11440	6*908	
155	HAIFA ARPORT	15	73007	97052	14224	22542	6*605	
177	TEL AVIV PT	18	22705	98031	14322	18540	69805	
180	LYDDA ARPT	17	32708	81051	13924	22608	69707	
184	JERUSALEM	10	20000	81021	23121	22800	69908	
270	AMMAN	35	13404	82031	14967	11600	62611	
416	DHAHRAN	60	41008	81031	13282	00970		
449	SHARJAH	67	13205	81020	13580	11601	62610	
460	MUSCAT	64	03202	99000	13578	00900		
564	MISIRAH	64	10910	83020	13379	12600	6*809	
575	SALALAH	56	11601	82020	13181	11600	69808	
586	RIYAN	62	01115	84020	11283	00900	6*615	
588	KAMARAN IS	68	01817	82020	09783	00900	6*813	
597	A KHORMAKSAR	66	41113	82022	11783	11502	64822	
608	MOSUL	43	70212	64809	19058	6563	67704	
621	KIRKUK	36	60713	81012	17865	55530	66708	
637	KHANAQIN	38	50000	80011	18670	00943	66371	
642	RUTBA	48	52006	81258	51516	58550	69610	
648	HABBANIYA	31	31607	81020	16680	00944	69813	
650	BAGHDAD	40	21804	81011	17574	00901	66706	
665	KUT EL HAI	50	11605	81020	17875	12530	66***	
672	DIWANIYA	46	41105	81021	16173	65770	67810	
676	NASIRIYA	57	30705	81011	16573	15630	66608	
688	SHAIBAH	60	053	82021	16983	11680	62608	
689	BASRA	59	43305	81031	16372	00980	6*604	
754	MESHED	20	02718	95071	31745	00900	6*601	
763	AMMAN	15	33102	81011	42	14802	68708	
819	KERMAN	40	32705	83011	63	32801		
831	ABADAN	54	43609	81030	15875	40960	66808	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	37	60502	96011	09963	00971		
560	PARACHINAR	62	41302	99011	94262	00930		
570	RAWALPINDI	35	40000	99021	09169	00901		
590	KHUSHAB	36	00000	99000	08876	00900		
600	SIALKOT	11	20000	97031	10265	00884		
620	FT SANDEMAN	18	00000	97000	98670	00900		
624	DERA IS KHAN	52	00000	97000	09674	00900		
641	LAHORE	53	00000	96001	10969	00900		7005**
661	QUETTA	50	23503	9763	96064	20706		
675	MULTAN	40	31802	96011	09575	00902		
680	MONTGOMERY	36	02303	96005	10476	00900		
703	FT ABBAS	37	02305	95000	07576	00900		
710	NOKKUNDI	33	02902	99000	08478	00900		
712	DALBANDIN	33	22705	97011	99076	00901		
715	JACOBABAD	66	12303	96021	10400	00900		
718	KHANPUR	49	12503	95051	10277	00901		
739	PANJGUR	28	02705	97000	98174	009		
746	PADIDAN	44	02302	98000	11085	00900		
780	DRIGH ROAD	65	02509	97000	11479	00900		
782	MANO KARACHI	68	02505	98000	10677	00900		
785	BADIN	41	03103	97000	11087	00900		
858	BOGRA	53	00000	96000	08774	00900		
861	MYMENSINGH	62	00000	99000	08778	00900		
920	DACCA	56	00000	91000	07568	00900		
932	BARISAL	57	00000	96000	09171	00900		
940	CHITTAGONG	59	03405	96000	08471	00900		
950	COXS BAZAR	61	00000	96000	08173	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	31	20000	96011	98554	0D918		
103	AMBALA	34	03204	97000	09672	0D900		
123	SRIGANGANAGR	42	00000	98000	10672	00900		
131	HISSAR	46	53202	97000	11176	00900		
165	BIKANER	24	02302	98000	11679	00900		
182	NEW DELHI	36	02902	32000	10570	00900		
260	AGRA	31	00500	97504	11176	00900		
265	MAINPURI	45	02704	97500	11472	00900		
311	SIBSAGAR	54	00000	95000	09968	00900		
312	DIBRUGARH	63	10000	95051	09368	00930		
339	JODHPUR	36	02702	97000	11380	00900		
343	AJMER	27	00000	98000	11372	00900		
348	JAIPUR	40	03202	98000	11471	00900		
360	MADHOSAGAR	18	03205	97000	10686	00900		
379	GORAKHPUR	45	02802	96000	09471	00900		
383	MOTIHARI	57	00000	96000	09467	00900		
391	DARBHANGA	54	00000	96000	10168	00900		
415	TEZPUR	64	00000	97001	09671	00900		
451	KOTAH	35	00000	97000	11775	00900		
463	JHANSI	29	00000	99000	10875	00900		
467	NOWGONG		00000	97000	11173	00900		
475	BAMRAULI AL	40	02702	97000	10971	00900		
479	BENARAS	42	02804	96000	10473	00900		
500	PURNEA	56	00000	96000	09364	00900		
515	CHERRAPUNJI	55	13202	96014	98456	22600		
516	SHILLONG	52	40000	97031	98056	43500		
540	MOUNT ABU	29	88009	99000	01665	00900		
547	NEEMUCH	31	00502	99000	11376	00900		
559	GUNA	36	03204	99000	10876	00900		
571	SUTNA	51	00000	98000	09671	00900		
635	BHUJ	37	03604	98000	11780	00900		
647	AHMEDABAD	47	03204	98000	10982	00900		
699	HAZARIBAGH	40	03204	97000	97462	00900		
700	RANCHI	46	00000	97000	97961	00900		
727	AIJAL	55	03402	99000	97162	00900		
731	DWARKA	51	03312	99000	11978	00900		
736	RAJKOT	50	03414	99000	10783	00000		
751	DOHAD	67	02704	99000	10580	00900		
779	PENDRA	37	03404	97020	98466	00900		
799	JAMSHEDPUR	55	00000	96000	07571	00900		

Nov 23 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
807	CALCUTTA	56	00000	96000	09868	00900		
840	SURAT	58	03205	98000	10266	00900		
851	JALGAON	45	03204	97000	10584	00800		
855	KHANDWA	37	03204	98000	09780	00900		
875	RAIPUR	41	00000	97000	10276	00900		
895	BALASORE	57	00000	98000	09670	00900		
903	SAUGOR IS	50	03411	93000	09170	9		
925	MALEGAON	39	02904	98000	08084	00900		
933	AKOLA	43	03404	99020	09583	00900		
937	AMROATI	57	03204	99000	09583	00900		
953	KANKER	41	03602	97000	09976	00900		
970	CUTTACK	53	00000	97000	09576	00900		
973	CHANDBALI	60	00502	97000	10372	00900		
977	SANDHEADS	52	03609	97000	08975	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	03412	94000	10079	00900		
003	BOMBAY	69	03410	98000	09480	00900		
009	AHMEDNAGAR	41	03605	99000	98982	00900		
013	AURANGABAD	37	12907	97010	99387	11700		
017	PARBHANI	49	00502	99000	07683	00900		
086	RAMAGUNDAM	62	41402	97031	09183	00910		
109	HARNAI BMBAY	71	02911	98000	09681	00 00		
121	GULBARGA	43	00505	99000	07885	00900		
129	HYDERBAD BPT	45	00207	98000	98178	00900		
169	RAICHUR	45	20505	98011	08483	00908		
185	MASULIPATAM	66	50000	97021	09681	00904		
189	COCONADA	64	20505	98011	09479	00904		
205	BELLARY	46	40000	98021	07882	00445		
213	KURNOOL	53	50302	97021	08584	00908		
233	CHITALDRUG	46	30902	99031	97480	00950		
241	CUDDAPPAH	76	40000	98031	08983	31601		
245	NELLORE	63	60000	99031	09277	15606		
283	MANGALORE	66	23204	97010	08182	00904		
291	MYSORE	59	30504	99021	99081	28606		
295	BANGALORE	52	50504	98021	99476	00906		
314	CALICUT	69	52904	98025	07884	11701		
319	COIMBATORE	64	50704	98031	06885	28671		
329	CUDDALORE	71	70207	97021	08781	34606		
333	PORT BLAIR	72	80204	97032	06378	58525		
335	PALGHAT	72	32504	97024	07283	12701		
351	COCHIN	73	82913	98032	08083	38635		
352	ALLEPPEY	73	73911	97021	08083	34510		
359	MADURA	68	60704	98021	07583	11832		
363	PAMBAN	69	63613	96031	08181	24709		
369	MINICOY	69	43404	98031	09081	2460		
371	TRIVANDRUM	73	72304	97031	07982	12603		
418	TRINCOMALEE	74	83620	96025	07680	3258		7005**
466	COLOMBO	74	83107	97031	07582	00920		7001**
497	HAMBANTOTA	71	83406	96959	08279	7957		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	72	80909	32615	09272	77320	62312	7014**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	21303	50012	09678	00906		
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	23	72905	81022	19729	6753	66303	7093**
407	ASAHIKAWA	29	71703	15102	20932	75600	65903	7002**
409	ABASHIRI	30	70000	83022	20336	1553		7097**
412	SAPPORO DCMO	31	81602	35022	21034	825		7003**
417	OBIHIRO	34	72402	70611	19238	1252		7097**
420	NEMURO	37	80904	80032	19041	855	69407	
421	BUTTSU	29	62105	82011	20735	15630		7006**
426	URAKAWA	44	82907	40636	19446	8002		7005**
430	HAKODATE MAR	39	80000	40606	19440	8062	69101	7005**
575	AOMORI	47	80000	80022	18549	7562		7003**
581	HACHINOHE	48	70206	81021	19150	75600	66313	
582	AKITA	41	71302	40022	17944	00907		
584	MORIOKA	42	71409	80022	19446	00908		
585	MIYAKO	41	82510	84022	18149	00906		
587	SAKATA	42	71105	82022	17146	00907	60303	
588	YAMAGATA	38	82303	83022	18443	00907		
590	SENDAI DCMO	44	82803	12104	18648	00907		
598	ONAHAMA	48	83405	19022	19448	00937		
600	WAJIMA	52	82110	70022	15754	0091		
602	AIKAWA	32	71403	81022	16052	00907	60903	
604	NIIGATA	43	81603	70022	16352	00907		
605	KANAZAWA	45	80902	70021	15155	00907		
610	NAGONA	42	82410	55022	17654	00977		
612	TAKADA	44	80000	60032	15749	0091	69809	
615	UTSUNOMIYA	50	83203	40036	19054	855		7097**
618	MATSUMOTO	43	80203	49032	18049	0092		
624	MAEBASHI	50	82903	65615	20054	856		7097**
635	NAGOYA	55	80000	37044	16957	5562	64405	
636	NAGOYA DCMO	50	80000	25022	17157	7562		
637	IIDA	50	80000	75602	18356	2572		7097**
646	CHOSHI	54	70000	70022	18958	00977		
650	KAMEYAMA	54	80201	60022	16757	7552		
655	OMAEZAKI	58	80309	45959	18159	8052		7016**
662	TOKYO CMO	51	80205	20616	19457	8062		7097**
663	OWASE	56	82806	82022	16358	6562		
671	TOKYO	53	80409	80606	18657	85600	66303	7001**
673	TOMISAKI	53	80904	80032	17865	2572	69801	
675	OSHIMA	52	81008	80022	17662	155		
676	NIIJIMA	54	81114	81022	17467	4551		7096**
678	HACHIJO JIMA	55	71105	83022	17166	21655	62302	
740	SAIGO	49	83204	82032	14352	5581	69106	
744	YONAGO	51	82003	82022	13756	0092		
746	TOTTORI	49	81407	81033	14157	3762	69300	
755	HAMADA	49	81403	82022	13259	6572		
762	SHIMONOSEKI	57	80815	53616	13159	3552		7001**
765	HIROSHIMA	53	80307	15616	15256	1742		7001**
772	OSAKA DCMO	54	80202	13102	15159	8062		
778	SHIONOMISAKI	61	80613	75032	15363	2662		
800	IZUHARA	51	70202	80026	13254	00930		7001**
807	FUKUOKA DCMO	55	81413	30606	12057	1752	60916	7094**
815	OITA	59	80309	10636	14060	7752		7014**
816	TOMIE	61	80515	75606	11263	874	62001	7017**
817	NAGASAKI MAR	57	80703	80616	12457	8068	65004	7015**
819	KUMAMOTO	57	81402	19616	12957	8742		7004**
827	KAGOSHIMA	60	73203	81616	11361	1557	69106	7002**
830	MIYAZAKI	62	80000	40216	12063	8048		7006**
836	YAKU SHIMA	65	52310	80036	10969	00938	60308	7031**
887	MATSUYAMA	55	80903	48616	15057	8052	69307	7003**
891	TAKAMATSU	53	82404	30022	15456	0092		
898	SHIMIZU	61	81113	75616	13066	8752		7027**
899	MUROTOMISAKI	60	81121	60636	13263	8752	69906	7005**
909	NAZE	68	21604	80021	11770	25700	64106	
918	ISHIGAKI JMA	75	82309	80616	10677	7042	69507	7021**
927	MIYAKO JIMA	72	81111	60606	11774	7742	63310	7011**
931	KADENA OKINW	72	82009	81022	11273	854	69312	7002**
945	MINAMIDAGARI	69	72118	81026	13074	00978	60309	7007**
963	TORI SHIMA	60	70908	85031	15969	21530	62304	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	69	12902	96011	06875	00901		
096	MINGALADON	75	72403	48022	06584	68400		
108	TAVOY	75	70000	97132	06781	49438		
112	VICTORIA PT	75	32303	98022	07079	28731		
337	CHIENGMAI	72	12701	98011	76	15601		
354	UDORN DHANI	73	10000	20020	05480	11645		
378	PITSANULOKE	77	20000	97021	81	11505		
407	UBOL RAJADHN	75	70000	97131	05182	13587		
455	BANGKOK	76	70000	80031	06980	19547		
500	PRACHUAB KHI	75	70000	98022	06379	13547		
551	BANDON	76	62203	97151	05882	68403		
568	SONGHLA	76	62303	98031	06182	11505		
601	PENANG B L	74	70000	56022	07477	12428		7004**
694	SINGAPORE	75	80403	48156	06879	6952		7001**
820	HANOI GIALAM	23	00000	81000	07625	00900	6*217	
855	TOURANE	24	70000	98022	06825	11447	6*425	
860	PATTLE PARCL	24	82324	96026	03926	3747	6*321	7001**
877	NHATRANG	25	71309	97022	06127	44508	6*316	
900	SAIGON	24	31605	97012	06827	14602	6*316	
918	POULO CONDOR	23	10000	98010	06624	00941	6*409	
940	VIENTIANE	23	32002	98021	06025	12501	6*411	
948	SENO	23	63202	98012	02530	13568		
966	SIEMREAP ANG	24	70000	98022	06026	00907	6*415	
985	KAMPOT	25	60000	81022	05628	13546		
990	PHNOM PENH	24	71304	98022	06827	00907	6*415	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	61402	83031	18420	6557	64107	
115	OUJDA	10	10000	81021	17120	00902	61000	
125	TOUAHAR	03	11202	84021	17916	00902	61501	
135	SALE	13	00000	81020	19722	00900	64308	
140	FES	09	10208	83020	17917	00901	64102	
155	CASABLANCA	11	10208	50020	20318	15500	64103	
190	KASBA TADLA	09	00000	81020	20120	00900	61105	
220	MOGADOR	15	12010	82030	20219	00901	60313	
230	MARRAKECH	09	00000	82020	18921	00900	61105	
250	AGADIR	13	01306	82024	17721	00900	67506	
285	TINDOUF	06	41404	81031	20221	00901	61006	
295	FT TRINQUET	07	80206	81022	16620	00947	6*008	
360	BONE	10	32508	81031	19021	12542	60200	
390	M BLANCHE	16	83406	80038	18618	827	6*006	
420	CONSTANTINE	09	40904	81021	19715	00902	67902	
490	ORAN	13	32312	82032	19721	32701	6*103	
525	BISKRA	07	60000	81022	18419	00902	6*902	
545	LAGHOUAT		0000		029		6*005	
570	COLOMB	01	00000	82000	03820	00900	6*001	
580	OUARGLA	05	00000	81020	19221	00900		
625	AOULEF	53	00410	82020	16135	00900	6*904	
715	TUNIS	13	52604	81031	18420	18542	6*001	
765	GABES	10	12512	82020	18420	00902	61906	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	02	40916	98310	03828	00952		
024	AGADEZ	02	50917	98032	11431	00909		
036	TILLABERY	02	60803	98022	20035	00940		
043	TAHOUA	53	00906	98032	07234	00900		
052	NIAMEY	00	10904	98031	09633	00902	6*906	
075	BIRNI KONI	00	00914	98020	09933	00900		
080	MARADI	02	10914	98010	1 923	0090		
090	ZINDER	51	10512	98031	10531	00901		
096	MAINE SOROA	50	00810	98020	17832	00900		
202	TESSALIT	03	31114	97020	14930	00904		
223	TOMBOULTON	02	30708	98021		00944		
226	GAO	51	70506	98032	10833	00941	6*817	
230	NIORO	07	00612	97000	12332	00900		
250	MENAKA	00	30922	98032	12133	009		
257	KAYES	05	00705		10632	00900		
265	MOPTI	22	80508	98022	11629	00931		
269	TOUKOTO	07	30903	98022	10 31	00941		
272	SEGOU	14	20514	98012	10831	00942		
290	BAMAKO	06	10904	98010	11431	00901	61801	
297	SIKASSO	06	00906	98004	10232	00900		
403	FORT GOURAND	0	70906	98016	16423	00920		
415	PORT ETIENNE	15	60908	98022	13424	00970	6*004	
421	ATAR	14	73618	98032	16328	00962	6*106	
437	AKJOUJT	15	60414	97072	16628			
442	NOUAKCHOTT	07	51114	98021	12934	00940		
450	TIDJIKJA	03	30904	98	23830	00051		
461	BOUTILIMIT	07	30910	98011	13831	00980		
600	SAINT LOUIS	18	00404	98000	11128	00900	6*109	
630	MATAM	21	10904	97020	10832	00980		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
641	DAKAR YOFF	18	00204	97000	10429	00900	6*007	
695	ZIGUINCHOR	23	50504	98031	096			
766	BISSAU	20	12702	97011	09730	12500		
769	BOLAMA	24	43604	75031	10130	42500		
809	LABE	07	00904	97000	08926	00900		
816	BOKE	23	33603	98014	09929	38500		
829	KANKAN	10	00906	98000	09229	00900		
832	CONRAKRY	23	23606	98021	89529	21500	6*505	
847	MACENTA	8	31304	96012	1031	45300		
	BLOCK 62							
002	NALUT	45	02702	81020	22861	00900	60710	
007	ZUARA	43	02502	80011	19664	00900	60403	
010	CASTEL BNITO	37	12705	82020	19766	00940	60905	
016	MISURATA	59	62707	64031	18072	65430	60804	
019	SIRTE	48	12706	81021	18370	19500	60906	
053	BENINA	52	73102	81022	17975	55604	6*704	
055	AGEDABIA	52	33402	81031	19373	31600	6*40*	
056	CIRENE	44	52508	82012	46466	55400	6*401	
059	DERNA	50	62112	81031	16673	42605	6*813	
063	EL ADEM	49	32503	82031	17671	3560	6***4	
131	HON	43	03605	81000	19167	00900	64714	
161	GIALO	51	01102	72020	19877	00900	6*813	
176	GIARABUB	49	99999	82020	17975	00900	6*916	
271	KUFRA	43	10000	80020	15776	00901	6*912	
306	MERSA MATRON	10	23205	70020	16621	21500	60612	
318	MARIUT		43509	80031	14822	52500	60912	
333	PORT SAID	16	10104	81020	12923	13500	61711	
336	EL ARISH	15	23004	98011	15323	21500	60812	
366	FAHOUK	11	12910	81020	14823	11600	60814	
372	ALMAZA	10	02910	75000	14323	00900	60916	
387	MINIA	10	10111	60021	14624	00940		
393	MANAGABAD	10	23307	70022	13223	00940	60822	
405	LUXOR	08	30802	81021	10928	00930	60719	
420	BAHARIA	09	03605	98020	16222	00900		
432	DAKHLA	03	03604	99000	13024	00900	60613	
441	ISMAILIA	75	33007	81031	14275	32600	61609	
444	FAYID	55	32708	82021	14377	31600	60714	
447	SHALLUFAH	58	13505	82011	13876	11600	62718	
462	HURGHADA	18	43313	81021	10324	00960	63621	
465	QUSEIR	16	40413	97011	12426	00930	64605	
600	WADI HALFA	06	73609	82022	09428	00908		
620	STATION NO 6	18	40000	98020	06429	00902		
640	ABU HAMED	15	71704	81032	05833	11808		
641	PORT SUDAN	24	20708	81021	09230	22700		
650	DONGOLA	07	22705	98020	07529	00902		
660	KARIMA	08	31101	81021	07431	00902		
680	ATBARA	08	31101	81021	07431	00902		
721	KHARTOUM	53	03104	82020	05933	00900		
730	KASSALA	16	03202	81022	01739	00900		
750	EL DUIEM	09	03109	98020	07300	00900		
751	WAD MEDANI	05	03109	98020	04734	00900		
752	GEDAREF	07	10902	98020	01646	00940		
760	EL FASHER	06	00000	81010	05731	00900		
770	GENEINA	00	01402	81020	06732	00900		
771	EL OBEID	55	00210	81020	05232	00900		
772	KOSTI	57	03105	81020	05234	00902		
773	SINGA	10	13605	9802	04335	00902		
781	EN NAHUD	02	03609	99020	06833	00900		
840	MALAKAL	06	00000	81010	05731	00900		
880	WAU	12	10508	81030	03835	00940		
941	JUBA	15	70505	81032	02234	52602		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	45	13104	82010	02794	11600	6*920	
014	CHEREN	48	10216	82030	81	11500		
021	ASMARA	46	00904	82000	71872	00900	6*809	
022	CHINDA	57	30705	82030	86			
023	MASSAWA	75	10708	82020	06785	11500	6*923	
029	ADI UGRI	25	00905	82000	81	00900		
030	ADI CAIEH	41	00902	82000	72	00900		
043	ASSAB	69	11323	81021	09082	11600	6*735	
126	DJIBOUTI	73	30714	82020	11482	32600	6*623	
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	21	72204	98032	09926			
405	SIBITI	22	70004	98002	25	78500		
450	BRAZZAVILLE	22	62304	98216	10423	11543		
452	MPOUYA	22	70000	96179	08424	2957		
453	DJAMBALA	20	71804	98179	20522	4907		
454	GAMBOMA	25	71800	98179	70128	9500		
458	OUESSO	26	80000	98172	67433	885		
459	IMPFONDO	25	50903	98273	85532	59400		
460	BOUANKE	22	80000	98179	45 28	49533		
500	LIBREVILLE	23	82204	98012	09927	38530	6*908	
501	PORT GENTIL	24	80908	97216	09425	6851		
503	MAYUMBA	22	81805	98029	11025	8547		
504	COCO BEACH	24	82302	97022	11728	4855		
550	MOUILA	24	60000	98029	10727	58532		
551	LAMBARENE	24	81802	98023	13226	854		
600	BERBERATI	20	20508	98022	05732	11640	6*925	
601	BOUAR	08	30912	96032	03831	31000		
650	BANGUI	23	61408	98179	07333	43503	6*828	
656	RANGASSOU	20	40404	98021	61 1	73		
700	FORT LAMY	51	00906	81020	07732	00900	6*924	
750	FT ARCHAMBAU	07	00402	98020	07235	00900	6*910	
870	NGAOUNDERE	05	40414	98031	88029	12501		
882	MEIGANGA	09	1810	96051	20	32701		
890	DSCHANG	1	60506	99022	57525	25		
900	YOKO	11	02710	98020	94629	00900		
901	BETARE OYA	20	40000	98022	25			
910	DOUALA	24	52302	98012	08329	38506		
913	BABIMBI	18	80000	98025	25	884		
931	BATOURI	22	73602	98022	34639	42507	6*723	
942	ESEKA	24	80000	99022	75127	68407		
950	YAOUNDE	19	60404	98032	24326	68540	6*826	
970	CAMPO	24	80000	98219	09726	854		
971	KRIBI	24	81401	98032	07130	884		
973	AMBAM	22	70000	98022	27	61502		
	BLOCK 65							
001	YELWA	46	0909	82022	95	00900		
046	KANO	43	10802	81012	09888	0090		
064	NGURU	29	00813	82000	92	00900		
073	POTISKUM	38	00813	80000	82988	00900		
101	ILORIN	60	50505	72022		00932		
123	MINNA	45	41809	81031	07392	00902		
134	JOS	32	10906	82020	72479	00902		
145	LBI	67	20909	24081	08593	1180		
201	IKEJA	75	63504	81021	09486	58501		
208	IBADAN	69	33902	82011	08577	11632		
222	ONDO	70	32503	72011	08885	13601		
229	BENIN CITY	74	72708	82024	08989	68671		
236	WARRI	78	62705	81021	09888	51508		
243	LOKOJA	73	61805	81011	07787	21502		
250	PT HARCOURT	75	72305	81022	09383	42432		
257	ENUGU	72	72702	81832	08484	68500		
264	CALABAR	77	63702	81022	07285	84407		
285	TIKO	74	71810	81032	07885	6247		
306	KANDI	08	30406	9805	07934	00901		
319	NATITINGOU	05	60504	96050	06734	00906		
333	TCHAOUROU	19	30906	98011	08332			
368	BOHICON	22	61802	99022	08332	31542		
371	SAVE	20	53606	97051	08732	31501		
376	ATAKPAME	21	62808	25052	07833	72402		
387	LOME	25	62308	81022	08730	21502	68*05	
394	COTONOU	26	62308	98032	09132	22406	6**05	
401	AXIM	74	31809	83011	09885	25530		
408	TAKORADI	74	32112	81171	0 8	3		
422	KUMASI	79	60000	81021	09785	61400		
436	SALTPOND	77	51813	81	09887	48502		
443	TAMALE		6360	81030	08493			
450	ACCRA	79	31913	82011	09887	38400		
457	KETE KRACHI	73	52705	98021	0868	2402		
471	AKUSE	73		81011	08890	1502		
478	HO	72			10389	31544		
503	OUAGADOUGOU	06	30906	98031	09533	00902	6*808	
507	FADA N GOURM	10	20902	98021	08535			
510	BOBO DIOULAS	08	20902	98 31	09331	00909		
516	BOROMO	04	20904	98020	09834	00905		
522	GAOUA	10	30512	97050	11633	00902		
528	ODIENNE	21	40000	98032	10630	45500		
539	FERKESSEDOUG	14	10908	98011	08632	18500		
555	BOUAKE	22	62306	98 22	09929	65400		
578	PORT BOUET	23	62306	97152	09730	58501	6*605	
593	TABOU	24	62012	9	09728	58560		
599	SASSANDRA	25	51810	99016	09728	11570		
	BLOCK 70							
026	BARROW	00	83010	64717	33208	854	67902	700084
030	WAINWRIGHT	04	81217	81302	33509	8087	67205	
086	BARTER IS	95	92924	08383	30599	9 0	69419	
106	PT HOPE	08	81805	83032	34918	856	64603	701268
121	POINT LAY	11	81405	80022	33215	8 71	69910	
133	KOTZEBUE	92	03505	82020	35298	00900		
200	NOME	94	10303	81030	35202	15500	69300	
204	CAMBELL	14	61604	81032	34917	25506	69908	
209	MOUNTAIN VIL	00	03207	81000	33506	00900	60314	
219	BETHEL	99	03611	81027	30107	00900	60108	700052
222	GALENA	85	03606	81001	33298	00900	60110	
231	MCGRATH	90	02904	81021	28197	00900	60303	
261	FRBNKS WEEKS	67	03105	81021	30873	00900	60300	
273	ANCH MERRILL	77	01101	82020	14691	00900	60819	
291	NORTHWAY	62	50000	81021	28868	00910	69103	
296	CORDOVA 13	13	80000	81028	03427	856	63837	700064
308	ST PAUL	30	53515	81027	34935	55500	68810	700051
316	FONT RANDALL	30	73428	32368	20734	75500	69322	
326	NAKNEK	05	03621	81007	17612	00900	60400	700069
350	KODIAK	11	43319	81021	07124	44600	67833	
361	YAKUTAT	14	71106	81022	03022	00970	69861	700048
365	CAPE SPENCER	23	00430	82000	00026	00000	69864	
381	JUNEAU	07	63602	81032	05213	00901	69968	
388	CAPE DECSION	24	80927	80030	98627	865	62851	
398	ANNETTE IS	26	90619	24717	99030	9	69895	700741
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	64	10512	81021	15270	12500	69405	
202	MIAMI	57	10902	80021	16360	15600	69408	
205	ORLANDO FLA	51	13104	24110	19052	15601	69317	
206	JACKSONVILLE	42	73202	80022	19348	55638	69412	
207	SAVANNAH FLD	38	12204	80021	19344	00970	69414	
208	CHARLESTON	32	12404	81021	18637	00930	66408	
211	TAMPA	53	40506	40051	18254	40901	69414	
214	TALLAHASSEE	39	20000	56022	19042	20970	67407	
217	MACON	35	20000	56011	18337	00901	66408	
218	AUGUSTA	32	50000	24101	18632	00906	66410	
219	ATLANTA	33	22810	80011	18343	14741	66410	
220	APALACHICOLA	48	60504	64021	18651	35630	66412	
223	MOBILE	48	20905	01464	18348	00950	69410	
226	MONTGOMERY	35	30000	80011	18636	00981	69407	
228	BIRMINGHAM	34	10404	24044	18336	00901	69410	
231	NEW ORLEANS	54	90604	00454	17754	9 0	69408	
234	MERIDIAN	35	20000	56021	18337	00901	69403	
235	JACKSON	42	90000	00472	18343	9 0	6*408	
240	LAKE CHARLES	50	20503	02444	16350	00901	69403	
241	PORT ARTHUR	52	90504	01474	16052	9 0	6*300	
242	GALVESTON	63	90705	02424	16663	0	69307	
243	HOUSTON	59	90507	00454	16959	9	62303	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
248	SHREVEPORT	46	92002	00454	16946	9 0	6*400	
250	BROWNSVILLE	64	20000	02444	13564	15404	60300	
251	CORPUS CHRST	66	20405	56282	14966	22400	63305	
252	LAREDO	66	80000	48102	14268	863	63405	
253	SAN ANTONIO	60	80404	81022	15961	862	63105	
254	AUSTIN	51	52304	81021	15656	55500	64000	
256	WACO	39	03303	80020	15646	00900	60502	
258	DALLAS LOVE	42	01604	56040	15249	00900	60503	
259	FT WORTH	41	02009	81020	15649	00900	60607	
261	DEL RIO	40	13604	81020	14950	00930	69102	
263	SAN ANGELO	28	02503	81020	15940	00900	60503	
265	BIG SPRING	30	01611	81020	15942	00900	60807	
266	ABILENE	35	01815	82020	13949	00900	60610	
267	LUBBOCK	28	12707	81030	14237	00901	69810	
268	ROSWELL	18	23304	83021	16329	00905	67400	
270	EL PASO	28	10212	84020	13547	00905	60300	
274	TUCSON	35	01207	82020	11552	00900	60403	
278	PHOENIX	40	01403	81020	11549	00900	60303	
280	YUMA	26	03509	81020	11266	00900	60303	
290	SAN DIEGO	43	01402	81020	11256	00900	60300	
292	SANTA CATLNA	31	02704	84000	10273	00900	60903	
295	LOS ANGL CAL	40	00604	81020	11559	00900	60603	
304	HATTERAS	48	82710	80039	18055	12577	65408	
306	RALEIGH	27	40000	56022	18329	00941	66408	
308	NORFOLK	38	22202	64023	18040	00971	69400	
310	COLUMBIA FLD	33	10000	48111	18334	00941	66410	
313	SPARTANBURG	31	12902	56000	18633	00940	66412	
314	CHARLOTTE	31	41403	32111	18633	00901	65405	
317	GREENSBORO	30	60000	40042	19031	60850	65407	
319	WIN SALEM NC	29	10000	40042	18337	00930	65308	
324	CHATTANOOGA	26	00000	24044	18629	00900	60115	
326	KNOXVILLE	32	11603	24100	19033	10830	66419	
327	NASHVILLE	33	01605	80020	18034	00900	60117	
334	MEMPHIS	31	00000	40100	17633	00900	60408	
340	LITTLE ROCK	35	22302	64030	17638	00980	66407	
344	FT SMITH	34	80605	81032	16341	0097	67405	
353	OKLAHOMA CTY	32	42009	81030	14649	00906	69403	
356	TULSA	28	32312	81021	13952	00905	69002	
363	AMARILLO	24	13207	81020	14639	00901	69407	
365	ALBUQUERQUE	19	01403	84020	17338	00900	60300	
374	WINSLOW	20	20000	82022	20737	00908	69105	
384	BAKERSFIELD	54	60000	81022	17656	65500	67610	
386	LAS VEGAS	19	02608	81021	18043	00900	60307	
389	FRESNO	56	80000	16034	18056	851	69805	
394	SANTA MARIA	46	30906	81031	13350	00906	69807	
401	RICHMOND	33	70204	64022	19038	65706	65405	
405	WASHINGTON	29	70407	80028	19641	00930	66300	700020
406	BALTIMORE	31	60509	64217	19337	65800	62602	700120
407	ATLANTIC CTY	37	80912	40612	21044	855	62403	700220
408	PHILADELPHIA	28	71009	48614	21038	7557	65105	700020
410	LYNCHBURG	27	40105	64022	19032	00931	66408	
411	ROANOKE	29	62404	56022	18034	60830	66407	
417	ELKINS	29	71603	81028	16635	55730	66310	700039
421	COVINGTON	33	82704	64024	15936	853	66120	
422	LEXINGTON	34	82906	20102	17335	861	66320	
423	LOUISVILLE	34	80000	48044	16337	863	69317	
428	COLUMBUS	32	80502	08107	1523	862	69310	700239
429	DAYTON OHIO	33	82709	02427	15233	561	66414	700049
432	EVANSVILLE	30	91404	00454	17330	9 0	6*307	
434	ST LOUIS	27	60903	06444	13529	00906	69505	
437	TERRE HAUTE	32	92006	01434	15938	9 0	6*105	
438	INDIANAPOLIS	31	82307	32105	15233	863	66410	700069
439	SPRNGFLD ILL	29	91908	04434	13229	9 0	6*503	
440	SPRNGFLD MO	29	83205	80602	14942	0097	69810	
445	COLUMBIA	39	83013	80022	15936	8085	69430	
446	KANSAS CITY	16	83222	08712	24026	855	67358	700010
449	ST JOSEPH	14	03419	04732	25117	9 0	6*369	700931
450	WICHITA	14	73624	81032	20725	45670	69358	
451	DODGE CITY	07	70230	81021	24017	754	61344	
456	TOPEKA	15	93419	08712	24719	9 0	6*161	700019
458	CONCORDIA	05	83610	24707	28813	855	69363	700029
464	PUEBLO	15	01215	84022	18033	00900	60417	
466	COLORADO SPR	15	03317	81020	14250	00900	60302	
469	DENVER	13	90509	24711	24716	9 0	6*354	700029
475	MILFORD	17	10000	82020	25421	00905	69403	
476	GRAND JUNC	25	01404	81020	22731	00900	60402	
483	SACRAMENTO	45	00904	05424	18345	00900	60612	
486	ELY	20	21816	84030	25124	00901	69603	
488	RENO	30	10000	81110	23031	00901	69905	
494	SAN FRANCSCO	46	20000	32100	17648	26200	69910	
503	NEW YORK	29	70806	80022	22437	0097	69105	
506	NANTUCKET	25	71304	81022	24030	7087	66417	
507	PROVIDENCE	20	70000	72022	24425	0097	66414	
508	HARTFORD	22	70000	81022	24025	00931	65310	
509	BOSTON	15	80506	81032	24827	00977	65314	
511	HARRISBURG	30	81110	24717	20035	856	65400	700050
515	BINGHAMTON	22	80204	32714	20726	855	64405	700019
517	ALLENTOWN AP	27	80907	24052	22030	856	69407	
518	ALBANY	18	83602	80022	23021	0097	66310	
519	SYRACUSE	18	80908	40042	21023	6577	69300	
520	PITTSBURGH	32	80000	06717	15933	872	63414	700971
521	AKRON	32	60000	06227	15630	26570	65408	700059
524	CLEVELAND	28	61605	12052	14930	00970	66403	
528	BUFFALO	22	80907	64022	17330	3567	69805	
529	ROCHESTER	25	80908	56022	19029	856	65805	
532	PEORIA	26	92809	06434	14627	90 00	6*422	
533	FT WAYNE	30	81604	24057	14632	853	69103	700049
534	CHICAGO	27	81810	20104	11929	862	64510	
535	SOUTH BEND	28	91810	08108	12230	9 0	6*607	700060
536	TOLEDO	28	12004	14022	14929	10870	67402	
537	DETROIT	28	51803	16044	14630	00970	66400	
538	WINDSOR	27	50000	32042	14131	50840	69403	
539	LANSING	24	11611	32047	13927	00830	69603	700049
544	MOLINE	20	93219	16714	16925	9 0	6*451	700029
546	DES MOINES	00	83228	80028	23712	2557	67344	700029
547	DUBUQUE	05	63210	64717	17614	37420	69456	700361
551	LINCOLN	94	73423	80017	29109	75800	69339	700030
552	GRAND ISLAND	93	83417	81027	29107	0092	69429	700241
553	OMAHA	96	13424	81017	28108	10810	68146	700059
556	NORFOLK	89	13339	81021	30103	15500	69325	
557	SIOUX CITY	90	13622	81021	30102	15400	69337	
562	N PLATTE	57	73615	80227	30505	65600	68337	700812
564	CHEYENNE	99	73516	81702	26405	756	67324	700029
567	VALENTINE	89	13210	82011	33998	00920	69414	
569	CASPER	99	80000	32717	31503	855	69107	700321
572	SALT LAKE	31	01109	81020	22436	00900	60103	
574	ROCK SPRINGS	22	12728	81020	20034	00940	69107	
576	LANDER	05	83603	85022	26411	855	67127	
578	POCATELLO	24	12307	84021	22739	00931	66408	
582	ELKO	26	01103	82110	25126	00900	60603	
583	WINNEMUCCA	28	00000	83020	24030	00900	60903	
591	RED BLUFF	39	10204	84012	18645	00940	66602	
594	EUREKA	44	20904	81031	19649	00930	69812	
597	MEDFORD	36	82304	16045	24737	861	69300	700020
600	SABLE ISLAND	37	72713	81028	22244	755	66327	700030
601	DARTMOUTH	30	02912	81010	23531	00900	60332	
602	LIVERPOOL	27	02705	81020	24230	00900	60333	
603	YARMOUTH	33	72707	81031	14034	75500	66326	
604	ECUM SECUM	25	22708	81021	225 2	21500	66330	
605	CONCORD	11	70503	83021	24714	0097	69117	
606	PORTLAND	14	63405	81031	24417	00976	66322	
608	EASTPORT	17	23205	82030	24025	11505	69334	
609	SAINT JOHN	20	12709	81020	24025	11400	65336	
613	MT WASHINGTN	87	63604	85030	16	60905	66314	
617	BURLINGTON	11	61303	83031	24014	00904	66317	
621	TRENTON	20	80614	81022	20533	2557	69300	
623	LONDON	24	80910	40858	16527	5567	65402	700010
624	MALTON	25	70407	80037	17627	4577	69803	700030
625	STIRLING	16	80409	81032	20620	70977	69301	
627	DORVAL	16	20901	20100	24117	26400	69315	
628	OTTAWA	13	30405	81030	23114	2565	69111	
630	MUSKOKA	14	80905	81032	20115	30956	69300	
632	CENTRALIA	25	71114	64032	15928	35770	63301	
633	WIARTON	22	81612	81032	16325	60957	69602	
635	GRAND RAPIDS	25	31616	40057	11530	30830	65914	700059
636	MUSKEGON	28	71610	40057	10531	7742	69614	700149
639	ALPENA	25	61915	80022	13233	55506	66807	
640	MILWAUKEE	29	82314	20714	09830	5547	69503	700111
641	MADISON	15	73024	81854	11923	757	69427	700131
643	LA CROSSE	00	23223	56027	17308	27500	67344	700631
644	ROCHESTER	93	02819	56027	20302	00900	60337	700051
645	GREEN BAY	21	82920	04712	08127	864	69405	700339
651	SIOUX FALLS	89	03226	81027	28896	00900	60315	700049
654	HURON	81	03220	81027	31296	00900	60103	700069
655	ST CLOUD	88	12917	56267	21395	16400	67322	700013
658	MINNEAPOLIS	89	32922	80222	21059	36400	67329	700222
662	RAPID CITY	87	23403	81020	34599	20901	69007	
666	SHERIDAN	01	83004	81717	36206	8062	69802	700081
677	BILLINGS	93	73608	81717	36999	70770	67603	700081
679	BUTTE	27	90000	16717	24428	9 0	6*107	700564
681	BOISE	29	21410	82021	22735	00908	67300	
683	BURNS	20	23603	84030	23026	00946	69907	
688	PENDLETON	32	50407	81022	22734	00946	69607	
693	EUGENE	34	11803	56404	20034	00930	69807	
698	PORTLAND	37	80000	08424	19638	863	69402	
703	SUMMERSIDE	24	52713	81028	20628	55500	65333	700029
704	BLISSVILLE	19	00000	81022	24222	00900	60338	
705	MONCTON	30	42516	82222	21126	45600	66333	700020
706	CHARLOTTETWN	26	82717	81022	20729	845	66328	
707	SYDNEY	28	12209	81010	20233	15500	69324	
708	ST PAUL IS	31	81607	80022	19735	2551	69332	
709	GRINDSTONE I	30	82517	80852	16231	894	65310	700020
710	COPPER LAKE	25	32207	81012	22230	35700	69331	
711	MEGANTIC	12	22703	81010	23516	25500	69312	700053
712	CARIBOU	14	72510	82028	22719	75600	67332	700041
714	QUEBEC	16	02709	82021	23520	11500	69317	
716	CAMPBELLTON	22	82510	40717	19825	855	693**	701090
717	CHATHAM	20	22509	81022	20323	25600	69329	
718	MONT JOLI	20	83226	82027	20125	856	69341	700014
720	BAIE COMEAU	18	72909	81032	19022	75500	67349	7003*0
726	PARENT	00	70000	64011	23613	21636	60110	
728	SENNETERRE		00000	84020	23301	00900	60316	
729	ST FELICIEN		82704	80022	24020	867	60315	
730	SUDBURY	18	81112	81031	18218	855	63604	
731	NORTH BAY	09	61105	81020	20109	60905	69404	
734	SAULT MARIE	25	81414	80022	10832	855	69810	
738	WHITE RIVER	29	81606	24717	06531	854	69805	700566
739	PORQUIS JUNC	09	81106	81031	18010	8 9 4	69307	
743	MARQUETTE	30	91809	06717	03732	9 0	6*627	700259
745	DULUTH	92	83023	06717	11598	8072	69114	700876
747	INTL FALLS	94	92917	08717	14998	9 0	6*308	700188
749	LAKEHEAD	19	92914	10717	01719	9 4	69902	702688
753	FARGO	83	63326	80027	26892	65400	67314	700052
764	BISMARCK	82	33224	81010	33990	00906	66103	
767	WILLISTON	76	73206	81022	37389	00907	69112	
768	GLASGOW	83	02303	82020	40390	00900	60402	
772	HELENA	92	83004	82707	36900	665	69502	700014
773	MISSOULA	30	81404	80238	24431	856	69005	700111
775	GREAT FALLS	87	11105	83011	36693	00940	67614	
777	HAVRE MONT	67	00000	82020	42376	00900	60607	
779	KALISPELL	02	70217	82022	29115	0097	69207	
781	YAKIMA WASH	33	80000	82022	23438	865	69802	
782	ELLENSBURG	29	81409	81022	24034	864	69608	700040
783	LEWISTON	41	81104	81026	23043	854	69605	700230
785	SPOKANE	18	80307	81022	25431	865	65403	
791	N HEAD	45	80912	81022	16347	25607	67627	
793	SEATTLE	41	90902	01455	18342	9 0	6*820	700060
798	TATOOSH IS	40	80926	81022	15642	854	63632	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
799	VICTORIA PAT	37	82705	64205	19637	863	69685	700110
800	CAPE RACE	42	90000	04456	21142	9 0	60337	700370
801	TORBAY	43	82702	20616	22043	261	69324	700330
802	GRAND BANK	40	82201	72032	20941	872	65330	
803	GANDER	40	71806	80022	21342	40970	69323	
804	BUCHANS	32	61803	81031	18832	65600	64222	
805	ST PIERRE IS	05	72202	81016	20306	5554	66307	
806	FOGO	41	81805	81022	20442	8097	69331	
807	ARGENTIA	43	82104	64024	21445	8082	69321	
808	BOTWOOD	36	70000	81022	19536	6567	69119	
811	SEVEN ISLAND	15	33710	82031	14717	14478	693**	700059
813	NATASHQUAN	23	81805	81022	13132	74600	64325	
814	HARRINGTON	30	82212	56702	16035	80710	65210	700010
815	STEPHENVILLE	37	82219	40818	18337	863	69324	
816	GOOSE	27	81806	81717	13632	755	64326	700019
817	ASHUANIPI	13	80000	1 717	11814	864	69336	700148
818	CARTWRIGHT	35	61807	82032	15436	64500	64316	
821	LAKE DORE	09	82703	80027	21414	857	69321	700026
826	NITCHEQUON	12	82909	81701	15513	855	69334	700018
828	KNOB LAKE	12	83210	64717	11913	854	69346	700658
831	KAPUSKASING	18	81813	81022	12319	3567	69300	
833	PAGWA	26	81407	81717	07529	855	69407	700128
836	MOOSONEE	15	21809	82012	14917	20901	69406	
840	NAKINA	28	81406	80707	05929	855	69406	700388
841	ARMSTRONG	02	83613	24717	07105	854	69411	700168
842	SIOUX LKOUT	99	93617	05717	11499	9 4	69314	701288
843	GRAHAM	01	93212	08717	06403	9 4	60417	702078
846	LANDSOWNE	00	80214	64717	13900	864	69416	700586
848	TROUT LAKE	88	83615	24717	20887	854	69423	700388
850	KENORA	94	93214	08717	16695	9 5	69111	700786
852	WINNIPEG	85	83224	40713	593	864	69316	700013
855	DAUPHIN	87	02710	81027	31087	00900	60322	700043
856	GIMLI	89	83810	64027	24293	80907	69318	700068
857	WABOWDEN	84	23409	81020	30984	20901	69387	
860	RIVERS	84	03219	81023	30886	00900	60314	
861	BROADVIEW	83	83218	20383	34281	80907	69316	
863	REGINA SASK	80	02714	81767	38383	00900	60116	700034
864	MOOSE JAW	82	03213	82023	39283	00900	60311	
865	DAFOE	80	02910	81787	37580	00900	60319	700074
866	SASKATOON	80	03206	81020	40380	00900	60111	
867	THE PAS	88	03414	81227	33288	00900	60329	700036
868	HUDSON BAY	85	02907	81020	35085	00900	60323	
869	PRINCE ALBRT	80	02708	81020	39380	00900	60319	
870	SWIFT CURRNT	82	02710	81020	40182	00900	60300	
871	VERMILION	73	01405	81020	40373	00900	60907	
872	MEDICINE HAT	77	02205	82020	39777	00900	60609	
873	CORONATION	75	01804	81020	39475	00900	60807	
874	LETHBRIDGE	80	11805	83020	38080	10940	69915	
875	COWLEY	80	13614	83020	37180	10930	67817	
876	N BATTLEFORD	78	02707	81020	40678	00900	60103	
877	CALGARY	76	01708	81027	35878	00900	60509	700022
878	PENHOLD	87	01814	81010	34987	00900	60812	
879	EDMONTON	83	21802	81027	35881	20905	69810	700023
880	KIMBERLEY	06	83610	83022	32709	8093	67308	
882	REVELSTOKE	10	82704	81022	33413	8093	69603	
883	OLD GLORY MT	20		00497	15320	9 0	60304	700038
884	CRESCENT VAL	18	83604	81032	30324	6577	69400	
885	CARMI	14	80000	81027	29214	855	69503	700168
886	PRINCETON	14	80401	81027	27516	6551	69801	700148
888	JASPER	8.0	41804	81020	38880	40830	68804	
889	PENTICTON	16	80000	81022	29125	856	69907	
891	LYTTON	16	73202	81022	27023	757	65915	
892	VANCOUVER	35	81103	24105	19536	663	69925	700030
893	COMOX	37	81605	40516	18838	272	69823	701070
894	ESTEVAN PT	44	81416	80025	12947	6642	69837	700230
895	BULL HARBOR	37	81439	64606	06439	873	69852	700330
896	PRINCE GEORG	87	83605	83021	28387	8087	69834	
898	PRINCE RUPER	33	80413	32697	98636	855	69899	
900	HOPEDALE	36	82216	82022	12836	856	69331	
901	FT MCKENZIE	07	33603	81017	14910	30970	69350	700178
903	RESOLUTION I	29	82218	24022	20929	855	65321	
904	HOPES ADVNCE	10	82723	81022	07712	865	66854	700338
905	GREAT WHALE	13	61408	81022	18315	22432	66320	700078
906	FT CHIMO	06	62913	81017	15210	20844	65374	700488
907	PORT HARRISN	11	80405	80027	18013	835	69327	700016
908	NOTTINGHAM I	08	82 6	81032	06808	854	69810	
909	UP FROBISHER	13	93010	10717	01316	9	69***	700870
912	GILLAM		03205	81000	27282	00900	60427	
913	CHURCHILL	88	03412	64363	26588	00900	60322	
915	CORAL HARBOR	02	83617	04383	12002	80710	69319	
916	CHESTERFIELD	78	03418	81020	19978	00900	60302	
917	EUREKA		80904	81037	19180	4565	69203	700114
918	ARCTIC BAY	91	23615	82021	16893	20930	69406	
920	ISLAND FALLS	84	02906	81020	34784	00900	60319	
921	AROCHET		00000	81020	35980	00900	60315	
923	ENNADAI LAKE		02204	81020	32480	00900	60311	
924	RESOLUTE	73	03404	81020	19573	00900	60301	
925	CAMBRIDGE	87	32205	81021	17487	30901	69806	
929	ROCKY MT HSE	78	01405	81020	33478	00900	60605	
930	WHITECOURT	68	00000	81020	34468	00900	60808	
931	LAC LA BICHE	77	01402	81020	37977	00900	60910	
932	MCMURRAY	70	41604	81031	38173	40904	69809	
934	FT SMITH	89	71614	81021	30089	20926	69612	
935	HAY RIVER	96	82207	81031	25196	80906	69115	700045
936	YELLOW KNIFE	00	82706	81027	22501	8097	69806	700014
937	PORT RADIUM	93	63410	82012	22195	60901	69108	
938	COPPERMINE		82716	72772	20692	8091	69304	700098
939	BEATTON RIV	80	12005	82020	24880	10910	69808	
940	GRANDE PRAIR	67	03404	83021	30467	00900	60813	
942	FAIRVIEW		00906	82020	27784	00 00	60812	
943	FT ST JOHN	86	21107	83012	26186	20975	69608	
945	FORT NELSON	75	61802	81037	25475	20956	69902	700028
946	FT SIMPSON	81	82905	81022	27381	80906	69317	
947	SMITH RIVER	72	63604	82031	25876	6 97	69911	
950	SMITHERS	98	91807	16717	24198	9 3	60936	700223
953	WATSON LAKE	82	82703	82052	25384	654	66914	
956	FORT NORMAN		00000	82002	29186	00900	60811	
958	DEASE LAKE	88	00404	82010	19190	00900	60822	
964	WHITEHORSE	95	83408	48717	23598	2562	69610	700385
965	MAYO		00000	02444	35950	00900	60*08	
966	DAWSON	63	01804	04444	35363	00900	60101	
968	AKLAVIK	99	83216	32707	26900	863	69322	700146
969	SNAG	77	80000	83022	39277	80907	69102	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	96	83602	81022	24596	80910	69810	700020
043	NORMAN WELLS	67	00000	82000	32372	00900	60309	
045	TESLIN	99	80000	82037	21599	8091	69817	700054
063	RESOLUTION		71612	82022	26787	70907	69809	
064	PROVIDENCE	89	12905	81011	25993	10902	69308	
069	WAGNER	77	51115	81767	32980	50906	69915	700078
072	MOULD BAY	75	70000	81022	13461	70908	69302	
074	ISACHSEN	71	81403	16767	19576	8071	69308	700085
075	EMBARRS.PORT	85	81408	81032	34285	00904	65813	
082	ALERT	72	80000	04762	19479	8091	65321	700027
090	CLYDE RIVER	02	83211	81032	12106	864	69812	
093	INU HSE LAKE	18	83405	81027	13721	4552	69336	700028
101	SANDSPIT	41	81430	32616	92041	873	69107	704474
103	QUESNEL	94	83402	81022	28194	85900	69834	
105	SPRING ISLE	45	81431	40616	10148	5742	69632	700120
108	ABBOTSFORD	29	80905	81026	19834	856	69824	700050
109	PORT HARDY	35	80935	80616	09839	254	69645	700220
110	ALERT BAY	33	81435	81022	09837	884	63841	
111	DOG CREEK	02	82203	82022	25208	3566	69925	
112	ASHCROFT	14	80000	81022	27917	866	69812	
113	PACHENA PT	41	81632	80025	16342	8097	69***	700320
114	HOPE	26	80405	81007	24827	255	69923	700090
122	BANFF	86	02706	81000	36089	00900	60808	
138	YORKTON	83	03217	80787	34854	00900	60322	700074
146	NEEPAWA	83	03208	81021	29986	00900	60317	
182	MORHIBAN	19	60000	81027	23420	655	69329	
185	DANIELS HARB	33	81404	81018	15634	35710	65315	700590
197	ST ANDREWS	32	82209	80036	18237	87500	64322	700050
200	VICTORIA B C	37	83610	32515	19037	874	69621	700130
201	PORT ANGELES	40	80510	32616	19341	8022	69922	700170
371	ST HUBERT	13	00000	81020	24514	00900	60419	
372	MONTREAL CTY	19	21401	14040	24620	24400	69415	
390	PENNFLD RDGE	19	02907	81011	23624	00900	60333	
397	GREENWOOD	24	82710	81022	22832	856	69330	
398	DEBERT	21	72705	81028	23030	755	66343	700020
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	55	00404	81000	11263	00900	60805	
113	ALTAR	42	00000	82000	08854	00900	60300	
118	PILARES	35	00000	85020	10549	00900	60802	
122	N CASSGRANDS	32	02202	83020	12543	00900	60802	
130	VILLA AHUMDA	29	22003	82010	15639	00906	67602	
160	HERMOSILLO	48	00904	82020	06764	00 00	60302	
220	TEMOSACHIC	19	00000	86020	12227	00900	60300	
225	CHIHUAHUA	31	00000	82020	12144	00900	60202	
243	PIEDRAS NGRS	07	00000	45000	15010	00 00	6*302	
255	GUAYMAS	52	00000	80000	09367	00 00	60402	
280	ESMERALDA	32	02503	83020	10546	00900	60702	
349	C CAMARGO	16	00000	82000	14918	00 00		
381	CIUDAD LERDO	51	00905	60000	09606	00000	60300	
383	TORREON	39		50000	12558	00900	60300	
390	SALTILLO	02	02709	70040	09	00 00	60106	
405	LA PAZ	18	00000	10000	10321	00 00		
412	CULIACAN	18	10000	50010	09519	00 01	69300	
458	MAZATLAN	20	10403	23100	09623	15 00	69400	
491	C VICTORIA	56	00000	81000	12962	00900	60300	
499	SOTO MARINA	60	90000	24444	13260	90000	60300	
535	ZACATECAS	54	00908	50000	08511	00 00	60300	
548	TAMPICO	19	10000	07401	13220	12 00	69***	
556	TEPIC	12	01801	50000	12	00 00		
571	AGUASCALIENT	02	00000	84000	09	00 00	60300	
581	RIO VERDE	08	20000	80020	09	00 50	62***	
593	PROGRESO	20	10000	82020	11622	00 01	62108	
611	GUADALAJARA	08	00000	80460	09510	00900	60303	
625	QUERETARO	05	00000	85000	09	00 00	60314	
632	PACHUCA	02	00400	20040	05	00 00	60402	
634	TULANCINGO	52	00000	85000	02	00 00	60110	
644	MERIDA	19	20000	50011	11721	00 08	60300	
647	VALLADOLID		200	50011	1 22	00 02	6*194	
648	COZUMEL		30904	82031	10020	22 40	64308	
656	C GUZMAN	10	00000	5102	11	00 00	60300	
679	TACUBAYA	00	00000	35440	11906	00 00	60410	
683	TLAXCALA	53	00000	84000	1 05	00 00		
685	PUEBLA	51	00402	85000	06	00 00	60300	
687	JALAPA	09		91000	22513	00 00	60410	
692	VERACRUZ	20	80000	2104	12722	82 00	61101	
738	CORDOBA	12	42701	89012	15	00 05	601**	
741	COATZACALCOS	23	604	30036	13923	65 04	61516	709991
746	C OBREGON		31402	82010	14020	00 40	65300	
768	CHILPANCINGO	10	00000	55000	11	00 00	60306	
775	OAXACA	08	00000	82050	09509	00000	60312	
805	ACAPULCO	19	00208	82000	09925	00 00	60300	
833	SALINA CRUZ	17	03403	82000	09523	00 00	60404	
842	TUXTLA GUTRZ	14	20000	60021	19	24 00	65***	
845	C LAS CASAS	06	90000	5431	06	90 00		
855	POCHUTIA	18	00000	10000	10819	00 00	60510	
903	TAPACHULA	17	23602	82021	07620	12 30	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	51	20604	98020	21166	25630	6*409	
016	KINDLEY FLD	53	20000	81021	21767	25600	69310	
069	HOPE TOWN	66	70716	81630	16973	55510	61408	
070	ALICE TOWN	64	34603	81011	15670	24500	68103	

Nov 23 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
074	OAKES FIELD	66	10904	98016	15068	18400	69408	70016•
077	HARBOUR IS	70	71103	80508	16371	55470	62310	703830
085	MANGROVE CAY	71	40508	81021	15275	33840	69302	
087	THE BIGHT	70	60908	81028	14975	32511	62304	70079•
088	RIDING ROCK	69	30904	80011	14675	31500	62307	
095	CLARENCE TWN	68	50912	81031	14677	57500	69314	
101	DUNCANTOWN	71	60712	81012	12978	38502	61600	
109	ABRAHAM BAY	67	50808	80041	14676	58600	69412	
119	TURKS ISLAND	68	70713	80151	13477	3 570	60415	
121	MATTHEW TOWN	72	61109	81022	11976	34506	69310	
244	CIENFUEGOS	64	00404	64050	13286	00900	60401	
264	SANTAGO CUBA	63	40000	80051	10879	52501		
265	ANTILLA	72	70910	32515	10373	57250	69404	70209•
310	CABO DE S A	67	10707	82020	13468	11635	69402	
314	SAN JUAN Y M	66	23603	81001	13868	22300	69404	
317	PASO REAL BD	66	10505	80030	13767	14600	69402	
321	CAL DE CARAP	66	10207	82031	12766	12640	69402	
325	HAVANA C B	67	11403	48400	14168	11601	69403	
340	CAYO GUANO	69	10509	83020	12675	11500	69402	
348	CAIBARIEN	72	20504	8100	13175	21600	61303	
353	CAYO PAREDON	74	70517	80025	13076	75500	69405	
355	CAMAGUEY	74	73604	81158	12269	78500	69403	7007••
360	CAPE CRUZ	69	20208	82031	11070	18645	69403	
367	GUANTANAMO	70	70204	80252	11172	50605	69316	
369	PUNTA MAISI	74	60921	81036	11179	28536	69207	7060••
383	GRAND CAYMAN	66	10703	72030	10968	12600	69402	
387	NEGRIL POINT	69	30000	82020	10070	14606		
388	MONTEGO BAY	66	50000	81031	12473	21520		
397	PALISADOES	67	73102	82151	10076	18546	69409	
399	MORANT POINT	74	83609	84030	09879	61605		
457	PUERTO PLATA	73	60904	81036	12574	62904	62110	7 2080
486	C TRUJILLO	73	83603	82032	12274	85500	61314	
501	SWAN ISLAND	70	30205	81021	10877	38500	61407	
514	BORINQUN FLD	72	70908	80156	11575	62540	69415	700110
521	SANTA ISABEL	71	60905	81022	11577	22560	62308	
526	SAN JUAN P R	72	80419	56808	11974	4247	69317	709810
543	C AMALIE	70	60910	81028	11576	50876	69320	701210
547	BENEDICT FLD	73	80716	80802	10878	52547	69315	700010
584	BELIZE	68	32702	80031	13569	21501	60503	
641	GUATEMALA	14	73610	81414	14	65401	61404	
702	TELA	67	21402	81050	11968	22541	63408	
714	TEGUCIGALPA	62	83608	81032	11062	35401	68308	70880•
725	CAPE GRACIAS	72	30206	10145	08476	28565	69302	
730	PUERTO CABEZ	72	13206	81011	09872	18440	61208	
741	MANAGUA	18	01106	81000	09919	00900	69408	
745	BLUEFIELDS	69	33202	81020	10875	22711	67407	700850
760	PUNTARENAS	21	10402	81011	08522	15600	60306	
763	SAN JOSE	13	61110	81152	10216	65640	62402	
767	LIMON	20	80000	81142	08823	57550	65308	
783	COLON	74	71302	64252	06675	75502	69312	70371•
806	ALBROOK FLD	73	70000	80028	07575	45435	69317	701110
857	BASSETERRE		80709	81022	10882	38676	62320	
862	COOLIDGE FLD	73	60915	81022	11084	42504	62315	
898	PTE A PITRE	24	40000	81021	10625	42540		
926	FT DE FRANCE	23	70716	75158	09925	78430		
946	CASTRIES		80910	48816	09874	63570	69322	7 6510
953	BRIDGETOWN		70907	82032	09881	63530	62120	700740
954	SEAWELL FLD	75	40510	81150	09881	33460	69220	
956	PEARLS FLD	75	60908	81028	09785	42438	69208	70179•
967	CHAGUARAMAS	72	20008	00210		11501	69318	
970	PIARCO FIELD	75	21006	81020	09079	18601	69319	
988	HATO FIELD	73	40913	83012	0787	32501	62217	
	BLOCK 80							
401	MARACAY	18	40000	98030	07922	11651	60420	
402	MARACAIBO	23	40402	99021	07825	36410	60310	
403	MAIQUETIA	21	31802	98021	09726	31600	60308	
405	CIUDAD BOLIV	23	31105	98031	07126	21510	60527	
408	BARQUISIMETO	18	52702	98030	50122	48500	60512	
409	SAN FERNANDO	23	00905	98000	05825	00900	60320	
410	SAN ANTONIA	29	70000	97022	11921	4651	60414	7002••
411	SANTA ELENA	21	80000	97022	14621	3837	61428	7001••
412	GUIRIA	23	10000	98021	09927	18500	60316	
413	TUMEREMO	23	70901	98030	09325	4741	60316	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	73	71805	81022	09882	62501	69321	
201	PARAMARIBO	73	51102	81032	10684	58500	62121	
405	CAYENNE ROCH	24	60000	80028	10325	48440	62314	700152
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	69	82104	81026	09270	48407	69908	
115	IWO JIMA	64	20508	81011	14672	21600	62312	
163	BURNS FIELD	62	03607	8202	14965	00900	62910	
165	LIHUE KAUAI	66	23004	81021	15268	22500	61910	
182	HONOLULU	68	10702	81020	14674	12500	69907	
190	PUUNENE	64	10204	8102	13565	11 00	69912	
218	NORTH FLD	72	40806	80021	09878	42400	62317	7097••
232	SAIPAN	72	20403	81021	08876	21400	69108	
245	WAKE ISLAND	71	20907	81021	09879	22500	61000	
250	ENIWETOK ATL	78	70716	64808	07878	744	62•••	
275	JOHNSON IS	73	41117	80011	11279	48530	62907	7097••
285	HILO	60	32004	81012	14268	32600	63814	
334	TRUK	74	70000	80062	08477	53522	62122	
348	PONAPE CR IS	76	71402		07877	22458	69908	
366	KWAJALEIN	77	40509	80021	07882	38450	66107	
	BLOCK 98							
135	BASCO	75	61105	81012	10178	22506	63320	
223	LAOAG	75	13606	82020	10481	15641	69316	
233	TUGUEGARAO	72	00000	82020	10478	00900	60319	
324	IBA	78	20401	80012	10482	22540	69320	
325	LINGAYEN	78	42002	82030	10482	21501	63122	
328	BAGUIO	62	11202	81011	09763	12400	69316	
333	BALER	74	52201	80021	11375	52500	62320	
429	MANILA INTL	74	41409	82022	10478	22501	69322	
433	LUCENA	76	80706	80252	09678	4192	61428	
437	AURORA QUEZN	71	70401	81022	10577	55771	63322	
444	LEGASPI	74	80705	81025	11477	32572	62114	7010••
548	CATBALOGAN	74	40402	81011	10179	21531	62218	
553	BOKONGAN	75	80405	40646	09776	234	62319	
618	PTO PRINCESA	75	22903	81012	08979	22501	69320	
642	DUMAGUETE	75	62903	80032	07981	24538	61314	
645	CEBU	72	83604	81862	10279	43577	62318	7092••
754	DAVAO	73	83604	82022	06680	0097	62400	
836	ZAMBOANGA	76	70000	81022	07278	11521	69326	

Nov 24 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	83009	99022	15651	855	61905	
005	ISFJORD	61	70902	87032	12157	754	60806	
009	ANDENES	51	71107	84031	00703	00927	60831	
028	BJORNOYA	55	60109	99022	10652	64500	68820	
030	TROMSO	53	82302	82102	03451	3561	60731	
056	INGOY	53	62207	84022	08101	656	60920	
062	HOPEN	55	80318	96717	08854	6752	60714	
079	GAMVIK	55		99021	0815	50855	60882	
098	VARDO	51	82308	83022	09451	855	60820	
106	ROST	02	81015	45612	97703	854	60717	
115	MYKEN	01	81113	25672	96602	8758	60819	
149	MO I RANA	95	73402	99700	01	786	60835	
173	OFFERSOY	00	00602	10717		14775	60820	
212	ONA	04	73213	80158	97307	794	60301	
228	SULA FYR	02	80409	98156	95604	8895	60300	
235	DOMBAS	58	80000	99022	96351	88544	60310	
262	NORDOYAN	01	80306	80617	96302	5552	60811	
271	VAERNES	00	80000	25717	95000	754	64502	
316	BERGEN FRED	02	60000	09041	99003	35850	60317	
351	SLIRA	55	83109	60102	48657	8664	60311	
369	VOLLEN I S	52	60000	98107	95652	46446		
384	GARDERMOEN	50	62302	84022	95501	35640	6•321	
415	SOLA	03	70000	50106	00304	5557	60212	
445	OELN I TELMK	52	52902	81022	97851	50770	60311	
452	KJEVIK	00	70000	81022	97600	00945		
482	FERDER	04	70000	81012	96705	5663	60310	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	55	80902	94737	03854	864	6•830	
053	MALMBERGET	55	0505	95717	03954	860	61623	
056	STENSELE	52	80905	94737	97351	864	60821	
057	LULEA KALLAX	00	81603	96517	03101	862	60712	
062	OSTRSND FRSN		81604	94717	89150	871	6•611	
066	SUNDSVALL	02	81612	80032	96004	85[illegible]	67905	
067	SARNA	52	80000	93717	94151	80824	6•304	
069	SODERHAMN	01	71416	98021	96504	47310	6•902	
071	ROMMEHED	01	82008	96586	96702	87	60309	
073	KARLSTAD	01	82317	70616	97003	6732	60315	
074	OREBRO	02	81802	65626	98014	7722	60311	
075	VASTERAS	03	82308	50632	99605	6642	68305	
076	UPPSALA ARNA	03	8181	97585	00304	8542	64122	
077	STOCKHOLM	04	71918	81022	01207	5574	60300	
080	KARLSBORG	03	82019	98022	00205	6744	60305	
084	GOTEBORG	05	82216	80602	98806	3542	60310	
085	ASPERED	02	82013	96606	99903	872	61106	
087	JONKOPING	03	81409	98022	01105	6632	60308	
090	VISBY	04	82212	45022	05006	853	60301	
092	HALMSTAD M	04	82315	96612	02105	872	6•306	
095	KALMAR	05	71816	96021	04506	6744	6•302	
097	MALMO BULLT	06	82106	40606	02707	7732	60301	
117	NORDMALING	04	81616	97025	99105	873	60812	
155	HAGSHULT	03	82009	96022	00605	872	60303	
166	BREDAKRA	05	82012	50252	03706	6622	6•902	
836	SODANKYLA	53	81405	97727	06852	8042	60820	
911	VAASA	02	81408	96027	02902	7622	61905	
917	RISSALA	52	81409	96245	10451	861	60709	
974	HELSINKI MAL	00	81808	12025	10103	861	60005	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	32	73510	8 268	05137	63505	61001	
010	SULE SKERRY	33	53613	82011	07041	534	6•315	
026	STORNOWAY	34	23505	82012	08239	29500	60206	
100	TIREE	36	20609	85028	06941	23500	60301	
135	PRESTWICK	30	10606	24020	06938	15600	61000	
185	ST ABBS HEAD	33	83113	80256	05940	855	6•303	
204	ISLE OF MAN	39	70000	81022	06741	19567	60306	
262	TYNEMOUTH	35	52210	16021	05342	45540		
318	BLACKPOOL	41	71201	24042	06444	28536	61102	
334	MANCHESTER	39	72005	14046	06341	453	64102	
396	SPURN HEAD	40	83009	24616	05841	835	60303	
502	ABERPORTH	35	82606	81022	07542	3557	60802	
534	BIRMINGHAM E	38	82602	05052	06742	454	60301	
557	CRANFIELD	38	72608	48022	07241	6867	60203	
628	BRISTOL FLTN	37	72309	32032	07943	15602	60201	
772	LONDON	38	52708	48031	07445	12542	6020•	
804	SCILLY	39	82509	82258	08944	884	6•809	
827	MOUNT BATTEN	39	42002	07102	09143	35661	61907	
874	TANGMERE		62407	14022	08643	11402	61003	
894	GUERNSEY	36	73305	83022	09946	28578	61903	
917	ALDERGROVE	37	32802	81011	07141	28530	61003	
953	VALENTIA	39.	80704	81258	07741	3852	60714	
955	MIDLETON	37	80000	48216	08438	1652	67911	
962	SHANNON	38	81606	40616	07339	4642	64912	
969	DUBLIN	34	72609	80022	08436	56836	60301	
973	BLACKSOD PT	40	71407	81216	05843	775.	60809	
980	MALIN HEAD	35	61802	83808	07240	59602	60103	

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 04							
007	BOLUNGARVIK	55	20000	85030	18801	00804	60815	
013	STYKKISHOLMR	32	10000	85011	20851	15800	60813	
018	KEFLAVIK	51	11904	82030	21700	00429	60810	
030	REYKJAVIK	54	11402	84030	22151	00501	60910	
048	VESTMANNYJAR	54	03409	84020	22302	00900	64904	
063	AKUREYRI	57	11402	83000	20657	00909	60818	
077	RAUFARHOFN	58	02305	89020	20054	00900	64607	
082	HOLAR	55	00000	84020	19451	00900		
097	DALATANGI	53	13609	83021	20202	18500	64503	
160	POLAR EXPED		92027	2393	9664	9 0	60829	
210	UPERNAVIK	53	82036	7902	09551	5547	60302	
212	UMANAK	02	71418	96022	12806	5547	60810	
214	QUTDLIGSSAT		81818	97022	14902	855	60814	
216	JACOBSHAVN	51	8202	94737	19300	853	60207	
220	EGEDESMINDE	51	8 241	96367	18851	865	60701	
230	HOLSTEINSBRG	54	92616	94717	24054	9 0	60323	
231	SDR STROMFRD		72404	81022	14234	70850	65401	
240	SUKKERTOPPEN	52	9 813	04757	24752	9 011	60317	
260	FREDERIKSHAB	02	80000	75632	25303	855	6•407	
270	NARSSARSUAQ	22	70000	82022	32524	0087	69605	
280	NARSSAK	53	80917	82022	30852	667	6•604	
281	SIMIUTAQ	27	70416	81022	31232	757	69403	
320	DANMARKSHAVN	69	70710	99022	07964	0058	60833	
330	DANSBORG	69	00000	99011	08264	00900	6•857	
337	ELLA ISLAND	67	10505	82030		00902	60224	
340	SCORESBYSUND	63	23304	82020	13961	00950	6•821	
350	APUTITER	03	03202	99000	16304	00900	60818	
360	ANGMAGSSALIK	55	40000	98021	19603	00930	60817	
380	CAPE ADELAER	54	10000	99010	21351	00901	60806	
390	CHRISTIANSUN	51	02521	82000	23706	00900	6•511	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	63609	96012	10602	634	6•307	
030	AALBORG	05	82419	80022	99406	3551	6•209	
051	LODBJERG	04	62709	75022	99708	6540	60311	
059	NR LYNGVIG	06	62706	81028	01707	42563	60310	
060	KARUP	04	42110	75018	01405	24431		
071	FORNAES	05	82505	80022	01506	3857	6•310	
079	ANHOLT	05	82310	80022	00906	5551	6•302	
081	BLAAVAND	06	82302	81258	00906	874	6•316	
100	VANDEL	05	72505	35022	02406	64450	60309	
125	MARSLEV	05	72009	50022	03006	76300	6•107	
155	RINGSTED	05	68109	20022	02306	864	6•304	
180	KOBENHAVN	05	72208	60216	02806	55570	60301	
199	DUEODDE	05	82020	60028	05006	834	60902	
240	SCHIPHOL	05	72309	30251	06407	59541	6•002	
400	COXYDE	06		20052	08308	22536	62403	
447	UCCLE	05	72208	96022	09407	6553	60208	
451	MELSBROECK	04	52210	30052	09107	45305	61109	
476	ST HUBERT	03	82509	15054	10603	872	62003	
670	ZURICH KLOTN	04	82202	50616	14405	6742	68702	
700	GENEVE COINT	04	82307	40616	14605	5742	60706	
740	TESTA GRIGIA	61	92435	00373	55761	9 0	61101	
750	GUTSCH	57	92806	9712	64157	9 0	60803	
	BLOCK 07							
031	CHERBOURG	05	68704	81028	09809	38442	60205	
036	ROUEN	04		4 022	10307	884		
110	BREST	04	71804	50026	10008	78602	6•710	
130	RENNES	04	72002	40022	10605	1557	64904	
139	ALENCON	03	91803	04474	10403	0	64907	
149	ORLY	03	72012	30022	10805	66204	64901	
150	LE BOURGET	04	51810	12021	10407	35602	64904	
180	NANCY	04	72208	80031	11508	72500	6•203	
190	STRASBOURG	04	62008		12907	38540	67001	
207	LE TALUT	07	80704	80022	11109	3251	60806	
222	NANTES	08	80010	25024	11308	4667	61604	
240	TOURS	06	82202	12022	11807	862	6•907	
265	AUZERRE	05	82006	70026	11508	155	60701	
280	DIJON	05	72010	75036	12507	47426	67908	
299	BALE MULHOUS	04	81404	40616	13406	855	64904	
435	LIMOGES	07	80000	25616	12108	6542	6•910	
460	CLERMONT	07	80000	20616	13107	874	61901	
480	LYON	07	81814	60616	13309	4552	60709	
501	BISCAROSSE	12	72512	82016	11916	3567	64000	
510	BORDEAUX	10	80000	06216	11711	854	64907	
577	MONTELIMAR	06	82002	75026	158 9		67907	
600	SOCOA	07	81116	81022	11918		60300	
610	PAU	05	62710	82022	12519	25642	6•902	
650	MARIGNANE	05	81609	81026	15415	1557	6•813	
690	NICE	06	70000	82032	15711	35572	6•706	
747	PERPIGNAN	07	70000	80022	14814	00946	64905	
761	AJACCIO CAMP	09	60000	81021	19617	55602	6•609	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	72327	97022	13418	45472	61905	
023	SANTANDER	07	71808	98031	12619	1561	60817	
141	VALLADOLID	07	81809	40034	03011	78621	60301	
160	SANJURJO	08	32518	98011	17716	15601	60713	
180	BARCELONA	05	02708	96050	16718	00900	60913	
221	BARAJAS	06	00000	75050	01509	00900	67905	
285	VALENCIA	07	12506	98020	18720	00900		
302	SON BONET	11	22214	81011	20219	28500	64909	
314	MAHON	12	22012	98011	18619	11508	64909	
390	TABLADA	09	00502	96050	23116	00900	60803	
503	CORVO	12	53223	98011	01416	59500	67108	
506	HORTA ACORES	12	52521	97015	01816	43800	64412	
515	SANTA MARIA	13	72518	81022	07418	18576	60300	
521	FUNCHAL	11	81809	98022	17718	85611	64105	
536	PORTELA	12	91104	15404	15112	9 2	60005	
538	CABO VICENTE	13	70904	98022	19415	776	60002	
545	PEDRAS RUBRS	13	81812	86022	17016	855	60804	
549	COIMBRA	09	61311	98022	19016	11441	61901	
554	FARO	14	20703	97011	21116	21500	60200	
575	BRAGANCA	08	92007	30526	17210	874	61910	
589	PRAIA	21	60705	98012	11927	62500	6•110	
594	SAL	23	61005	81052	13327	25541	60312	
	BLOCK 10							
001	S 3	05	61809	97028	04208	557	6•905	
004	P 11	06	5241	98028	03909	33550	6•312	
005	ELBE I	05	42715	98016	04208	2274	6•313	
006	FEHMARNBELT	06	82609	97022	01407	864	6•304	
020	LIST SYLT	03	73007	98802	03207	794	60209	
029	HUSUM	05	72705	81028	03906	65530	60213	
033	FLENSBURG	04	62809	98024	03307	52460	61408	
034	SCHLESWIG	05	72510	80032	04107	785	60310	
045	KIEL	05	62506	30016	03807	5643	60209	
091	ARCONA	04	82204	97602	04005	5742	901	
113	NORDERNEY	05	32407	75011	05407	32500	60309	
122	JEVER	06	22009	50024	03407	25400	60312	
129	BREMERHAVEN	04	72714	20104	05305			
131	CUXHAVEN	05	52312	20804	04406	58500	60209	
147	HAMBRG FUHLS	04	62609	20012	04906	463	60213	
156	LUBECK	05	82709	15025	04407	863	60211	
162	SCHWERIN	05	82203	96106	04606	6742	310	
163	WISMAR	05	82204	95106	04101	864	208	
170	WARNEMUNDE	05	82502	96106	04306	6637	306	
177	TETEROW	05	82005	95582	04405	0732	902	
185	GREIFSWALD	04	82004	96055	04906	6642	•••	
193	UCKERMUNDE	04	81805	96052	05506	7542	903	
203	EMDEN	04	42206	12034	05805	45540	60311	
204	LATHEN	06	72405	17014	06407	763	64111	
224	BREMEN FLUGH	04	82610	24106	06307	754	60316	
244	LUNEBURG	04	72509	30206	05607	754	60211	
249	BEUZENBURG	50	72502	96105	05606	664	315	
253	DANNENBERG	06	82305	20508	05706	872	61413	
254	SALZWEDEL	06	82204	96105	06706	763	411	
262	WITTENBERGE	05	82202	96218	05506.	654	308	
279	NEUSTRELITZ	05	81903	95212	05 6	7727	701	
291	ANGERMUNDE	04	72004	96602	07107	6563	502	
316	BRAMSCHE	04	82509	60012	07507	764	60214	
320	GUTERSLOH	04	72514	24026	07807	564	60312	
325	SALZUFLEN	05	82513	30026	07407	763	60213	
330	BUCKEBURG	04	82414	40025	07207	563	60216	
338	HANNOVER	05	82610	30022	06407	854	60213	
348	BRAUNSCHWEIG	06	82310	20588	07306	754	60412	
361	MAGDEBURG	04	72004	98026	07408	5856	308	
380	POTSDAM	04	72204	97052	06908	757	6••	
384	TEMPELHOF	03	72208	56022	07107	555	67901	
393	LINDENBERG	03	72007	99030	08408	2545	806	
398	FRANKFURT. OD	03	42206	97050	08009	45600	706	
406	BOCHOLT	05	72309	15018	07307	765	61005	
410	ESSEN MULHIM	04	82311	20022	08306	764	61108	
419	ISERLOHN	03	82509	35202	08406	663	61109	
427	ALT ASTENBRG	01	82210	08287	16401	871	61105	
438	KASSEL	03	82008	60028	08806	855	60208	
444	GOTTINGEN	04	82011	81022	0 407	855	67212	
448	KALTENEBER	03	81406	97602	09704	773	311	
452	BRAUNLAGE	02	82507	75806	35403	782	61411	
453	BROCKEN	51	97220	90494	72851	9 0	215	
454	WERNIGERODE	01	61805	97036	07708	56445	208	
466	HALLE	04	62204	98022	09009	65600	406	
471	LEIPZIG	04	72204	97032	09008	45655	404	
474	WITTENBERG	04	62708	97022	08808	65600	402	
478	TORGAU	04	62208	97050	08208	28541	200	
486	DRESDEN WAHN	01	72208	98032	10408	45644	902	
499	GORLITZ	02	62008	98030	10706	65740	904	
501	AACHEN	04	82211	40022	09506	674	60213	
512	BONN	04	72302	75021	09908	755	60209	
532	GIESSEN	04	72508	81038	09907	775	60211	
539	SCHLUCHTERN	03	82307	50612	11005	854	67104	
543	SCHENKGSFLD	04	82011	81028	10406			
544	WASSERKUPPE	01	92316	3454	01701	9 0	67105	
546	KALTENORUHEM	02	72206	98028	11005	684	108	
628	GEISENHEIM	04	72210	81022	10908			
635	KLEINER FELD	01	92412	2454	15501	9 0	60306	
637	RHEIN MAIN	04	82013	80022	11207	275	60208	
639	DARMSTADT	03	72012	75032	11106	484	64008	
655	WURZBURG	03	62416	81016	11308	32578	64901	
658	BAD KISINGEN	04	72505	50102	10907	1847	67103	
666	NEUSTADT	04	72008	82150	13105			
670	BAMBERG	02	82220	81032	11805	35477	64103	
681	BAYREUTH	03	73405	81018	12007	6547	60703	
685	HOF	02	72009	81028	12004	754	60203	
688	WEIDEN	04	81812	50616	13205	6742	60200	
692	SILBERHUTTE	01	92208	01457	14401	9 0	60201	
727	KARLSRUHE	05	42011	81016	11707	11430	67904	
729	MANNHEIM	05	72005	80032	12408	725	60205	
732	KONIGSTUHL	03	72510	7474	44603	760	61003	
738	STUTTGART	03	72015	81216	12906	3741	67000	
742	OHRINGEN	04	72504	80028	12905			
749	ELLWANGEN	04	82410	82616	13005			
761	WEISSSBAYERN	03	81610	81028	13305	1552	61904	
763	NURNBERG	04	82309	81256	13005	455	67101	
768	NEUMARKT OPF	03	81810	20626	14104			
776	REGENSBURG	03	81403	25612	14304	875	61001	
790	ZWIESEL	01	82202	10688	16002			
791	GROSSER FALK	52	92309	8717	62452	9 0	67902	
836	STOTTEN	02	82413	20612	13303			
838	ULM	04	82305	25636	14404	1728	67000	
852	AUGSBURG	03	82307	81606	13905	2562	60704	
860	INGOLSTADT	04	82208	50602	14106			
866	MUNCHEN RIEM	51	82306	82026	14706	1561	60700	
873	LANDSHUT	02	82506	81026	13706			
875	OBERTAUFKIRC	51	82005	82022	14705			
893	PASSAU RIES	03	60902	82024	15605	45542	60708	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
947	MEMMINGEN	00	82310	82022	14404	5572	60701	
961	ZUGSPITZE	62	82224	15732	00060	860	64907	
962	HOHNPEISNBRG	53	82506	82020	00303	0072	60201	
963	GARMISCH PAR	51	82503	81022	14304	0092	67907	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	52	40703	80011	04	00942	60710	
003	WEISENKIRCHN	00	60903	80031	04	00906		
022	RETZ	02	60901	04464	15903	27651	65912	
028	ST POLTEN	00	32002	81020	14308	00942	67923	
035	WIEN HOHE	03	20000	14051	14410	00946	62917	
120	INNSBRUCK	54	82711	81032	16203	1671	60814	
128	BRENNER	58	81803	82777	54	855	60907	
146	SONNBLICK	62	98324	5462	88362	9 0	64905	
150	SALZBURG	51	81801	82020	15206	00927	60714	
183	SEMMERING	51	92209	5454	87351	9 0	60813	
204	LIENZ	52	70901	82032	20401	25716	67913	
230	KLAGENFURT	01	70904	40052	19004	853	67906	
240	GRAZ	06	20000	2234	17207	11740	67915	
541	CESKE BUDEJO	02	71602	75032	13408	45570	813	
648	HRAD KRALOVE	03	70000	20052	12606	75500	708	
722	BRNO	03	40000	96284	15404	00938	913	
776	GOTTWALDOV	05	11905	83024	15	10841	721	
782	OSTRAVA	04	12203	82020	14608	11500	203	
815	BRATIS DVORK	03	90004	01474	17804	9 0	612	
903	ZVOLEN DUBY	02	51801	75052	17009	35570	905	
968	KOSICE	05	81806	08515	18206	6722	103	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	05	81803	97022	0170	854	906	
150	GDANSK	02	32002	96021	09206	35600	712	
185	KETRZYN	04	71603	97012	12106	763	807	
195	SUWZZKI	03	81403	08102	13803	864	903	
205	SZCZECIN	03	82206	57022	06907	6557	705	
225	WALCZ	03	82003	97022	08056	855	907	
235	CHOJNICE	02		97020	09504	0093	805	
250	TORUN	02	12002	97020	11207	00910	805	
270	MLAWA	04	01603	97020	12307	00900	807	
295	BIALYSTOK	06	81603	96022	15806	874	801	
300	GORSOW	03	71802	97022	07707	754	906	
330	POZNAN	02	72005	96022	10806	755	909	
360	PLOCK	03	02003	98000	12308	00900	810	
375	WARSZAW OKCE	03	22207	97011	13508	00905	906	
395	BIALYSTOK	04	81802	91026	15905	864	802	
425	WROCLAW	02	51806	97030	12309	55600	708	
435	KALISZ	03	52001	97030	11908	555	90•	
465	LODZ LUBLINK	02	2203	96010	13208	00940	5•	
495	LUBLIN	06	81801	96022	15806	874	801	
510	SNIEZKA	54	97217	2494	28254	9 0	208	
520	KLODZKO		71806	98020	13406	28566		
560	KATOWICE	02	12207	97020		00940	905	
565	KRAKOW	03	21601	96031	15109	12540	904	
570	KIELCE	04	12001	97020	14509	11401	712	
575	TARNOW	04	52202	97021	15510	48505	806	
695	PRZEMYSI	04	80000	94102	17206	6542	801	
810	SZOMBATHELY	04	22204	83021	16411	00904	819	
822	GYOR	05	222	84031	210	00432	813	
840	BUDAPEST MET	60	10202	10050	17610	11500	711	
860	SZOLNOK	08	801	10105	008	874	301	
882	DEBRECEN	06	82203	25505	19806	7712	701	
920	KESZTHELY		12	0030	16910	00903		
940	PECS	06	70000	30052	17909	763	903	
960	BAJA	08	2801	97104	17710	62	604	
980	SZEGED	05	71905	60016	08007	7567	707	
	BLOCK 13							
150	BROD	09	72302	96102	10	76500	6•805	
168	NOVI SAD	08	21102	97021	18310	25730	60807	
222	ZADAR	0	72705	98031	18615	12516	60300	
242	BANJA LUKA	07	70000	97022	18010	25506	68911	
261	KOVILJACA	09	50902	98021	17913	58600	60804	
274	BEOGRAD	08	61013	82012	19110	00931	60704	
285	V GRADISTE	02	75406	98516	21106	655	60403	
334	SPLIT	07	72702	98022	18915	11707	60702	
348	MOSTAR	07	81 05		5	658		
353	SARAJEVO	09	70000			12608	60805	
377	KRALJEVO	06	02	81 16	79907	36570		
478	KOSOV	06	83	98022	589	562	64704	
483	SKOPJE	65	00000	9520		25500		
576	LAZAROPOLJE	68	82202	97512		874	6•300	
577	OHRID	04	80000	97205	29708	5562	6•809	
584	BRILEP	05	80000	98026	09			
592	DEMIR KAPIJA	05	60909	98202	11	26540	6•613	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	02	86408	81022	16411	00907	708	
063	ZALAU	06	80000	20616	21006	884	303	
085	BISTRITA	52	80000	60022	19503	6752	907	
145	TG MURES	00	81401	04444	20303	2752	903	
197	BARLAD		56808	81012	18712			
200	ARAD	05	82005	75016	19808	703 7	802	
211	MEDIAS	02	83601	10104	24204	5567	908	
230	DEVA	04	80000	60616	19505	875	912	
247	TIMISOARA A	06	81801	75026	20207	875	300	
260	SIBIU	03	80000	81012	19707	5562	610	
265	TECUCI	07	76808	81032	20711	65530	106	
277	BOITA	01	82202	81022	19707	6562	909	
300	BRASOV	01	80000	81022	53907	0092	908	
404	GRIVITA	04	71804	81012	21312	75400	825	
420	BUCURESTI B	05	80902	81022	21011	7562	815	
460	CALARASI	06	81407	81022	21112	855	818	
490	TR MAGURELE	05	72702	81022	20609	2562	807	
499	MANGALIA	07	81107	81022	21111	855	825	
511	LOM	08	83205	97615	91506	0097	807	
614	SOFIA VRJDBN	02	81403	97612	22605	8042	503	
615	MOUSSALA	57	81803	98032	3345	0092	705	
626	KARLOVO	03	80000	98022	20408	152	816	
627	UMROUK TCHAL		71409	99032	71700	00947	811	
631	KASANLIK	03	80000	98022		856	821	
641	IAMBOL	04	61801	98022	20412	45502	819	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	80000	50022	18803	2662	64909	
054	AOSTA	00	81001	15755	64700	855	67006	
060	TORINO	03	80000	06102	16906	855	60306	
080	MILANO	05	80105	07504	17305	862	60707	
098	TREVISO	06	80000	75022	16609	856	67504	
100	VENEZIA	08	80202	08104	16808	861	60806	
114	MONDOVI	03	83206	15052	17704	865	64103	
120	GENOVA	07	71816	81022	16214	68410	67002	
146	PORTO CORSIN	09	82702	30054	17210	7662	61907	
150	SAN REMO	10	52221	81022	15514	11675	60808	
160	LIVORNO	07	81822	82022	18215	6567	64203	
170	FIRENZE	08	80903	70026	18512	7557	60705	
176	SASSOFELTRIO	04	71804	80011	16810	45681	61903	
190	ANCONA	05	82203	82032	18813	0092	61903	
200	PIANOSA	12	61806	83032	18417	00946	64901	
204	RADICONFANI	04	72906	81032	30410	48251	61502	
222	M SORATTE	07	51808	81022	41611	00902	64903	
232	TERMOLI	09	60908	81031	18915	00910	67906	
240	ROMA CIAMPNO	11	62005	75022	19216	28518	67905	
254	BENEVENTO	08	50000	50022	18915	00941	60805	
260	FOGGIA	01	50000	81032	19712	12511	64904	
270	BARI	08	43605	80022	18216	22601	64901	
290	NAPOLI	12	52705	82022	19617	41610	64900	
316	LATRONICO	03	62210	82032	16110	68500	60300	
320	BRINDISI	12	43212	82012	18016	28506	60200	
330	TARANTO	10	53407	82022	17918	31555	60300	
338	CALOPEZZATI		70212	81022	18616	37551	67101	
350	CROTONE	13	60209	81031	19217	45560	60300	
400	USTICA	11	71808	88031	26617	33504	64901	
410	PALERMO	12	60404	81032	20217	57540	64903	
420	MESSINA	09	63410	81011	20818	58508	61902	
460	CATANIA	13	29903	81020	19719	25600	60300	
470	PANTELLERIA	10	33214	81030	22715	00950	60801	
510	PORTO TORRES	11	82314	81031	20016	48507	60710	
550	C BELLAVISTA	15	81403	83031	18520	00925	64908	
560	CAGLIARI ELM	09	73004	81024	20816	18576	61911	
597	LUQA	53	23019	82021	20766	21		
620	THESSALONIKI	07	80804	97052	20013	5577	60718	
627	ALEXANDRPLIS	05	70405	98022	18713	12 07	61911	
641	KERKYRA	13	80000	95616	19014	854	62703	
648	LARISSA	08	50000	97022	16	11745	60702	
672	AGRINION	09	22805	98011	13016	44	61300	
687	ARAXOS	11	20502	98010	17	00943		
689	PATRAI	05	41802	80010	19118	24680	60805	
711	TRIPOLIS	05	70000	98031	19113	00908		
716	ELLINIKON	07	32904	97011	18317	00942	61820	
734	METHONI	11	72709	98032	18018	12804	62903	
747	CHANIA	10	60405	98022	19217	47572	63806	
754	HIRAKLION	11	73405	97022	18416	78605	62809	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	03	03602		17218	00900	60813	
026	SINOP	04	11111	81010	19612	11500	61619	
030	SAMSUN	03	3 504	97031	20813	32600	6081•	
038	TRABZON	04	30000	81011	21112	21631	60807	
040	RIZE	07	50000	82031	20413	24654	60827	
050	EDIRNE	04	73203	75031	19912	35522	61919	
060	YESILKOY	03	21109	81021	18015	00902	60714	
070	BOLU	54	02301	81000	01708	00900	64905	
084	CORUM	51	10000	98010	05008	11700	60804	
090	SIVAS	51	80503	50027	02801	875	60809	
112	CANAKKALE	02	61409	81031	18813	11507	64916	
116	BURSA	00	1090	81030	19614	00905	60813	
129	ETIMESGUT	51	03303	81020	04508	00900	60814	
150	BALIKESIR	05	30905	81011	20053	50900		
160	KIRSEHIR	53	223 2	81011	02506	25600	68913	
170	VAN	53	60406	80017	06404	46570	61605	
190	AFYON	58	01311	81020	03907	00900	60813	
200	MALATYA	02	82403	30205	08605	70		
219	TERMINILLO	05	53205	81031	18114	0904	64907	
244	KONYA	54	21103	81030	05006	21600	60809	
280	DIYARBAKIR	06	81802	80022	01209	865	60806	
290	BODRUM	05	02207	81020	16618	00900	60705	
296	FETHIYE	13	40000	81021	15820	45500	60813	
370	ISKENDERUN	03	21805	82011	16320	21600	61623	
600	PAPHOS	45		82028	15169	59600	60712	
608	MORPHOU	48	70515	81022	15869	48770	64614	
603	LIMASSOL	52	50908	840	15270	63300	60817	
606	NICOSIA	43	61306	82151	15865	38780	60814	
617	CAPE ANDREAS	50	5021	84021	16463	00930		
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	52	82208	96022	19952	856	808	
012	INDIGA		81810	97022	20455	0097	818	
015	TOPSEDA	52	82006	97102	20458	872	703	
022	KANDALAKSHA	00	86408	96737	10350	8742	728	
043	ROSVINSKOE	62	82002	96022	24360	864	602	
055	PAZ NAVOLOK	54	82008	98022	13552	0082	821	
060	UNSKII MAIAK	54	81608	97022	16352	5747	720	
068	PYARHU	01	81607	96605	11901	862	815	
092	VENTSPIL S	04	61805	96102	08006	00908	807	
112	YAUGULBENE	50	81804	96717	14950	6732	804	
124	IUKSPOR	65	62206	97017	24462	00930	305	
125	KOTLAS	56	82004	97022	26454	854	813	
127	VERKHNIAIA	55	81405	97022	25354	8048	813	
163	KINGISEPP	53	81605	96106	14951	864	702	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
169	PSKOV	52	81805	96102	16651	854	701	
191	VYBORG	00	81603	96515	12850	862	709	
209	N6137 E03115	52	82201	96535	15150	852	711	
247	CYKTYVAR	57	82201	97772	28356	863	804	
252	TALLIN	01	81408	93475	11201	9 0	903	
422	KOENIGSBERG	04	01605	96101	11007	00900	906	
802	MURMANSK	53	82006	97717	11052	2557	827	
804	KANIN NOS	57	87008	022	15851	855	212	
808	INDUSTRIIA	52	80904	95777	11551	863	732	
812	NIZHNIA PESH	55	81804	96777	21755	862	808	
815	KUZOMEN	00	81810	98237	13301	856	830	
816	PIALITSA	51	81608	98717	16700	8052	820	
817	GRIDINO	52	81605	9826	12551	3947	720	
819	KHOSEDA KARD	64	82202	97037	23762	856	200	
820	MEZEN	56	81405	97022	20655	8732	813	
823	ONEGA	55	73404	97227	17054	6547	714	
824	ARKHANGELSK	53	81605	97022	19453	855	812	
835	UKHTA	53	81505	97247	11253	854	714	
836	REBOLY	54	81804		12353	853	612	
837	SEGEZHA	55	81804	97022	14852	854	716	
838	MEDVEZHIA GO	55	80901	98022	15353	8566	709	
839	PUDOZH	55	71505	98022	18454	00930	715	
840	PETROZAVODSK	58	81802	97022	17053	854	813	
843	SVIRITSA	56	01601	97021	16453	00900	808	
844	VYTEGRA	59	31405	97020	20052	00930	812	
845	LENINGRAD OB		82006	96102	15252	855		
847	LIUBAN	57	81705	98031	17152	855	605	
848	BELOZERSK	60	11803	97010	22856	15500	812	
850	TIKHVIN	59	11602	97010	18852	00930	814	
853	GDOV	52	81807	96858	14851	894	205	
854	LUGA	54	81805	96102	18252	8742	810	
855	TARBU	51	81805	96515	14200	864	905	
856	KHVOINAI	59	01604	97020	19854	009 0	814	
858	DNO	54	81808	96022	17852	864	705	
859	VALDAI	57	01804	97020	19851	0090	713	
865	KSINAS	56	81101	98027	24156	855	903	
866	SURA	54	81403	96102	23654	854	714	
867	PINEGA	53	81802	96102	21253	863	316	
868	EMTSA	55	81403	98022	20355	855	815	
871	NIANDOMA	56	51803	97011	21656	55600	818	
872	OFARINO	56	81801	97102	28354	855	808	
874	VOZHEGA	57	71603	97022	22455	0077	814	
876	TOTMA	60	72001	97022	25155	00920	812	
877	NIKOLSK	60	71803	97032	27154	00974	709	
879	UST SHUGOR	63	81801	97	27262	0092	302	
881	TROITSKO PEC		82601	96717	27962	8742	301	
883	UST KULOM	59	83201	96 7	28358	8552	300	
884	UST USA	61	82205	96104	22660	852	200	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	57	81808	97022	22254	364	809	
318	KIROV	59	80000	98022	29554	856	802	
351	BREST LTOVSK	0	81603	96215	16804	863	201	
357	KAUNAS	01	81404	97210	14902	8722	804	
377	PINSK	01	81604	97022	16804	4642	709	
385	VILNIUS	51	81607	02716	16000	8722	804	
420	GOMEL	57	81607	97022	25353	864	801	
540	PEREDIUB	61	82505	98022	31752	00930	8••	
545	BURANNAIA	64	72904	98022	34454	00970	814	
842	STARYI OSKOL	59	11605	97020	34200	00901	819	
846	LISKI	62	21401	97020	35856	00901	819	
860	KHOLM	56	82006	98022	19 52	855	804	
861	IDRITSA	56	81806	97022	19152	855	802	
863	VELIKIE LUKI	57	86809	97022	21153	855	801	
864	ROSTOV	59	21803	97031	27155	00931	709	
886	POLOTSK	53	81807	97102	20052	852	804	
889	SMOLENSK	57	16809	98020	24752	00901	606	
890	BELYI	60	01809	98020	22651	00900	818	
891	VIALMA	56	01606	97020	25601	00900	819	
893	ZHITKOVICHI	51	81605	97022	19901	854	809	
896	ZLYNKA	57	77007	97031	53	75400	300	
898	VYSHNII VOLO	58	01801	96100	21551	00900	812	
899	BUI	61	22004	9702	27453	00940	708	
900	RYBINSK	59	21803	97021	24452	00902	817	
901	KOSTROMA	61	12008	98011	26854	00901	818	
905	KALININ	60	62005	97022	24251	00931	819	
907	GORKII	63	72206	97022	33052	55730	710	
908	VLADIMIR	61	22004	98020	30753	00931	711	
909	MOSCOW OBS	60	11805	97011	29552	00951	714	
910	RIAZAN	63	62005	97023	33458	00902	807	
911	KALUGA	61	01404	97000	29650	00900	912	
913	ELATMA	62	12003	97000	33954	00950	813	
920	SHARIA	62	82002	97022	28353	0097	812	
921	CHKALOV	63	82504	97022	3 655	6567	822	
922	BUZULUK	67	82903	98022	33652	0092	819	
924	ELABUGA	64	82902	97022	30655	0097	714	
925	KAZAN	62	82705	97022	30352	0097	822	
926	BEZVODOVKA	62	62704	98022	34651	00942	•••	
928	BUGULMA	6	82902	9 0 2	30155	0097	714	
929	PENZA	63	82507	97022	37657	00950	811	
932	ZEMETCHINO	6	13804	97010	37655	00940	815	
933	MICHURINSK	63	16408	97020	36457	00904	818	
937	ZHERDEVKA	62	02003	98020	37551	00900	821	
938	VALUIKI	57	11105	97020	34652	00901	819	
939	BOGUCHAR	60	21401	97010	37652	00901	817	
944	ALEKSANDROV	61	73411	97022	36752	00904	820	
945	PUGACHEV		72502	9 102	35851	0097		
949	ADAMOVKA	64	40000	98021	35770	00902	805	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	81803	97616	17503	874	809	
592	SARNY	01	71803	98012	18604	75500	605	
594	OVRUCH	52	86608	97022	21101	885	812	
603	KIEV AMSG	54	86107	97022	26052	863	805	
625	LVOV	03	81402	96606	18104	8762	300	
639	STANISLAVOV	01	81101	96636	19801	8722	401	
651	TERNOPOL	01	71802	98022	19004		703	
666	BELTSY	02	76414	970	19810	00901	807	
667	KISHINEV	01	56616	98023	610	25501	9••	
676	BOLGRAD	03	71605	97022	22910	75500	818	
689	KREMENCHUG	57	01105	98000	28505	00900	715	
694	LIUBASHEVKA	61	81405	97022	25202	75500	916	
708	NIKOLAEV	51	00904	97011	25504	00900	607	
734	IZMAIL	0	71404	98022	22910	75500	816	
749	AZOV	61	05912	98020	32402	00900	712	
759	AK MECHEG	51	00905	98020	24508	00900	816	
762	KADYISH	02	00703	9802	24204	00900	720	
763	EVPATORIA	00	00406	99020	24506	00900	815	
767	BAZAR DZHLGA	52	00000	9 020	23910	00900	813	
772	SUDAK	53	00403	98000	24208	00900	713	
775	KARASU BAZAR	53	00403	98000	24204	00900	714	
776	SEITLER	52	00905	97020	24703	00900	717	
782	TEMRIUK	56	09027	99020	24905	00900	714	
951	SHEPETOVKA	02	71807	97022	19405	755	508	
952	CHERNIGOV	56	86808	97022	27053	855	808	
953	KONOTOP	61	06607	98000	28901	00900	821	
954	SUMY	60	01407	98000	30903	00900	813	
956	KHITOMIR	51	86612	97022	21503	854	706	
958	LUBNY	62	01407	97000	28401	00900	806	
961	SHEREMETKA	00	3 10	97022	10606	22502	810	
962	POLTAVA	58	06409	98000	30003	00900	812	
963	IZIUM	61	01105	98000	33202	00900	819	
965	KAMENETS POD	03	71605	98022	8 08	00901	806	
966	UMAN	52	81103	97022	25500	863	810	
967	KIROVOGRAD	57	01403	98011	2760	00900	815	
968	DNEPROPTRVSK	60	01407	97000	28806	00900	618	
969	STALINO	64	06116	98000	31401	00900	810	
970	VOLOSHILVGRD	63	06109	97000	34600	00900	818	
972	VOZNESENSK	61	60000	9 011	26701	05600	807	
974	MELITOPOL	60	05906	98000	27206	00900	814	
979	DOLGINCEVO	58	06108	81020	33553	00900	812	
981	MARIUTSOL	01	05910	98000	30803	00900	818	
985	CHAPLINO	59	06108	98000	30504	00900	721	
986	AKHTARI	59	05910	98020	27006	00900	822	
987	DIURMEN	51	00908	98020	24804	00900	816	
989	IALTA	07	01402	98000	23111	00900	817	
990	FEODOSIIA	02	03601	98020	26405	00900	300	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	51	00907	98020	36351	00900	821	
007	VERKNII BASU	58	40201	98030	39152	00901	810	
008	RUDENOVSK	61	01108	98020	35450	00900	813	
009	PETROVOSKOE	51	16110	98020	33400	00940	820	
010	TIKHORETSKAI	61	00716	98000	23205	00900	814	
011	KRSNODAR	63	00710	99000	25109	00900	816	
013	BELORECHENSK	64	00914	98000	23609	00900	816	
015	PIATIGORSK		90907	93454	34056	9 0	801	
018	GRAZNYI	55	71401	97012	35152	75600	821	
019	ORDZHONIKIDZ	54	23602	97034	31951	00930	827	
020	MOZDOK	55	10906	98011	34751	16500	818	
021	BORZHOM	57	01102	97020	34103	00900	622	
023	KUTAISI	58	20328	98010	22411	00940	826	
027	EREVAN	60	12201	99020	24803	11740	806	
028	LENINAKAN	61	13103	99020	55551	14600	801	
031	NAKNICHEVAN	56	02201	99020	28702	00900	900	
033	KIROVOBAD	54	1280	98 03	03022	12600	72•	
034	ZAKATELY	05	605	98 03	630	00900	781	
036	KARIAGINO	56	03601	99010	35600	009 0	836	
038	GASAN KULI	87	72005	99036	37008	71504	413	
044	GUREV	64	00902	98020	36601	00900	818	
047	MAKHACH KALA		81610	98021	33	853		
050	IASHKUL	64	00703	98020	36401	00900	816	
140	OSTRON KULAL	59	00203	98020	36352	00900	808	
339	KENDERII	59	00202	98000	38651	00906	813	
942	SERAFIMOVICH	56	01101	98020	37451	00900	812	
943	KAMYSHIN	59	20000	97020	39050	009 1	815	
948	URIUPINO	63	11603	99020	38151	00902	810	
995	SOCHI	10	02703	99000	21613	00900	815	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	59	82902	97032	29158	864	801	
031	BISER		12501	96107	20861	00900	310	
035	SHAMARY	63	80000	98717	28401	8752	301	
043	NIAZE PETROV		82702	96732	32208	0091	808	
055	BERESOV	62	81001	717	38461	8752	708	
058	SAMAREVO	68	72201	707	30166	76200	201	70••••
059	BURGUT	64	81607	97032	31061	856	807	
060	TOBOLSK	62	71405	7 027	31762	45602	804	
063	KISEL	14	81101	96717	29261	9742	808	
065	NIZHNE TAGIL	60	82202	6 717	37159	856	305	70••••
066	KUDYMKAR	69	83601	98022	29456	856	304	
071	KRASNOUFIMSK	16	70000	97868	29359	00936	40	
072	SVERDLOVSK	69	82703	98022	28757	0097	806	
073	SHADRINSK	64	80174	97022	31559	0097	113	
074	LEUSHI	66	71801	97022	33165	00981	803	70••••
075	ISHIM	58	81805	95817	34458	896	802	
078	KURGAN	64	81803	97022	33661	00937	810	
079	UFA	64	81905	97227	29154	856	822	
080	TROITSK	64	81901	97021	31661	856	728	
081	STERLITAMAK	64	82005	98031	31184	35630	817	
083	MAGNITOGORSK	61	81805	97032	31557	856	824	
159	IGARKA		81408	97717	23870	8552	305	
163	SUKHOBUZIM	73	82205	717	3 969	0097	304	
165	ALEXANDROVSK	59	82702	97022	30358	864	305	
167	KOLPASHEVO	64	80000	98717	35462	0092	206	
168	BOLSHOI ULUI	70	82703	716	06768	00976	303	
170	SOROKOND	61	81801	717	33960	6752	800	
171	SHIRO	73	70000	6 022	41172	00930	221	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
172	TARA	62	72203	98037	35659	75500	304	
173	TOMSK	68	81606	97717	35365	8052	306	
174	BOGOTOL	71	82206	95717	38067	0097	*01	
176	BARABINSK	59	82703	96817	37159	8732	308	
177	BALAKHTA	78	1401	717	40275	00937	411	
178	NOVOSIBIRSK	63	82201	10717	37563	856	311	
179	KEMEROVO	70	81803	96717	40068	00912	311	
181	OMSK	60	81802	97717	36058	855	300	70****
183	KAMEN	65	82201	037	38663	0092	311	
184	BARNAUL	66	81882	96717	40366	00307	312	
185	STALINSK	70	60000	95041	41867	00950	313	
186	SLAVGOROD	64	82202	96617	39163	8042	309	
187	BELOKUIKHA	68	00000	002	41866	00900	314	
188	RUBTSOVSK	69	01801	95100	50866	00900	310	
189	NIAKSIMVOL	67	00901	97010	28169	00900	301	
191	TURUKHANSK	74	81408	96717	22670	00937	302	
192	VERKNE IMBAT	71	81403	717	29870	8042	302	
197	IVDEL	70	10000	100	28169	00930	309	
200	BOGUCHANY	87	80000	717	32078	00917	*04	
205	KANSK	73	82203	95717	69		300	
206	KRASNOIARSK	71	62801	96717	03768	00907	305	
207	KASHA	72	8 06	6 227	37558	0097	308	
208	KEZHMA	73	83202	031	342	0097	800	
213	KAMYSHLOV	63	81802	97022	29259	891	304	
234	VOLOTOV	59	83402	96107	29857	854	404	
245	DEMIANSKOE	64	81402	227	34662	856	818	70****
250	VAGAI	64	71803	7 022	33062	00901	804	70****
256	POLTAVKA	61	81602	96717	36459	8062	600	
257	ODESSKOE	62	82002	227	36360	856	807	
263	ISIL KUL	61	82000	96707	85659	2547	400	
266	POCELKOVO	63	82001	717	36459	856		
268	NAZYVAEVKA	63	83401	5 727	59	8752		
271	BOLSHERECHE	61	72903	022	36859	00930	307	
277	VIKULOVO	64	81801	96707	34563	802	304	
278	TEVRIZ	61	81803	97717	34059	855	801	
303	VASIUTANSKOE	59	82703	98717	36258	8042	306	
305	KUSHTOVKA	59	80901	96858	37658	88400	308	
306	SEVERNOE	72	80000	98031	356 0	72500	309	
309	TATARSK	71	81303	96022	37304	844	306	
337	CHULYM	61	32301	027	37060	0092	301	
338	KOCHKI	64	82202	727	37963	8052	313	
339	ORDYNSKOE	61	82203	96817	28261	00950	313	
341	CHEREPANOSKI	68	61803	717	99 5	45401	308	
342	MASLIANINO	78	81801	707	39706	0097	309	
343	TALMENKA	67	22001	6 017	39065	00902	410	
344	REBRIKHA	66	82002	96817	39664	0092	308	
345	BAEVO	67	82003	96127	39155	00930	303	
346	PODKNO	70	11801	98020	40068	00902	210	
347	BOLCHICKIA	74	14601	98020	29972	00930	311	
351	ALEISKOE	68	22201	95107	40866	00902	313	
352	BIISK	72	01801	017	41070	00900	316	
361	KRAPIVINO	70	81602	5 707	42968	0097	415	
362	UIBAT	69	80000	4 022	39568	0091	331	
363	TUROCHAK	69	80000	4717	42668	00937	316	
364	TACHTYP	66	82701	97032	43262	0092	312	
366	KUZEDEEVO	66	30000	98017	41166	00930	319	
367	TOGUL	70	82201	4 022	41969	00907	308	
368	KOLCHUGINO	69	71405	3 717	39766	00970	300	
370	PENTRALNYI R	70	81805	97717	40868	0092	312	
371	NENASTNAIA	73	82209	5 363	87878	0091	312	
372	KURBATOVO	80	73201	6 717	41278	00906	218	
373	UZHUR		81802	4 717	39573	806	313	
374	KRUTOIARSKII		80000	5 717	38471	0091	308	
376	TIAZHIN	69	82205	95817	37665	0097	205	
377	MARIINSK	80	82003	96817	37465	85600	209	
379	TAIGA	70	81803	717	37867	0097	212	
381	SHALO		82702	032	38367	856	309	
382	PYSHKINO TRO	68	71801	717	35966	00970	310	
385	LOSINOBORSK		71801	717	34868	00936	303	
386	STRELKA	75	03	717	5573	00970	80*	
404	PIROVSKOYE	75	80000	717	36272	0097	300	
407	ENISISK AMSG	77	81401	97717	35673	00937	302	
409	BIRILIUSY	70	80000	717	35167	0091	403	
410	BOLSHAIA MTA		80000	777	30473	00917	830	
411	ACHINSH	72	82201	97717	37266	0092	300	
412	KEMCHUG	73	82203	96717	38669	0097	313	
413	LKIUKVENNAIA		82701	717	37468	7092	500	
414	IRBEI	70	80000	717	37968	0091	303	
415	DZERZHINSK	74	71402	4 032	37373	00930	305	
416	KLIUCHI		60000	98022	36070	00906	300	
418	AGINSK	72	80000	227	38169	00900	311	
420	DERBINO	78	80000	717	41075	0092	313	
421	LEGOSTAEVO		80000	717	41475	00951	311	
422	IRDINSKOE	77	61401	717	41574	00937	320	
423	MINUSINSKOE		60000	4 444	41082	00906	318	
424	KURAGINO	72	80000	027	41270	00906	305	
425	ARAKAN	73	70000	97022	40673	00901	415	
426	BEIA	66	82507	717	39462	8052	318	
427	ERMAKOVSKOE	77	80000	717	39966	00907	215	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	63	72003	96717	33862	75420	817	70****
087	URALSK	55	82902	97022	36052	00970	818	
088	KALMUKOV	60	40000	97022	36853	00948	808	
090	AKTIUBINSK	62	80000	98022	34856	00941	812	
091	IRGIZ	65	80906	99027	34663	855	306	
092	TURGAI		82502	96717	6 60	8742	300	
096	CHALKAR		80702	94717	34661	8042	300	
098	KAZALINSK		71404	97268	35063	796	311	
102	MOINTY	70	80000	99022	35856	855	305	
103	BERTYS	67	83601	97022	37557	855	305	
104	TURKESTAN	00	61103	97031	42868	00901	901	
105	CHIMKENT		83602	99031	43616	855	300	70****
106	DZHAMBUL		80203	97027	40461	8052		70****
107	ALMA ATA	51	81401	94373	38859	8732	218	70****
108	BURLUBAITAL		82206	95717	37460	8652	104	
111	PETROPAVLOVS		82002	97227	35659	855	300	
113	KOKCHETAV	63	81806	98022	37559	856	805	
114	IRTYSHSK	63	60000	5 227	38762	00970	300	
115	PAVLODAR	65	82203	96027	40164	857	316	
116	ATBASAR	69	00000	97020	37967	00900	300	
118	KARAGHANDA	69	20201	98030	38866	00901	303	
123	KOKPEKTY		00000	020	41178	00900	204	
131	KUSHKI	65	00000	98020	43158	00900	311	
132	KIZIL ARVAT	65	62217	98104	66163	65500	806	
136	BAIRAM ALI	65	31710	98030	37255	00930	915	
137	KERKI	58	01403	98000	39454	00901	10	
139	STALINABAD	62	70000	98013	38756	25660	305	
142	LENINABAD	66	82214	99022	28960	00964	804	
145	TASHKENT	62	21402	98011	45650	25800	902	
145	NOVAIA BUKHA		41808	98030	28456	00910	814	
147	SAMARKAND		80000	95227	41163	80620	807	
149	FRUNZE	62	80401	96717	40260	8022	504	70****
153	NARYN	59	80000	99031	93356	0092	812	
555	SEMIPALATNSK	73	02003	97020	41170	00900	315	
580	TASHAUZ	63	72706	96227	0360	6 620	306	
593	TEMIR GOROD		63003	97022	34956	00941	805	
600	DZHAMBEITA	64	83401	97022	36454	0097	707	
611	DZHETYGORA	66	52003	98031	34665	0094	719	
648	BLAGOVESHCHE	66	72201	97022	35162	00970	803	
656	DALNOE	66	01101	98020	33367	00900	308	
672	CHILLI	70	01605	99010	35664	00900	608	
745	LUGOVAIA	66	82702	96717	43363	8732	306	
788	SHEBAKTY	66	82202	6 717	39563	75700	801	70****
789	SEMIIASKOE	70	20000	030	40060	00940	308	
829	AEROPORT	58	82003	95737	39257	873	323	
860	SHEMONAIKHA	74	03202	95021	40269	00900	412	70****
879	BOLSHE NARYM	80	00201	020	87879	00900	407	
890	URDZHAR	75	10701	99030	40671	00945	439	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		80000	6 772	36668	00907	300	70****
193	ZIMA	76	80000	5 032	39074	0091	200	
201	KIRENCK	80	80000	97027	37178	00937	803	709269
202	BODALBO	75	80000	96717	34770	0092	301	700170
206	MONDY		80000	022	71472	00902	201	
207	BRATSK	76	51801	012	57975	00961	300	
209	NIZHNE ANGAR	72	70204	032	32867	00930	706	700065
210	KALAKAN	80	00000	020	34280	00900	304	700087
211	KURA	78	23601	99020	38674	00901	904	700060
212	SRETENSK	76	00000	020	33474	00900	303	700065
213	CHITA	73	82701	5 032	34770	00901	204	700061
214	KHILOK		82703	98022	37669	00950	101	700065
215	BARGUZIN		70000	032	35273	45630	813	700070
216	NERCHINSKII	77	00000	020	34073	00900	312	700064
218	ULAN UDE		82204	98037	36769	87	903	700066
219	BORZIA		02203	011	34470	00900	305	700064
220	KIAKHTA	78	20000	7 020	39874	00902	806	700069
251	MOGOCHA		70000	6 022	30973	00950	301	700062
252	SKOVORODINO	78	02202	000	27976	00900	305	700064
255	CHERNIAEVO	70	02902	302	25267	00900	65	
261	BOGDARIN		00000	020	36274	00900		
431	ALZAMAI	75	80000	717	38270	00906	714	
436	ALYGDZHER	70	81810	98022	17163	00907	307	
437	ORLIK	75	70000	022	65074	00952	***	
439	INGA	75	80000	022	37672	0092	303	
442	SHISHKINO	77	80000	717	37476	00907	307	
443	ILIMSK	74	70901	717	35372	00916	301	709772
446	TANGUI	78	82701	717	37677	00907	405	
447	TULUN	77	81403	5 037	38874	00947	310	
448	IKEI	73	80000	037	38071	00907	309	
452	UST UDA	82	61801	402	79680	00906	313	700072
453	BALAGANSK	80	80000	402	79270	00907	406	709773
455	POLOVONA	47	00502	4 020	38774	00900	804	700022
456	BOKHAN	85	71402	012	40380	00901	215	700075
457	BAYAB DAY		00401	7 011	36172	00900	201	700071
458	UST ORDA	80	43604	011	29878	00902	424	700069
459	LISTVINICHNO		10409	400	36370	00900	409	700064
460	SLIUDIHAKA	70	22701	022	54506	00937	405	700061
461	KHAMAR DABAN	74	51802	030	55471	00931	300	700064
462	TUMKA	77	81601	012	42174	00977	603	700069
469	BICHURA	80	20000	020	41978	00902	803	700066
473	PETROVSKII	76	60000	96012	40276	00930	307	709767
476	KHARINSK	7	62701	98022	37568	00906	904	700063
478	NOVOSELENGIN	80	00000	4 031	38874	00902	207	700068
480	TANKHOI	69	41803	020	34165	25650	303	700050
481	BABUSHKIN		82203	022	32360	855	808	709757
482	KOBANSK	70	71103	7 022	34807	00930	200	700064
485	SUKHALA		71803	7 022	32462	75500	300	700060
486	GORIACHINSK		81807	4 717	3863	836	410	709762
488	UST BARGUZIN	70	81407	022	22868	26 2	207	709205
490	KACHUR	78	00401	010	62775	00900	807	709771
493	ZNAMENKA	78	10000	027	10277	00901	400	7000**
493	ZHIGALOVO	78	80000	022	38875	00907	803	709170
494	GOLOVSKOE	75	80000	717	37673	00907	301	709270
495	ORLINGA	64	80000	97717	37172	00906	805	709171
496	UST KUG	73	80000	717	34971	00907	813	709270
497	KAZACHINSKOY	74	80000	022	37070	857	90*	709570
498	MARKOVO LENE	80	70000	031	35978	00930	808	709171
554	KSENEVSKAIA	75	50000	6 012	31574	00906	305	700066
555	GORBITSA	80	20000	94040	24279	00901	203	700069
556	URIUPINO		02201	020	39077	00900	314	700069
557	UST KARSK	78	20000	030	32375	00959	404	700066
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	70	80704	96717	19570	854	800	
157	DIKSON	64	80000	96717	14163	7553	703	
163	KHATANGA	80	70403	97707	20177	00927	300	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
227	OST CHETYREK	74	83604	98032	10173	00907	708	
229	ZHIGANSK	86	02703	98000	18478	00900	301	700072
233	SUNTAR	73	82703	98717	23569	0097	202	709469
234	VILIUISK	74	82901	97717	19873	0097	301	709272
235	ISITSKOE		82707	6 717	22461	0092	302	709268
237	UST MALSKOE	78	80201	97717	20776	0091	307	709173
239	MIUIA	71	82205	98712	26668	5652	801	709768
240	OLEMINSKOE	74	82703	97717	2697	00907	307	709469
241	VITIM	73	82005	98717	33770	00907	305	709569
243	NEZAMETNYI	74	82905	96717	26772	00977	314	700172
244	NAGORNYI	75	70000	98032	27272	00930	304	709770
299	MYS NAVARIN	52	82505	96616	17501	8032	911	700102
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAU	89	00000	021	95632	00900	306	709777
257	POLINA OSIPE	85	00000	202	19080	00900	306	70****
263	BLAGOVESHCHE		11101	011	25872	00940	303	70**64
269	KHABAROVSK		02505	7 202	21771	00900	300	700066
270	EKATERINO NI		63201	101	24971	00900	300	700052
273	IMAN	73	62703	97031	25570	00940	104	700066
274	GRADEKOVO		02903	9		00900		700053
282	OKHOTSK	59	70907	94847	02659	73600	407	707306
285	UST KAMCHTSK	90	03605	99000	18353	00900	750	
601	GAR	86	00000	001	25283	00900	801	700071
603	KUMARA AMURE		01102	202	25875	00900	509	700065
607	MAZANOVO	82	01801	6 201	802	00900	321	
608	SVOBODNYI		03201	202	25475	00900	303	70****
610	KUIBYSHEVKA	77	02701	94000	24872	00900	303	
615	SHIMANOVRKIA	82	00000	3 021	24679	00900	304	700067
616	PRIGRANICHNA	78	00000	202	26273	00900	309	700065
618	ASTASHIKHA	77	02902	202	25271	00900	303	700066
619	ARKHARA	74	00000	97020	26574	00900	312	70****
621	ZAVITAIA	70	10000	5 011	00901		68	70****
630	SELEMDZHA	85	00000	202	28688	00900	203	700064
631	NORA	89	00000	017	24867	00900	301	709773
632	STOIBA	81	40000	011	25879	00901	812	700004
635	UST UMALTA	99	50000	032	26780	00906	307	
650	BIRAKAN	76	00000	202	24365	00900	301	7000**
654	BIROBIDZHAN		01501	99020	22376	00900	300	700067
655	SMIDOVICHI	72	02703	3 101	21576	00900	300	700069
657	VIAZEMSHAIA		00000	202	13571	00900	810	700065
675	VOROSHILOV U		02430	6 000	25867	00900		700060
678	KRASKINO	70	02903	5 030	24759	00900	317	700051
684	MAIKHE	72	00703	020	21564	00900	110	700058
685	NOVO KHATUNI	73	00201	98020	25568	00900	417	700058
686	SUCHAN	74	03005	802	020	00900	307	700078
690	VALENTINA	75	13412	9 021	18360	14800	105	70154*
691	BEREZNIKI	62	00021	020		00900	30	
692	PFUSUNG	71	02204	9 020	19760	00900	205	702154
696	ANUCHINO	76	02502	98020	16472	00900	308	700030
698	NOVO MIKHAIL	80	00000	98020	27378	00900	311	700061
699	IAKOVLEVKA	76	00000	92000	26470	00900	202	700060
701	FURMANOVO	72	12705	9 020	24865	00900	114	702**9
703	ZHURAVLEVKA	75	00000	9 020	17780	00900	203	700068
722	GURA	89	00000	202	19884	00900	212	700068
730	DUKI	92	00000	202	19781	00900	309	70****
739	TROITSKOE	74	02004	202	20169	00900	901	70****
742	TIVIAKY		50000	022	24576	00905	13	700066
744	ELABUGA	75	01302	202	28071	00900	4	706***
745	ISIMI		00000	98020	19266	00900	300	700010
747	GVASIUGI		10000	202	22076	00940	304	700062
748	OLAN	65	00000	010		00900	303	700063
754	MYS SOSUNOVA		00000	202	18953	00900	311	
760	TETIUKHE	73	02708	97020	20661	00900	107	700731
764	SINANCHA	7	11702	97802	19856	27600		
775	POGIBI	72	00000	97020	7660	00900	102	700000
782	KIROVSKOE	70	70000	99022	17969	00930	104	709351
784	ONOR	69	00000	031	17 7	0	11	700360
805	HOROMUSHIRO	03	71306	022	19603	00916	702	700002
816	PETROPOVLOVS	59	40702	97021	06130	00938	315	
825	SHIKUKA	05	73204	7 022	11557	60880	177	700775
830	ESUTORU	64	80000	7 717	17963	79259	318	709259
832	SHANA	04	82703	98026	06906	7532	806	700210
834	KLIUCHI	57	33201	99000	14555	11600	**	
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	10	60515	82012	17719	55540	6*703	
007	TAITUNG	09	0908	82031	12515	00960	6*803	
025	LATTAQUIEH	08	50408	82021	12219	55600	6*605	
045	KWANCHOWYAN	10	70920	82022	13616	55501	6*710	
055	HOMS	08	53103	82030	12	58600	6*805	
079	DAMAS	06	60000	81501	00416	25724	6*615	
100	BEYROUTH	11	73404	81022	14921	25670	64617	
102	RAYACK	07	80000	81033	01114	14581	60713	
103	KLEIATE	09	70218	82152	15919	75500	60702	
104	MERDJAYOUN	05	73102	80622	01316	00970	61610	
153	HARKENAN	03	72705	99032	08515	00920	6*610	
155	HAIFA ARPORT	13	82002	96802	15019	87400	6*510	
177	TEL AVIV PT	16	53315	98031	14121	52376	69807	
180	LYDDA ARPT	12	53420	81022	14023	39573	69908	
184	JERUSALEM	08	31306	81031	23018	11510	69606	
270	AMMAN	34	40000	81031	24468	21678	65618	
416	DHAHRAN	62	11105	81023	14981	00906		
460	MUSCAT	69	02302	99000	14978	00900		
575	SALALAH	66	01609	83020	13479	00900		
586	RIYAN	62	21113	84020	12082	21500	69816	
588	KAMARAN IS	70	21821	8202	09783			
597	A KHORMAKSAR	65	10115	82020	12083	11500	69699	
608	MOSUL	41	43603	81011	19365	21531	68718	
637	KHANAQIN	26	50000	84011	18274	34741	66706	
642	RUTBA	43	42508	81021	14170	48500	65614	
649	HABBANIYA	48	30000	8 021	16675	21730	69619	
650	BAGHDAD	47	20000	81011	17575	11630	69810	
658	NUKHAIB		20906	81030	82	21300		
665	KUT EL HAI	48	10906	81030	17379	00930	66***	
672	DIWANIYA	46	51104	81031			65915	
676	NASIRIYA	50	71106	81012	16184	35621	65712	
684	AS SALMAN		30712	80022	78	00930		
689	BASRA	58	70000	81801	16474	2577	62704	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	43	10000	96030	108	11630		
560	PARACHINAR	53	11802	98011	93954	11800		
570	RAWALPINDI	49	20000	99021	10565	00901		
600	SIALKOT	49	00000	98000	10468	00900		
620	FT SANDEMAN	15	22305	97011	99165	00902		
624	DERA IS KHAN	51	00000	97000	09873	00900		
641	LAHORE	55	00000	96000	10869	00900		
661	QUETTA	38	73510	96063	97649	52240		7005**
675	MULTAN	45	00000	96000	09777	00902		
680	MONTGOMERY	40	00000	97000	09978	00900		
702	FT ABBAS	41	02305	95001	08375	00900		
710	NOKKUNDI	45	03409	98000	17265	00900		
712	DALBANDIN	37	00914	94000	06562	00902		
715	JACOBABAD	7	42703	98031	10783	00904		
718	KHANPUR	51	01802	99751	09882	00901		
739	PANJGUR	28	43614	97030	02050	00904		
746	PADIDAN	46	00503	98000	11183	00900		
781	MAURIPUR	64	02506	82020	10585	00900		
782	MANO KARACHI	72	02509	98000	10579	00900		
785	BADIN	55	03605	97000	10984	00900		
858	ROGRA	61	00000	96000	08875	00900		
861	MYMENSINGH	62	00000	99000	08778	00900		
920	DACCA	61	02702	91000	07873	00800		
932	BARISAL	59	13102	95000	09572	00902		
940	CHITTAGONG	60	03602	96000	09071	00900		
950	COXS BAZAR	61	00000	97000	09473	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	21	00000	96000	99049	00900		
103	AMBALA	39	03202	97000	10371	00900		
123	SRIGANGANAGR	48	00000	98000	09976	00900		
131	HISSAR	43	00000	98000	11076	00900		
165	BIKANER	24	01402	98000	10479	00900		
182	NEW DELHI	37	03204	48000	10871	00900		
260	AGRA	45	00000	97000	18777	00900		
265	MAINPURI	54	02500	97000	11373	00900		
311	SIBSAGAR	63	10000	97011	10570	14800		
312	DIBRUGARH	63	00000	95011	09668	00900		
339	JODHPUR	38	02302	97000	11081	00900		
343	AJMER	37	00000	98000	13064	00900		
348	JAIPUR	45	03202	98000	11075	00900		
360	MADHOSAGAR	33	00000	97000	10578	00900		
379	GORAKHPUR	51	00000	96000	10072	00900		
383	MOTIHARI	59	00000	96000	09470	00900		
391	DARBHANGA	57	00000	96000	10169	00900		
415	TEZPUR	65	10000	97011	09371	11600		
451	KOTAH	33	00000	98000	10978	00900		
463	JHANSI	33	00000	99000	10875	00900		
467	NOWGONG	36	00000	97000	11074	00900		
475	BAMRAULI AL	45	00000	95000	10871	00900		
479	BENARAS	44	02704	96000	10373	00900		
500	PURNEA	59	00000	96000	09468	00900		
515	CHERRAPUNJI	54	41802	98011	99059	41600		
516	SHILLONG	55	80000	97022	98358	0		
540	MOUNT ABU	23	80000	90000	01864	00900		
547	NEEMUCH	35	00000	99000	10978	00900		
559	GUNA	42	03202	98000	10376	00900		
571	SUTNA	51	00000	98000	10673	00900		
635	BHUJ	42	00502	95000	11184	00900		7005**
647	AHMEDABAD	54	00000	97000	11381	00900		
699	HAZARIBAGH	42	03304	97000	97362	00900		
700	RANCHI	41	03202	98000	98066	00900		
727	AIJAL	56	02502	99000	98861	00900		
731	DWARKA	53	13205	99000	11877	00600		
736	RAJKOT	52	03607	99000	10802	00900		
751	DOHAD	65	01804	99000	10380	00900		
779	PENDRA	31	03402	97020	98376	00900		
807	CALCUTTA	58	00000	96000	09769	00900		
840	SURAT	58	03209	98000	11081	00900		
851	JALGAON	42	12702	97020	09885	11800		
855	KHANDWA	35	03204	98000	09879	00900		
875	RAIPUR	41	40000	97021	09675	00906		
895	BALASORE	55	40000	98010	10168	00901		
903	SAUGOR IS	50	23405	93011	09570	9 1		
925	MALEGAON	35	00004	98000	09383	00900		
933	AKOLA	45	10000	99020	09183	00900		
937	AMRDATI	51	13204	99011	09281	00900		
953	KANKER	36	10502	97010	10275	14800		
970	CUTTACK	54	00000	97000	09272	00900		
973	CHANDBALI	55	00502	97000	09771	00900		
977	SANDHEADS	49	13609	97010	10175	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	72	03412	99001	10779	00900		
003	BOMBAY	64	13411	98000	10079	00908		
009	AHMEDNAGAR	41	23205	99011	99481	20804		
013	AURANGABAD	43	32905	98011	99382	11701		
017	PARBHANI	38	40000	99020	06982	00900		
086	RAMAGUNDAM	65	42702	97031	09680	00908		
109	HARNAI BMBAY	70	23218	98000	09681	20908		
121	GULBARGA	39	10205	99001	07884	00901		
129	HYDERBAD BPT	45	63605	98031	98177	00906		
149	RAICHUR	40	20705	98011	08483	00908		
185	MASULIPATAM	64	10000	98021	09479	00901		
189	COCONADA	59	11405	97011	10077	00904		
205	BELLARY	45	60502	98031	07982	00975		
213	KURNOOL	47	30000	97021	08782	00908		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
233	CHITALDRUG	48	40080	99031	991	26630		
241	CUDDAPAH	72	20902	98021	08382	20908		
245	NELLORE	61	70000	99021	09577	00906		
283	MANGALORE	69	12704	98010	07983	00901		
291	MYSORE	55	40000	99021	99280	00906		
295	BANGALORE	54	70502	98021	99774	00900		
314	CALICUT	61	70000	99021	07587	00906		
319	COIMBATORE	63	80204	98031	06984	18570		
325	SALEM	63	70505	98031	82	00566		
329	CUDDALORE	66	50207	97021	09089	11675		
333	PORT BLAIR	76	80511	97022	05880	47408		7001**
335	PALGHAT	69	62704	97011	07586	34711		
351	COCHIN	73	82905	98038	07981	49635		
352	ALLEPPEY	73	72909	97021	08082	34510		
359	MADURA	65	70504	99021	08181	15772		
363	PAMBAN	68	60211	96022	08480	60905		
369	MINICOY	70	50504	98031	08982	54501		
371	TRIVANDRUM	74	82002	97035	08383	88560		
376	PALAM COTTAH	80	61802	96032	83	11650		
418	TRINCOMALEE	72	83207	96022	06380	43520		7001**
466	COLOMBO	73	83603	95652	08575	57420		7015**
497	HAMBANTOTA	72	83608	94639	08173	4952		7052**
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	73	81018	32956	04775	67420	63609	7029**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	76	61312	80022	09777	21506	60313	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	24	80213	07717	13227	8042	69503	7006**
407	ASAHIKAWA	30	83604	06717	11630	80520	69305	7003**
409	ARASHIRI	33	83415	40525	10434	864		7002**
412	SAPPORO UCMO	32	80000	18858	11633	895		7000**
417	ORIHIRO	34	83602	40612	08638	5751		7095**
430	NEMURO	42	83206	20819	07244	494	69505	7036**
421	SUTTSU	32	83417	49606	11738	8652		7003**
426	URAKAWA	46	82907	75032	08047	27520		7010**
430	HAKODATE MAR	36	83013	76216	09739	6752	69307	7002**
575	AOMORI	46	82808	80606	10049	3762		7093**
581	HACHINOHE	49	73113	70022	08651	77500	66400	7097**
582	AKITA	49	72907	75022	09956	31630		7097**
584	MORIOKA	51	81611	80299	09154	8052		7001**
585	MIYAKO	50	62303	84022	07656	15532		7097**
587	SAKATA	52	82911	75029	10457	895	66304	7008**
588	YAMAGATA	47	60000	75022	10552	65700		
590	SENDAI UCMO	47	32703	20101	09652	25750		7097**
598	ONAHAMA	51	70000	75021	10752	00905		7095**
600	WAJIMA	53	73108	78022	13557	796		7097**
602	AIKAWA	51	23127	81018	11656	22600	69304	7003**
604	NIIGATA	55	72005	60039	11059	3362		7097**
605	KANAZAWA	54	83412	48258	13458	6572		7096**
610	NAGONA	47	62703	60036	12052	25651		7093**
612	TAKADA	55	82703	50612	11757	8052	66304	7003**
615	UTSUNOMIYA	49	73402	10102	10850	00907		7001**
618	MATSUMOTO	45	70000	19022	12647	15731		
624	MAEBASHI	51	22905	75021	11252	15601		7002**
635	NAGOYA	53	00000	27424	11254	00900	60102	
636	NAGOYA UCMO	53	00000	19100	11755	00900		7097**
637	IIDA	47	10000	75000	12450	15600		7097**
648	CHOSHI	56	73206	60028	10857	22650		7012**
650	KAMEYAMA	53	72905	83022	11659	14630		
655	OMAEZAKI	55	13206	83000	11159	15600		
662	TOKYO CMO	53	03204	20100	11154	00900		
663	OWASE	53	12704	81010	11954	15800		7001**
671	TOKYO	54	33203	18104	10855	30920	64707	7003**
673	TOMISAKI	55	20505	75011	10357	25700	69007	7016**
675	OSHIMA	56	70411	65022	10558	7542		7018**
676	NIIJIMA	57	40407	81016	10463	32560		7066**
678	HACHIJO JIMA	62	80716	80616	07965	2742	69004	7023**
740	SAIGO	48	53403	82031	15253	22541	69409	
744	YONAGO	49	71703	81031	14851	13770		7093**
746	TOTTORI	48	70000	80022	14859	756	69307	7097**
755	HAMADA	49	70204	82022	15360	75700		
762	SHIMONOSEKI	51	23209	60011	15757	15630		
765	HIROSHIMA	49	70208	75021	14657	75600		7097**
772	OSAKA DCMO	55	50903	10102	13059	25750		7093**
778	SHIONOMISAKI	57	30506	80012	11761	15605		
800	IZUHARA	44	23606	80032	16852	00979		
807	FUKUOKA UCMO	53	73603	75022	15958	00940	60313	7097**
815	OITA	56	73211	81032	14462	7567		
816	TOMIE	50	83612	81022	14961	00907	60006	
817	NAGASAKI MAR	53	73406	81022	14858	00937	60309	
819	KUMAMOTO	52	73409	80022	14162	75600		
827	KAGOSHIMA	59	73407	82022	12865	6557	69112	
830	MIYAZAKI	60	83002	80022	12862	35518		7097**
836	YAKU SHIMA	64	82304	30616	13066	5742	69313	7011**
887	MATSUYAMA	57	50000	70031	13860	35608	69312	
891	TAKAMATSU	53	83205	15102	14061	2562		
898	SHIMIZU	59	73606	82022	12264	11638		7097**
899	MUROTOMISAKI	55	62903	84022	12363	15531	69308	7097**
909	NAZE	62	83306	78616	12870	8052	68106	7002**
918	ISHIGAKI JMA	69	80408	50156	12072	2542	61315	7007**
927	MIYAKO JIMA	68	70320	81616	11573	27570	61312	7002**
931	KADENA OKINW	70	80506	81216	11572	5542	61320	7004**
945	MINAMIDAGARI	70	70000	75616	11671	5542	69301	7043**
963	TORI SHIMA	67	72437	82018	06370	31439	66603	
	BLOCK 48							
062	AKYAB	73	33202	96021	07270	21601		
071	KYAUKPYU	65	30501	97010	78	21514		
077	PROME	68	33602	90011	75	00955		
078	TOUNGOO	65	20000	97021	07678	00945		
094	BASSEIN	73	40000	95012	07580	28051		
096	MINGALADON	71	73604	32022	07384	35505		
103	MOULMEIN	73	40 00	94032	06182	25562		
108	TAVOY	75	23502	98012	07980	12501		
110	MERGUI	77	40103	97011	06381	15506		
112	VICTORIA PT	76	82303	97032	08080	58532		
327	CHIENGMAI	72	20000	98131	76	13541		
354	UDORN DHANI	75	50000	20131	06482	23546		
375	MAE SORD	71	83602	98035	08879	39640		7097**
378	PITSANULOKE	76	30000	97011	82	11745		
379	BEJRABURANA	48	40502	97011	52	21532		
400	NAKORN SAWAN	67	80214	97012	09080	38410		
407	UBOL RAJADHN	74	20000	97011	06082	12505		
430	PRACHINBURI	52	70000	96021	58	42505		
431	NAKORN RAJAS	45	20000	98010	07151	14505		
450	KANCHNABURI	49	40000	97132	55	13502		
455	BANGKOK	75	20000	80031	07482	29573		
459	CHOLBURI	49	60000	98130	55	19423		
475	HAU HIN	47	11801	97010	06752	00903		
500	PRACHUAB KHI	74	21520	98020	07580	13505		
517	CHUMPORN	57	20000	97010	07051	12505		
551	BANDON	76	80000	96159	06178	6842		7002**
568	SONGHLA	76	80000	98032	06482	12506		
601	PENANG BL	74	70000	64022	06780	12447		
694	SINGAPORE	75	80000	48025	07078	75623		7004**
820	HANOI GIALAM	23	00000	75020	08825	00900	6*314	
855	TOURANE	22	53613	98011	09925	11464	6*430	
860	PATTLE PARCL	24	23209	98020	08825	00902	6*420	
877	NHATRANG	24	11302	98020	07726	12501	6*316	
900	SAIGON	23	40402	97022	08025	24648	6*216	7036**
918	POULO CONDOR	23	30000	98011	07524	00906	6*417	
940	VIENTIANE	24	22705	98011	06426	12561	6*407	
948	SENO	23	72202	98032	04629	23546		7097**
966	SIEMREAP ANG	25	50000	98132	06527	00902	6*417	
985	KAMPOT	24	52305	81022	05728	23503		
990	PHNOM PENH	25	80904	98032	07228	00976	6*414	
995	KOMPONG CHAM	23	71402	98022	07425	748		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	12	41604	99021	18421	54400	67111	
115	OUJDA	10	10000	81021	17120	00902	61000	
120	PORT LYAUTEY	12	1807	81020	20220	00901	60002	
125	TOUAHAR	03	11202	84021	17910	00902	61501	
130	RABAT	14	03204	8101	19320	00900	61003	
135	SALE	13	000	81020	19722	00900		
140	FES		1	81020	19717	00901	64902	
150	MEKN52	09	10208	83 20	1 1	00901	64102	
155	CASABLANCA	11	10208	50020	20318	15500	64103	
160	IFRANE	03	02008	82020	05316	00900	60200	
170	AVERROES	11	00406	81020	19721	00900		
185	SAFI	15	03103	80000	18918	00900	60308	
190	KASBA TAULA	09	00000	81020	20120	00900		
195	MIDELT	03	10000	85020	07515	00902	61900	
220	MOGADOR	15	12010	82030	20219	00901	60313	
230	MARRAKECH	09	00000	82020	18921	00900	61105	
250	AGADIR	13	01306	82024	17721	00900	67906	
265	OUARZAZATE	02	00000	82020	04117	00900	64902	
285	TINDOUF	08	41804	81021	21823	00931	67000	
295	FT TRINQUET	02	11608	81011	17024	00902	6*902	
390	M BLANCHE	13	12904	81024	20221	00901	6*916	
425	ORLEANSVILLE	10	72308	81022	19519	42502	64003	
490	ORAN	13	00000	81004	20519	00900	6*906	
525	BISKRA	10	00000	81020	21422	00900	6*907	
540	LE KREIDER	06	12708	81010	04114	00901	61900	
545	LAGHOUAT		0000		055		6*900	
550	GERYVILLE	53	12902	80010	07014	00904	61902	
555	TOUGGOURT	05	30000	81020	20519	00901	61011	
570	COLOMB	01	22204	82020	05120	00902	6*804	
580	OUARGLA	06	00000	80020	21923	00900	6*909	
685	AOULEF	58	00717	82020	17126	00900	6*905	
705	BIZERTE	14	62204	82032	17420	18541	67000	
715	TUNIS	12	33008	81030	22319	21501	6*907	
765	GABES	11	03604	82020	22420	00900	64912	
	BLOCK 61							
017	DIRKOU	04	50914	98021	05527	00905		
024	AGADEZ	01	10914	98020	13630	00902		
036	TILLABERY	01	01212	98000	11735	00900		
043	TAHOUA	53		98020	10632	00900		
058	NIAMEY	53	01210	98021	11133	00900	6*916	
075	BIRNI KONI	53	10712	98020	12532	00902		
080	MARADI	52	30914	97011	13932	00902		
090	ZINDER	52	60512	98022	12929	00906		
096	MAINE SOROA	50	50412	98021	19931	60904		
202	TESSALIT	51	21422	96073	16631	00904		
219	NEMA	13	00904	97000	12032	00900		
226	GAO	55	01210	98000	11834	00900	6*922	
230	NIORO	05	00904	97000	12031	00900		
240	HOMBORI	51	00304	98000	11034	00900		
250	MENAKA	51	00910	98000	14133	00900		
257	KAYES	51	20906	97010	11930	00904		
265	MOPTI	15	00505	98020	11330	00900		
269	TOUKOTO	02	00504	98000	12030	00901		
272	SEGOU	7	03606	98000		00900		
285	KENIEBA	02	01208	98000	10333	00900		
290	BAMAKO	08	00806	98020	11531	00900	61908	
293	KOUTIALA	51	01208	98000	34	00900		
297	SIKASSO	04	00808	98054	09732	00900		
403	FORT GOURAUD	02	71110	98022	15530	00970		
415	PORT ETIENNE	12	50910	98022	14125	00970	6*004	
421	ATAR	15	50412	98022	16329	00942	6*104	
437	AKJOUJT	15	40413	98012	16431	00940		
448	NOUAKCHOTT	02	60710	98012	13231	00940		
450	TIDJIKJA	33	61416	98532	13629	00050		
461	BOUTILIMIT	07	30914	98071	13631	00980		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 828477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
600	SAINT LOUIS	09	30404	98011	12630	00980	6*215	
641	DAKAR YOFF	10	60914	98012	12529	00908	6*109	
687	TAMBACOUNDA	14	30512	97011	10930	00901		
766	BISSAU	15	20403	82011	10231	00901		
769	BOLAMA	18	63602	10031	20501	009		
809	LABE	05	20904	98030	09526	00941		
816	BOKE	25	23602	98024	10129	00906		
829	KANKAN	09	30510	98021	09430	00902		
832	CONRAKRY	23	61808	98021	10230	31441	6*605	
847	MACENTA	21	51404	96011	11127	15402		
	BLOCK 62							
002	NALUT	47	00905	82021	25565	00900	60302	
007	ZUARA	57	20000	81030	23269	1400	60302	
010	CASTEL BNITO	5	3250	83011	22368	28500	60907	
016	MISURATA	67	73105	64031	20872	784	60905	
019	SIRTE	60	52705	02031	20270	34570	60902	
053	BENINA	58	53010	81011	18569	58600	6*612	
055	AGEDARIA	60	73104	80026	20270	4567	6*914	
059	DERNA	56	30507	81031	17171	5600	61611	
063	EL ADEM	47	12810	82020	18482	11630	60717	
131	HON	40	02702	82020	1967	00900	60704	
161	GIALO	57	41801	81030	21275	41700	6*312	
176	GIARABUB	47	12403	81030	18873	11600	6*921	
271	KUFRA	42	10509	81030	17872	00902	6*821	
306	MERSA MATROH	16	52603	75028	17919	38433	61707	
333	PORT SAID	16	10210	81030	13721	15500	61604	
366	FAROUK	10	53412	81012	15523	55500	60612	
372	ALMAZA	12	40112	75011	15232	45600	60611	
405	LUXOR	08	00000	81000	11428	00900	60621	
441	ISMAILIA	56	43614	81031	14673	48600	62612	
444	FAYID	49	43614	83014	14776	48600	62613	
447	SHALLUFAH	52	33508	82031	14575	31600	60713	
462	HURGHADA	18	03322	81000	09523	00900	65819	
600	WADI HALFA	08	53611	82021	10028	00904		
640	ABU HAMED	10	22701	81030	06333	11804		
641	PORT SUDAN	23	10711	81011	13531	15600		
660	KARIMA	02	33106	81030	08131	00905		
680	ATBARA	09	03102	81020	05234	00900		
721	KHARTOUM	03	03007	82020	06133	00900		
730	KASSALA	16	03608	81020	02937	00900		
760	EL FASHER	02	00407	81020	06531	00900		
770	GENEINA	51	10505	81020	07831	00905		
771	EL OBEID	51	00110	81020	06331	00900		
778	KOSTI	08	03107	81020	05634	00900		
840	MALAKAL	03	40711	81031	04635	00955		
880	WAU	08	10505	81020	03835	00902		
941	JUBA	14	70805	81032	02036	42604		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	48	23104	82030	01694	22600	6*833	
014	CHEREN	39	22910	92030	84	21500		
021	ASMARA	45	30706	82030	71871	32600	6*609	
023	MASSAWA	74	10888	81030	06785	11500	6*823	
029	ADI UGRI	32	0905	82020	82	12600		
030	ADI CAIEH	46	00000	82000	79	00900		
043	ASSAB	68	01321	82000	09577			
126	DJIBOUTI	71	30816	82010	11682	31600	6*829	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	62202	98022	10729	21532	6*914	
600	BERBERATI	21	32302	98021	06931	31600	6*931	
650	BANGUI	21	32306	98030	07832	38700	6*829	
700	FORT LAMY	00	53412	81031	09033	00901	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	10	60000	98022	08235	00902	6*912	
870	NGAOUNDERE	05	80212	98031	88829	00902		
910	DOUALA	24	72508	98022	10130	58506		
931	BATOURI	21	22704	98022	36129	21500	6*931	
950	YAOUNDE	18	72002	98022	25726	53502	6*825	
970	CAMPO	23	30000	99012	10428	18440		
	BLOCK 65							
001	YELWA	42	50909	81031	92	00908		
010	SOKOTO	32	10922	83000	15889	00901		
019	KADUNA	36	60912	81012	10685	00908		
028	KATSINA	25	30519	82011	12883	00907		
046	KANO	42	60709	81021	11985	00908		
055	BAUCHI	5	70718	82031	87	00908		
064	NGURU	28	60509	80221	86	00908		
073	POTISKUM	35	50009	81031	94126	00906		
112	BIDA	61	43613	82011	10389	11508		
123	MINNA	61	61302	80031	09791	11608		
201	IKEJA	76	72005	56022	10685	78401		
208	IBADAN	71	62705	82021	09987	52505		
229	BENIN CITY	73	72707	81024	10888	72501		
236	WARRI	78	62305	81014	09987	61500		
243	LOKOJA	70	40705	81021	08689	41501		
250	PT HARCOURT	77	81105	81024	11181	68478		
257	ENUGU	75	60000	81021	09784			
271	MAKURDI	67	53109	81011	10488	44660		
285	TIKO	75	72309	09981	62430			
306	KANDI	06	20930	98050	10132	00902		
319	NATITINGOU	14	62306	94051	09433	00984		
333	TCHAOUROU	21	61804	98022	09631	41401		
352	GAO	18	00	25052	12332	00904		
361	KIDALL	20	83602	40032	09831	33501		
368	BOHICON	20	61808	98022	09532	41501		
371	SAVE	20	61804	97052	10430	51501		
376	ATAKPAME	22	60000	82022	09732	54500		
387	LOME	25	22010	81031	09931	11644	69*12	
394	COTONOU	26	42506	98022	09933	22502	6*935	
401	AXIM	75	21805	83028	11288	22400		
408	TAKORADI	74	21905	82021	10684	22503		
422	KUMASI	69	62302	81012	11282	61500		
429	NAVRONGO	45	30509	80030	10395	00902		
436	SALTPOND	77	32505	81011	11287	22502		
443	TAMALE	63	30000	80021	09692	11502		
457	KETE KRACHI	71	41805	98021	09789	31402		
471	AKUSE	72	52309	81021	09991	52500		
478	HO	71	41805	82021	11988	42500		
481	ADA	76	32309	81021	10787	22404		
501	DORI	12	51308	98022	11634	00901		
503	OUAGADOUGOU	06	41412	98030	09735	00932	6*822	
507	FADA N GOURM	11	20904	98021	10134	00902		
510	BOBO DIOULAS	11	10908	98030	09633	00902		
522	GAOUA	22	41310	97051	13333	00902		
528	ODIENNE	13	20905	98051	11529	25400		
539	FERKESSEDOUG	11	21404	98011	09531	00906		
555	BOUAKE	22	72306	97022	12024	852		
578	PORT BOUET	23	45006	98021	10830	48500	6*608	
592	TABOU	23	72306	98252	10528	64430		
599	SASSANDRA	23	51812	99012	10928	21530		
	BLOCK 70							
026	BARROW	03	72311	64017	21309	765	69603	700045
030	WAINWRIGHT	88		81012	22096	30930	66820	
086	BARTER IS	83	82513	03383	22011	556	66505	
133	KOTZEBUE	96	81125	82027	23702	0093	69917	700044
200	NOME	19	91111	12717	23021	9 2	6*814	701384
204	GAMBELL	32		80026	176 3	663	66814	700029
209	MOUNTAIN VIL	05	81411	64022	25409	8091	69914	
219	BETHEL	55	80204	81022	27106	0092	69603	
222	GALENA	77	81503	81031	26886	8083	68914	
231	MCGRATH	69	00000	81020	27175	00900	60805	
273	ANCH MERRILL	00	03623	81020	10817	00900	60114	
296	CORDOVA 13	97	00213	82020	99020	00900	60307	
303	PLATINUM	04	83615	82002	25709	856	67602	
308	ST PAUL	30	52709	81022	29533	52503	69817	
316	FORT RANDALL	34	63415	81021	26130	75500	67900	
336	NAKNEK	84	03609	80000	19063	00900	60102	
350	KODIAK	18	23424	81021	08326	24600	69318	700025
360	CAPE STELIAS	22	72303	82012	98024	73500	65330	
361	YAKUTAT	13	80921	81022	95026	3561	69310	
365	CAPE SPENCER	20	30443	81011	92923	30940	69114	
381	JUNEAU	13	83604	80717	01917	855	64110	700182
388	CAPE DECSION	32	80910	56022	88532	864	64207	
398	ANNETTE IS	37	81319	64616	91240	874	63005	702370
409	MASSACRE BAY	44	82112	16616	23444	86361	69602	706560
414	SHEMYA IS	4	92028		24042	9 0	69407	700010
454	LONGVIEW	30	72511	56036	34932	16408	69903	700060
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	69	10308	81151	18271	12460	69103	
202	MIAMI	66	23503	64018	15668	12530	65103	700030
205	ORLANDO FLA	54	20703	72411	17355	00930	65903	
206	JACKSONVILLE	47	73503	32054	18649	45505	69300	
207	SAVANNAH FLD	34	63303	24420	18636	00906	66603	
208	CHARLESTON	34	41104	00460	18636	00904	66903	
211	TAMPA	57	40504	81031	17059	20931	66703	
214	TALLAHASSEE	40	60000	32044	17344	60976	67603	
217	MACON	38	21907	56021	18047	00971	66803	
218	AUGUSTA	33	20000	56021	18833	00905	69107	
219	ATLANTA	37	83209	80022	18043	45607	66405	
220	APALACHICOLA	50	73204	64022	16653	2567	67608	
223	MOBILE	42	83617	80034	20046	854	68412	
226	MONTGOMERY	37	73309	81022	21042	65708	66427	
228	BIRMINGHAM	21	83514	81024	24030	854	67127	
231	NEW ORLEANS	41	83623	80024	20848	855	68432	
234	MERIDIAN	25	83313	80022	25133	6557	69424	
235	JACKSON	25	83417	56797	28127	855	67330	700729
240	LAKE CHARLES	34	83623	80022	24744	855	68446	
241	PORT ARTHUR	34	83616	81024	24048	855	68339	
242	GALVESTON	38	83429	56022	24052	855	68334	700040
243	HOUSTON	28	83617	80022	26445	855	68339	
248	SHREVEPORT	20	43516	81019	31831	45700	67327	700540
250	BROWNSVILLE	55	73617	64254	20761	754	68334	700120
251	CORPUS CHRST	22	83625	80022	25345	854	68337	
252	LAREDO	33	80215	80026	26850	855	61351	700120
253	SAN ANTONIO	23	80120	81022	29537	856	61334	
254	AUSTIN	95	73616	81016	31834	75600	68330	700020
256	WACO	11	53415	80012	34227	00870	67330	
258	DALLAS LOVE	09	00208	81001	36620	00900	60319	
259	FT WORTH	00	13417	81020	36623	00901	69319	
261	DEL RIO	10	83116	81022	31538	0092	69329	
263	SAN ANGELO	00	00309	81011	35923	00900	60317	
265	BIG SPRING	02	00206	81020	37619	00900	60107	
266	ABILENE	95	03610	81020	36620	00900	60308	
267	LUBBOCK	05	10000	81030	36214	00901	69408	
268	ROSWELL	13	02902	82020	35217	00900	60103	
270	EL PASO	18	01404	82020	25134	00900	60312	
274	TUCSON	31	01304	83020	16953	00900	60307	
278	PHOENIX	34	00000	81020	16945	00900	60308	
280	YUMA	25	00206	81020	15662	00900	60303	
290	SAN DIEGO	50	90902	00454	16651	9 0	6*405	
292	SANTA CATLNA	33	63606	81001	14271	60906	69303	
295	LOS ANGL CAL	49	91102	00471	16149	9 0	6*307	
304	HATTERAS	47	40504	81030	21050	00901	66300	
306	RALEIGH	32	71106	56032	19337	00948	65107	
308	NORFOLK	37	61206	56024	21745	00906	66407	
310	COLUMBIA FLD	33	42304	80021	19035	00906	65410	
313	SPARTANBURG	35	81404	81022	17638	00977	65000	
314	CHARLOTTE	34	72007	80032	18341	00916	65405	
317	GREENSBORO	32	71904	80012	19341	00976	66408	
319	WIN SALEM NC	31	80000	32042	18343	00977	65307	
324	CHATTANOOGA	20	83411	06774	23026	854	69430	700039
326	KNOXVILLE	26	93207	02758	21327	9 0	6*322	700439
327	NASHVILLE	06	73312	81017	27814	2557	69405	705537
334	MEMPHIS	04	33415	80017	31216	00970	67310	700051

Nov 24 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
340	LITTLE ROCK	98	23413	82012	32919	00970	66308	
344	FT SMITH	96	02908	81021	34617	00900	60803	
353	OKLAHOMA CTY	01	03416	81021	35917	00900	60300	
356	TULSA	99	03310	81020	35915	00900	60100	
363	AMARILLO	04	02003	81020	35913	00900	60302	
365	ALBUQUERQUE	26	13604	84020	24036	00901	68405	
374	WINSLOW	15	00000	82020	27126	00900	60107	
384	BAKERSFIELD	48	30000	48101	20348	00908	69300	
386	LAS VEGAS	16	00000	82020	20344	00900	60302	
389	FRESNO	47	92703	00454	20047	9 0	60103	
394	SANTA MARIA	45	20908	81012	16649	00901	69300	
401	RICHMOND	32	81804	56021	21035	00907	69414	
405	WASHINGTON	41	80209	32104	22442	16277	65414	
406	BALTIMORE	43	80907	04204	22443	863	62410	700020
407	ATLANTIC CTY	42	60918	6402	23052	11506	69102	
408	PHILADELPHIA	40	80812	24104	23441	862	62407	
410	LYNCHBURG	33	81207	64112	20037	2567	65414	
411	ROANOKE	33	81409	40044	16942	1562	69000	
417	ELKINS	35	83409	80808	17338	857	64103	700120
421	COVINGTON	96	23205	81022	26105	15470	65007	
422	LEXINGTON	99	83011	81268	26109	0091	69407	701473
423	LOUISVILLE	97	23105	80022	27108	15570	65003	
428	COLUMBUS	99	83210	64027	24708	0097	67317	701232
429	DAYTON OHIO	96	22912	81012	25104	15570	67415	
432	EVANSVILLE	96	12504	81021	29104	00930	69300	
434	ST LOUIS	98	82710	68700	27408	45707	69807	700011
437	TERRE HAUTE	93	12803	81020	27102	00970	66607	
438	INDIANAPOLIS	94	02708	81021	26403	00940	69400	
439	SPRNGFLD ILL	95	82613	80711	26404	8087	67605	700021
440	SPRNGFLD MO	97	03215	81020	30808	00900	60810	
445	COLUMBIA	02	82713	80021	27808	857	69615	
446	KANSAS CITY	95	12612	80030	30810	00930	69808	
449	ST JOSEPH	96	23217	81010	30510	00930	66803	
450	WICHITA	97	03212	81020	34911	00900	60605	
451	DODGE CITY	97	03409	81021	37307	00900	69602	
456	TOPEKA	95	02914	81020	32910	00900	60603	
458	CONCORDIA	98	03208	80020	34909	00900	60905	
464	PUEBLO	06	10000	83021	34912	00908	69300	
466	COLORADO SPR	07	10206	81020	35613	00941	60602	
469	DENVER	12	11804	81030	31217	00940	66807	
475	MILFORD	15	00000	82020	28420	00900	60302	
476	GRAND JUNC	22	11606	81020	28832	00901	69402	
483	SACRAMENTO	46	93601	01474	19646	9 0	6*802	
486	ELY	19	11813	84020	27427	00905	69300	
488	RENO	31	90000	01471	24733	9 0	69107	
494	SAN FRANCSCO	49	61402	40042	19051	00908	66300	
503	NEW YORK	35	70414	56022	25140	754	63905	
506	NANTUCKET	43	80817	80026	24747	854		700120
507	PROVIDENCE	33	83408	64022	27839	855	62414	
508	HARTFORD	31	80304	80032	27832	856	62408	
509	BOSTON	36	70513	80022	28340	785	62408	
511	HARRISBURG	40	91009	03515	22740	9 0	6*412	700060
515	BINGHAMTON	32	80609	48614	22736	854	63412	700019
517	ALLENTOWN AP	35	80011	24102	24737	863	62408	
518	ALBANY	27	73603	80022	26429	75700	64410	
519	SYRACUSE	32	81212	56022	22036	5552	69410	
520	PITTSBURGH	20	92912	12717	19624	9 3	69337	701341
521	AKRON	05	92807	04737	22409	9 0	6*325	701573
524	CLEVELAND	05	82416	24857	22408	857	69314	702973
526	BUFFALO	25	82713	80857	18329	354	67434	700039
529	ROCHESTER	35	81408	56022	17639	5582	69408	
532	PEORIA	93	72905	81222	26101	70870	66400	700032
533	FT WAYNE	91	12910	81020	25499	00970	69305	
534	CHICAGO	89	12506	48717	25700	15570	69405	700041
535	SOUTH BEND	90	62313	32710	24499	65500	66408	700012
536	TOLEDO	97	12511	80021	24404	00920	69314	
537	DETROIT	05	12911	56028	22409	15700	69315	700129
539	LANSING	98	21814	80268	23002	25500	69315	700271
544	MOLINE	88	32906	56227	27499	00930	69410	700019
546	DES MOINES	92	83225	80227	28802	856	67408	700029
547	DUBUQUE	89	10000	56767	25796	10740	69410	700031
551	LINCOLN	93	03113	81020	32908	00900	60403	
552	GRAND ISLAND	89	03115	81020	33505	00900	60907	
553	OMAHA	95	73223	80712	31208	5567	68403	700029
556	NORFOLK	93	03232	81020	33904	00900	60405	
557	SIOUX CITY	88	83223	56852	31805	855	67403	700029
562	N PLATTE	93	13104	81020	37399	00908	69807	
564	CHEYENNE	15	22109	81021	31521	00908	69907	
567	VALENTINE	94	12704	82020	37998	00930	69910	
569	CASPER	12	82312	84022	28415	00977	67817	
573	SALT LAKE	28	01106	81020	26435	00900	60402	
574	ROCK SPRINGS	19	80000	81022	28432	00907	69303	
576	LANDER	18	82703	85022	29817	00977	69614	
578	POCATELLO	25	22804	84011	27127	00901	69300	
582	ELKO	25	00000	81020	27826	00900	60308	
583	WINNEMUCCA	28	40000	83012	25429	00902	69408	
591	RED BLUFF	42	33204	83021	21044	00940	66302	
594	EUREKA	54	50905	81012	20755	25630	69000	
597	MEDFORD	34	81604	16042	23435	00977	65405	
600	SABLE ISLAND	36	80419	81022	31344	6552	69204	
601	DARTMOUTH	26	70207	81012	34131	11670	69121	
603	YARMOUTH	30	80714	81022	31034	8097	65114	
605	CONCORD	27	83605	81022	29834	855	63412	
606	PORTLAND	24	60410	81022	30830	00947	66322	
608	EASTPORT	28	20515	82021	33532	15570	65329	
613	MT WASHINGTN	18	41823	84417	18	20521	64317	
617	BURLINGTON	23	81302	83022	27132	5562	69307	
621	TRENTON	37	81417	32616	17939	854	65000	700210
623	LONDON	09	82912	32717	21013	854	69322	701512
624	MALTON	18	82913	64717	17621	855	69424	700779
625	STIRLING	36	80910	24612	17537	874	63003	700110
627	DORVAL	25	80509	32042	27428	15646	69411	
628	OTTAWA	23	81117	56022	23929	7557	69110	
629	KILLALOE	27	90917	06712	20728	9 3	60400	700221
630	MUSKOKA	30	92707	06717	17130	9 3	69416	702043
632	CENTRALIA	11	82710	81027	20913	4557	69319	700243
633	WIARTON	18	82709	16717	18620	873	69324	703073
635	GRAND RAPIDS	98	12306	40858	21302	15400	69310	700384
636	MUSKEGON	99	82206	40717	21706	855	69314	700384
639	ALPENA	96	02508	80020	20702	00900	60327	
640	MILWAUKEE	81	12709	81021	23796	15300	66410	
641	MADISON	83	12713	81028	24094	15508	69407	700061
643	LA CROSSE	86	00704	81027	24491	00900	60415	700031
644	ROCHESTER	92	63114	56717	25499	65600	67417	700151
645	GREEN BAY	79	12207	81760	22094	00905	69415	700029
651	SIOUX FALLS	92	83219	81267	32501	865	67305	700049
654	HURON	85	13420	81020	36293	00908	69107	
655	ST CLOUD	95	83112	32718	27103	856	68317	700333
658	MINNEAPOLIS	93	53117	81227	25403	55500	67317	700172
662	RAPID CITY	90	11301	81020	35902	10901	69687	
666	SHERIDAN	04	83202	83032	27809	0091	69629	
677	BILLINGS	01	83203	81022	27106	4607	67820	
679	BUTTE	19	72505	82032	25724	15870	66907	
681	BOISE	31	22909	82021	24034	00970	67405	
683	BURNS	25	73408	84031	23030	00930	65102	
688	PENDLETON	37	83212	81022	18039	5577	69405	
693	EUGENE	52	81308	64616	19052	855	69314	701250
698	PORTLAND	45	80502	16616	19046	862	69317	701380
705	MONCTON	20	63405	81021	35420	15530	69326	
707	SYDNEY	26	73203	81021	34831	755	69319	
709	GRINDSTONE I	25	83410	62022	34630	835	68316	
712	CARIBOU	05	13607	82031	36910	00940	69422	
714	QUEBEC	23	80716	81031	32937	30846	69315	
717	CHATHAM	15	42905	81020	37421	25651	69834	
718	MONT JOLI	16	21807	82031	36718	25500	69323	
726	PARENT	09	61407	40011	26810	50950	69300	
727	BAGOTVILLE	20	40916	81030	33321	20850	69328	700094
730	SUDBURY	26	82509	81027	16327	855	66421	700072
731	NORTH BAY	26	80914	81022	16426	863	69505	
733	GORE BAY		82214	20717	17320	654	65325	700604
734	SAULT MARIE	02	33003	64227	18306	35500	69330	700087
735	EARLTON	25	80913	64028	19326	864	69103	700010
736	WHITE RIVER	24	80707	80712	15725	854	69320	700016
739	PORQUIS JUNC	21	80910	81032	20624	8 92	69310	
743	MARQUETTE	01	92703	10717	16908	9 0	6*319	700463
745	DULUTH	04	83317	81717	22009	8087	69120	700076
747	INTL FALLS	05	93612	06717	28808	9 0	6*330	700388
749	LAKEHEAD	23	80816	24717	17723	5567	69331	701688
753	FARGO	86	73421	32388	34596	754	68119	700018
764	BISMARCK	78	80000	81032	38688	00907	67612	
767	WILLISTON	89	81805	81022	33598	0091	69834	
768	GLASGOW	95	81113	82022	27105	0097	69837	
772	HELENA	06	81201	83022	27111	2571	69612	
773	MISSOULA	28	72505	81802	21331	5567	69808	700011
775	GREAT FALLS	27	72121	83028	17343	0097	69908	
777	HAVRE MONT	98	82703	82022	22005	0097	69827	
779	KALISPELL	23	80000	64667	19327	856	69614	700339
781	YAKIMA WASH	36	82709	80614	17638	3752	69114	700210
782	ELLENSBURG	33	80903	48616	18034	863	69312	700570
783	LEWISTON	39	81406	82028	16955	8087	69408	700040
785	SPOKANE	38	82008	81616	17342	865	69119	701770
791	N HEAD	51	81410	24106	17351	861	64319	700150
793	SEATTLE	48	82010	80026	17350	1553	69125	700450
798	TATOOSH IS	48	81823	80036	13550	854	65319	700430
799	VICTORIA PAT	44	81409	81026	14848	35670	65316	700040
801	TORBAY	31	22705	80030	33332	25400	69417	
803	GANDER	26	02710	82018	33730	00900	60422	700040
805	ST PIERRE IS	52	70000	50021	33902	78502	66328	
810	ANTICOSTI PT	24	00409	83021	35525	00900	60335	
811	SEVEN ISLAND	13	03205	82020	37315	00900	60322	
813	NATASHQUAN	25	82703	81022	22926	00940	60302	
815	STEPHENVILLE	24	32714	80028	33732	35500	69322	
816	GOOSE	25	83212	12717	31225	864	69334	701084
817	ASHUANIPI	89	00000	82020	40093	00900	60331	
818	CARTWRIGHT	31	83204	80032	27532	351	69317	
819	ST ANTHONY	28	82207	81027	29731	85500	65321	700040
821	LAKE DORE	14	10906	80010	30516	10910	69327	
826	NITCHEQUON	91	20904	82020	36194	20908	69324	
831	KAPUSKASING	22	90406	12717	19722	9 4	60312	700146
833	PAGWA	17	30206	81017	22719	25530	61324	700038
836	MOOSONEE	18	80910	82031	25620	3752	62416	
840	NAKINA	18	80214	64707	23419	854	69325	700188
841	ARMSTRONG	12	83412	32717	25914	854	69323	700288
842	SIOUX LKOUT	07	80214	81767	30208	854	69306	700138
843	GRAHAM	09	80220	20787	24610	854	69326	700388
846	LANDSDOWNE	10	83610	80717	31713	864	69113	700387
848	TROUT LAKE	00	73612	81028	36501	754	68107	
850	KENORA	97	83410	81037	31998	864	69309	700066
852	WINNIPEG	89	53210	81021	37189	55500	67808	700053
856	GIMLI	88	33608	81012	36990	36500	69901	
857	WABOWDEN	78	31805	81021	35481	30906	69928	
860	RIVERS	78	81407	81022	37384	8091	69822	
861	BROADVIEW	95	81608	81022	33395	80910	69832	
862	ESTEVAN	96	81405	81021	35396	8092	69826	
863	REGINA SASK	96	8147	81032	29599	8097	69735	
865	DAFOE	99	81616	81022	28105	8097	69940	
866	SASKATOON	08	81618	64367	19409	8092	69757	700243
867	THE PAS	89	81610	81022	32589	30917	69836	
868	HUDSON BAY	91	82004	81022	32293	8091	69841	
869	PRINCE ALBRT	98	81619	64717	22106	857	69857	700244
870	SWIFT CURRNT	12	81839	04073	16016	8091	69945	
871	VERMILION	11	81404	81022	12213	8092	69400	
873	CORONATION	14	83207	81027	09715	8084	69814	700044
874	LETHBRIDGE	22	70902	82022	13924	7097	69403	
875	COWLEY	39	62224	83022	10438	60970	69205	
876	N BATTLEFORD	07	81123	32717	14207	853	69739	700263
877	CALGARY	13	63409	82022	12915	6097	67113	
878	PENHOLD	17	80414	81022	11519	8097	69424	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
879	EDMONTON	11	82205	32717	11512	8091	69120	700023
880	KIMBERLEY	21	81804	06717	18321	863	69813	701073
882	REVELSTOKE	19	83 2	16717	18921	865	69300	700688
883	OLD GLORY MT	29	92226	00457	09529	9 0	60001	700058
884	CRESCENT VAL	30	80000	64027	17830	273	69903	701635
885	CARMI	29	90000	00717	19129	9 0	60316	700328
886	PRINCETON	30	80901	32716	16032	864		
888	JASPER	23	71804	72017	11323	7563	69321	702088
891	LYTTON	33	80000	81616	13134	8 67	69314	702481
893	VANCOUVER	41	70906	82026	14246	25737	65145	700250
894	ESTEVAN PT	46	72210	80022	10849	74500	65324	
895	BULL HARBOR	44	71624	64216	03547	76400	65136	702110
896	PRINCE GEORG	18	83607	88 22	09318	863	69305	
898	PRINCE RUPER	37	81408	40818	91739	855	69501	703460
900	HOPEDALE	26	83216	56712	33229	874	69383	700025
901	FT MCKENZIE	99	80000	04484	39300	863	69322	
903	RESOLUTION I	13	62917	80022	35518	655	67325	
904	HOPES ADVNCE	09	82014	81022	34610	8088	64317	
905	GREAT WHALE	06	41116	81022	32708	40970	65315	
907	PORT HARRISN	13	83603	80022	35215	855	69320	
908	NOTTINGHAM I	99	62711	80022	31900	653	66314	
912	GILLAM		02205	81000	38379	00900	60910	
913	CHURCHILL	79	22007	81020	35679	30905	69617	
915	CORAL HARBOR	79	83207	81022	31479	80810	65314	
916	CHESTERFIELD	94	82203	81031	27694	8092	69807	
917	EUREKA		80905	81707	24776	856	69901	700084
920	ISLAND FALLS	90	81413	81222	29792		69854	
921	BROCHET		81809	81022	30094	8091	69740	
923	ENNADAI LAKE		81813	81032	25595	8092	69825	
924	RESOLUTE	81	80207	80022	12481	8091	69807	
925	CAMBRIDGE	83	02205	81020	17883	00900	60801	
928	ROCKY MT HSE	15	82905	81022	11415	8092	69435	
930	WHITECOURT	06	82004	81027	12307	8082	69310	700423
931	LAC LA BICHE	09	81404	81717	11210	865	69004	700368
932	MCMURRAY	08	80000	80717	11109	8092	69511	700568
933	KEG RIVER		02709	03007	18291	00900	60240	7010*8
934	FT SMITH	05	90401	08717	08705	4 4	69915	701366
935	HAY RIVER	98	83614	48717	16398	864	69313	702077
936	YELLOW KNIFE	92	83613	81717	16694	864	69815	700264
937	PORT RADIUM	87	62905	82022	22389	60901	69606	700058
938	COPPERMINE		02210	81020	20179	00900	60906	
940	GRANDE PRAIR	00	83212	83027	16801	864	69343	700068
942	FAIRVIEW		82705	32057	15395	84600	69342	700158
943	FT ST JOHN	88	83414	83031	19290	855	69127	
945	FORT NELSON	86	83410	48717	22690	50936	66121	700288
946	FT SIMPSON	94	83412	80717	24694	8081	69307	700378
947	SMITH RIVER	94	80000	81717	19694	2668	69310	700388
950	SMITHERS	03	61405	81022	06705	15530	65502	
953	WATSON LAKE	91	80409	64717	19297	867	69110	700488
956	FORT NORMAN		20000	82012	29085	20930	69803	
958	DEASE LAKE	96	93610	08717	10896	9 2	69308	702088
964	WHITEHORSE	88	73210	32717	22590	70910	69309	700385
965	MAYO		00000	01444	34143	00900	60310	
966	DAWSON		00000	04444	34356	00900	60309	
968	AKLAVIK	93	81802	81022	22496	80907	69810	
969	SNAG		00000	80764	32047	00900	60308	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	82	83609	82022	24282	80907	69407	
043	NORMAN WELLS		00000	82000	32563	00900	60604	
063	RESOLUTION	97	83609	08717	12997	874	69623	700578
064	PROVIDENCE	91	93619	48717	21792	9 6	69416	701079
069	WAGNER	07	52709	81767	13209	16401	66126	700278
074	ISACHSEN		30903	81767	15669	30907	69302	700085
075	EMBARRS PORT	06	51809	81017	0507	50970	66111	7 0048
088	ALERT	80	80000	08717	15185	863	69407	700187
090	CLYDE RIVER	04	90000	08717	12104	9 2	69000	700598
101	SANDSPIT	39	82204	80808	90048	845	69320	702440
105	SPRING ISLE	46	61419	80026	08250	61600	64331	700530
107	CAPE STJAMES	39	72039	81028	94144	79500	69332	701190
108	ABBOTSFORD	44	70000	81016	14946	60970	65318	700260
110	ALERT BAY	43	81417	80616	05443	875	64323	7025*0
111	DOG CREEK	28	21805	82027	09432	25600	64406	
112	ASHCROFT	25	30000	81017	13825	25630	69315	700822
113	PACHENA PT	50	81817	80026	13650	46407	69***	708*40
114	HOPE	39	80000	32616	15639	274	69120	709180
138	YORKTON	89	81812	81032	34190	8092	69830	
146	NEEPAWA	84	20000	81021	37886	20905	69926	
182	MORHIBAN	12	82506	81027	36214	855	69328	700081
200	VICTORIA B C	45	81402	81026	15147	45617	69118	700120
201	PORT ANGELES	47	82704	81216	15249	15627	69314	700220
372	MONTREAL CTY	26	80204	16041	28030	857	62210	
390	PENNFLD RDGE	20	00416	81020	33825	00900	60018	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	44	03202	81000	14263	00900	60302	
113	ALTAR	38	00403	82000	11955	00900	60300	
118	PILARES	35	00000	85020	14260	00900	60306	
122	N CASSGRANDS	30	01802	83020	18341	00900	60304	
130	VILLA AHUMDA	22	02904	82020	21734	00900	60422	
160	HERMOSILLO	48	01404	82020	11664	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	20	00000	86020	17327	00900	60308	
225	CHIHUAHUA	31	00000	82020	18145	00900	60214	
243	PIEDRAS NGRS	51	83229	15070	31305	85500	68348	
255	GUAYMAS	57	00000	81000	11171	00 00	60102	
280	ESMERALDA	33	02204	83020	16946	00900	60414	
342	MONCLOVA	38	80512	45020	22751	00970	69244	
349	C CAMARGO	62	23604	82000	17657	21900	62410	
381	CIUDAD LERDO	05	03604	80000	15710	00000	60126	
382	TORREON	45	01404	50000	16966	00900	60314	
390	SALTILLO	03	20506	70030	09	25 00	61106	
393	MONTERREY	09	83614	50032	18015	89600	64803	
405	LA PAZ	17	00000	10000	11921	00 00	60804	
412	CULIACAN	18	00000	45000	11118	00 00	60306	
458	MAZATLAN	20	13601	30100	11523	14 05	69404	
491	C VICTORIA	64	70000	81032	18968	25400	69424	
499	SOTO MARINA	65	30000	24031	17667	25600	60307	
525	ZACATECAS	50	00908	50000	11709	00 00	60300	
539	SAN L POTOSI	06	60005	35040	08	650	62314	
548	TAMPICO	20	12903	20061	18421	12 00	69***	
556	TEPIC	13	51602	40022	13	00 08		
575	LEON	06	70000	81021	09	00 06	68412	
581	RIO VERDE	08	40501	70020	10	15 50	62***	
593	PROGRESO	20	10000	82030	13723	18 00	62108	
611	GUADALAJARA	05	00000	80460	12909	00900	60112	
625	QUERETARO	05	00000	70020	08	00 01	60340	
632	PACHUCA	05	30000	40060	07	00 04	62410	
634	TULANCINGO	01	10000	82020	02	00 01	60114	
647	VALLADOLID		200	50011	13120	00 02	6*142	
648	COZUMEL		33608	82032	11234	23 00	68304	
654	MANZANILLO	21	20000	80002	11223	00 05		
656	C GUZMAN	08	00000	82000	11	00 00	60304	
658	COLIMA	17	10000	84020	8	05 00	69309	
665	MORELIA	04	00000	84000	14509	00 00	60310	
675	TOLUCA	01	02701	82000	06	00 00	60303	
685	PUEBLA	51	00402	85000	1 06	00 00	60300	
687	JALAPA	07	13203	81021	16513	13 00	69408	
692	VERACRUZ	18	62702	04140	16021	63 00	62103	709000
737	ORIZABA	11	20000	83000	13	00 80	69310	
738	CORDOBA	11	63201	89022	13	00 30	601**	
741	COATZACALCOS	23	327	35035	15524	12 02	65303	
746	C OBREGON		70000	80031	15321	78 00	61108	700052
749	C DEL CARMER	21	30000	8001	13822	35500	62407	
775	OAXACA	07	00000	82020	11109	00000	60312	
805	ACAPULCO	20	30000	82020	10824	02 04	60106	
845	C LAS CASAS	04	60000	50021	06	65 00	62***	
848	COMITAN	11	50901	30021	12	41 00	62***	
855	POCHUTIA	16	00000	10000	10819	00 00	60507	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	57	13401	99020	22568	11600	6*214	
016	KINDLEY FLD	58	10000	81011	23068	14500	69315	
069	HOPE TOWN	70	50710	81251	16373	58500	62303	701010
070	ALICE TOWN	72	70905	81021	14674	22533	62602	
074	OAKES FIELD	68	41004	98258	14970	42440	69404	70011*
077	HARBOUR IS	68	50914	80021	15677	52500	62407	
085	MANGROVE CAY	71	40712	81026	15275	31540	69303	7 3690
088	RIDING ROCK	70	50912	80021	14974	22502	66307	
092	GEORGE TOWN		50713	81022	14977	58500		
095	CLARENCE TWN	69	10911	81011	16677	15530	69407	
101	DUNCANTOWN	72	50910	81022	13578	35032	62600	
103	LONG CAY	70	50706	81021	14677	32504	62210	
109	ABRAHAM BAY	68	61009	81021	14677	32502	69408	
119	TURKS ISLAND	68	60917	80022	13978	11506	65114	
244	CIENFUEGOS	70	20410	80051	12272	25601	69106	
255	CAMAGUEY	68	10708	64051	13073	00910	69110	
264	SANTAGO CUBA	77	30210	80051	11570	11501	62105	
265	ANTILLA	72	50408	81022	11377	22408	62407	
268	BARACOA		50000	81021	11970	52500	62303	70029*
310	CABO DE S A	68	10504	82031	14170	12540	69403	
314	SAN JUAN Y M	64	53603	81035	13766	48440	69403	
317	PASO REAL SD	64	60000	80032	13464	58640	69402	
325	HAVANA C B	69	61802	48026	14271	58631	63403	7022**
340	CAYO GUANO	72	50919	82188	12077	48601	65403	7002**
348	CAIBARIEN	71	10909	81009	13175	11600	62303	
353	CAYO PAREDON	72	20715	81021	12777	21505	69403	
355	CAMAGUEY	69	20705	82031	12470	15505	69302	
360	CAPE CRUZ	70	50506	82031	11571	18646	69405	
367	GUANTANAMO	69	83204	81020	12170	25677	69318	
369	PUNTA MAISI	75	70721	80505	12078	28520	69205	7000**
383	GRAND CAYMAN	69	10903	81030	10971	12600	69307	
387	NEGRIL POINT	71	30502	82020	10173	11604		
388	MONTEGO BAY	73	30000	81010	11679			
397	PALISADOES	70	70000	82022	10676	13636	69411	
399	MORANT POINT	74	80509	82515	11076	86600		
439	PORT PRINCE	68	70903	81012	11975	01507	69311	
457	PUERTO PLATA	70	81409	81032	13874	89500	63114	
485	C TRUJILLO	72	73608	81032	15073	00070	60314	
486	C TRUJILLO	72	83603	82031	13973	35502	61327	
514	BORINQUN FLD	69	70615	80022	12878	48533	69422	
521	SANTA ISABEL	62	60909	81032	13579	22506	66424	
526	SAN JUAN P R	68	60712	80028	13280	21506	69217	700620
543	C AMALIE	66	50712	81021	12580	11503	69317	
547	BENEDICT FLD	71	60711	81252	12579	48536	69317	700010
641	GUATEMALA	11	53610	81022	13	35431	64402	
663	SAN SALVADOR	19	03410	81031	18	00900	60406	
702	TELA	68	71601	81050	13569	12570	60314	
714	TEGUCIGALPA	60	83610	81022	11363	35407	68410	
725	CAPE GRACIAS	71	20209	16031	12078	12540	69303	7004**
730	PUERTO CABEZ	71	23401	81018	10574	22240	61214	700630
741	MANAGUA	17	00902	81000	10119	00900	69309	
745	BLUEFIELDS	71	83202	81032	10575	45607	67408	707950
760	PUNTARENAS	22	81102	81022	08223	36570	61404	
763	SAN JOSE	16	80908	80216	09118	65570	62406	
767	LIMON	20	82710	80162	08523	60450	65310	
783	COLON	73	61602	80021	07475	65530	69316	
806	ALBROOK FLD	73	70000	80012	08176	25450	69319	
857	BASSETERRE		60710	81022	11980	43570	62319	
862	COOLIDGE FLD	73	20714	81021	13281	12501	62318	
866	PHILLIPSBURG	70	40713	81021	09180	42500	62314	
873	ORANJESTAD	69	50913	83032	11178	38601	62514	
897	RAIZET AIR	72	60706	81158	11079	52530		
898	PTE A PITRE	22	60706	81158	11026	52530		700082
926	FT DE FRANCE	23	70612	75628	10823	7737	69220	700891
946	CASTRIES		50515	80031	10576	22801	60324	
949	BEANE FIELD	77	50410	81032	10682	42801	62302	
953	BRIDGETOWN		51107	82022	10582	32532	62120	700160
954	SEAWELL FLD	74	40713	81081	10581	35401	69219	70964*

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
956	PEARLS FLD	74	80000	80216	10875	53330	69210	70139*
967	CHAGUARAMAS	70	73601	81032	10080	13578	69324	
970	PIARCO FIELD	75	61005	48158	09879	38572	69222	70972*
988	HATO FIELD	75	60909	81216	07881	23423	62417	700110
	BLOCK 80							
401	MARACAY	19	30000	98011	08922	00931	60123	
402	MARACAIBO	24	30402	99021	07326	26410	60311	
403	MAIQUETIA	19	52001	98031	09427	2457	60323	
405	CIUDAD BOLIV	24	80910	98031	08026	6741	60320	
407	CORO	21	51101	99030	09620	32530	60311	
408	BARQUISIMETO	21	21101	99021	40623	25600	60310	
409	SAN FERNANDO	23	00404	98000	05625	00900	60318	
410	SAN ANTONIA	19	20000	98010	11322	26600	60409	
411	SANTA ELENA	20	13602	98030	16419	11500	60315	
412	GUIRIA	24	50402	98021	10727	3151	60320	7094**
413	TUMEREMO	23	72402	97031	10225	31407	60322	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	71804	81032	10182	78500	69323	
201	PARAMARIBO	72	20906	81031	10681	11501	62419	
405	CAYENNE ROCH	23	11604	81021	10228	12500	69401	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	68	80000	81022	10672	2157	69602	
163	BURNS FIELD	65	10204	8202	14668	11 00	61903	
165	LIHUE KAUAI	69	50409	81022	15274	72500	62903	
182	HONOLULU	67	22702	81021	13974	22600	61903	
190	PUUNENE	66	10208	8102	13568	12 00	69607	
218	NORTH FLD	72	20000	80021	09177	21400	62113	
232	SAIPAN	70	30109	81022	08166	32405	69109	
245	WAKE ISLAND	66	83404	40609	08867	3752	69005	
250	ENIWETOK ATL	76	20504	80022	07184	22430	69***	
275	JOHNSON IS	71	21210	80011	11578	22500	62903	7097**
285	HILO	64	62503	82028	13269	62600	61807	
334	TRUK	75	80000	80022	07476	2253	69110	7018**
348	PONAPE CR IS	73	61802	80012	08574	12508	62106	
366	KWAJALEIN	77	83605	64258	07579	684	69107	7001**
408	PELELIU IS	77	41204	81011	05880	32505	69315	
413	YAP	75	80304	80022	08179	21507	62118	
700	CANTON	72	20909	81011	07878	21500	62300	
	BLOCK 96							
163	PADANG	74	50000	83011	07778	15531		7004**
743	BATAVIA APT	75	73604	81012	06879	25672		
933	BOERABAJA PB	76	70000	81016	06978	18518		
997	COCOS ISLAND	75	41106	72020	08778	21708		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	75	71 2	74035	07576	18670		
372	KOEPANG	73	71803	81021	05679	14631		
404	MOROTAI	75	50403	81032	06879	22540		
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	00903	81020	09975	00900	60316	
222	VIGAN	76	20403	82011	11677	25500	69326	
223	LAOAG	74	10000	82020	09876	11500	69318	
232	APARRI	72	01802	82004	10277	00900	60422	
233	TUGUEGARAO	68	03202	82020	09974	00900	60316	
324	IBA	75	83601	80031	10279	24538	60316	
325	LINGAYEN	75	43408	82030	09982	21501	69318	
327	CLARK FIELD	69	62204	82022	09173	00904	69314	
328	BAGUIO	60	23203	64411	08960	00901	69310	
333	BALER	70	12203	82031	10572	14500	62318	
336	CASIGURAN	71	13602	80011	09272	00905	63316	
428	SANGLEY PT	73	71204	80022	09680	00001	69423	
429	MANILA INTL	71	51304	82022	10075	11518	69320	
432	CALAPAN	80	60402	81012	10576	25506	69320	
433	LUCENA	72	60204	82022	10875	22501	61418	
437	AURORA QUEZN	72	60405	81022	09078	35731	63318	
439	DAET	72	60403	82038	11378	42601	61416	
444	LEGASPI	74	80709	81032	09677	32507	69314	7094**
536	ROMBLON	74	60403	81012	10278	10848	60210	
538	CAPIZ	75	50000	64026	09980	22531	61416	
543	MASBATE	74	80402	80022	09878	11515	62314	
548	CATBALOGAN	72	20402	81001	08779	11601	69214	
550	TACLOBAN	73	13605	81012	08879	11505	61116	
553	BORONGAN	76	50401	80152	08977	32500	61314	
618	PTO PRINCESA	75	30702	81012	08377	11505	61314	
637	ILOILO	75	60409	82022	09379	84616	61314	
642	DUMAGUETE	73	82902	72032	07780	23577	61316	
645	CEBU	71	73603	81022	09879	22532	63420	
653	SURIGAO	74	81402	81022	09379	43528	62318	
748	CAGAYAN	74	80000	72016	08377	52527	69222	
754	DAVAO	74	83403	81036	08375	27527	69320	7003**
836	ZAMBOANGA	76	82701	80032	07079	25577	69324	

Nov 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	55	10220	99020	01651	00930	60209	
005	ISFJORD	61	80905	80022	97457	654	60804	
023	BARDUFOSS	57		83022	97156	85530	60209	
028	BJORNOYA	55	40413	98011	97152	39302	68803	
030	TROMSO	52	31602	85021	96851	15640	60206	
056	INGOY	55	73211	82152	94500	73500	60201	
059	BANAK	53	70000	60707	95352	3642	60802	
062	HOPEN	56	80109	98022	95555	895	67607	
098	VARDO	51	72511	80022	91700	755	60714	
106	ROST	03	72708	81606	98604	75400	60204	
212	ONA	04	72505	70258	07005	793	64115	
228	SULA FYR	03	33109	99159	03605	33500	60208	
235	DOMBAS	53	60000	98052	07452	55440	60315	
262	NORDOYAN	03	63314	83878	01705	49560	60313	
271	VAERNES	02	72503	81808	03703	79466	60315	
316	BERGEN FRED	03	70000	70042	09205	756	60314	
351	SLIRA	59	53405	89022	57057	54500	60309	
369	VOLLEN I S	58	90000	93434	08458	9 0		
384	GARDERMOEN	56	30502	81102	07155	2564	6*108	
415	SOLA	02	21404	82020	08403	28541	60308	
433	SVANDALSFLON	57	20000	82010	84253	00840	60310	
445	DELN I TELMK	55	22902	82020	08254	00802	60308	
452	KJEVIK	52	132 3	81020	07103	11540	60203	
461	GAUSTATOPPEN	60	22905	99400	99959	15442	60307	
482	FERDER	01	70000	80012	07001	765	60310	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	54	83202	97717	95553	864	63403	
053	MALMBERGET	55	73289	98 67	95954	55549	60289	
056	STENSELE	58	53202	99012	97457	25602	60302	
057	LULEA KALLAX	00	72502	98022	93801	16340	60803	
066	SUNDSVALL	01	70000	82022	99103	75500	60312	
067	SARNA	59	00000	99020	05058	00900	6*310	
069	SODERHAMN	00	12705	98011	01903	00940	6*214	
071	ROMMEHED	54	02710	99020	05101	00900	67613	
073	KARLSTAD	01	83402	12024	06501	862	67106	
074	OREBRO	02	82505	75022	05202	853	60203	
075	VASTERAS	00	82615	20022	06150	861	60310	
077	STOCKHOLM	01	72511	82022	06102	752	60313	
079	SATENAS	00	92300	7454	07700	9 0	60309	
080	KARLSBORG	02	82705	97032	08002	873	60210	
081	NORRKOPING K	02	72505	45021	06503	762	60207	
084	GOTEBORG	04	12408	80020	06606	12442	64104	
087	JONKOPING	01	41809	98012	07405	35440	60304	
090	VISBY	05	72508	80052	08006	76300	60306	
092	HALMSTAD M	04	82510	80022	08205	853	6*303	
095	KALMAR	04	82508	96021	09106	854	6*102	
097	MALMO BULLT	03	72304	30031	09006	46300	60300	
117	NORDMALING	00	60000	99017	96700	35549	67108	
155	HAGSHULT	02	82505	97022	06804	854	60202	
166	BREDAKRA	04	82505	97022	08605	8636	6*301	
807	IVALO	50	82009	96712	75045	7712	69811	
836	SODANKYLA	00	81807	94697	94101	8042	60805	
911	VAASA	01	82008	96636	97302	7727	60305	
917	RISSALA	01	81618	96687	03401	862	60816	
929	JOENSUU	00	81616	96022	06601	8648	60920	
935	LUONETJARVI	02		04616	01302	860	60816	
970	MARIANHAMINA	02	12504	81021	02903	11500	60308	
972	TURKU	01	72410	81022	03504	5632	60311	
974	HELSINKI MAL	03	81816	25216	06004	852	60813	
976	RANKKI	03	82026	96102	07303	7732	60812	
982	RUSSARO	04	82524	90	96080	05005	6742*	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	35	53608	82022	12440	12676	60209	
026	STORNOWAY	37	33102	82021	16842	18600	61108	
068	LOSSIEMOUTH	37	61610	80022	15042	2853	64113	
075	WICK	37	43207	83021	14540	39503	60310	
091	ABERDEEN	36	33117	80258	14138	29463	60214	
130	WEST FREUGH	33	00000	64021	15438	00900	6*110	
135	PRESTWICK	22	01204	16020	16337	00900	60113	
171	LEUCHARS	30	22712	81216	14338	28600	61112	
185	ST ABBS HEAD	31	53113	48021	13039	556	6*310	
204	ISLE OF MAN	35	10212	82020	14642	11500	61010	
262	TYNEMOUTH	32	33604	16021	13640	32500	6*315	
302	VALLEY	41	10603	80010	14042	00940	61113	
497	GORLESTON	35	42008	12014	11338	462	6*106	
534	BIRMINGHAM E	35	83009	04426	12938	363	64106	
628	BRISTOL FLTN	32	90205	9454	13132	9 0	60208	
772	LONDON	31	93502	4474	12831	9 0	60108	
795	LYMPNE	37	60106	07284	12141	656	64104	
804	SCILLY	39	20512	82011	11250	28500	6*110	
827	MOUNT BATTEN	38	00903	32020	11645	00900	60004	
874	TANGMERE	36	70208	56025	12142	585	64107	
917	ALDERGROVE	36	20000	80112	16037	11400	61111	
953	VALENTIA	32	10306	82020	15441	11500	61115	
955	MIDLETON	33	13413	82030	14338	11500	61007	
962	SHANNON	32	13607	81020	16135	16300	60209	
969	DUBLIN	30	53107	64151	15733	29530	64114	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	41008	85031	03606	40701	60811	
013	STYKKISHOLMR	51	10901	87010	07001	15800	60817	
018	KEFLAVIK	03	81207	64505	09004	86300	60817	
030	REYKJAVIK	03	81702	20515	09403	863	60820	
048	VESTMANNYJAR	02	93204	00515	10902	9 0	60819	
063	AKUREYRI	02	01409	83000	03806	00900	60819	
077	RAUFARHOFN	56	00000	89020	03752	00900	62916	
082	HOLAR	54	00000	84020	04851	00900	60717	
097	DALATANGI	01	03205	83010	04805	00900	60809	
210	UPERNAVIK	62	81609	49818	27640	853	60214	
212	UMANAK	57	81488	95022	25454	65586	60324	
214	GUTDLIGSBAT	60	80902	98022	28859	3538	60310	
216	JACOBSHAVN	59	82504	98022	30558	854	60216	
220	EGEDESMINDE	60	83019	8022	31558	857	60310	
230	HOLSTEINSBRG	59	80802	96818	31858	854	60310	
240	SUKKERTOPPEN	61	83406	80032	13856	854	60308	
250	GODTHAAB	57	80209	80022	32455	854	60310	
260	FREDERIKSHAB	60	83410	84022	26253	855	6*302	
270	NARSSARSUAQ	29	80000	04717	22430	852	69905	700273
281	SIMIUTAQ	22	13228	80402	21729	00948	69902	
320	DANMARKSHAVN	72	20000	99000	09568	00940	60309	
330	DANSBORG	72	20000	99000	09568	00940	603*9	
340	SCORESBYSUND	55	11204	820	05652	00980	683*1	
350	APUTITER	58	83334	99032		5587	60806	
360	ANGMAGSSALIK	54		58021	05303	00946	60822	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
380	CAPE ADELAER	58	00000	9000	10952	00900	61515	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	51	32709	98012	12303	21535	6*828	
030	AALBORG	03	12410	75020	07704	00901	60107	
081	BLAAVAND	04	91402	00454	06404	9 0	6*303	
180	KOBENHAVN	04	72405	30022	08806	26370	67901	
199	DUEODDE	04	82004	40022	09805	863	60302	
240	SCHIPHOL	44	42206	40051	09906	48461	6*111	
400	COXYDE	04	72407	16051	12306	00970	61004	
447	UCCLE	03	22606	95052	12505	23600	67215	
450	DEURNE	02	22308	17054	12005	82640	62107	
451	MELSBROECK	03	02509	15052	12305	00900	61205	
476	ST HUBERT	01	73102	40283	12608	26202	61005	
670	ZURICH KLOTN	05	80000	18616	10806	7758	60207	
700	GENEVE COINT	07	82415	80606	13010	4558	64901	
740	TESTA GRIGIA	56	82416	00457	58856	800	60806	
750	GUTSCH	51	18160	18707	64951	870	60303	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	07	72208	20021	12907	75500	64908	
015	LILLE A P	02	92006	3454	12602	9 0	60308	
021	CHERBOURG	06	70000	40022	11707	22592	60308	
036	ROUEN	01	90000	7455	12901	9 0	60305	
070	REIMS	03	80000	09102	13003	862	60209	
110	BREST	04	70000	75022	10107	14570	6*003	
130	RENNES	04	80000	08284	11404	3617	64000	
139	ALENCON	03	70302	15034	11603	1637	63901	
150	LE BOURGET	03	80000	04424	12803	861	60307	
180	NANCY	05	80000	14026	11306	872	6*007	
190	STRASBOURG	05	80000	15616	11906	6552	60207	
207	LE TALUT	09	81108	80022	10309	885	60305	
222	NANTES	07	80000	15060		4732		
240	TOURS	06	80606	13614	12207	862	6*108	
265	AUZERRE	05	80000	40606	12107	873	60112	
280	DIJON	06	83408	20616	11107	5742	64114	
299	BALE MULHOUS		80000	15616	10905	872	64904	
314	CHASSIRON	12	01802	50606	09512	0742	60301	
435	LIMOGES	09	82010	20616	10911	6542	6*707	
460	CLERMONT	10	82108	50606	13610	755	64106	
480	LYON	06	71812	75022	11713	757	64003	
488	GRENOBLE EYB	08	50404	60035	14309	35770	61901	
501	BISCAROSSE	12	52308	81031	11018	00902	64907	
510	BORDEAUX	13	62010	81036	10917	15752	64903	
577	MONTELIMAR	07	72008	82022	14415	00941	60706	
610	PAU	04	72304	82032	10722	00904	6*908	
645	NIMES	10	61204	50022	14314	65500	67907	
650	MARIGNANE	12	51408	81012	13917	12706	6*908	
690	NICE	11	62202	81022	13916	11606	6*908	
747	PERPIGNAN	08	50000	60012	14412	36401	64000	
761	AJACCIO CAMP	15	72010	81021	18418	32502	6*905	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	11	82317	97808	08216	6542	64909	
023	SANTANDER	07	51834	97011	10317	25671	60704	
141	VALLADOLID	05	51810	81022	00411	00905	61900	
160	SANJURJO	07	71110	98022	16313	00901	60711	
180	BARCELONA	07	72702	95052	15019	00903	60903	
221	BAHAJAS	07	50202	97051	99309	00907	61905	
285	VALENCIA	06	1 516	98021	17220	00930	60807	
302	SON BONET	14	22010	81081	17818	15502	64912	
314	MAHON	13	32212	98011	17218	24405	67904	
330	BADAJOZ	80	62110	16601	09942	36402	64903	
390	TABLADA	09	20402	97010	19918	00908	60808	
501	FLORES	11	83207	97257	99814	895	61903	
503	CORVO	12	73308	89158	99814	69503	64404	
506	HORTA ACORES	11	32517	97258	99716	32500	61407	
512	PONTA DLGADA	13	72410	98022	02617	79400	61411	
515	SANTA MARIA	14	62517	83801	04117	43504	60310	
521	FUNCHAL	17	81824	98028	14920	88411	64103	
536	PORTELA	12	91104	15404	15112	9 2	67908	
538	CABO VICENTE	16	21311	98011	14318	00904	60905	
545	PEDRAS RUBRS	13	72212	82022	11815	654	60905	
549	COIMBRA	10	81318	98022	13316	00907	64905	
554	FARO	14	20504	96011	17016	26400	60002	
571	PORTALEGRE	10	61608	81022	14914	28402	60721	
589	PRAIA	23	80705	98022	11426	74520	6*106	
594	SAL	23	70905	81012	12828	00946	64406	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	83610	98026	09007	896	6*120	
004	P 11	04	82010	96022	08006	854	6*104	
005	ELBE I	03	82313	97022	09006	3647	6*305	
006	FEHMARNBELT	04	82505	96022	08106	864	6*310	
020	LIST SYLT	03	71603	03424	08903	75400	60207	
029	HUSUM	03	82706	15035	09005	862	67104	
033	FLENSBURG	04	82206	17022	08905	861	61004	
034	SCHLESWIG	04	82510	14022	09604	862	6*001	
045	KIEL	04	82305	20022	09106	864	67001	
091	ARCONA		92502	91452	0980	9 0		
113	NORDERNEY	03	81908	09104	09204	862	67105	
122	JEVER	02	82106	11022	09703	864	60205	
129	BREMERHAVEN	02	82306	30102	09504			
131	CUXHAVEN	03	72106	30012	09304	764	60302	
147	HAMBRG FUHLS	03	82305	24022	09604	864	60204	
156	LUBECK	04	82307	12022	09405	863	60303	
162	SCHWERIN		72001		09505	6633		
163	WISMAR	04	82201	95102	09105	863	200	
170	WARNEMUNDE	04	82201	95102	09605	863	401	
177	TETEROW	04	81802	94016	09704	855	200	
185	GREIFSWALD	03	82002	93472	10103	90 0	802	
193	UCKERMUNDE	04	80000	95104	09804	853	906	
203	EMDEN	03	82012	10104	09303	862	61004	
204	LATHEN	03	82205	15022	10104	863	64107	
224	BREMEN FLUGH	02	72308	20102	10005	754	60802	
244	LUNEBURG	03	82909	40028	10307	7557	64105	
249	BEUZENBURG	03	82502	96102	10104	864	302	
253	DANNENBERG	04	82704	25036	10105	854	60202	
254	SALZWEDEL	05	60000	95104	10306	25632	906	
262	WITTENBERGE	04	80000	96106	10005	854	903	
279	NEUSTRELITZ	04	82101	94104	10004	764	804	
316	SRAMSCHE	03	62510	75022	10005	65440	61004	
320	GUTERSLOH	04	62612	20012	10406	36400	64104	
325	SALZUFLEN	04	72305	25016	10705	655	61003	
330	BUCKEBURG	03	62110	16601	09906	36402	64903	
338	HANNOVER	04	62705	15031	10107	5573	60205	
348	BRAUNSCHWEIG	04	62507	17034	10107	684	60701	
359	GARDELEGEN	04	72701	97056	10307	754	300	
361	MAGDEBURG	04	80000	94212	09905	855	902	
380	POTSDAM	04	80000	95212	09605	7557	601	
384	TEMPELHOF	04	70000	06216	09506	756	64904	
385	BERLIN SCHON	04	71802	95606	09705	6541	807	
390	LUBBEN	04	82501	95212	09907	865	605	
393	LINDENBERG	03	72001	96212	10005	0097	910	
398	FRANKFURT OD	03	72001	96052	09705	757	909	
406	BOCHOLT	02	82309	08104	10303	862	61107	
410	ESSEN MULHIM	03	52310	20032	10705	41541	60204	
419	ISERLOHN	03	72702	15256	11204	52452	64104	
427	ALT ASTENBRG	00	72705	40024	18101	76102	60205	
438	KASSEL	02	82902	40052	10906	754	60304	
444	GOTTINGEN	03	72507	50026	10406	755	61103	
448	KALTENEBER	02	82902	97032	11304	763	501	
452	BRAUNLAGE	02	72605	40287	37302	654	60200	
453	BROCKEN	52		98497	75351	9 0	200	
454	WERNIGERODE	03	72202	96055	10606	6547	203	
466	HALLE	04	82502	97056	10006	854	603	
471	LEIPZIG	04	72202	96052	10206	755	903	
474	WITTENBERG	04	82001	95106	10905	6542	502	
499	GORLITZ	04	82001	96632	10004	8052	609	
501	AACHEN	02	42505	50012	11306	41400	64105	
512	BONN	03	60000	50012	12007	655	61007	
532	GIESSEN	01	50000	20054	10905	52600	60801	
539	SCHLUCHTERN	03	82002	40102	12004	864	60203	
543	SCHENKGSFLD	02	82005	81032	11505			
544	WASSERKUPPE	50	92505	04474	02150	9 0	60201	
549	GROS INSELBG	50	92504	92414	02750	9 0	903	
555	ERFURT	02	72903	96052	10905	754	802	
628	GEISENHEIM	03	62203	35102	11505			
635	KLEINER FELD	51	53104	81014	15450	15432	60701	
637	RHEIN MAIN	04	80000	24104	11705	7551	60203	
639	DARMSTADT	04	83203	30104	11305	384	60201	
655	WURZBURG	04	90000	02514	11804	9 0	64203	
658	BAD KISINGEN	03	80000	20102	11305	755	60703	
666	NEUSTADT	04	80000	60102	11305			
670	BAMBERG	03	82302	10104	11204	862	60300	
681	BAYREUTH	03	80000	60102	11704	874	60701	
685	HOF	01	62404	35105	11503	32448	64901	
688	WEIDEN	02	80000	30106	11803	863	60703	
692	SILBERHUTTE	50	90000	5457	12650	9 0	60300	
727	KARLSRUHE	05	82102	10616	11506	7742	64106	
729	MANNHEIM	04	80000	25504	12006	854	67101	
732	KONIGSTUHL	02	93403	0456	43703	9 0	67104	
738	STUTTGART	02	80000	30616	11704	5742	60300	
742	OHRINGEN	04	80000	15616	11705			
749	ELLWANGEN	02	80000	50616	12004			
761	WEISSSBAYERN	03	80000	30636	11303	873	67203	
763	NURNBERG	03	81801	50106	11505	5842	67603	
768	NEUMARKT OPF	03	81602	30616	11803			
776	REGENSBURG	03	81104	15686	11204	872	60704	
790	ZWIESEL	01	82205	15686	12202			
791	GROSSER FALK	52	92305	7717	59552	9 0	60704	
836	STOTTEN	00	93002	3726	12700			
838	ULM	02	82301	06637	12703	872	61201	
852	AUGSBURG	02	82904	25636	12203	864	60201	
860	INGOLSTADT	02	82901	30616	12104			
866	MUNCHEN RIEM	04	82202	16636	11705	772	67902	
873	LANDSHUT	02	81401	15616	11403			
875	OBERTAUFKIRC	03	80000	02636	11904			
893	PASSAU RIES	02	80000	10216	12802	873	64604	
947	MEMMINGEN	04	82306	10636	11504	870	60203	
961	ZUGSPITZE	55	92545	4717	99855	9 0	64904	
962	HOHNPEISNBRG	02	92705	4636	97502	9 0	61203	
963	GARMISCH PAR	04	82003	60616	10505	867	61906	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	02	82903	35606	03	875		
003	WEISENKIRCHN	03	80901	02466	03	864		
035	WIEN HOHE	03	80000	25104	11504	864	57720	
120	INNSBRUCK	02	82718	81032	10907	1682		
128	BRENNER	54	81803	25777	52	863	60713	
146	SONNBLICK	59	92718	02414	88358	9 0	69904	
150	SALZBURG	03	83603	25606	12005	2842	67703	
204	LIENZ	00	62701	80032	15305	45758	60714	
230	KLAGENFURT	02	72902	30054	13502	68670		
240	GRAZ	03	70000	10284	11704	25670	60816	
518	PRAHA RUZYN	03	82104	35606	10803	3742	710	
541	CESKE BUDEJO	02	82002	30612	21005	864	709	
648	HRAD KRALOVE	04	80000	06616	10205	873	709	
658	HAVLICK BROD	04	81602	40052	11403	864	712	
722	BRNO	04	82701	95052	10706	863	713	
776	GOTTWALDOV	06	8186	80022	106 7	874	716	
782	OSTRAVA	03	80000	08102	10605	5552	819	
815	BRATIS DVORK	06	82101	20055	11607	864	915	
903	ZVOLEN DUBY	02	83601	30618	13506	863	715	
968	KOSICE	05	81603	12636	15605	873	721	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN		80000	95102	10106	03803		

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
150	GDANSK	03	72001	95102	11305	754	805	
185	KETRZYN	02	81403	95102	12402	2742	907	
195	SUWZZKI	02	81603	04444	13702	864	810	
205	SZCZECIN	03	80000	97022	12204	873	306	
225	WALCZ	03	81603	96026	10304	855	910	
235	CHOJNICE	02	71802	96030	10803	784	807	
250	TORUN	03	80000	95616	11503	7732	812	
270	MLAWA	02	81601	96022	12003	2551	914	
295	BIALYSTOK		81802	07104		864		
300	GORSOW	03	61801	95022	09704	655	808	
330	POZNAN	04	62001	96011	10606	0097	915	
360	PLOCK	02	81602	96612	11304	874	819	
375	WARSZAW OKCE	02	81405	97022	11904	2562	821	
395	BIALYSTOK	03	81601	97020	14305	00907	820	
400	ZIELONA GORA	03	72001	96022	10405		910	
425	WROCLAW	03	82703	96026	11704	5642	212	
435	KALISZ	03		96102	10605	755	814	
465	LODZ LUBLINK	03	81101	96616	11605	42	715	
495	LUBLIN	02	81602	96030	1 906	00916	920	
540	RACIBORZ	02	81402	96602	11305	5542	920	
695	PRZEMYSI	02	71801	94021	14308	65408	818	
772	MISKOLC		81802	10505	14706	871		
810	SZOMBATHELY	05	82501	81032	10708	866	919	
822	GYOR	08	72002	82022	11512	35648	713	
839	BUDPST FRHGY		81802	30056	12808	6727		
840	BUDAPEST MET	07	81603	15106	13108	7732	722	
882	DEBRECEN	06	82402	15616	16207	7547	921	
920	KESZTHELY	08	72204	82032	10913	1567	729	
960	BAJA	07	51406	96036	13210	35672	719	
980	SZEGED	06	71605	40206	15107	4557	716	
990	BEKESCSABA	06	81602	81206	15707	2657	722	
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	08	80000	97022	13909	855	6*808	
023	CELJE	08	72713	98022	11811	65620	6*711	
027	MARIBOR	06	70000	97023	10910	25772	6*817	
030	MURSKA SOBOT	08	82506	98032	13	3567		
107	KOPAR	09	83202	97502	15810	853	6*801	
108	AJDOVSCINA	09	82305	95535	14609	815	6*703	
109	PAZIN	10	82302	97612	15210	875	6*804	
113	RIJEKA	11	82009	96612	15512	874	60806	
115	POSTOJNA	08		96512	08	865	6*836	
122	NOVO MESTO	10	81302	97031	10	5752		
128	ZAGREB	09	82005	81031	12311	6557	6*713	
133	SISAK	09	82309	99602	12715	856	6*713	
156	OSIJEK	07	81602	75206	15110	5552	6*916	
208	PULJ	12	80000	97586	14912	875	60806	
222	ZADAR	11	81609	98012	16915	5567	62908	
232	KNIN	09	80000	97026	18312	857	6*902	
328	SIBENIK	10	61412	98012	16	25530	6*808	
334	SPLIT	10	71209	98022	18915	55672	6*706	
462	TITOGRAD	10	80000	98021	20813	4557	6*907	
476	PRIZREN	03	43209	98011	14	35604	608**	
481	UROSEVAC	06	51102	97014	07	25614	649**	
492	KRIVA PALNKA	04	22304	98021	38607	00901	6*812	
576	LAZAROPOLJE	01	53202	98031	06	35640	6*904	
577	OHRID	05	62302	98031	31311	00906	6*808	
582	BITOLA	06	61802	97034	90110	00947	6*916	
590	STIP	05	70000	97012	08	25770	6*806	
592	DEMIR KAPIJA	05	800 0	98022	09	6652	6*816	
598	BEROVO	01	20000	98011	12	00901	6*810	
	BLOCK 15							
080	ORADEA MARE	07	81804	75616	16709	6752	706	
090	IASI	05	20901	81011	17609	15640	810	
120	CLUJ	04	71404	25104	17805	35470	717	
150	BACAU	03	21401	75021	17312	15530	814	
200	ARAD	06	81406	20216	17209	7526	813	
230	DEVA	03	80000	54444	18304	862	615	
247	TIMISOARA A	08	81104	50102	17108	856	740	
260	SIBIU	03	61402	81025	18006	3103	834	
280	VARFUL OMUL	66	22202	82031	45953	00940	509	
300	BRASOV	03	70000	81022	53106	75500	812	
346	R VALCEA	02	10000	81021	87310	00940	803	
350	BUZAU	06	60000	70012	172	28681	909	
360	SULINA	86	80902	81022	19209	01920	4**	
410	T SEVERIN	02	80000	10104	19903	852	825	
420	BUCURESTI B	80	80000	42702	11	67575	815	
490	TR MAGURELE				19906	864		
534	GORNA ORECHO	04	10000	97101	89808	15546	715	
535	ROUSSE	04	82205	98022	19908	856	913	
552	VARNA	05	92501	98832	19010	71530	410	
614	SOFIA VRJDBN	03	70000	94424	21806	76400	719	
615	MOUSSALA	58	53204	99031	32957	00555	200	
625	PLOVDIV	04	50701	96104	17113	0090	721	
655	BOURGAS		50000	98032	21712	31679		
712	SVETI VRATCH		30000	98400	20310	15454	613	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	01	80000	60022	15804	856	64908	
060	TORINO	04	82002	08102	14209	0091	60805	
080	MILANO	05	82704	06104	16207	864	60707	
100	VENEZIA	08	82002	10515	15009	6727	67001	
114	MONDOVI	02	80000	15052	16805	865	67901	
120	GENOVA	10	82309	30052	15415	855	60300	
140	BOLOGNA	08	88705	07504	16108	864	60803	
146	PORTO CORSIN	08	83302	20054	15309	865	61909	
150	SAN REMO	11	52313	81022	15414	48565	64905	
160	LIVORNO	14	71706	81022	16417	48611	64905	
170	FIRENZE	14	72312	80032	15919	55671	64909	
176	SASSOFELTRIO	06	81810	80032	14014	656	68911	
190	ANCONA	10	63405	81012	16117	35670	67910	
204	RADICONFANI	11	92206	0454	29911	9 0	60804	
222	M SORATTE	10	82018	40024	41411	862	60703	
232	TERMOLI	07	62308	81032	17017	45650	67906	
240	ROMA CIAMPNO	13	81618	75022	18718	25518	60807	
254	BENEVENTO	10	80000	60022	20113	875	64905	
260	FOGGIA	12	72522	81022	17617	18510	64908	
270	BARI	12	72608	81022	17718	00978	64907	
290	NAPOLI	14	82205	45032	20515	67406	64904	
316	LATRONICO	06	82418	81 22	17610	864		
320	BRINDISI	10	72307	81022	18717	115	60812	
330	TARANTO	10	72507	81022	19017	00916	65918	
338	CALOPEZZATI		61008		19417	00951	67903	
350	CROTONE	11	77504	81022	28919	18550	64908	
410	PALERMO	12	00000	75020	21318	00900	61907	
420	MESSINA	10	20203	82020	21918	11510	67909	
460	CATANIA	10	02705	81020	21519	00900	60811	
510	PORTO TORRES	14	32116	81020		12505	60704	
550	C BELLAVISTA	16	40908	83021	16820	00908	60807	
560	CAGLIARI ELM	13	31904	70034	19617	11508	68914	
597	LUQA	55	52712	83021	22867	51500	60709	
620	THESSALONIKI	09	70702	97022	19815	11601	60613	
689	PATRAI	14	22705	80010	20220	22001	61801	
716	ELLINIKON	12	32105	97052	18619	25605	61813	
754	HIRAKLION	12	40903	98031	19318	28646	61813	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	06	432	81	1 0	196	6080*	
026	SINOP	06	231 0	81 30	1471	05590	60807	
030	SAMSUN	52	12205	9702	6	1 00	67005	
050	EDIRNE	05	30000	80021	19113	00915	61*1*	
060	YESILKOY	09	52	8002	1	331	608**	
090	SIVAS	52	33604	8102	02101	15521	60**1	
092	ERZINCAN	51	80000	75022	6 02	63	60300	
096	ERZURUM	54	80000	25707	08252	87306	60200	
112	CANAKKALE	05	20403	81011	20314	00902	61609	
129	ETIMESGUT	55	32705	81021	02107	00935	60717	
150	BALIKESIR	04	00000	81020	19 1	00900		
196	KAYSERI	50	61402	81022	01706	00954	60719	
200	MALATYA	02	61802	750 1	08207	36440	61711	
219	TERMINILLO	07	43	810 1	19	156 7	6781*	
244	KONYA	56	40404	81020	03807	00915	61611	
280	DIYARBAKIR	07	60407	82016	01809	7 12		
290	BODRUM		55	81021	18717	34062	61712	
296	FETHIYE	21	30000	81021	17319	225		
300	ANTALYA	1	4 808	81022	16720	38661	6171*	
340	MERSIN	01	82303	81031	8317	0094	6081*	
370	ISKENDERUM	3	3 1	82012	17117	0090	61713	
600	PAPHOS	63	52305	82011	17269	38602	64608	
602	MORPHOU	52	73202	83022	16867	18776	60913	
603	LIMASSOL	52	40904	84021	16770	22540	60810	
606	NICOSIA	44	73004	82022	16766	65711	60712	
617	CAPE ANDREAS	47	70208	84031	17264	11656	60806	
	USSR ZONE 1							
048	KOUBIKU	03	82005	96104	07904	8722	806	
068	PYARNU	02			09803	7722	703	
084	SALDUS	02	82203	96102	11504	864	300	
092	VENTSPIL S	05	8115	96806	09206	7922	300	
095	KOLKA	05	77006	97806	09206	73400	201	
221	REGA	02	81806	95102	12104	861	703	
422	KOENIGSBERG	02	81803	96101		00977	801	
813	VOLGA	01	81602	96102	13502	852	901	
835	UKHTA	50	81804	961 2	04501	863 1	810	
837	SEGEZHA	50	83207	96102	09201	854	707	
845	LENINGRAD OB	00	81806	96102	11901	863	816	
847	LIUBAN	51	81803	98022	15000	853	709	
859	VALDAI	52	81807	96717	1 350	8732	808	
872	OPARINO	01	02201	97020	23156	00900	405	
	USSR ZONE 2							
351	BREST LTOVSK	03	81501	94144	13503	00907	816	
377	PINSK	04	81602	95106	16104	863	807	
886	POLOTSK	50	81805	97027	17100	8622	812	
895	ZLYNKA	59	11602	97020	51	00901	80*	
898	VYSHNII VOLO	54	75806	961 2	20550	75700	912	
907	GORKII	61	02505	97000	28653	00900	705	
909	MOSCOW OBS	61	01403	95102	26154	00900	812	
920	SHARIA	57	82503	97827	25955	855	303	
925	KAZAN	61	22502	30101	26253	00901	701	
932	ZEMETCHINO	57	41802	97020	31354	0 901	711	
938	VALUIKI	61	1040	97020	28552	00901	819	
949	ADAMOVKA	64	00000	98000	31959	00900	312	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	51801	97024	15707	13502	817	
625	LVOV	02	81803	97022	15506	00909	806	
639	STANISLAVOV	03	81101	95284	17503	861	821	
672	KISHINEV	01	81602	97026	03	872	8**	
676	BOLGRAD	05	81405	97022	19208	854	820	
689	KREMENCHUG	54	00804	97000	22202	00900	813	
705	NIKOLAEV	55	70402	97011	20202	75600	3*	
734	IZMAIL	06	81403	99022	19210	865	805	
759	AK MECHEG	02	10403	98020	19504	15500	803	
952	CHERNIGOV	59	11404	97020	21510	00905	719	
953	KONOTOP	57	01407	97010	22802	00900	817	
954	SUMY	63	11106	98010	04902	00900	823	
956	KHITOMIR	51	81603	96102	19001	864	911	
958	LUBNY	60	01409	70000	32400	00900	813	
961	SHEREMETKA		81601	96102	18710			
962	POLTAVA	57	01106	98000	23302	00900	920	
963	IZIUM	63	06106	97000	26303	00900	816	
965	KAMENETS POD	03	91402	98454	17803	9 U	713	
966	UMAN	53	81601	96101	21152	862	811	
967	KIROVOGRAD	56	81403	97022	22051	855	806	
968	DNEPROPTRVSK	01	01405	97000	21705	00900	612	
969	STALINO	59	06410	98000	23400	00900	825	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
970	VOLOSHILVGRD	64	05910	97000	27402	00900	824	
973	NIKOPOL	57	01104	98000	21104	00900	814	
979	DOLGINCEVO	59	05912	81020	26252	00900	812	
981	MARIUTSOL	00	05912	98000	22501	00900	921	
985	CHAPLINO	58	06412	98000	22804	00900	621	
987	DIURMEN	01	00907	98020	19404	00900	806	
989	IALTA	06	21 01	98030	18112	12680	604	
990	FEODOSIIA	00	13201	98020	19407	01600	706	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	62	10908	98020	29902	00901	821	
004	KOTELNIKOVO	64	105	98020	20202	00901	816	
007	VERKNII BASU	61	60000	98011	32300	00901	615	
008	BUDENOVSK	53	20910	98011	25504	25400	813	
009	PETROVOSKOE	53	15910	98020	25205	15600	718	
017	NALCHIK	58	22201	98022	25053	25500	821	
020	MOZDOK	50	70000	98022	20001	75500	819	
021	BORZHOM	60	40902	97030	28404	00950	716	
023	KUTAISI	58	20908	98010	18711	00942	405	
027	EREVAN	56	62201	98012	17603	00972	810	
028	LENINAKAN	52	70000	99631	49250	35720	811	
031	NAKNICHEVAN	57	02701	99021	22001	00931	715	
033	KIROVOBAD	55	63403	99031	28403	00902	706	
034	ZAKATELY	55	63403	99031	28403	00902	706	
035	ASTARA	51	23203	97020	22204		818	
036	KARIAGINO		80000	98802	01	00900		
038	GASAN KULI	54	60205	99021	22208	00941	609	
042	FT SHEVCHENK	57	01402	98010	31605	00900	814	
044	GUREV	59	32504	95030	32251	00940	180	
047	MAKHACH KALA	00	21409	98011	26206	21500	808	
050	IASHKUL	61	10905	98011	29404	00901	812	
131	ZABURUNE	57	02002	97000	33605	00900	814	
140	OSTRON KULAL	56	00906	98020	31552	00900	811	
339	KENDERII	62	40905	98021	35051	00902	806	
942	SERAFIMOVICH	70	21401	98020	30801	0090	818	
948	URIUPINO	62	21402	99011	32550	00902	811	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	58	61604	97032	24957	00922	809	
043	NIAZE PETROV	61	82201	97707	30759	857	300	
054	SLAE KHARD	71	61804	96022	25169	25507	805	
055	BERESOV	70	02203	97070	28668	00900	301	
057	KONDINSKOE	69	80901	97627	00067	856	304	
058	SAMAREVO	63	62502	801	30860	55550	705	
059	SURGUT	66	82504	028	31064	855	314	
060	TOBOLSK	69	01601	7 027	32565	00900	902	
061	CHERDYN	59	81604	96022	25056	854	805	
062	SEROV	68	00000	95010	28566	00900	801	
063	KISEL	60	81402	95047	28358	0097	806	
065	NIZHNE TAGIL	62	82202	96858	29159	885	602	
067	TURINSK	67	00000	96020	30764	00900	701	
068	NOZHOVKA	59	83202	98022	28756	0097	807	
069	TIUMEN	65	21803	97011	32464	00901	303	
070	IANAUL	57	81603	98022	29355	855	704	
071	KRASNOUFIMSK	60	83001	97227	30458	864	401	
072	SVERDLOVSK	63	72201	97027	31061	00970	303	
073	SHADRINSK	64	71701	98037	33503	76400	304	
074	LEUSHI	72	00000	98002	30961	00900	702	70****
075	ISHIM	60	22805	032	35264	25500	300	
076	KROPACHEVO	59	80000	96022	28657	855	305	
077	CHELIABINSK	66	70000	95107	32065	75500	301	
078	KURGAN	67	81803	97027	34264	856	306	
079	UFA	60	80000	97022	30256	855	305	
080	TROITSK	07	20000	96027	22276	80090	130	
081	STERLITAMAK	59	50000	98022	29954	55600	403	
083	MAGNITOGORSK	64	00000	97000	31960	00900	407	
084	GLAZOV	59	41802	96012	25956	00931	815	
089	KAMENSK URAL	65	81401	96717	31763	0097	305	
163	BUKHOBUZIM	66	72205	037	42762	75700	205	
165	ALEXANDROVSK	61	82503	97717	28659	8062	704	
166	PUDINO	66	82204	717	39162	8097	301	
167	KOLPASHEVO	60	82204	96717	37058	8742	705	
168	BOLSHOI ULUI	64	82505	718	40061	8642	209	
169	NAPAS		80403	95717	21468	80426	*30	
170	SOROKONO		82005	5 037	41500	0097	308	
171	SHIRO	75	00000	021	45168	00900	305	
172	TARA	61	72202	98037	36059	555	302	
173	TOMSK	54	81806	96717	39363	5742	303	70****
174	BOGOTOL	65	82205	96718	42662	80426	308	
176	BARABINSK	69	02004	96100	40268	00900	404	
177	BALAKHTA	67	80000	218	42765	75050	304	
178	NOVOSIBIRSK	65	01801	98011	41365	00900	801	
179	KEMEROVO	68	80000	96717	43064	856	803	
180	UST ISHIM	65	00000	010	34162	00900	304	
181	OMSK	65	01603	97027	26961	00900	303	
184	BARNAUL	76	00070	464	42875	00900	300	
185	STALINSK	74	00000	93044	43570	00900	801	
186	SLAVGOROD	70	81101	93434	40468	860	702	
187	BELOKUIKHA	75	00070	000	41974	00900	300	
188	RUBTSOVSK	72	40000	6 102	40470	46400	304	
192	VERKNE IMBAT		82805	817	24463	0092	802	
197	IVDEL	73	20000	94424	29172	00905	801	
200	BOGUCHANY	72	80000	717	32360	00916	307	
205	KANSK	76	82205	95716	60	009	309	
206	KRASNOIARSK	66	72206	97022	40062	26731	300	
207	KASHA	66	52206	6 717	42263	0097	317	
208	KEZHMA	75	80000	707	32171	00974	305	
213	KANYSHLOV	63	70000	97717	31461	75600	902	
219	UFALEI	63	80000	96717	30159	00920	801	
234	MOLOTOV	59	82205	96717	28456	855	704	
235	GORA PAIZ	64	71014	022	10963	00936	716	
245	DEMIANSKOE	61	22202	021	32063	00905	100	
249	IALUTOROVSK	66	01904	97020	32964	00900	301	
250	VAGAI	66	01601	7 000	34265	00900	204	
256	POLTAVKA	69	91802	96021	36667	00900	401	
257	ODESSKOE	70	01401	020	37269	00900	835	
259	CHERLAK	70	01403	020	37668	00900	804	
263	ISIL KUL	70	01803	96021	36566	00900	402	
265	KALABSHINRKIA	69	51803	031	38267	00950	404	
266	POCELKOVO	62	72001	022	37260	75600	809	
268	NAZYVAEVKA	68	82003	96016	37564	00900	303	
269	TIUKALINSK	63	82503	5 027	36660	855	303	
271	BOLSHERESHE	62	72203	022	37560	65630	402	
277	VIKULOVO	63	71803	97027	34760	75600	304	
278	TEVRIZ	62	82203	97037	34359	855	801	
303	VASIUTANSKOE	61	82205	98027	35059	8042	804	
305	KUSHTOVKA	64	71804	96022	37160	75500	304	
342	MASLIANINO	75	20000	010	43174	00901	201	
343	TALMENKA	73	00000	6 022	42371	00900	805	
351	ALEISKOE	75	00404	95000	41373	00900	803	
363	TUROCHAK	78	00000	0020	44270	00900	312	
364	TACHTYP	79	00000	96020	51476	00900	802	
366	KUZEDEEVO	70	12002	97020	42268	00902	207	70****
367	TOGUL	70	00000	4 000	42868	00900	609	
370	PENTRALNYI R	65	80000	98032	42764	856	402	
371	NENASTNAIA	69	02201	94020	93764	00900	300	
372	KURBATOVO	70	10000	027	48268	009	807	
375	TISUL	64	80000	96022	40660	758	303	
376	TIAZHIN	65	82203	95717	42062	7552	304	
377	MARIINSK	64	82203	717	41661	8062	37*	
378	IZHMORSK	65	82207	98027	40560	854	802	
382	PYSHKINO TRO	69	00000	4 000	44469	00900	618	
385	STRELKA	66	81403	021	42262	856	308	
387	SYMSKA FAKTO	61	82203	717	59	8752	300	
404	PIROVSKOYE	64	82205	717	38361	0092	304	
407	ENISISK AMBG	63	82003	96717	36660	5751	307	
410	BOLSHAIA MTA		82201	227	35861	0097	705	
412	KEMCHUG	60	82203	96717	41861	7062	38	
415	KLIUCHI		82702	97717	39462	824	303	
418	AGINSK	67	72203	011	42262	00930	211	
420	DERBINO	69	70000	017	44067	00930	308	
421	LEGOSTAEVO		11809	361	44608	00920	118	
422	IRBINSKOE	72	01102	017	46170	00900	310	
424	KURAGINO	72	00901	017	47674	00900	808	
425	ABAKAN	77	02202	94020	46775	00900	312	
426	BEIA	70	00401	020	47 53	00906	4*	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	66	21803	97010	32664	00901	300	
087	URALSK	64	63401	97012	29051	00979	901	
088	KALMUKOV	54	83204	97022	29151	00970	300	
090	AKTIUBINSK	66	11808	98011	29554	00930	804	
091	IRGIZ	68	01801	99200	37866	00900	310	
096	CHALKAR		30000	97030	35661	00930	316	
097	DZHESKAZGAN	60	53401	93011	40168	00905	309	
098	KAZALINSK		01102	97020	38664	00900	302	
101	KYZL ORDA	70	70401	97022	38063	00907	304	
102	MOINTY	64	80701	94717	37061	824	205	
103	SERTYS	68	80000	94737	38260	8032	320	
104	TURKESTAN	69	60000	97012	39466	00901	320	
105	CHIMKENT		82203	95737	39860	8042	301	
106	DZHAMBUL		82707	93723	38159	9 0	316	
107	ALMA ATA	63	80000	94717	37062	8738	318	
108	BURLUBAITAL		83402	99022	38161	0091	405	
109	DZHARKENT	63	80905	96027	31760	0091	805	
111	PETROPAVLOVS		01805	98020	36869	00900	406	
113	KOKCHETAV		72003	98028	39167	70200		
114	IRTYSHSK	73	01402	5 020	39570	00900	801	
115	PAVLODAR	73	11404	97030	39871	00902	801	
116	ATBASAR	72	72801	96022	33070	00907	300	
119	KARAGHANDA	69	82001	94737	39265	8052	201	
123	KOKPEKTY		00000	020	43179	00900	207	
125	ZAISAN	77	11801	011	47470	00902	701	
128	CHIMBAI	64	40703	97020	38501	00936	808	
131	KUSHKI	54	00000	98080	31851	00900	8*8	
132	KIZIL ARVAT	7	00901	98000	30703	60900	12*	
135	ASHKHABAD	61	00000	97000	31900	00900	300	
136	BAIRAM ALI	62	01402	97000	30303	00900	818	
137	KERKI	52	81603	97054	31602	00930	823	
139	STALINABAD	60	60000	98022	34056	20903	804	
142	LENINABAD	57	82205	98031	35155	00936	510	
143	NOVYI URGNCH		80000	96027	36258	854	505	
144	FERGANA	59	63601	99021	35553	25601	300	
145	TASHKENT	59	83601	96027	37758	5552	811	
146	NOVAIA BUKHA	60	72705	97102	33001	75610	811	
147	SAMARKAND	60	72703	98022	34554	0093	802	
148	TERMEZ	55	21601	98020	38000	00940	740	
149	FRUNZE	66	22704	99030	37962	25500	336	
152	NARYN	67	00000	99011	96363	00900	506	
555	SEMIPALATNSK	75	00903	97021	41873	00900	203	
580	TASHAUZ	62	30402	98022	34859	00232	200	
586	CHIRIK POBAD	64	00000	96104	35961	00900	301	
590	BERCHOGUR	00	72002	977	98717	35160	930	
591	MUGODZHARY		70000	98022	32958	00970	711	
592	EMBA		22002	92031	33659	00940	803	
601	CHAPAEVSK	59	73601	96022	31400	00935	804	
605	CHINGIRLAU	03	70000	98032	28754	00932	304	
607	MARTUK		71601	98011	29555	00930	300	
611	DZHETYGORA	66	22001	98020	32663	00900	401	
617	ARALSKOE MOR	68	01402	98000	38264	00900	305	
620	DZHUSALY		00403	97010	38264	00900	302	
630	CHARDZHOU	54	52503	98012	32602	55530	814	
646	BLAGOVESHCHE	70	81807	97021	35067	0097	801	
650	URITSK	70	01602	98010	34669	00900	807	
653	NOVOSUKHINO	74	02203	6 020	36970	00900	301	
655	DALNOE	68	02002	98020	35068		309	
658	KAZGORODOK		82204	98032	38365	00922	813	
660	AMANGELDY	67	71803	97022	35465	00970	914	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
678	ARYS	64	82202	98032	38859	0092	301	
712	KIROVABAD	60	10000	99010	32850	00940	943	
720	ALEKSEEYEKOE		82703	717	39569	0091	310	
728	ZHARYK	67	80000	97717	38966	00970	805	
740	UIUK		82207	98022	35360	874	312	
743	CHOKPAR	66	80907	98362	37261	00902	312	
744	CHU		83601	97022	38714	0097	209	
788	SHEBAKTY	71	01403	98020	41071	00900	201	
789	SEMIIASKOE	70	20000	011	39067	00902	305	
808	IUZY BALKHA	63	82203	97714	37459	8091	911	
825	OGAR	69	80000	97717	37362	0092	313	
829	AEROPORT	66	63201	96707	38264		300	
871	ZHANGIZ TIUB	74	20000	97020	41871	00902	300	
879	BOLSHE NARYM	82	12002	010	90381	00900	308	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		82201	6 023	63	15732	203	70****
193	ZIMA	66	82201	5 717	41866	0091	214	
201	KIRENCK	73	82203	717	36071	0092	308	709270
202	BODALBO	80	80000	97717	36777	00907	307	709373
206	MONDY		72714	022	78666	0951	328	
207	BRATSK	69	82701	717	38167	0092	307	
209	NIZHNE ANGAR	74	82704	032	32667	0095	312	700065
211	KURA	72	73201	99022	34666	14457	419	700066
212	SRETENSK	70	70000	71	31169	00926	301	700168
213	CHITA	70	72503	5 022	30265	00900	307	709762
214	KHILOK		10000	7 021	36067	00905	308	709164
215	BARGUZIN		80000	717	33872	00917	212	709670
216	NERCHINSKII	73	80000	022	33172	0091	3	709770
218	ULAN UDE		82705	95707	37066	8072	307	700064
219	BORZIA		80000	717	31169	00927	201	709167
220	KIAKHTA	78	70000	5 022	43574	00970	8	709167
251	MOGOCHA		30000	011	35175	00905	408	70916*
252	SKOVORODINO	80	70000	032	21078	00906	303	700069
255	CHERNIAEVO		00000	022	30476	00900	304	700064
431	ALZAMAI	66	83204	713	40261	866	215	70****
436	ALYGDZHER	69	82210	98012	26366	00941	313	
437	ORLIK	76	11801	010	72274	00902	***	
439	INGA	70	80000	027	43069	00906	316	
442	SHISHKINO	63	82202	717	37962	00906	310	
443	ILIMSK	73	71101	717	37971	0095	311	700169
446	TANGUI	65	82503	717	36864	7752	201	
448	IKEI	68	82502	022	40063	0092	316	
453	BALAGANSK	69	82002	772	40669	856	308	709268
455	POLOVONA	69	82702	4 717	41267	0091	309	700166
456	BOKHAN	75	80000	717	42671	00917	211	700171
457	BAYAB DAY		82204	7 717	39870	00907	307	709169
458	UST ORDA	75	81802	717	42672	00906	412	709370
459	LISTVINICHNO		83405	717	41667	0091	205	709566
460	SLIUDINAKA	69	62901	021	41665	00931	4*0	700059
461	KHAMAR DABAN	74	53401	022	61070	54500	319	700067
468	TUMKA	75	82201	022	47473	00977	127	700066
469	SICHURA	77	21602	020	43074	00905	208	700070
473	PETROVSKII	74	82503	96031	29072	00907	306	700069
476	KHARINSK	68	72709	98032	34666	00976	407	700064
478	NOVOSELENGIN	75	82203	4 032	41471	0097	901	700068
480	TANKHOI	66	83210	365	40362	87529	305	709160
481	BABUSHKIN		83207	383	39262	854	117	700160
482	KOBANSK	69	83207	9770	36 75	872	116	709712
485	SUKHALA		82709	7 022	36664	855	120	700060
488	UST BARGUZIN	63	82707	393	30662	89	811	700161
490	KACHUR	73	83201	717	65071	0092	313	70**71
492	ZNAMENKA	74	82703	717	40871	00917	212	7093**
493	ZHIGALOVO	80	80000	717	41578	0091	323	709273
494	GOLOVSKOE	75	80000	717	30074	0091	421	709571
495	ORLINGA	77	80000	97017	39575	0094	32*	709472
496	UST KUG	73	82701	717	36070	00917	300	709269
497	KAZACHINSKOY	75	82501	147	38672	0091	314	709269
498	MARKOVO LENE	73	82707	717	35270	8682	412	70****
547	PR KHI OKTIA		50000	97027	84	00907	406	
553	ZILOVO	72	80000	93717	32372	00908	319	709767
554	KSENEVSKAIA	74	80000	6 717	30473	00916	308	700073
556	URIUPINO	70	80000	022	29993	0091	*2	
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	80	10000	98010	19280	00930	300	
157	DIKSON	64	81809	95784	15064	754	905	
158	UST ENISEISK	94	01102	98020	19071	00900	316	
163	KHATANGA	92	70402	98717	23080	75600	306	
227	OST CHETYREK	77	82205	97033	18374	0092	312	700968
233	SUNTAR	77	82302	98032	26775	00937	304	700072
234	VILIUISK	78	80000	98717	25576	00907	306	709474
235	ISITSKOE		60000	7 017	26362	00906	311	709376
237	UST MALSKOE	89	00000	98017	27588	00900	303	7092**
239	MIUIA	73	82705	98167	28270	00907	200	709769
240	OLEMINSKOE	77	80000	022	29275	00901	305	709169
241	VITIM	77	81803	98717	32974	00907	310	709472
243	NEZAMETNYI	74	82703	97717	10732	20977	308	709471
244	NAGORNYI	83	80000	98022	33578	00906	108	700070
278	UELLEN	51	42005	97013	08750	00750	234	
299	MYS NAVARIN	53	22703	97030	29750	25500	220	700203
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	89	00000	020	31387	00900	309	700076
257	POLINA OSIPE	89	00000	020	26588	00900	316	
262	PLASTUN	75	03406	7 020	22063	00900	700	700064
263	BLAGOVESHCHE		20000	020	29971	00905	303	700**63
265	CHEKUNDA	89	00000	020	31386	00900	310	700075
269	KHABAROVSK		01802	7 020	26873	00900	103	700068
270	EKATERINO NI		00000	020	27570	00900	306	700062
273	IMAN	74	02205	97000	30072	00900	310	700067
274	GRADEKOVO	75	02705	97005	29068	00900	319	700069
275	OST KARAGINS	01	72010	023	15702	77579	810	700020
282	OKHOTSK	77	03604	98020	10471	01900	304	707164
286	UST KAMCHTSK	01	71812	98022	17002	764	706	700003
601	GAR	88	00000	000	30282	00000	7	700069
603	KUMARA AMURE		81101	022	28772	00907	21	
607	MAZANOVO	82	60000	031	30982	00901	500	700070
610	KUIBYSHEVKA	78	21403	94011	29574	00908	204	700066
612	SERGEEVKA	77	80000	032	30067	00901	305	70**64
615	SHIMANOVSKIA	78	73201	3 021	29175	00907	301	700070
616	PRIGRANICHNA	73	70000	031	29670	00907	303	700063
618	ASTASHIKHA	77	83601	031	29470	00907	207	700063
619	ARKHARA	72	83602	97031	30371	00906	306	700066
621	ZAVITAIA		80000	5 022	29172	00907		700067
622	BRATOLIUBOVK	78	10000	020	29875	00901	303	700070
630	SELEMDZHA	86	82203	021	29084	00907	310	700064
631	NORA	77	83201	030	33987	00908	304	700075
632	STOIBA		00401	000	31185	00900	314	70**73
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	10888	00905	331	700074
649	OBLUCHE	70	03601	020	30176	00900	305	700066
650	BIRAKAN	78	00000	020	29175	00900	320	7000**
653	NADEXHDINSKO		00000	020	28675	00900		700077
654	BIROBIDZHAN		00000		27577	00900	324	700066
655	SMIDOVICHI	80	02502	020	26678	00900	310	700069
657	VIAZEMSKAIA		01801	020	27978	00900	302	700057
674	POLTAVKA		00000	7 020	29169	00900	310	
675	VOROSHILOV U	74	03402	6 000	30367	00900	108	700061
676	PAZDOLNOE		00000	9 000	30667	00900	305	700071
678	KRASKINO	68	00000	6 020	28459	00900	310	700056
684	MAIKHE	72	0103	020	29665	00900	106	700001
685	NOVO KHATUNI	73	00202	98020	29967	00900	313	700062
686	SUCHAN	72	00207	6 020	28266	00900	317	700062
689	PREOBRAZHENI	73	00408	98000	23460	00900	303	700065
690	VALENTINA	76	03205	000	24001	00900	204	700054
698	NOVO MIKHAIL		60000	020	30276	00907	306	700067
701	FURMANOVO	74	02906	7 020	29466	00900	304	700062
703	ZHURAVLEVKA	79	00000	98020	24278	00900	110	709764
721	VESELAIA GOR	77	00000	020	25979	00900	303	
722	GURA	89	00000	020	26083	00900	306	700068
726	SUKHANOVKA	75	07203	020	26970	00900	300	
730	DUKI	82	00000	030	27380	00900	311	
739	TROITSKOE	78	00000	020	26576	00900	300	
742	TIVIAKY		00000	020	30279	00900	204	700066
744	ELABUGA	77	01805	020	6573	00900	101	
746	ISIMI		00000	98020	25040	00900	224	700062
747	GVASIUGI		00000	020	28778	00900	310	709764
748	OLAN	76	00000	9 011	30476	00900	315	700064
751	GROSSEVICHI	77	12908	9 030	21663	00970	215	700060
752	ZOLOTOI	70	03206	6 020	22862	00900	213	700056
754	MYS SOSUNOVA	75	03210	4 020	23063	00900	212	
757	TERNEY	73	08210	98020	25664	00900	304	700057
760	TETIUKHE	74	02614	98020	24763	00900	308	700058
774	BOGORODSKOE		00000	020	24875	00900	316	
777	BIRKHTA	73	03601	7 020	21167	00900	304	7000**
782	KIROVSKOE	72	03402	99020	21470	00900	107	700064
784	ONOR	73	03604	000	21971	00900	304	700063
785	POGRANICHNYI	89	02702	98010	19765	00900	305	700060
805	HOROMUSHIRO	04	80404	637		98022	824	708016
816	PETROPOVLOVS	01	81116	94636	13903	6722	710	709503
824	OACHIAI	65	52903	7 020	17653	35500	309	
825	SHIKUKA	68	03604	7 001	178 4	00900	307	700059
827	HONTO	60	70403	97856	18137	73600	308	709156
829	MAOKA	66	60000	9 032	19560	65600	306	709256
830	ESUTORU	84	80000	9 717	19161	0092	309	700154
834	KLIUCHI	58	32202	99930	57	21 30	710	709758
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	21	60908	82022	17916	32520	6*717	
025	LATTAQUIEH	07	23003	82011	13820	11805	6*8**	
055	HOMS	12	62705	82031	17	11604	6*605	
079	DAMAS	05	40000	82031	00818	48701	6*811	
153	HARKENAN	04	42314	99031	09317	22440	6*714	
177	TEL AVIV PT	14	53301	96031	16321	19536	67606	
180	LYDDA ARPT	14	63102	81012	16122	49573	66811	
184	JERUSALEM	10	73104	81031	24314	67505	69707	
270	AMMAN	37	43112	81031	2 163	19 76	61607	
416	DHAHRAN	65	70906	81022	12880	21107		
427	BAHREIN	69	70403	82022	13779	13672		
460	MUSCAT	62	02302	99000	15775	00900		
564	MISIRAH	61	10919	40071	13761	12600	64911	
575	SALALAH	71	21610	83021	13161	25500	69612	
586	RIYAN	66	01312	82020	10881	00900	6*816	
597	A KHORMAKSAR	64	1111	82011	11183	11600	69821	
608	MOSUL	45	40912	80016	17563	23630	66718	
642	RUTBA	46	50903	61012	15763	42530	69612	
648	HABBANIYA	50	80507	56609	16256	6562	69724	
650	BAGHDAD	42	80312	80806	16958	6562	69720	
672	DIWANIYA	55	83405	64636	14758	7552	69204	
676	NASIRIYA	55	71109	81032	13075	65630	65714	
688	SHAIBAH	67	71012	81032	14673	4577		
689	BASRA	57	71206	81031	14572	36570	62714	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	40	01302	96000	13763	00900		
560	PARACHINAR	55	11802	99011	96356	00930		
570	RAWALPINDI	49	00000	99000	12863	00900		
590	KHUSHAB	45	03602	98000	12473	00900		7 00**
600	SIALKOT	53	10000	97031	10569	00980		
620	FT SANDEMAN	15	43105	98031	99165	45700		
624	DERA IS KHAN	39	23601	97010	13873	00910		
641	LAHORE	57	00000	98051	11869	00900		
661	QUETTA	21	33503	96053	97943	30606		
675	MULTAN	41	10000	96011	12573	00901		
680	MONTGOMERY	41	02703	96000	12574	00900		
702	FT ABBAS	46	03105	97000	11773	00900		
710	NOKKUNDI	15	01102	99000	61	00900		
712	DALBANDIN	15	10510	94071	05455	00901		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
715	JACOBABAD	29	33407	96061	12976	00905		
718	KHANPUR	49	00512	95050	12178	00900		
746	PADIDAN	43	60307	98021	12877	00906		
782	MAND KARACHI	62	22709	98011	12201	00910		
785	BADIN	43	00003	97000	12083	00900		
858	BOGRA	65	20000	96010	08876	21800		
861	MYMENSINGH	59	00000	99000	10777	00900		
920	DACCA	64	12002	97011	07875	00940		
932	BARISAL	61	20000	96010	09472	00912		
940	CHITTAGONG	60	23405	96011	09271	00900		
950	COXS BAZAR	63	00000	97000	09573	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	19	10000	96011	99652	11800		
103	AMBALA	41	00000	97000	10174	00900		
123	SRIGANGANAGR	46	03202	98000	10672	00900		
131	HISSAR	49	00000	97000	10980	00900		
165	BIKANER	27	02302	98000	10881	00900		
182	NEW DELHI	42	03607	32000	10871	00900		
260	AGRA	48	00000	97000	11276	00900		
265	MAINPURI	52	03204	97000	11375	00900		
311	SIBSAGAR	67	30000	97011	09270	25750		
312	DIBRUGARH	65	70000	96022	08971	00930		
339	JODHPUR	35	03202	96000	11583	00900		
343	AJMER	34	00000	98000	12575	00900		
348	JAIPUR	44	00000	98000	11375	00900		
360	MADHOSAGAR	29	03404	97000	11079	00900		
379	GORAKHPUR	56	00000	96000	10071	00900		
383	MOTIHARI	50	00000	96000	10778	00900		
391	DARBHANGA	60	00000	96000	10170	00900		
415	TEZPUR	64	20000	97031	09170	00982		
451	KOTAH	41	02702	97000	11279	00900		
463	JHANSI	33	00000	99000	10876	00900		
467	NOWGONG	43	00000	97000	11175	00900		
475	BAMRAULI AL	42	02904	96000	11072	00900		
479	BENARAS	45	02704	96000	10474	00900		
500	PURNEA	60	00000	96000	09777	00900		
515	CHERRAPUNJI	55	81802	98021	99357	826		
516	SHILLONG	53	80000	96022	98656	874		
540	MOUNT ABU	27	80000	99000	02466	00900		
547	NEEMUCH	32	00502	99000	11378	00900		
559	GUNA	39	00202	98000	10776	00900		
571	SUTNA	51	80000	98000	09673	00900		
635	BHUJ	35	03605	98000	12084	00900		
647	AHMEDABAD	43	00204	97000	11281	00900		
699	HAZARIBAGH	41	13204	97000	97463	00901		
700	RANCHI	41	00000	98000	97763	00900		
727	AIJAL	56	00000	99000	98061	00900		
731	DWARKA	65	03409	99001	11670	00900		
736	RAJKOT	45	00511	99000	10784	00900		
751	DOHAD	68	02302	99000	10383	00900		
779	PENDRA	31	23402	97021	98667	00905		
799	JAMSHEDPUR	53	10000	96020	10071	00901		
807	CALCUTTA	57	30000	96021	10069	00904		
840	SURAT	59	03605	98000	10485	00900		
851	JALGAON	37	10000	97021	10585	11800		
855	KHANOWA	36	10504	98011	09980	10901		
875	RAIPUR	38	70202	97031	09275	00906		
895	BALASORE	57	10000	98010	10069	00901		
925	MALEGAON	31	20000	98011	10379	00901		
933	AKOLA	43	30702	99030	09283	00906		
937	AMROATI	49	40504	99011	09781	00900		
953	KANKER	41	50000	97011	10474	54800		
970	CUTTACK	54	20000	97011	10373	00908		
973	CHANDBALI	57	00504	97000	09772	00900		
977	SANDHEADS	51	30409	97000	10275	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	69	13618	99011	09977	00901		
003	BOMBAY	65	23413	98020	09472	00908		
009	AHMEDNAGAR	37	40502	99031	99379	40808		
013	AURANGABAD	34	53605	98011	99080	21705		
017	PARBHANI	37	60000	99020	07880	00908		
086	RAMAGUNDAM	54	01404	98031	09582	00900		
109	HARNAI BMBAY	67	22922	98020	09379	20909		
121	GULBARGA	36	40709	99001	07983	00901		
129	HYDERBAD BPT	48	50505	98021	97977	00908		
169	RAICHUR	41	60705	98021	08781	00988		
185	MASULIPATAM	62	31404	98021	09578	00901		
189	COCONADA	54	00905	97011	10477	00904		
205	BELLARY	42	30502	98021	07980	14444		
213	KURNOOL	43	20202	97011	08081	00902		
233	CHITALDRUG	39	00704	99020	98577	00900		
241	CUDDAPPAH	71	10904	98011	09183	10901		
245	NELLORE	61	10902	99021	09677	00901		
253	MANGALORE	64	23205	98021	07383	00905		
291	MYSORE	48	50904	9902	98978	00906		
295	BANGALORE	45	10505	98020	99273	00901		
314	CALICUT	69	22909	98011	07085	11705		
319	COIMBATORE	53	10702	98031	07083	11641		
325	SALEM	60	20902	98021	07688	00851		
329	CUDDALORE	65	30205	97021	08978	11606		
333	PORT BLAIR	74	70909	97021	06379	44508		
335	PALGHAT	67	10902	98020	06687	12700		
351	COCHIN	73	52507	98031	07483	22605		
352	ALLEPPEY	74	22011	98011	07483	25600		
359	MADURA	64	70702	99021	07982	00951		
363	PAMBAN	73	40211	97030	08780	40909		
369	MINICOY	75	60000	97212	06378	42570		7011**
371	TRIVANDRUM	73	72304	97031	06280	34450		
376	PALAM COTTAH	82	72702	96032	83	47540		
418	TRINCOMALEE	68	83621	96022	06379	3257		
456	COLOMBO	67	80204	97032	08081	45670		
497	HAMBANTOTA	72	82009	97039	07481	4357		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	63	80502	24505	13466	75420	62318	7091**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	72	60417	50036	09575	35870	69408	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	18	81803	75856	17724	875	64308	7005**
407	ASAHIKAWA	19	83403	19101	17623	75600	67309	7001**
409	ABASHIRI	19	73409	81017	15789	75500		7004**
412	SAPPORO UCMO	24	80000	09858	17626	898		7015**
417	OBIHIRO	19	13405	83011	16228	00930		
420	NEMURO	27	83418	40717	12834	7062	69311	7002**
421	BUTTSU	26	73620	47858	17432	796		7092**
426	URAKAWA	20	03602	82002	15229	00900		
430	HAKODATE MAR	19	12906	82011	17228	15500	69308	7097**
575	AOMORI	26	42302	83012	17932	45700		7096**
581	HACHINOHE	22	72712	81022	17034	74600	66309	7097**
582	AKITA	28	80203	80707	17735	7562		7001**
584	MORIOKA	25	73109	82012	16436	2562		
585	MIYAKO	30	70000	84022	14839	7052		7097**
587	SAKATA	36	80605	55216	17037	6752	66304	7009**
588	YAMAGATA	32	70405	70022	16438	6563		7093**
590	SENDAI UCMO	35	53206	70026	15042	35624		7097**
598	ONAHAMA	42	83609	80616	13645	6752		7091**
600	WAJIMA	38	80113	70616	18142	3752		7008**
602	AIKAWA	33	80107	81616	18538	8052	69407	7008**
604	NIIGATA	36	63413	50616	17941	6742		7003**
605	KANAZAWA	36	60910	45806	17140	6052		7004**
610	NAGONA	33	73618	81022	17038	74500		7097**
612	TAKADA	39	80000	10626	18141	8042	69305	7085**
615	UTSUNOMIYA	40	80210	30606	13046	855		7097**
618	MATSUMOTO	29	73209	49022	15639	7573		
624	MAEBASHI	33	83113	80216	18848	855		7002**
635	NAGOYA	48	23606	80011	11550	14630	67314	
636	NAGOYA UCMO	37	13610	82001	11649	15630		
637	IIDA	37	12406	72021	12642	15640		
648	CHOSHI	49	80222	48616	10456	6562		7097**
650	KAMEYAMA	41	12809	83012	11648	15730		
655	OMAEZAKI	46	72813	81022	09656	15638		
668	TOKYO CMO	46	83410	28616	12052	8052		7092**
663	OWASE	40	48903	82012	10753	00981		
671	TOKYO	49	80215	80028	10849	86400	61314	
673	TOMISAKI	51	83207	75606	10856	875	69410	7097**
675	OSHIMA	52	80215	80022	10055	855		
676	NIIJIMA	55	80203	81022	09761	2552		
678	HACHIJO JIMA	51	83204	81022	08863	0098	60003	
740	SAIGO	39	80414	80616	17343	6752	61303	7016**
744	YONAGO	43	80713	30808	16446	884		7012**
746	TOTTORI	43	80611	25636	16745	6752	69309	7014**
755	HAMADA	41	70408	82036	15049	75700		7097**
762	SHIMONOSEKI	41	72714	81022	16751	756		
765	HIROSHIMA	39	70104	75022	15947	3573		
772	OSAKA UCMO	41	13304	20102	13949	15600		
778	SHIONOMISAKI	41	73408	81022	11456	15632		
800	IZUHARA	30	03603	82000	20037	00900		
807	FUKUOKA UCMO	35	33610	81021	18350	38700	67303	
815	OITA	34	12710	82011	17050	15500		
816	TOMIE	35	13610	81001	18947	15500	69001	
817	NAGASAKI MAR	37	13602	81001	18843	00930	60307	
819	KUMAMOTO	35	13506	75011	18046	00908		
827	KAGOSHIMA	42	73605	82022	16351	00931	60308	
830	MIYAZAKI	42	82806	82022	15851	11637		
836	YAKU SHIMA	46	72210	81022	16659	2557	69009	7093**
887	MATSUYAMA	43	70604	80022	15648	1574	69108	
891	TAKAMATSU	37	53310	75031	14851	25731		
898	SHIMIZU	39	63602	81011	14152	00934		
899	MUROTOMISAKI	39	72918	82022	11755	15541	69304	
909	NAZE	53	83318	81216	16265	2752	67107	7001**
918	ISHIGAKI JMA	61	80413	45216	15667	5742	61318	7007**
927	MIYAKO JIMA	63	80428	20616	18167	77522	69326	7019**
931	KADENA OKINW	60	80507	81606	15965	2552	68319	7011**
945	MINAMIDAGARI	62	83619	81216	13869	2742	68483	7002**
963	TORI SHIMA	60	80122	70616	08766	6052	68310	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	63	81400	99022	09176	21866		
019	BHAMO	64	11403	90031	09169	00040		
042	MANDALAY	62	10000	97011	09173	15600		
062	AKYAB	69	13232	95021	08874	11500		
075	LOIKAW	63	10000	95012	71	15500		
077	PROME	68	03602	98000	79	00900		
078	TOUNGOO	67	00000	97001	08377	00900		
094	BASSEIN	74	20000	96021	07881	18602		
096	MINGALADON	67	23405	64021	07882	15507		
097	RANGOON	67	23405	64021	07882	15507		
103	MOULMEIN	73	30000	94063	06882	25560		
108	TAVOY	72	60000	97299	07483	39403		7 18**
110	MERGUI	75	63063	95216	07080	38506		7093**
112	VICTORIA PT	75	80000	98032	06281	48532		
327	CHIENGMAI	72	10000	98011	76	11800		
351	UTTARADIT	45	20906	98011	08653	00901		
354	UDORN DHANI	72	60000	15132	08275	43845		7097**
378	PITSANULOKE	75	30000	97131	82	22544		
400	NAKORN SAWAN	51	70000	97132	08056	23502		
407	UBOL RAJADHN	73	80000	96139	07477	13877		
426	LOPBURI	48	60000	96132	08852	03520		
431	NAKORN RAJAS	43	40000	98131	07751	13543		
455	BANGKOK	75	70000	80136	08377	39573		7096**
456	DON MAUNG	47	70005	80136	06851	19576		7001**
459	CHOLBURI	46	70000	98131	48	29423		7081**
475	HAU HIN	47	30000	97330	07451	19843		
500	PRACHUAB KHI	72	30902	98020	07881	13518		
517	CHUMPORN	46	40000	97021	07350	18543		

Nov 25 1950

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
551	RANDON	75	60000	96021	07379	43563		
566	KANTANG	47	40000	97016	53	25645		
568	SONGHLA	76	60506	98031	06582	11505		
601	PENANG B L	74	60000	81012	06180	15670		7001**
615	KOTA BHARU	73	70402	98022	06379	29408		
619	KUALA TRENGG	73	73605	96132	06680	13408		
620	SITIAWAN	74	82902	98022	05680	09478		
625	IPOH	75	80204	97506	06476	3552		
634	KUALA LIPIS	72	73101	96135	07573	59303		7097**
647	KUALA LUMPUR	71	70406	40132	05879	2451		
657	KUANTAN	73	70000	96135	06875	23478		7005**
660	PORT SWETNHM	75	80000	56132	06681	3342		
665	MALACCA	76	80405	96205	06777	3 2		7001**
694	SINGAPORE	71	80201	64519	06474	18473		7025**
820	HANOI GIALAM	21	41102	60030	11024	45600	6*406	7002**
852	HUE	22	30205	98031	10626	24640		
855	TOURANE	23	43605	98021	10525	28501	6*419	
860	PATTLE PARCL	22	10113	98020	09525	11500	6*409	
877	NHATRANG	22	72902	98032	09026	14546	6*315	
900	SAIGON	23	71102	97022	08426	14506	6*124	
918	POULO CONDOR	23	80000	98022	07727	34477	6*312	
940	VIENTIANE	22	70502	98022	09323	75802	6*407	7002**
948	SENO	20	60000	97012	06228	18535		
966	SIEMREAP ANG	24	30000	98130	08025	00903	6*219	7028**
985	KAMPOT	24	60000	81172	06728	33543		
990	PHNOM PENH	24	71604	98022	08527	00942	6*419	
	BLOCK 60							
030	ST CRUZTENRI	17	02207	98020	17622	00900	64107	
130	RABAT	09	03004	81020	17124	00900	64901	
140	FES	02			18621	00900	60807	
150	MEKNES	02	02406	82020	17126	00900	60404	
155	CASABLANCA	06	12714			00940	61901	
170	AVERROES	51	12019	81020		00900	64902	
190	KASBA TADLA	09	00000	81020	26026	00900	60300	
295	FT TRINQUET	52	00612	81020	16826	00900	6*001	
390	M BLANCHE	13	62504	82022	18723	00902	6*913	
410	CAP TENES	11			22318	00901		
425	ORLEANSVILLE	07			19111	00022		
490	ORAN	12	50000	81034	19419	00942	6*813	
525	BISKRA	05	1804		23120		6*908	
545	LAGHOUAT		0000		055		6*910	
550	GERYVILLE	33	72504	80032	16517	00488	61910	
570	COLOMB	01	52006	82012	05120	00937	6*016	
580	OUARGLA	08	20000	81020	22724	00901	6*915	
590	EL GOLEA	02	60000	81021	33219	00902	61904	
625	AOULEF	51	60912	82022	16325	00932	6*913	
665	GHAT		00000	98020	24	13		
705	BIZERTE	14	10000		20501	60091	69000	
715	TUNIS	10	12408	82020	20921	00901	6*811	
765	GABES	06	02312	82020	23022	00900	64913	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	52	60406	98022	12732	00902	6*912	
286	GAO	57	40910	97032	14832	00902	6*814	
290	BAMAKO	11	60000	96054	11431	00902	61808	
415	PORT ETIENNE	05	31312	98012	14227	00901	6*007	
421	ATAR	19	23614	98011	14129	00902	6*906	
600	SAINT LOUIS	11	30404	98021	12330	00942	6*105	
641	DAKAR YOFF	05	60414	98022	11131	00906	6*903	
832	CONRAKRY	22	32008	98021	10830	32500	6*906	
	BLOCK 62							
002	NALUT	48	02305	80020	26864	00900	60920	
007	ZUARA	55	01802	80020	23871	00900	60712	
010	CASTEL BNITO	52	12303	82020	24372	11500	60915	
016	MISURATA	65	13102	72021	243 1	48400	60809	
019	SIRTE	6	43109	81011	24171		60904	
053	BENINA	57	43400	8103	2236	45600	6**07	
056	CIRENE	48	33603	82012	49560	11402	6*805	
063	EL ADEM	53	10113	82011	20867	15600	60710	
131	HON	50	63105	81021	25067	61600	65910	
161	GIALO	61	53403	81031	22972	45630	6*913	
176	GIARABUB	53	43103	82030	11170	31608	6*8*3	
306	MERSA MATROH	12	43306	60030	19221	33430	60815	
318	MARIUT	10	43410	80031	18722	42500		
333	PORT SAID	15	53520	81031	15722	15750	62705	
366	FAROUK	09	43011	80021	18122	45500	60613	
372	ALMAZA	09	33310	75031	17822	31600	60811	
387	MINIA	08	33410	50011	18023	31500	60720	
405	LUXOR	03	03415	81000	14226	00900	60619	
420	BAHARIA	11	43403	98021	19422	00960		
432	DAKHLA	05	0361		17623	00900		
441	ISMAILIA	53	73214	81801	17471	52660	627*0	
444	FAYID	46	45013	820 1	17274	48640	60614	
447	SHALLUFAH	4	616	83031	17373	42661	60613	
462	HURGHADQ	14	13225	81011	12423	12500	65720	
600	WADI HALFA	01	10218	81011	12828	00905		
620	STATION NO 6	13	43609	99021	110 8	00902		
640	ABU HAMED	08	71108	81032	08531	11808		
641	PORT SUDAN	25	70216	80022	09525	21506		
650	DONGOLA	09	23109	98020	10830	00902		
660	KARIMA	09	70306	81021	09525	21506		
661	GEBEIT	18	70509	99022	07227	61		
671	TOKAR	22	60509	98020	06431	009 1		
680	ATBARA	10	73409	50070	06933	00907		
721	KHARTOUM	06	63209	81031	07133	00905		
730	KASSALA	13	13603	81011	03637	11800		
752	GEDAREF	06	331	98020	04436	00940		
760	EL FASHER	52	50409	81021	09228	00905		
770	GENEINA	54	50409	81031	09530	00909		
771	EL OBEID	03	40311	81031	07431	00944		
772	KOSTI	07	23104	81020	06133	00901		
840	MALAKAL	52	50409	81021	09228	00905		
880	WAU	06	06510	81022	05335	00904		
941	JUBA	12	70509	81032	03335	11706		
	BLOCK 63							
006	NACFA	62	03	5000	5	00900		
013	AGORDAT	48	33108	81040	03593	22630	62929	
014	CHEREN	45	52910	8203		51500		
021	ASMARA	3	50206	82021	72269	48560	6*809	
022	CHINDA	53	020	2032	5	00900		
023	MASSAWA	74	18508	82030	06785	12500	6923*	
030	ADI CAIEH	36	2 0	82030	70	2160		
043	ASSAB	65	01120	82001	09134	00900	66340	
126	DJIBOUTI	71	30918	81028	11583	11530	6*726	
170	HARGEISA	53	43612	82021	73774	41500	6*879	
450	ADDIS ABABA	31	41310	84020	72775	18765	60709	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	42702	98012	11129	43530	6*910	
600	BERBERATI	19	50000	98032	07631	21641	6*924	
650	BANGUI	21	61806	98022	09530	48502	6*824	
700	FORT LAMY	02	70210	81022	09531	00902	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	05	50205	98022	08335	00902	6*811	
870	NGAOUNDERE	04	83610	98021	88128	00902		
910	DOUALA	24	72308	98022	09929	6853		
931	BATOURI	21	51804	98022	35929	58500	6*723	
950	YAOUNDE	17	40904	99011	25827	32660	6*821	
970	CAMPO	25	42504	99022	10029	48600		
	BLOCK 65							
387	LOME	23	70000	81022	10824	38598	60*15	
394	COTONOU	24	70506	98012	10829	11538	6*915	
503	OUAGADOUGOU	07	70714	96052	11134	00902	6*808	
578	PORT BOUET	24	32006	98021	10831	22601	6*608	
	BLOCK 70							
026	BARROW	95	81422	56022	14603	865	69710	
030	WAINWRIGHT	08	71215	81032	12213	7087	66715	
086	BARTER IS	82	31405	81030	22489	00908	69807	
105	PT HOPE	20	91421	01737	10820	9 0	6*112	701368
121	POINT LAY	18	81404	48712	12221	8 51	69400	700020
133	KOTZEBUE	95	71135	14363	15901	0093	69405	
200	NOME	22	90617	12717	12522	9 2	6*310	702888
204	GAMBELL	32	82931	06718	09532	863	69449	700069
209	MOUNTAIN VIL	07	80915	64707	14812	85	63614	700581
219	BETHEL	20	81204	04717	14921	863	69834	700352
222	GALENA	71	11412	81220	23786	00908	69602	
231	MCGRATH	67	40000	81031	24473	00925	69510	
261	FRBNKS WEEKS		00000	03444	28162	00900	60910	
273	ANCH MERRILL	84	00901	81020	13210	00900	60300	
291	NORTHWAY		21802	24100	33951	00906	63103	
296	CORDOVA 13	99	00000	82020	07104	00900	60303	
308	ST PAUL	31	83224	81025	27438	855	69312	700069
316	FORT RANDALL	34	83013	08518	23436	854	69914	700620
326	NAKNEK	02	81204	81032	18605	20957	67815	
350	KODIAK	11	03019	81000	10827	00900	69804	
361	YAKUTAT	15	80920	80712	06622	66507	69314	700018
365	CAPE SPENCER	20	80637	32427	05120	85400	69207	700838
381	JUNEAU	09	90902	16717	14615	9 0	6*105	700483
388	CAPE DECSION	31	82306	80027	16432	864	65100	700658
398	ANNETTE IS	39	61809	81028	09142	68400	64300	700020
414	SHEMYA IS	42	81619	12425	29543	864	69807	700550
454	LONGVIEW	19	92410	08414	36640	9	69903	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	61	83432	64801	14966	854	68422	700030
202	MIAMI	54	73616	80028	14959	75500	68430	700030
205	ORLANDO FLA	18	23116	81021	18331	25600	67330	
206	JACKSONVILLE	02	22913	81021	16323	15505	66107	
207	SAVANNAH FLD	03	12723	81020	12916	15500	66414	
208	CHARLESTON	97	22819	81030	08517	25500	65419	
211	TAMPA	32	63217	81021	18444	65500	67315	
214	TALLAHASSEE	16	01803	81020	18621	00900	60603	
217	MACON	92	03123	81020	17311	00900	60310	
218	AUGUSTA	02	62822	80031	10712	65600	66403	
219	ATLANTA	94	23419	81031	17604	25400	67112	700069
220	APALACHICOLA	22	13611	64021	21325	00901	67403	
223	MOBILE	13	03517	81020	25722	00900	60107	
226	MONTGOMERY	00	13214	81021	24013	15600	67112	
228	BIRMINGHAM	97	13317	81017	24705	15500	67107	700029
231	NEW ORLEANS	16	23616	81020	27232	00901	66403	
234	MERIDIAN	07	03212	81020	27416	00900	60407	
235	JACKSON	12	03605	81020	27818	00900	60103	
240	LAKE CHARLES	13	03603	80020	28828	00901	69402	
241	PORT ARTHUR	18	03206	81020	29226	00900	60503	
242	GALVESTON	20	13410	80020	30134	00905	69400	
243	HOUSTON	13	03209	80010	30827	00901	69400	
248	SHREVEPORT	16	02703	81020	28424	00900	60603	
250	BROWNSVILLE	20	13311	80020	29137	15400	60602	
251	CORPUS CHRST	14	10207	80020	30537	00901	69605	
252	LAREDO	15	71404	81021	30138	55630	67610	
253	SAN ANTONIO	14	00201	81000	29826	00900	69810	
254	AUSTIN	13	00000	81020	29828	00900	60610	
256	WACO	09	02004	81020	28825	00900	60910	
258	DALLAS LOVE	13	02202	81000	28828	00900	60810	
259	FT WORTH	09	02208	81020	29126	00900	60807	
261	DEL RIO	11	00906	81020	27832	00900	60608	
263	SAN ANGELO	02	00000	81020	27825	00900	60814	
265	BIG SPRING	07	01904	81020	27424	00900	60612	
266	ABILENE	01	01910	82020	26827	00900	60619	
267	LUBBOCK	07	02407	81020	24024	00900	60810	
268	ROSWELL	04	03502	83020	26116	00900	60603	
270	EL PASO	14	03609	83020	24430	00900	60903	
274	TUCSON	19	01301	83020	17650	00900	60300	
278	PHOENIX	31	00503	81020	17645	00900	60403	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
280	YUMA	26	00206	81020	16361	00900	60302	
290	SAN DIEGO	55	93603	00474	17655	9 0	6*802	
292	SANTA CATLNA	24	00000	80400	14968	00900	60802	
295	LOS ANGL CAL	52	90601	01454	18252	9 0	6*802	
304	HATTERAS	46	82315	80808	97051	856	64003	703470
305	RALEIGH	17	82913	80027	97323	855	66510	700329
308	NORFOLK	45	81605	48616	94947	5557	69412	705410
310	COLUMBIA FLD	03	82720	80852	06117	855	66402	700019
313	SPARTANBURG	97	53219	81021	05412	55700	67403	
314	CHARLOTTE	05	83210	80022	02016	857	69607	
317	GREENSBORO	06	73111	81027	99014	756	65610	700141
319	WIN SALEM NC	98	83218	81027	99313	856	67614	7 0069
324	CHATTANOOGA	86	13309	64027	21004	15500	68115	700051
326	KNOXVILLE	93	83216	56028	18006	2552	69110	700025
327	NASHVILLE	90	13110	32041	24499	00940	69807	
334	MEMPHIS	02	03404	81020	28109	00900	60300	
340	LITTLE ROCK	08	00000	82000	28119	00900	60905	
344	FT SMITH	11	02303	81020	27917	00900	60807	
353	OKLAHOMA CTY	08	02010	81020	25126	00900	60620	
356	TULSA	05	12006	81021	25719	00940	67614	
363	AMARILLO	12	03007	81020	22525	00900	60508	
365	ALBUQUERQUE	19	02703	84020	23438	00900	60302	
374	WINSLOW	09	11504	82030	26128	00901	69405	
384	BAKERSFIELD	47	60000	08104	19349	00908	69500	
386	LAS VEGAS	13	52305	81031	20742	00906	69405	
389	FRESNO	45	20000	80024	19345	00901	69803	
394	SANTA MARIA	42	60910	81023	17849	00901	69802	
401	RICHMOND	40	50404	81258	91542	26300	65730	703810
405	WASHINGTON	55	81413	80616	91556	2637	64641	7 5170
406	BALTIMORE	55	81319	24638	92256	863	69649	709870
407	ATLANTIC CTY	56	80950	06636	99757	872	62858	708940
408	PHILADELPHIA	56	81139	16656	98056	853	63873	7 3560
410	LYNCHBURG	16	82710	80707	94620	855	67614	701379
411	ROANOKE	02	82723	56367	99312	855	66725	700738
417	ELKINS	98	80901	08717	06105	872	67830	704788
421	COVINGTON	90	23215	81021	18600	00970	61641	
422	LEXINGTON	89	33010	81038	18398	00950	62914	700063
423	LOUISVILLE	91	03110	40040	21700	00900	60914	
428	COLUMBUS	02	93221	04737	11506	9 4	69841	700773
429	DAYTON OHIO	95	73117	80027	15903	25770	68137	700069
432	EVANSVILLE	96	73203	81021	24701	75600	68614	
434	ST LOUIS	99	62804	80030	25106	15630	69607	
437	TERRE HAUTE	91	03201	32047	24097	00900	60617	700049
438	INDIANAPOLIS	92	13211	81020	21399	00940	69828	
439	SPRNGFLD ILL	95	02607	81021	25101	00901	69908	
440	SPRNGFLD MO	07	62504	81030	25713	00930	67608	
445	COLUMBIA	05	82304	80021	25109	0097	67814	
446	KANSAS CITY	12	62308	64024	25421	00970	69605	
449	ST JOSEPH	15	81804	80022	25120	0097	69807	
450	WICHITA	05	11810	81011	22481	00931	67830	
451	DODGE CITY	09	52206	81030	21324	00905	69615	
456	TOPEKA	12	61804	80022	24719	00950	67814	
458	CONCORDIA	13	01802	80021	22422	00900	60819	
464	PUEBLO	14	13304	84010	26426	00970	69407	
466	COLORADO SPR	14	10111	81020	24745	00930	67108	
469	DENVER	19	12109	83011	24034	00940	67107	
475	MILFORD	17	60000	82031	27822	00906	67308	
476	GRAND JUNC	21	01308	83020	29532	00900	60400	
483	SACRAMENTO	49	90204	00454	19649	9 0	6*300	
486	ELY	20	11815	84020	26830	00905	69803	
488	RENO	33	90000	01454	24033	9 0		
494	SAN FRANCSCO	49	61402	02462	18051	00908	69300	
503	NEW YORK	30	80844	56806	08557	856	63851	701530
506	NANTUCKET	44	80931	80032	23050	855	62710	
507	PROVIDENCE	45	80720	80022	23049	6642	69612	
508	HARTFORD	43	80935	80026	18650	6562	69720	700060
509	BOSTON	41	80937	80022	26148	854	62707	
511	HARRISBURG	53	80835	56636	92654	664	69841	706970
515	BINGHAMTON	42	80726	80618	05451	854	63836	700050
517	ALLENTOWN AP	53	80937	16636	01054	673	69852	705240
518	ALBANY	39	80917	81022	16950	5552	63747	
519	SYRACUSE	39	80921	81612	08848	7552	69834	700010
520	PITTSBURGH	19	92308	02737	00323	9 0	69858	704988
521	AKRON	20	93222	01757	04420	9 0	6*844	702988
524	CLEVELAND	05	82416	24857	22408	857	69314	702973
528	BUFFALO	38	80427	64687	01440	6748	61861	700431
529	ROCHESTER	39	80722	64606	05144	856	63837	700339
532	PEORIA	96	23609	80038	25100	00970	68805	700052
533	FT WAYNE	91	43210	80021	19302	00910	64630	
534	CHICAGO	94	13110	40044	23403	15500	69914	
535	SOUTH BEND.	93	12708	40044	20798	00904	64830	
536	TOLEDO	03	93122	24717	13909	9	6*744	700159
537	DETROIT	08	93212	06717	11512	9 0	6*861	700871
538	WINDSOR	11	93219	05717	12412	9 3	69856	701071
539	LANSING	98	73015	80032	18606	5557	69846	
544	MOLINE	00	63603	56030	26807	00926	67400	
546	DES MOINES	10	82002	48714	25114	0097	69708	700019
547	DUBUQUE	00	73202	80787	26107	755	67408	700051
551	LINCOLN	11	31606	80012	21325	00930	67717	
552	GRAND ISLAND	09	72507	81020	19624	0093	67907	
553	OMAHA	13	71612	80024	21023	1567	68539	
556	NORFOLK	07	22206	81012	20725	00971	67515	
557	SIOUX CITY	09	81612	81022	22422	8062	69524	
562	N PLATTE	23	43204	80022	22025	00930	67405	
564	CHEYENNE	21	12711	85020	22440	00901	67405	
567	VALENTINE	28	13209	82012	22038	00930	69420	
569	CASPER	20	62410	84032	23435	05906	67307	
572	SALT LAKE	28	00903	48040	27431	00900	60400	
574	ROCK SPRINGS	19	12006	81011	27434	00908	69307	
576	LANDER	26	62305	85012	26833	00970	69403	
578	POCATELLO	27	10402	83020	27129	00901	69302	
582	ELKO	26	50000	82031	27427	00906	69602	
583	WINNEMUCCA	28	80702	83031	24431	00907	66103	
591	RED BLUFF	46	13207	81012	20047	00941	69300	
594	EUREKA	56	81103	24104	18057	863	62505	
597	MEDFORD	39	80000	01464	19339	0097	65303	
600	SABLE ISLAND	39	80425	81022	37543	854	61123	
601	DARTMOUTH	22	80913	81020	39434	85400	69809	
603	YARMOUTH	32	80916	81022	35335	264	61901	
605	CONCORD	39	807	40615	28443	874	62910	700070
606	PORTLAND	36	80917	80022	31544	855	62502	
608	EASTPORT	34	80923	82022	37937	855	63507	
613	MT WASHINGTN	16	91451	00494	16	9 0	6*002	
617	BURLINGTON	33	81207	83022	23741	5551	64915	
621	TRENTON	37	80724	81022	11840	855	67919	
623	LONDON	24	93417	02757	07024	9 1	69862	707088
624	MALTON	37	80739	64517	06339	854	69830	701028
625	STIRLING	3	80421	81022	11638	855	63832	
627	DORVAL	30	80420	80022	25632	60877	69811	
628	OTTAWA	29	81128	82022	21034	5557	69511	
629	KILLALOE	31	80917	80022	18936	855	69816	
630	MUSKOKA	34	80921	81617	12336	874	62925	700218
633	WIARTON	31	90316	08717	12031	0300	69841	700687
635	GRAND RAPIDS	89	12904	32050	21093	00970	69927	
636	MUSKEGON	83	13403	20100	23087	00930	69617	
639	ALPENA	18	93614	06717	18622	9 0	6*836	700442
640	MILWAUKEE	95	73210	81262	23006	75500	61822	700039
641	MADISON	86	00000	81020	25792	00900	60910	
643	LA CROSSE	04	81502	80858	25709	854	69502	700071
644	ROCHESTER	09	81303	48712	25414	864	69905	700021
645	GREEN BAY	86	13104	81031	26199	00930	69610	
651	SIOUX FALLS	10	11304	81012	22019	00970	67403	
654	HURON	09	83207	81022	22013	00970	69219	
655	ST CLOUD	11	91203	24717	24013	9 0	6*507	700743
658	MINNEAPOLIS	08	91604	24717	24014	9 0	69907	700342
662	RAPID CITY	33	83616	81032	24440	80970	67317	
666	SHERIDAN	30	41903	83012	25133	00951	69000	
677	BILLINGS	24	72103	81022	22441	00930	66303	
679	BUTTE	29	42606	82021	24430	25701	69400	
681	BOISE	33	51206	81022	23438	00909	69302	
683	BURNS	34	80000	84022	21038	00977	69102	
688	PENDLETON	42	83404	02425	18642	862	69102	700030
693	EUGENE	53	71609	80022	16953	755	65300	
698	PORTLAND	49	81408	81022	15952	856	65400	
705	MONCTON	28	70710	81022	41032	75400	62302	
707	SYDNEY	30	60412	81031	42436	61500	61424	
709	GRINDSTONE I	28	60419	82022	42834			
712	CARIBOU	16	80210	82022	41019	15557	69608	
714	QUEBEC	25	80717	82032	34630	2557	61202	
717	CHATHAM	27	80408	81022	42830	855	69902	
718	MONT JOLI	19	62709	81012	42623	60906	69402	
730	SUDBURY	28	80210	81027	18629	854	68619	700974
731	NORTH BAY	31	80924	80022	18434	864	62909	700065
733	GORE BAY		93615	0 717	18623	9 4	69836	701876
734	SAULT MARIE	15	83206	56022	22420	863	69822	
735	EARLTON	31	80912	80022	20933	864	69611	700153
738	WHITE RIVER	12	80000	81027	25312	8087	69000	700048
739	PORQUIS JUNC	28	83607	40717	23128	864	69704	702578
743	MARQUETTE	90	12710	81020	25407	15500	69803	
745	DULUTH	15	22705	81717	23418	20870	69300	700136
747	INTL FALLS	09	82902	32712	26113	864	6*117	700038
749	LAKEHEAD	22	82704	64717	22922	865	69308	701088
753	FARGO	07	81603	81037	23712	857	68314	700232
764	BISMARCK	09	33406	81011	26815	35500	67339	
767	WILLISTON	09	73604	81022	27815	757	67314	
768	GLASGOW	17	71407	82022	26820	0097	66407	
772	HELENA	24	62104	83022	24728	65700	66605	
773	MISSOULA	35	70000	06106	22735	756	69903	700529
775	GREAT FALLS	38	80406	83216	19344	2571	66603	700019
777	HAVRE MONT	20	80905	82022	22724	0097	69300	
779	KALISPELL	34	93404	06616	20334	9 3	6*914	701549
781	YAKIMA WASH	42	80000	08104	17643	872	69910	700060
782	ELLENSBURG	40	80000	48616	18041	865	69810	700570
783	LEWISTON	43	80704	82026	18047	1567	69300	700060
785	SPOKANE	38	90404	02456	18640	9 0	6*902	700940
791	N HEAD	53	81834	16616	11253	871	64608	701910
793	SEATTLE	46	82807	04616	12547	870	69915	702070
798	TATOOSH IS	46	80924	64616	09548	873	63829	700670
799	VICTORIA PAT	45	82004	56616	12846	153	69920	701270
801	TORBAY	28	73626	818 2	39933	75500	68313	700010
805	ST PIERRE IS	2	60214	8 030	39801	5500	61309	701200
811	SEVEN ISLAND	11	63605	82030	46113	14558	69205	
813	NATASHQUAN	15	03604	82000	41620	0090	60302	
818	CARTWRIGHT	22	83414	81032	46523	855	69315	
819	ST ANTHONY	30	7312	81022	44931	75500	68378	
821	LAKE DORE	19	20909	80020	33222	25500	69612	
831	KAPUSKASING	22	93202	06717	24222	9 3	60702	700637
833	PAGWA	16	8 701	81027	26316	854	69206	700058
836	MOOSONEE	30	90907	03737	26331	9 2	60204	700897
840	NAKINA	17	80902	81022	26218	854	69204	
841	ARMSTRONG	18	93204	24717	24919	9 3	60109	701068
842	SIOUX LKOUT	11	80901	81022	26611	253	69412	
843	GRAHAM	15	80000	32424	25415	864	69409	
846	LANDSDOWNE	18	90902	08717	27021	9 3	60405	700297
848	TROUT LAKE	14	80000	12712	27914	872	69411	700*98
850	KENORA	14	93602	16717	26115	9 4	69418	701077
852	WINNIPEG	01	03605	80767	27701	00900	60126	700014
855	DAUPHIN	00	02904	81021	29600	00900	60421	
856	GIMLI	07	80000	81767	27610	856	69121	700014
857	WABOWDEN	91	13204	81020	28391	10905	69317	
860	RIVERS	01	00205	81002	28902	00900	60322	
861	BROADVIEW	98	02706	81760	29598	00900	60320	700022
862	ESTEVAN	04	73205	81011	29104	70930	66316	
863	REGINA SASK	00	33104	56767	29200	10936	69311	700054
864	MOOSE JAW	03	40403	80020	28105	40902	67310	
865	DAFOE	94	01402	81787	30394	00900	60114	700074
866	SASKATOON	01	11403	24447	29401	00940	69408	700023
867	THE PAS	94	82902	81021	29594	8091	69318	700067

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
868	HUDSON BAY	89	22206	81020	30789	20901	69317	
870	SWIFT CURRNT	17	81416	81022	24720	8093	69402	
871	VERMILION	08	70407	81022	27008	757	66108	
872	MEDICINE HAT	27	82206	82022	20930	8093	69303	
873	CORONATION	11	51605	81032	23911	50940	60301	
874	LETHBRIDGE	33	82510	81612	20941	8097	69103	700010
875	COWLEY	29	82213	83022	20139	80910	66400	
876	N BATTLEFORD	04	01409	64401	27209	00900	60104	
877	CALGARY	20	80000	81022	22725	80970	69001	
878	PENHOLD	08	83609	04464	23908	8098	69106	
879	EDMONTON	12	70404	81227	25713	754	69107	700023
880	KIMBERLEY	25	83602	48616	24825	854	69605	700133
882	REVELSTOKE	25	81801	16717	23726	864	69810	700318
883	OLD GLORY MT	25	91821	00717	13325	9 0	60811	701578
884	CRESCENT VAL	33	90000	02616	22433	9 2	60611	701664
885	CARMI	32	90000	16717	20932	9 3	60811	701878
886	PRINCETON	31	90901	06717	17832	9 2	69818	700758
888	JASPER	16	61804	81021	22616	35631	67301	
889	PENTICTON	35	80000	40616	19336	863	69914	701150
891	LYTTON	33	90000	02454	17634	8 0	69810	
892	VANCOUVER	43	80000	24616	12643	857	64926	700770
893	COMOX	41	80000	81616	12542	6732	69825	700260
894	ESTEVAN PT	45	80000	80606	09745	6552	69832	700330
895	BULL HARBOR	42	81422	64616	10044	5742	69824	
896	PRINCE GEORG	21	00000	04460	16621	00900	60808	
898	PRINCE RUPER	38	61405	81028	09540	51540	69904	700580
900	HOPEDALE	18	22210	82002	46420	255	65301	
903	RESOLUTION I	14	40000		41016	457	67311	
904	HOPES ADVNCE	12	81405	81022	39213	854	64300	
905	GREAT WHALE	18	80913	81031	31123	8092	69602	
906	FT CHIMO	91	20000	8 011	413 7	20970	69300	
907	PORT HARRISN	07	83609	80020	32508	855	69810	
908	NOTTINGHAM I	09	51808	81012	35809	5082	69609	
912	GILLAM		03205	81007	26505	00900	60318	700797
913	CHURCHILL	01	63910	81027	25902	15531	66318	700327
915	CORAL HARBOR	05	87817	81020	31205	80810	69814	700068
916	CHESTERFIELD	06	92720	05717	19206	9 0	69413	701078
918	ARCTIC BAY	83	82210	82022	29468	80907	69310	
920	ISLAND FALLS	95	80000	81027	30196	8091	69317	700029
921	BROCHET		82609	81021	29895	3561	69316	
925	CAMBRIDGE	71	01104	81020	19471	00900	60906	
928	ROCKY MT HSE	15	22905	81020	22015	20960	69304	
930	WHITECOURT	09	80404	64767	25409	864	69307	700043
931	LAC LA BICHE	07	83204	81712	27308	864	69106	700018
932	MCMURRAY	92	70000	81027	32792	70930	67310	700068
933	KEG RIVER		83603	80037	30794	82680	67105	7005*8
934	FT SMITH	94	80000	81717	33194	8095	66313	700077
935	HAY RIVER	90	00000	81227	33690	00900	60404	700046
936	YELLOW KNIFE	76	02702	81020	32376	00900	60309	
937	PORT RADIUM	92	22517	82017	24794	20901	69105	700328
938	COPPERMINE		82210	81022	22583	80907	69405	
939	REATTON RIV	86	80000	82022	27286	865	69404	
940	GRANDE PRAIR	88	60902	830 2	27590	65500	66*00	
942	FAIRVIEW		80904	32052	27095	84500	69000	
943	FT ST JOHN	93	80904	81027	26493	864	64908	700048
945	FORT NELSON	88	80000	80717	30090	8093	69302	700088
947	SMITH RIVER	90	93605	04737	27990	9 3	69306	701388
950	SMITHERS	20	70000	64717	14820	76500	65903	700437
953	WATSON LAKE	93	80000	16717	27893	865	69310	700788
956	FORT NORMAN		10000	82011	31662	10901	69306	
958	DEASE LAKE	93	80403	82020	22695	8091	69308	700248
964	WHITEHORSE	83	83204	32717	29185	20937	69400	700285
965	MAYO		00000	01444	40344	00900	60402	
966	DAWSON		01803	04444	39754	00900	60304	
968	AKLAVIK	93	71803	81017	26495	70830	69304	700026
969	SNAG		80000	80434	34260	8094	69904	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	74	83602	82022	29474	80906	69401	
043	NORMAN WELLS		00000	82000	34961	00900	60311	
045	TESLIN	91	80000	24717	26491	80907	69307	700475
063	RESOLUTION	93	70000	82022	33293	7087	69111	
064	PROVIDENCE	82	81601	64717	34688	80907	69105	700018
069	WAGNER	01	71107	81017	27403	1553	66904	700028
075	EMBARRS PORT	91	82902	81017	33991	80908	69311	700038
090	CLYDE RIVER	97	70000	82022	29998	40971		
101	SANDSPIT	32	61402	81038	07732	60940	69816	700340
103	QUESNEL	22	90000	04454	17922	9 2	69907	
105	SPRING ISLE	45	80405	64616	10046	855	69928	700850
107	CAPE STJAMES	43	81410	80022	08744	7642	69817	
108	ABBOTSFORD	42	80405	80616	13543	856	69818	701380
109	PORT HARDY	40	81404	80616	11141	3562	69827	700530
110	ALERT BAY	41	81404	81022	10142	877	69831	
111	DOG CREEK	23	80000	82021	15628	8093	65914	
112	ASHCROFT	30	80000	81022	17833	875	69709	
113	PACHENA PT	46	81613	48606	10647	874	69***	700620
114	HOPE	40	80904	40616	16440	1752	69815	701090
122	BANFF	42	42203	81021	22724	20835	66302	
138	YORKTON	95	02908	81787	30995	00900	60329	700044
146	NEEPAWA	03	00203	81012	28803	00900	60325	
200	VICTORIA B C	45	80404	64616	12846	6552	69614	702870
201	PORT ANGELES	46	80909	16656	12247	3712	69919	704270
390	PENNFLD RDGE	27	80722	81022	38531	25507	61207	
	BLOCK 76							
113	ALTAR	33	00403	82000	12552	00900	60802	
118	PILARES	23	02905	85020	15956	00900	60602	
122	N CASSGRANDS	00	02202	83020	12506	00 00	60804	
130	VILLA AHUMDA	17	01803	82020	24729	00900	60602	
160	HERMOSILLO	50	00903	82020	11668	00 00	60304	
220	TEMOSACHIC	58	00 00	86020	20054	00900	60602	
225	CHIHUAHUA	52	00000	81020	19304	00900	60800	
243	PIEDRAS NGRS	54	00000	70022	29801	00 00	6*812	
255	GUAYMAS	52	00000	80060	12573	00 00	60300	
280	ESMERALDA	31	02704	83020	20336	00900	60505	
342	MONCLOVA	51	50000	45011	24906	45500	64706	
349	C CAMARGO	42	83606	82032	29148	85900	68906	
382	TORREON	35	03605	50000	21751	00900	60300	
390	SALTILLO	01	00000	30040	3 04	00 00	60804	
405	LA PAZ	19	30000	10020	13322	00 03	61804	
412	CULIACAN	17	10407	45010	12318	00 00	66300	
458	MAZATLAN	20	20906	30101	12724	00 05	69404	
491	C VICTORIA	39	80000	80022	30045	85400	69800	
499	SOTO MARINA	40	73404	24022	29550	7660	68607	
525	ZACATECAS	05	01104	50000	14706	00 00	60300	
539	SAN L POTOSI	07	80000	35032	09	85 00	62306	
548	TAMPICO	06	72306	70022	28413	80 70	67***	
571	AGUASCALIENT	02	00402	84000	09	00 00	60314	
575	LEON	08	60000	80022	10	03 05	62300	
577	GUANAJUATO	06	10712	021	18009	16 00	61300	
593	PROGRESO	17	83616	82006	16423	00 20	68112	709997
611	GUADALAJARA	10	62703	80460	17310	00906	69407	
625	QUERETARO	06	80000	84021	19621	85 00	60330	
632	PACHUCA	04	80908	10525	05	89 00	62410	709997
634	TULANCINGO	06	80000	05602	07	26620	61102	700017
644	MERIDA	16	8 608	50036	16523	89 00	68110	709991
647	VALLADOLID		600	05021	23	68 00	6*134	
654	MANZANILLO	22	80000	80022	13324	24 08	60406	
656	C GUZMAN	03	80000	83031	13	00 10	61300	
665	MORELIA	06	50000	84030	17909	00 06	69310	
675	TOLUCA	02	70000	70011	06	24 01	60306	
679	TACUBAYA	04	53405	20440	18308	25 30	61406	
683	TLAXCALA	04	60412	80022	08	63 00	61***	
685	PUEBLA	04	43608	85021	07	00 52	60300	
687	JALAPA	08	73604	81021	19213	74 00	68410	
692	VERACRUZ	16	83633	10144	19321	33 70	68102	700153
737	ORIZABA	13	83601	50032	14	83 00	61308	700037
738	CORDOBA	15	71800	80022	16	50 00	601**	700049
741	COATZACALCOS	20	736	25216	19924	66 03	68522	700131
746	C OBREGON		80408	80022	17620	89400	61112	700173
749	C DEL CARMEN	20	80910	8002	31022	825	6*303	
775	OAXACA	11	82704	82032	08712	62420	61312	70990*
805	ACAPULCO	20	32508	82020	11924	00 04	60300	
833	SALINA CRUZ	16		83031	13925	11 06	63404	
842	TUXTLA GUTRZ	14	60000	50021	18	15 5	61***	
845	C LAS CASAS	04	40000	40011	05	24 03	61***	
848	COMITAN	08	50401	30022	10	00 08		
855	POCHUTIA	20	00000	10000	10821	00 00	60507	
903	TAPACHULA	17	13602	82020	08921	15 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	59	11513	99020	19670	11605	6*001	
016	KINDLEY FLD	61	21213	81021	20370	24504	69002	
061	WEST END	51	82927	80026	13565	87500	66220	701090
069	HOPE TOWN	67	42917	81038	10870	46500	67203	7 2690
070	ALICE TOWN	69	72936	80046	12569	76500	66407	703570
074	OAKES FIELD	70	72505	98801	11273	28403	69506	
077	HARBOUR IS	69	72309	80025	10874	62506	65402	701870
085	MANGROVE CAY	79	82006	80616	12969	68470	69110	701920
088	RIDING ROCK	72	61305	80026	11275	31502	67007	701010
092	GEORGE TOWN		20904	80016	11976	21500		
095	CLARENCE TWN	71	31105	81021	11973	11572	69407	
101	DUNCANTOWN	72	61302	81022	21276	38502	63600	
109	ABRAHAM BAY	69	81512	80022	11979	88600	69102	
119	TURKS ISLAND	69	61412	80022	11778	22575	60210	
244	CIENFUEGOS	64	60000	64051	12266			
255	CAMAGUEY	68	70000	16464	12068			
261	MANZANILLO	70	82506	80051	10072	00907	69105	
264	SANTAGO CUBA	77	70000	64051	10879	48570	69***	
268	BARACOA		80000	81021	10570	16427	62302	
310	CABO DE S A	65	60210	82152	14074	22530	68403	
314	SAN JUAN Y M	64	43203	80030	13465	39430	69403	
317	PASO REAL SD	63	23407	80031	13165	22505	69404	
321	CAL DE CARAP	66	10207	82001	12467	11505	69203	
325	HAVANA C B	67	43417	80026	13673	31601	69405	7006**
340	CAYO GUANO	70	73412	82022	12375	31506	65403	
348	CAIBARIEN	65	62005	8100	12368	18606	65307	
353	CAYO PAREDON	72	72712	81038	11373	18646	69405	7005**
355	CAMAGUEY	67	90000	05434	11066	90900	60303	
360	CAPE CRUZ	72	80000	82002	11772	14648	69207	
367	GUANTANAMO	69	83403	81022	11573	35776	62314	
369	PUNTA MAISI	73	80000	82022	10773	18570	69407	
383	GRAND CAYMAN	72	73609	48155	11473	68548	69305	7002**
387	NEGRIL POINT	70	80702	82025	10572	85570		
388	MONTEGO BAY	66	80000	56615	12473			
397	PALISADOES	70	83407	82022	10877	1857	69312	
399	MORANT POINT	71	83102	84026	10474	86600		
439	PORT PRINCE	70	50905	81001	11277	00978	693**	
457	PUERTO PLATA	68	21402	81010	11572	20904	63110	
485	C TRUJILLO	72	33610	81031	13977	00010	60316	
486	C TRUJILLO	72	50403	82021	12577	50830	61320	
501	SWAN ISLAND	72	83418	81022	12279	22578	69305	
514	BORINQUN FLD	68	40904	81022	11576	22588	63117	
521	SANTA ISABEL	67	10906	81012	15577	12500	62414	
526	SAN JUAN P R	68	11403	80011	11975	00940	69114	
543	C AMALIE	67	40707	81030	11277	41562	69110	
547	BENEDICT FLD	66	21111	81011	11578	12502	69819	
584	BELIZE	68	62704	72031	18371	24504	68110	
641	GUATEMALA	09	63620	81031	13	65430	60300	
663	SAN SALVADOR	18	33210	81010	19			
702	TELA	68	42002	81166	15669	37450	61412	701790
714	TEGUCIGALPA	59	83610	81032	13961	25505	68308	
725	CAPE GRACIAS	70	43613	10021	09879	28506	69304	
730	PUERTO CABEZ	72	42908	81021	11276	22240	61207	
741	MANAGUA	20	60000	81032	10521	00052	69405	
745	BLUEFIELDS	68	63202	81031	11974	32625	67407	
760	PUNTARENAS	23	40902	81011	08124	15541	60403	
763	SAN JOSE	15	70914	81156	10817	46444	62402	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
767	LIMON	21	82705	81022	10523	56550	62305	
783	COLON	71	80806	64818	08674	85400	69324	703810
806	ALBROOK FLD	74	73105	80020	08176	00038	69115	
857	BASSETERRE		40706	82022	11981	21670	62317	
862	COOLIDGE FLD	73	20914	81028	12088	22600	62315	700290
890	DESIRADE IS	71	20912	81021	11981	21601		
897	RAIZET AIR	68	30704	81021	11877	22630		
898	PTE A PITRE	20	30704	81021	11825	22630		
926	FT DE FRANCE	21	20514	60028	10525	12542		700032
946	CABTRIES		70517	48252	10273	73500	62315	702910
949	BEANE FIELD	75	70410	80258	10879	68560	69314	700310
953	BRIDGETOWN		81407	80652	10874	83500	63117	7 3010
988	HATO FIELD	73	21008	81018	06881	20906	69417	700010
	BLOCK 80							
011	TURBO	14	81602	8102	07724	854	603**	7005**
030	CARTAGENA	26	81804	80054	06427	16476		
040	SAN MARCOS	23	71806	60012	04724	75500	64***	
050	BARRANQUILLA	25	80000	25124	06426	36304	64304	
160	BUCARAMANGA	20	80000	81022	06820	25541		
215	CALI	19	80000	8302	08820	2572	60307	
235	PEREIRA	15	80902	82022	09520	85500		
401	MARACAY	19	33205		06121	26510	60606	
402	MARACAIBO	26	50402	98021	16428		60326	
403	MAIQUETIA	23	71802	98 22	08526	5452	60908	
405	CIUDAD BOLIV	23	00910	98000	07425	009	60009	
407	CORO	23	60925	96022	09826	3857	60131	
409	SAN FERNANDO	24	50000	97021	05124	13811	60803	
410	SAN ANTONIA	23	70000	97022	09525	4651	60406	
412	GUIRIA	22	50000	97031	09424	3851	60908	
	BLOCK 81							
405	CAYENNE ROCH	23	40000	81031	10627	12501	62304	
	BLOCK 91							
056	MIDWAY ISL	69	11205	81020	14874	13500	69304	
163	BURNS FIELD	63	10712	8202	15273	11 00	61607	
165	LIHUE KAUAI	67	70307	81801	15971	72500	61607	
182	HONOLULU	63	50607	81258	14974	52600	61910	
190	PUUNENE	69	63609	8116	14270	37260	69605	
218	NORTH FLD	68	20705	80021	10276	21500	61107	
245	WAKE ISLAND	67	12706	81021	05875	14500	66103	
250	ENIWETOK ATL	72	70719	80172	07178	73400	61***	
275	JOHNSON IS	73	40922	80031	11979	58500	62905	7097**
285	HILO	59	22203	82011	13967	22600	61810	
366	KWAJALEIN	77	80914	80028	08580	6442	69107	7047**
700	CANTON	71	61110	81031	07578	21502	69302	
	BLOCK 96							
163	PADANG	73	80000	82032	07179	35052		
413	KUCHING	72	82202	98032	06779	3462		
465	LABUAN	76	82703	97176	05279	4947		7095**
471	JESSELTON	74	80000	97132	06184	19348		
491	SANDAKAN	75	60000	98022	06876	11502		
743	BATAVIA APT	76	70000	81023	06480	28676		7005**
933	SOERABAJA PB	76	70000	81022	06480	28676		7005**
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	73	80902	96636	08174	6732		7032**
230	DEN PASAR	76	80103	40618	07177			7016**
372	KOEPANG	71	50905	81020	04576	14601		
404	MOROTAI	76	33604	74000	07677	19409		7002**
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	50411	80016	11074	55400	61318	7094**
222	VIGAN	76	23604	82031	11177	22530	69316	
223	LAOAG	72	10403	82026	09478	12500	62414	
232	APARRI	72	10413	82054	10979	15560	69320	
233	TUGUEGARAO	70	03202	82000	10176	00900	60415	
324	IBA	72	10401	80011	09977	11500	69214	
325	LINGAYEN	73	33612	82030	09381	24601	61412	
327	CLARK FIELD	69	80000	83032	08877	35607	61420	
328	BAGUIO	61	10902	81043	08262	16300	69118	
333	BALER	73	12501	72402	10174	64550	62110	
336	CASIGURAN	76	13403	81011	09073	11500	63110	
428	SANGLEY PT	74	613 7	80012	08681	15 38	69316	
429	MANILA INTL	73	71407	81031	09378	22518	61314	
432	CALAPAN	71	20402	81012	09478	15501	69316	
433	LUCENA	74	50204	82022	10375	24605	62416	
437	AURORA QUEZN	69	50404	81012	08876	25711	69416	
439	DAET	73	60205	82032	10979	22560	61318	
444	LEGASPI	74	80706	81032	09478	32512	62306	
536	ROMBLON	72	80403	81022	09876	11409	62202	
538	CAPIZ	74	80000	48502	09580	6252	62416	
543	MASBATE	74	80405	82031	08380	64421	63410	
548	CATBALOGAN	74	60404	80202		23428	69212	
550	TACLOBAN	75	63603	81022	08976	12511	69114	
553	BORONGAN	75	0000	80156	08576	22538	62110	
618	PTO PRINCESA	77	60402	81012	08278	51501	61116	
637	ILOILO	74	60409	82022	08579	14616	61314	
642	DUMAGUETE	77	60704	82032	07183	23538	62316	
645	CEBU	72	63603	81022	09378	32532	68422	7097**
741	DIPOLOG	73	61403	81032	06679	25511	69318	
748	CAGAYAN	86	60000	81022	07679	36611	69120	
754	DAVAO	74	23604	82018	07577	12540	69314	7092**
836	ZAMBOANGA	76	40000	81012	06477	00912	69322	

Nov 26 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	58	801	98858	08456	895	60215	
005	ISFJORD	63	20605	87010	03458	11540	60317	
009	ANDENES	51	82910	80158	95503	895	60305	
023	BARDUFOSS	56	80000		96356	192	61204	
028	BJORNOYA	57	80813	99022	98954	88800	68310	
030	TROMSO	51	32509	80268	95000	39500	60300	
047	KAUTOKEINO	74	52202	92021	99273	56500		
056	INGOY	55	71610	84022	96201	15721	60703	
059	BANAK	62	61813	94022	00250	00941	60321	
062	HOPEN	61	80105	99028	98557	875	64107	
079	GAMVIK	54	62309	99018	95451	49550	60309	
098	VARDO	54	62620	83151	94852	11720	60306	
106	ROST	01	73407	82028	96804	75400	60906	
152	BODO	00	81104	82026	96 01	7638	60706	
173	OFFERSOY	51	40000		96551	38434	64902	
203	KRAKENES	06	82137	24606	03007	4652	60716	
212	ONA	06	82337	45602	01007	6732	64720	
228	SULA FYR	04	82337	95818	97206	897	6082*	
235	OMBAS	53	70000	99022	06251	75500	60815	
252	NORDOYAN	06	82422	80626	97007	7742	60725	
265	TYNSET	59	82002	81022	58	3962		
271	VAERNES	50	80702	81606	02403	5557	60720	
316	BERGEN FRED	04	81805	60636	11805	7542	64903	
351	SLIRA	56	92918	02494	58555		64902	
361	FANARAKEN	59	92730	90858	75359	9 0	60706	
369	VOLLEN I S	53	71402	99032	09153	59505		
384	GARDERMOEN	61	42302	01444	11561	00940	6*908	
386	VANG HEDMRK	57	83502	24022	09856	862	60712	
403	UTSIRA	05	72705	98818	13206	8946	61000	
415	SOLA	04	62606	81258	14707	38460	60701	
427	LISTA	03	63602	83158	14805	49540	67901	
445	OELN I TELMK	54	70000	82031	12953	7077	60804	
452	KJEVIK	53	70000	75031	15000	14659	60201	
461	GAUSTATOPPEN	60	72818	91484	01759	7057	60707	
464	MERDOY		72905	98032	13304	0095	61404	
482	FERDER	02	72502	81032	11902	0097	60705	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	55	81802	96747	96654	871	6*200	
051	KARESUANDO	69	40902	99011	99967	00970	6*905	
052	KVIKKJOKK	65	42205	99021	00364	25549	60807	
053	MALMBERGET	70	50000	98021	00258	25545	6*702	
056	STENSELE	54	70000	99022	01354	76500	60612	
057	LULEA KALLAX	55	12005	99011	01053	00940	60903	
058	HAPARANDA	52	22204	99011	01151	00941	60804	
060	BJUROKLUBB		62308	99031	03451	12541	60901	
062	OSTRSND FRSN		81804	98032	04350	80500	69707	
065	SVEG	59	80902	99021	08358	0092	60715	
066	SUNDSVALL	53	60000	97031	06952	00841	60810	
067	SARNA	63	80000	97022	10763	0092	6*910	
068	BJURAKER	54	60000	99031	07053	62451	6*615	
069	SODERHAMN	51	42905	99020	07400	00940	6*108	
071	ROMMEHED	56	60000	99031	10355	00946	61903	
072	UNDERSTEN		22309	98020	09700	16402	60302	
073	KARLSTAD	52	72304	50024	11552	66306	64906	
074	OREBRO	00	82705	70022	12101	854	60307	
075	VASTERAS	51	82714	60022	11551	852	60301	
077	STOCKHOLM	51	82408	40022	11600	861	60306	
078	VADEROBOD		82308	97022	11405	26457	60314	
079	SATENAS	51	90000	7474	14450	9 0	60101	
080	KARLSBORG	52	82707	95022	14151	861	60305	
081	NORRKOPING K	51	82720	50022	12150	862	60306	
082	LANDSORTO		82910	94102	11350	862	60303	
083	GORSKA SANDN		42710	82021	08904	45400	60307	
084	GOTEBORG	03	81607	60024	13403	6544	60701	
087	JONKOPING	52	72305	98012	14600	76400	60312	
089	OLANDS N U		42706	99011	11703	00970	6*301	
090	VISBY	51	71708	81022	12103	75400	67000	
092	HALMSTAD M	01	70000	80031	19153	754	6*308	
093	VAXJO	55	72702	98022	14002	55550	6*307	
094	UTKLIPPAN	04	72814	81252	14305	79300	6*202	
095	KALMAR	01	82608	98032	13803	854	6*304	
096	HOBURG		82905	82022	12702	863	60400	
097	MALMO BULLT	03	72608	15022	16104	76200	60209	
135	ROJUASEN	61	81802	82031	11760	864	64909	
155	HAGSHULT	51	82905	95022	13650	854	60309	
166	BREDAKRA	01	92712	97032	15003	954	6*312	
807	IVALO	63	12002	82020	99861	00940	60301	
836	SOUANKYLA	58	82302	98022	01156	8072	64901	
864	KEMI	52	32009	99011	01101	15570	60804	
897	KAJAANI	50	72305	97012	06052	762	69313	
911	VAASA	50	72004	99032	05500	58402	60803	
917	RISSALA	53	82505	98027	07400	854	60309	
929	JOENSUU	51	22306	97031	07701	25500	60305	
935	LUONETJARVI	52	82302	81022	08450	854	60308	
970	MARIANHAMINA	50	82704	80022	09100	865	60113	
972	TURKU	50	80000	82022	09902	854	60303	
974	HELSINKI MAL	00	73206	81022	09502	75400	60905	
976	RANKKI	01	82901	97102	09302	855	60301	
982	RUSSARO	01	82905	98052	11103	7541	60301	
	BLOCK 03							
026	STORNOWAY	44	62510	81205	16445	36	60305	
068	LOSSIEMOUTH	35	22315	82021	16643	25600	61502	
075	WICK	40	62308	84031	1 744	65500	6*302	
100	TIREE	39	72 00	82022	20446	365	61007	
135	PRESTWICK	37	71804	20216	22040	3553	60208	
171	LEUCHARS	33	02 12	24020	19539	00900	64402	
185	ST ABBS HEAD	35	22309	80020	19940	25600	6*301	
204	ISLE OF MAN	39	10000	81010	22844	11500	61106	
262	TYNEMOUTH	31	02307	03444	22239	00900	6*105	
396	SPURN HEAD	40	43402	24031	21442	48500	60804	
497	GORLESTON	36	23002	03424	21939	26100	6*314	
795	LYMPNE	38	60110	05 01	21639	36200	60305	
804	SCILLY	2	50823	32021	16747	58400	6*20*	
953	VALENTIA	35	00807	82020	21845	00900	61107	
955	MIDLETON	38	00510	81020	21145	00900	61001	
962	SHANNON	24	00403	16404	22830	00900	61103	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
969	DUBLIN	35	12803	80020	23639	15600	61008	
973	BLACKSOD PT	35	01 04	81000	22443	00900	60310	
980	MALIN HEAD	34	71802	83022	225 3	286	61109	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	51	90222	22737	03400	9 0	67332	
013	STYKKISHOLMR	01	80410	70022	00002	8 500	60304	
018	KEFLAVIK	01	62318	81216	01703	55430	6*603	
030	REYKJAVIK	01	62018	81156	02203	695	64601	
048	VESTMANNYJAR	01	82522	50258	04704	874	64105	
063	AKUREYRI	02	71803	50606	01003	754	60806	
077	RAUFARHOFN	02	84011	80022	01802	86400	60304	
082	HOLAR	52	60000	60051	01302	65500	60302	
097	DALATANGI	52	20000	83011	01404	20852	60803	
160	POLAR EXPED		10402	97030	92706	10740	60308	
202	THULE	98	81309	82362	28104	0092	69725	700035
210	UPERNAVIK	60	81013	19717	31859	862	60809	
214	QUTDLIGSSAT	61	60909	98022	35959	656	60007	
216	JACOBSHAVN		11118	99361	37363	15400	60602	
230	HOLSTEINSBRG	63	60909	88012	35659	15516	60817	
231	SDR STROMFRD		60508	82022	30610	60930	65300	
240	SUKKERTOPPEN	64	01110	84000	36558	00900	60832	
250	GODTHAAB	61	10905	84030	35258	00903	60914	
260	FREDERIKSHAB	64	03601	84000		00900	6*904	
261	GRONNEDAL	10	00310	81000	25720	00900	60302	
270	NARSSARSUAQ	04	00000	82000	21314	00901	69305	
280	NARSSAK	60	00807	82000	20357	00900	6*410	
281	SIMIUTAQ	14	03413	81404	21723	00900		
320	DANMARKSHAVN	70	23218	99010	20967	00940	60309	
330	DANSBORG	73	41303	96011	21767	46700	64318	
337	ELLA ISLAND	71	12716	81010	22463	16844	67104	
340	SCORESBYSUND	65	70410	80022	20362	0092	6*317	
360	ANGMAGSSALIK	60	92714	95737	16458	9 2	60339	
380	CAPE ADELAER	58	02808	99000	17602	00900	6*319	
390	CHRISTIANSUN	59	02707	82000	18752	00900	6*324	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	04	73211	96022	07207	753	6*312	
030	AALBORG	03	62708	80022	14704	00902	60205	
081	BLAAVAND	07	22702	81018	15607	22500	6*309	
180	KOBENHAVN	03	52506	40014	16404	55600	60308	
199	DUEODDE	03	32912	80022	15106	33500	64105	
240	SCHIPHOL	05	23502/	22051	21407	18400	6*113	
260	DE BILT	02	91602	6434	20902	9 011	6*113	
447	UCCLE	03	92202	01434	21603	9 0	61405	
451	MELSBROECK'	03	30000	0510	22004	36300	61112	
476	ST HUBERT	52	30706	55024	21901	32600	61111	
670	ZURICH KLOTN	00	83203	12717	20101	774	60205	
700	GENEVE COINT	04	80408	40626	16905	5742	60209	
740	TESTA GRIGIA	56	63018	17401	60256	45 10	62101	
750	GUTSCH	51	91001	9777	65951	9 0	60300	
	BLOCK 07							
015	LILLE A P	02	90000	3454	21502	9 02	61108	
031	CHERBOURG	03	30616	81022	19008	22502	61109	
070	REIMS	02	20402	2002	20705	00902	64403	
110	BREST	03	60918	80016	13908	00840	6*004	
149	ORLY	02	60204	19012	19004	00972	64109	
150	LE BOURGET	02	40410	45022	19704	15702	61008	
180	NANCY	03	80704	12022	19504	862	6*107	
190	STRASBOURG	04	80401	12032	20605	7558	61*08	
207	LE TALUT	8	80416	3	12 08	862	64113	
222	NANTES	07	8071	40216	13807	872	61011	
240	TOURS	05	80714	12616	16206	871	6*308	
280	DIJON	04	83612	50516	17405	872	64106	
314	CHASSIRON	13	8180	40 06			61012	
435	LIMOGES	09	81806	40216	14211	5557	6*008	
460	CLERMONT	09	80 00	0616	14610	3757	60309	
480	LYON	07	83402	30606	15908	862	60204	
488	GRENOBLE EYB	08	80000	81022	15611	5562	60300	
501	BISCAROSSE	14	72904	80216	14715	2727	6411*	
510	BORDEAUX	14	82510	60606	14215	4557	64114	
577	MONTELIMAR	09	80000	60	24513	0097	6**03	
600	SOCOA	10	71812	81016	1 916	75500	60317	
610	PAU	11	82904	75606	14214	3562	6*111	
650	MARIGNANE	10	61404	75014	14912	00990	6*601	
690	NICE	11	70000	80022	11515	15546	6*810	
747	PERPIGNAN	09	70000	75022	14813	15542	61903	
761	AJACCIO CAMP	14	71604	81022	16818	585	6*911	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	13	82209	75022	15018	58877	61327	
023	SANTANDER	13	61802	96052	14519	655	64107	
141	VALLADOLID	11	72016	80015	03214	38579	64120	
160	SANJURJO	08	82910	97505	18416	47620	62009	
180	BARCELONA	07	63108	97022	15321	00942	61902	
221	BARAJAS	07	80000	97022	02110	875	61012	
285	VALENCIA	10	52312	98012	18420	00948	60804	
302	SON BONET	13	72010	40022	18919	65501	60211	
314	MAHON	14	82310	97031	17019	15407	61905	
330	BADAJOZ	14	81812	98012	20519	6664	60207	
390	TABLADA	15	50000	97011	24520	28601	60304	
495	NORTH FRONT	57	20000	56011	22567	01942	64004	
501	FLORES	12	70222	97148	99116	3954	61113	
503	CORVO	10	60210	98151	99915	49503	60217	
506	HORTA ACORES	15	12015	97168	95017	28400	60807	
509	LAGENS	15	52109	81258	97017	42502	61600	
512	PONTA DLGADA	13	32014	98028	99518	39500	61905	
515	SANTA MARIA	12	32118	83011	01219	22504	60702	
521	FUNCHAL	17	81423	97601	14020	47421	60205	
530	BERLENGA	17	81822	48032	16817	0097	60313	
536	PORTELA	17	81912	70026	16718	4537	61012	
538	CABO VICENTE	18	71317	98021	18719	756	60007	
543	VIANA CASTLO	13	81808	95402	16816	895	60312	
545	PEDRAS RUBRS	15	82212	80636	16615	855	60320	
549	COIMBRA	16	81407	97622	16718	884	67207	
554	FARO	19	30901	97021	21320	21507	60209	
557	EVORA	14	81406	99022	19417	845	61111	
568	PENHAS DRUAS	09	72610	96416	66910	33023	61114	
571	PORTALEGRE	15	81812	81022	19415	873	61114	
575	BRAGANCA	11	73410	80206	17213	67062	60245	
583	SAO VICENTE	22	82707	97032	11325	3847	6*218	
589	PRAIA	22	80000	98022	11426	00911	6*110	
594	SAL	21	71503	81022	12627	00932	6*314	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	43408	98030	21208	44700	6*312	
004	P 11	04	42811	98021	18608	43500	6*107	
005	ELBE I	04	62517	98022	19807	4547	6*309	
006	FEHMARNBELT	05	82913	96022	16105	864	6*313	
020	LIST SYLT	06	72709	98024	17906	75400	61406	
029	HUSUM	04	42405	20014	18705	45400	67107	
033	FLENSBURG	03	72608	40024	18006	754	61407	
034	SCHLESWIG	05	72706	32034	19006	755	60214	
045	KIEL	04	72505	25022	18606	756	67107	
091	ARCONA	03	72705	97022	17204	284	311	
113	NORDERNEY	02	12309	30010	20604	15500	64110	
122	JEVER	02	22406	40020	20205	25500	67110	
129	BREMERHAVEN	03	22709	35104	19805			
131	CUXHAVEN	03	62209	30216	19805	55570	60312	
147	HAMBRG FUHLS	03	72608	20032	19405	75600	60209	
156	LUBECK	03	72709	20031	18504	754	67108	
162	SCHWERIN	02	72303	96110	18804	155	209	
163	WISMAR	03	72504	96102	18704	885	211	
170	WAHNEMUNDE	04	72906	96102	17905	755	212	
177	TETEROW	03	72702	96105	18204	764	309	
193	UCKERMUNDE	04	82701	95106	17305	854	309	
203	EMDEN	02	72509	30032	20904	754	64111	
204	LATHEN	02	12702	40022	21306	15400	60213	
224	BREMEN FLUGH	00	02507	32052	20306	00900	64113	
244	LUNEBURG	02	63506	50030	19905	65600	60809	
249	REUZENBURG	02	73504	96050	19804	756	108	
253	DANNENBERG	02	33203	25022	19704	35500	64107	
254	SALZWEDEL	01	02901	95052	21103	00900	314	
262	WITTENBERGE	00	70000	96104	10703	75400	220	
279	NEUSTRELITZ	02	82903	94105		864	110	
291	ANGERMUNDE	02	72703		20004	25500	110	
316	BRAMSCHE	02	63002	40032	21104	65400	60216	
320	GUTERSLOH	03	72402	17014	20904	763	64110	
325	SALZUFLEN	03	62305	20022	20806	68400	60216	
330	BUCKEBURG	02	40000	24012	20606	484	60213	
338	HANNOVER	02	63403	30012	20305	61500	60214	
348	BRAUNSCHWEIG	02	73106	04425	20003	662	60213	
361	MAGDEBURG	01	23401	94054	19704	25500	111	
380	POTSDAM	02	90000	91434	19302	9 0	113	
384	TEMPELHOF	00	73105	10054	18604	75600	61110	
385	BERLIN SCHON	02	82702	96284	18203	5643	305	
390	LUBBEN	02	52501	94284	10002	35610	410	
393	LINDENBERG	02	52703	95284	19102	46300	207	
398	FRANKFURT OD	02	72703	96052	18304	755	208	
406	BOCHOLT	02	80000	06104	20803	862	60214	
410	ESSEN MULHIM	02	92104	02504	21803	9 0	64112	
419	ISERLOHN	02	90000	03434	21002	9 0	64113	
427	ALT ASTENBRG	51	70000	30017	27151	751	60219	
438	KASSEL	01	71403	10105	20604	755	67109	
444	GOTTINGEN	02	72705	30015	19904	755	64111	
448	KALTENEBER	01	83201	95108	20702	864	109	
452	BRAUNLAGE	51	72701	40028	46101	783	60214	
453	BROCKEN	53	93211	90497		9 0	114	
454	WERNIGERODE	02	72903	94282	19903	764	112	
486	DRESDEN WAHN	01	82901	95516	19902	863	213	
501	AACHEN	03	82202	15032	21004	864	64113	
512	BONN	02	80000	09102	22104	864	60212	
532	GIESSEN	01	62302	15102	20604	65500	60208	
539	SCHLUCHTERN	01	82303	30102	21202	854	60208	
543	SCHENKGSFLD	01	22001	35108	21203			
544	WASSERKUPPE	52	93206	5454	10152	9 0	60208	
555	ERFURT	01	72905	95206	20303	764	205	
628	GEISENHEIM	01	72102	25102	21104			
635	KLEINER FELD	51	93307	5454	24251	9 0	60212	
637	RHEIN MAIN	01	70000	08104	21602	757	60209	
639	DARMSTADT	01	23405	20102	20603	00940	60207	
655	WURZBURG	51	80000	06284	21900	863	60210	
658	BAD KISINGEN	01	70000	04424	21601	757	60208	
666	NEUSTADT	00	83002	15102	21302			
670	BAMBERG	00	90000	04434	21300	9 0	60211	
681	BAYREUTH	00	83403	40102	21302	864	67207	
685	HOF	01	63006	50101	20402	655	67108	
688	WEIDEN	01	83006	40102	20303	854	60207	
692	SILBERHUTTE	52	70000	20284	20051	761	60206	
727	KARLSRUHE	03	80000	08102	21403	864	60309	
729	MANNHEIM	00	10000	25054	21604	00901	64107	
732	KONIGSTUHL	51	10202	80012	52302	00930	60309	
733	STUTTGART	02	83603	20104	21004	864	67107	
742	OHRINGEN	00	90000	04454	21502			
749	ELLWANGEN	01	73104	10104	21602			
761	WEISSSBAYERN	50	70000	25102	21102	763	64209	
763	NURNBERG	01	73402	25102	21902	764	60211	
768	NEUMARKT OPF	50	72709	30104	21102			
776	REGENSBURG	01	82903	35102	20204	865	60209	
790	ZWIESEL	00	80000	05285	20301			
791	GROSSER FALK	54	33105	06287	65652	30809	67105	
836	STOTTEN	00	70000	25104	21401			
838	ULM	01	70000	30102	20803	765	64207	
852	AUGSBURG	01	82502	25107	21001	865	64208	
860	INGOLSTADT	01	83101	35102	20903			
866	MUNCHEN RIEM	00	80000	04427	21201	863	60209	
873	LANDSHUT	01	82702	19107	20402			
875	OBERTAUFKIRC	01	82701	15107	21101			
893	PASSAU RIES	01	90000	4457	20601	9 0	60308	
947	MEMMINGEN	00	90000	5734	21100	9 0	64209	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
961	ZUGSPITZE	58	92734	3737	02658	9 0	60202	
962	HOHNPEISNBRG	51	90704	7737	04251	9 0	60203	
963	GARMISCH PAR	01	90203	00757	20101	9 0	61407	
	BLOCK 11							
001	RIED INKREIS	01	82703	40227	02	864	64108	
028	ST POLTEN	01	82709	0026	19102	864	64203	
035	WIEN HOHE	02	83007	75052	17905	5542	60105	
120	INNSBRUCK	01	70000	07687	19701	871	64204	
128	BRENNER	53	80000	07227	52	8622	6*82*	
146	SONNBLICK	58	98609	2717	90057	9 0	60223	
150	SALZBURG	00	90000	01687	21301	9 0	60104	
183	SEMMERING	51	90000	01731	86651	9 0	6082*	
204	LIENZ	03	82701	45595	16104	7752	67104	
230	KLAGENFURT	04	81108	20616	11704	873		
240	GRAZ	01	80000	20616	1 602	864		
518	PRAHA RUZYN	02	63203	30051	18804	68400	206	
541	CESKE BUDEJO	02	83203	40052	18804	65532	204	
648	HRAD KRALOVE	02	82703	15052	17505	855	305	
658	HAVLICK BROD	01	83403	40052	18303	7547	404	
722	BRNO	02	63402	96052	17105	35441	204	
776	GOTTWALDOV	03	83404	19052		864	204	
782	OSTRAVA	02	83204	30056	17604	854	208	
815	BRATIS DVORK	03	82703	70055	18306	657	205	
903	ZVOLEN DUBY	00	80000	81022	15306	3561	201	
968	KOSICE	02	80000	60052	14406	1561	105	
	BLOCK 12							
105	KOSZALIN	04	82204	97022	15505	894	305	
150	GDANSK	03	32902	97011	14106	38500	309	
185	KETRZYN	02	83203	96612	12302	6742	307	
195	SUWALKI	02	83403	96606	10502	6742	300	
205	SZCZECIN	03	72702	10102	17104	763	324	
225	WALCZ	02	87402	96022	14904	864	202	
235	CHOJNICE	03	83205	96022	15104	854	311	
250	TORUN	03	82904	96022	15103	863	307	
270	MLAWA	02		96606	12903	873	206	
295	BIALYSTOK	02	83203	97026	10303	864	311	
300	GORSOW	03	82502	96022	17204	864	108	
330	POZNAN	02	82905	97022	17104	863	306	
360	PLOCK	03	82902	96616	14504	874	310	
375	WARSZAW OKCE	01	83205	96616	12804	8722	308	
395	BIALYSTOK	01	82904	97616	10802	873	411	
400	ZIELONA GORA		82902	96022	18603	855		
425	WROCLAW	01	82704	97022	17704	854	309	
435	KALISZ	02	82905	96025	15504	873	307	
465	LODZ LUBLINK	02	87902	96252	15603	6752	210	
495	LUBLIN	02	82705	96606	11903	6742	305	
510	SNIEZKA	56	93206		32156	9 0	207	
540	RACIBORZ	01	72309	98021	17304	754	104	
565	KRAKOW	02	83202	96022	15304	6732	302	
570	KIELCE	02	82706	96606	14402	873	205	
575	TARNOW	02	87402	96022	14904	864	202	
695	PRZEMYSL	01	82705	97022	13904	873	405	
772	MISKOLC		82701	50216	15106	6742		
810	SZOMBATHELY	01	80401	81616	18704	875	405	
822	GYOR	01	83202	35606	17905	2732		
839	BUDPST FRHGY		82903	10216	15506	853		
840	BUDAPEST MET	04	82705	50022	15706	3742	200	
860	SZOLNOK	05	83201	20505	14307	865	603	
882	DEBRECEN	04	80202	40616	15306	7512	405	
920	KESZTHELY	03	83604	75016	17708	8760	201	
940	PECS	05	83601	95626	15806	864	101	
980	SZEGED	05	83203	30616	15106	6742	200	
990	BEKESCSABA	06	83202	40052	14607	865		
	BLOCK 13							
018	LJUBLJANA	05	80502	97516	16206	078	6*413	
067	PALIC SUB	04	83405	96616	14906	876	60300	
107	KOPAR	11	80000	95444	13211	854	6*807	
109	PAZIN	11	82309	98022	13912	856	6*805	
113	RIJEKA	11	81402	98602	14314	875	60802	
128	ZAGREB	03	80909	97616	18105	6752	6*309	
168	NOVI SAD	05	83605	96606	15407	6752	61401	
208	PULJ	12	82702	97022	13314	856	60805	
222	ZADAR	12	71605	98032	14916	28676	64906	
232	KNIN	10	80502	97022	14714	857	6*905	
274	BEOGRAD	07	80509	97022	13909		62503	
328	SIBENIK	10	71405	98021	17	15536	6*815	
334	SPLIT	11		98022	15516		60716	
338	SINJ	10	71409	81012	15414	35678	67716	
348	MOSTAR		82705	98022	16515	7552	60812	
353	SARAJEVO	07	82202	75022	53312	0092	67720	
377	KRALJEVO	1	80000	98022	126 6	656	60804	
388	NIS	07		98011	15316	45636	60821	
457	TIVAT	13	80000	98021	10	876		
462	TITOGRAD	11	80000	97022	18012	856	61716	
476	PRIZREN	05	72805	98031	14	75600	608**	
478	KOSOV	05	81402	97284	56906	5562	60809	
481	UROSEVAC	04	71405	96014	06			
483	SKOPJE	03	82902	96022	19905	863	60724	
576	LAZAROPOLJE	01	73205	97021	06	75500	6*808	
577	OHRID	08	72209	98021	29311	55610	6*815	
582	BITOLA	02	61402	98021	48512	35710	6*727	
584	PRILEP	05	72305	98021	13	45670	6*607	
590	STIP	05	80000	97022	07	0097	6*814	
592	DEMIR KAPIJA	05	83102	97022	8	864	6*823	
598	BEROVO	04	80000	98021	11	0097	6*820	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	03	80000	75022	14006	864	301	
030	BOTOSANI	05	82204	81022	11508	0092	200	
040	C L MOLDOVA	02	82504	50616	22607		701	
080	ORADEA MARE	06	82702	20604	14006	6772	200	
085	BISTRITA	06	80000	70606	11100	875	905	
090	IASI	05	80901	75022	11907	854	216	
109	PIATRA NEAMT		80000	81010		6742	701	
120	CLUJ	06	82204	50616	11907	7742	905	
145	TG MURES	07	80401	04 37	12007	6722	707	
150	BACAU	05	82605	65602	11509	6752	504	
197	BARLAD	04	82802	75022	1 04	754	815	
200	ARAD	06	82405	25616	15707	775	907	
230	DEVA	08	80000	55616	12009	874	612	
260	SIBIU	08	83601	81156	11111	6762	717	
265	TECUCI			20404	12004	863		
277	BOITA	07	82005	81022	12308	6562	717	
292	CARENSEBES	10	80000	50616	15116	875	805	
310	GALATI	05	87204	40104	12706	6232	813	
350	BUZAU	05	80000	15105	15086	6622	817	
410	T SEVERIN	04	70000	20104	15506	865	818	
420	BUCURESTI B	06	82506	15104	14007	865	81*	
460	CALARASI	05		80025	14609	0097	818	
480	CONSTANTA	10	82002	75022	12812	0097	822	
501	NOVO SELO	06	80703	98022	13307	0097	923	
511	LOM	06	60000	98012	13908	00970	27*	
534	GORNA ORECHO	04	80000	97052	14907	0097	823	
535	ROUSSE	05	82702	98022	55109	0097	631	
614	SOFIA VRJDBN	04	80000	98442	18107	15877	827	
615	MOUSSALA	58	82711	99032	31955	0097	903	
625	PLOVDIV	0	82801	96102	16810	0097	715	
626	KARLOVO	05	80000	98022	15909	00947	824	
631	KASANLIK	04	80000	98052	15811	00947	728	
641	IAMBOL	66	82703	98062	17311	5670	718	
	BLOCK 16							
020	BOLZANO	04	80000	40052	14206	855	67101	
054	AOSTA	03	50000	45014	43106	35670	64904	
060	TORINO	04	72002	11545	13608	75500	67903	
080	MILANO	06	72405	07102	13509	75500	68911	
100	VENEZIA	09	80000	06104	13410	872	64904	
120	GENOVA	11	71301	40052	13616	75500	6498*	
140	BOLOGNA	07	80000	30052	14109	855	60304	
150	SAN REMO	13	72310	70022	13115	76500	67904	
160	LIVORNO	14	71706	81022	14017	28527	61911	
170	FIRENZE	12	72306	80022	14718	38611	64908	
190	ANCONA	08	70000	81022	14716	2867	61905	
200	PIANOSA	17	50000	83012	14218	00910	61905	
204	RADICONFANI	10	82411	40424	28211	894	67708	
222	M SORATTE	10	72013	80022	39512	49740	60710	
230	PESCARA	08	82103	82022	13718	0097	62913	
240	ROMA CIAMPNO	12	71812	81022	16318	37570	61812	
260	FOGGIA	09	82412	81022	15018	6852		
270	BARI	10	72210	80022	15019	65606	67918	
290	NAPOLI	13	71802	70022	18117	48508	60807	
318	MARTINA FRAN		62113	82022	16014	25611	64908	
320	BRINDISI	11	62260	8202	16518	28510	60814	
330	TARANTO	12	62007	81031	16519	00906	68916	
338	CALOPEZZATI		61011	82032	16918	00928	60804	
350	CROTONE	10	20903	82022	19017	00970	67913	
400	USTICA	14	22415	99020	19918	00901	67908	
410	PALERMO	08	20006	81020	19320	00910	60809	
420	MESSINA	10	20409	81021	20119	00911	67913	
460	CATANIA	13	22615	82020	19920	00901	60814	
470	PANTELLERIA	16	3250	3802	20620	00901	6*904	
510	PORTO TORRES	16	82212	81022		22507	675**	
550	C BELLAVISTA	14	40908	83021	16118	00920	67906	
560	CAGLIARI ELM	14	30000	60034	18619	17551	61911	
620	THESSALONIKI	10	83102	97022	17814	11646	60913	
641	KERKYRA	12	51405	97021	18913	22503	61708	
648	LARISSA	08	50000	87022	18	00902	60702	
672	AGRINION	13	32805	98011	18	602	61720	
687	ARAXOS	73		95 2	19	32705		
689	PATRAI	12	52705	70021	19519	44705	61808	
711	TRIPOLIS	04	52713	98031	18016	32604		
716	ELLINIKON	11	32105	98020	17320	12605	63817	
734	METHONI	13	22209	98011	19519	12604	60903	
747	CHANIA	11	32709	98011	10219	22502	63804	
754	HIRAKLION	13	23212	98020	18120	00902	62818	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	05	33603	81021	15812	12609	68883	
060	YESILKOY	08	72314	80052	86984	00983	60717	
096	ERZURUM	57	80000	80022	99055	857	60805	
152	KUTAHYA	00	68502	81084	05810	34611	60715	
196	KAYSERI	11	70000	87022	88089	00906	60802	
219	TERMINILLO	08	61706	81012	20014	00906	67614	
280	DIYARBAKIR	08	53409	88020	99811	35610	69702	
600	PAPHOS	53	43015	83031	170 9	11605	61606	
602	MORPHOU	51	4290	83021	169	12705	64612	
603	LIMASSOL	58	32305	84031	16670	32400	60807	
606	NICOSIA	48	43012	9 021	16467	31605	60809	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	51	87212	95868	99452	894	904	
022	KANDALAKSHA	59	22101	98021	03157	25600	2**	
048	KOUSIKU	09	71801	96108		734	43	
060	UNSKII MAIAK	00	82006	97217	06302	755	303	
068	PYARHU	02	61803	92444	10702	00930	300	
084	SALDUS	01	92901	93454	12002	9 0	300	
092	VENTSPIL S	03	73205	97022	10905	75400	801	
095	KOLKA	03	72201	96108	10703	75500	201	
118	YAUGULBENE	50	80901	97024	11050	854	801	
121	AYNAZHI	01	83201	96102	11401	864	901	
124	IUKSPOR	58	87212	95367	10657	863	808	
127	VERKHNIAIA	55	71805	97012	558	00950	801	
163	KINGISEPP	01	81602	95237	11101	8732	903	
169	PSKOV	50	91801	92454	11750	9 0	804	
221	REGA	01	80000	93515	11601	862	701	
239	OUST TSILMA	53	87207	98022	12152	853	202	
247	CYKTYVAR	57	87207	98025	22055	2542	301	
252	TALLIN	02	82003	93454	10402	9 0	200	
422	KOENIGSBERG	04	02203	93524	12504	00900	304	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
802	MURMANSK	56	22005	98011	91254	25500	312	
803	KRASNOSHCHEL	56	12703	98028	99754	19400	323	
804	KANIN NOS	00	77208	258	95801	69400	511	
808	INDUSTRIIA	59	22703	98011	02158	25541	319	
811	BILIANDI	01	92201	92454	11501	9 0	902	
812	NIZHNIA PESH	51	87010	97027	05301	862	801	
816	PIALITSA	01	77212	97216	02002	78500	302	
817	GRIDINO	52	21702	98268	03450	19449	316	
819	KHOSEDA KARU	57	87208	96717	09155	8742	409	
820	MEZEN	50	87008	97607	05901	8732	300	
823	ONEGA	50	82005	961 7	09001	7542	903	
824	ARKHANGELSK	01	87212	96616	08301	8742	305	
834	NARIAN MAR		82008	4 717	04752	8722		
835	UKHTA	55	72701	97022	05751	75400	321	
836	REBOLY	31	82504	97717	06700	092	1**	
837	SEGEZHA	00	72206	97028	07201	75400	209	
838	MEDVEZHIA GO	00	82004	97025	08401	863	301	
840	PETROZAVODSK	51	82003	97022	11400	7633	205	
843	SVIRITSA	51	81203	96102	12350	855	803	
845	LENINGRAD UB	00	81802	96717	11 01	7732	905	
847	LIUBAN	51	81603	56104	12351	813	804	
850	TIKHVIN	53	81803	96102	13552	855	300	
851	BABAEVO	61	81601	97031	15558	00810	704	
853	GDOV	00	81801	95227	11500	862	706	
855	TARBU	00	82201	94687	16401	862	902	
856	KHVOINAI	60	81601	97032	14156	884	814	
858	DNO	53	81601	95105	11552	854	202	
859	VALDAI	62	8180	97022	14555	00902	705	
865	KSINAS	51	86807	98022	11850	855	301	
867	PINEGA		82204	96712	10201	8032		
868	EMTSA	53	82205	97022	12353	855	300	
869	SHENKURSK	55	61805	97022	15652	25404	300	
871	NIANDOMA	58	61805	97011	15657	65600	800	
872	OPARINO	68	81803	96102	25055	00907	304	
874	VOZHEGA	63	01803	97010	17158	00900	605	
875	VOLOGDA	62	31404	96101	1 257	00902	814	
876	TOTMA	50	71601	97022	20255	00931	715	
877	NIKOLSK	61	81803	97022	25055	00944	311	
879	UST SHUGOR	57	82009	96712	17858	8052	300	
881	TROITSKO PEC		82205	96103	21457	862	300	
883	UST KULOM	01	82204	97022	23254	862	303	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	01	96403	91435	11601	9 0	300	
318	KIROV	59	41605	97011	28157	00904	300	
328	KIRSA	57	82204	96027	28056	855	308	
334	GRODNO	02	83405	97614	10202	8742	303	
340	BELOSTOK	03	90000	2454	12603	9 0	304	
351	BREST LTOVSK	02	83207	97616	10603	7722	109	
372	BARANOVICHI	53	83604	94737	07652	8722	302	
377	PINSK	50	83206	95717	06800	8732	313	
400	MOGILEV	53	81104	94717	07152	8722	830	
420	GOMEL	51	96607	94737	06950	9 0	827	
540	PEREDIUB	57	01802	98000	31252	00900	300	
545	BURANNAIA	58	21401	98011	32856	00902	204	
846	LISKI	58	21406	98020	22851	00901	728	
860	KHOLM	58	81602	98022	12854	865	704	
861	IDRITSA	56	80903	94727	11454	8052	709	
863	VELIKIE LUKI	57	81403	96102	11753	855	816	
864	ROSTOV	61	51602	98031	20755	00901	712	
886	POLOTSK	54	80703	95737	10654	8032	812	
890	BELYI	55	81405	97022	13153	854	814	
891	VIALMA	57	81406	9703	15653	57525	618	
892	ROSLAVL	56	86415	94732	11253	8742	731	
893	ZHITKOVICHI	50	02503	96717	05000	873	401	
896	ZLYNKA	52	96409	92717	51	9 0	805	
897	RZHEV	57	71508	97022	15553	75600	814	
898	VYSHNII VOLO	58	81602	96102	16654	855	*00	
899	BUI	64	71802	97032	22652	00841	704	
900	RYBINSK	62	51603	97021	18554	00903	810	
901	KOSTROMA	62	71608	98022	22053	00936	704	
903	IVANOVO		71603	97102	23052	00976		
904	MOZHAISK	57	81807	98031	17252	856	718	
905	KALININ	59	61605	97030	16554	00904	617	
906	KOZMODEMBNSK	62	71401	9 012	29154	00907	909	
907	GORKII	64	81806	97022	27551	00947	808	
908	VLADIMIR	61	81803	98022	23653	00905	402	
909	MOSCOW OBS	58	61405	96102	20258	854	809	
910	RIAZAN		6610	97022	23657	00902		
911	KALUGA	54	81408	97031	17100	854	825	
912	KASHIRA	59	31609	97020	21858	00907	710	
913	ELATMA	62	81402	97022	26655	00907	812	
914	SKURATOVO	54	71406	97021	18751	75500	724	
915	PAVELETS	62	76608	98022	23356	00909	822	
916	LUKOIANOV	62	61604	97022	28853	00904	807	
918	SHAKHUNIA	64	81605	97032	27454	00907	300	
920	SHARIA	62	71805	97022	26055	00901	300	
921	CHKALOV	60	11801	9701	34457	00901	306	
922	BUZULUK	59	02003	97020	31554	00900	301	
923	ALATYR	60	31101	96101	30154	00901	808	
924	ELABUGA	59	83401	96107	31957	865	210	
925	KAZAN	58	81 02	95772	31058	851	801	
926	BEZVODOVKA	63	43401	98022	29661	00901	302	
928	BUGULMA	61	00000	97020	31458	00900	304	
930	KIRSANOV	60	21105	97011	27950	00902	813	
931	KUIBYSHEV	60	00401	98020	31155	00900	203	
932	ZEMETCHINO	56	61402	97012	29753	00902	819	
933	MICHURINSK	62	71406	97022	25454	00907	818	
934	ELETS		46107	98020	21553	00901	830	
935	KURSK	54	86814	96102	18752	864	711	
936	VORONEZH	59	16409	97020	22854	00901	930	
937	ZHERDEVKA	58	61602	97021	26700	00941	818	
938	VALUIKI		71606	97022	20703	25601		
939	BOGUCHAR	57	61101	97021	25801	00902	817	
940	BALASHEV	61	11405	97020	28001	00930	812	
941	SARATOV	62	00000	97000	30752	00900	805	
944	ALEKSANDROV	58	01103	97000	30450	00900	801	
945	PUGACHEV	59	00000	98000	30852	00900	803	
949	ADAMOVKA	6	60000	98000	26760	00900	319	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	87512	96618	09003	873	*06	
592	SARNY	00	82706	98216	08002	7732	316	
594	OVRUCH	01	87207	97022	05902	8742	402	
603	KIEV AMSG	02	81806	96636	09902	8712	810	
625	LVOV	01	87907	96660	12103	8742	310	
639	STANISLAVOV	01	87908	97026	13405	2551	205	
666	BELTSY	03	83201	97616	12006	8732	307	
672	KISHINEV	05	81805	97216	07	8732	9**	
676	BOLGRAD	08	82204	97606	12808	8062	616	
689	KREMENCHUG	52	8	97021	16500	856	611	
694	LIUBASHEVKA	05	81601	95616	12205	6742	717	
708	NIKOLAEV	02	81405	97022	14901	864	619	
724	KOLOMAK	53	81606	96102	18352	865	808	
727	KUPIANSK	52	60905	97021	19804	85500	830	
729	STAROBELSK	00	66410	97031	22505	00946	814	
730	BELOVODSK	02	26612	98030	22505	00945	822	
734	IZMAIL	05	81805	97632	12810	455	*22	
759	AK MECHEG	04	81602	97022	17008	00972	814	
951	SHEPETOVKA	02	72706	97022	09604	75500	302	
952	CHERNIGOV	50	96808	94737	08900	9	716	
953	KONOTOP	54	86409	94737	14152	842	810	
954	SUMY	53	8407	96102	17152	855	817	
956	KHITOMIR	02	82506	97026	08504	8732	801	
958	LUBNY	52	86406	94434	14252	861	619	
961	SHEREMETKA	02	82704	96616	10704	87 2	303	
962	POLTAVA	52	81605	94104	18052	864	711	
963	IZIUM	52	81605	94104	18052	864	711	
965	KAMENETS POD	02	83205	97026	11805	774	801	
966	UMAN	02	96606	93456	12103	9 0	809	
967	KIROVOGRAD	55	81603	97022	15401	855	817	
968	DNEPROPTRVSK	52	61403	97011	17601	00951	820	
969	STALINO	51	66410	7012	20902	66400	913	
970	VOLOSHILVGRD	51	36112	98011	23005	35400	815	
973	NIKOPOL	50	91603	96454	18100	9 0	710	
974	MELITOPOL	01	81103	96102	18804	855	810	
979	DOLGINCEVO	53	86110	50022	105 0	864	806	
981	MARIUTSOL	00	70403	98032	20503	00907	912	
985	CHAPLINO	51	11406	98030	19704	15700	911	
986	AKHTARI	00	21401	98018	19710	25600	602	
987	DIURMEN	04	60000	97031	17707	00907	810	
989	IALTA	02	11802	98011	17412	11602	808	
990	FEODOSIIA	05	60902	98032	18908	65600	814	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	00	61112	98031	22405	63600	811	70****
018	GRAZNYI	04	60901	97031	23205	25551	501	
021	BORZHOM	55	30904	97030	26206	00940	609	
023	KUTAISI	53	70904	98022	17413	00934	804	
028	LENINAKAN	55	72802	99022	46801	74400	807	
031	NAKHICHEVAN	57	02	98020	01	00604	805	
038	GASAN KULI	53	83204	98022	22206	856	614	
044	GUREV	60	01403	96000	32355	00900	302	
047	MAKHACH KALA	06	81403	98616	23206	8752	707	
140	OSTROW KULAL	55	11106	99030	28852	00903	800	
942	SERAFIMOVICH	60	21603	99020	26702	00930	815	
943	KAMYSHIN	62	00402	97020	29900	00900	907	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	57	82206	97015	26656	864	304	
031	BISER	00	82753	96027	29660	874	306	
034	KUNGUR	60	83201	96022	33659	0072	381	
043	NIAZE PETROV	60	13003	98012	32658	00902	306	
055	BERESOV	66	12204	017	21065	00940	205	
057	KONDINSKOE	64	81603	027	23163	855	703	
058	SAMAREVO	64	82009	00718	26463	854	804	70****
059	SURGUT	64	72207	717	27363	00970	808	
060	TOBOLSK	68	21803	6 027	32664	24500	401	70****
061	CHERDYN	57	81802	96537	25685	863	206	70****
062	SEROV	60	82502	9610	15569	00901	309	
063	KISEL	59	82202	95102	29758	854	309	
065	NIZHNE TAGIL	60	72507	96028	28457	79400	305	
066	KUDYMKAR		82004	96102	29257	863		
067	TURINSK	62	80000	6 027	29659	0097	202	
068	NOZHOVKA	63	80000	97717	32761	8052	310	
069	TIUMEN	69	02201	97000	37868	00900	300	
070	IANAUL	64	80000	96107	33763	863	212	
071	KRASNOUFIMSK	63	01601	98020	31661	00900	307	
072	SVERDLOVSK	59	62503	98017	31057	65400	304	
073	SHADRINSK	70	30000	97027	35468	00901	801	
074	LEUSHI	63	82005	96717	28066	0092	301	
075	ISHIM	64	02005	97000	36063	00900	807	
076	KROPACHEVO	61	00000	98000	32459	00900	107	
077	CHELIABINSK	70	11802	96100	34469	00901	307	
078	KURGAN	72	82003	97031	36368	0097	305	
079	UFA	62	02003	98000	32655	00900	309	
081	STERLITAMAK	63	02004	98020	33958	55900	408	
083	MAGNITOGORSK	65	00000	98000	34860	00900	408	
084	GLAZOV	56	82003	97022	30456	863	309	
089	KAMENSK URAL	64	81803	95227	32262	7042	306	
156	VERKHNE URAL	66	82204	96021	16864	00940	30*	
159	IGARKA		81407	94737	20866	8032	324	
160	MUZHI	64	22005	022	17364	855	705	
163	BUKHOBUZIM	69	62703	037	36766	00930	317	
165	ALEXANDROVSK	62	02105	97007	29062	00900	200	
166	PUDINO	67	81803	022	39364	00907	302	
167	KOLPASHEVO	63	82003	7 022	37061	3574	207	
169	NAPAS	63	80000	717	33861	856	901	
170	SOROKONO		82203	717	39464	0091	319	
171	SHIRO	72	80000	021	33570	00936	809	
172	TARA	72	01404	98020	36909	00900	350	
173	TOMSK	67	82004	97031	38364	5543	307	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
174	BOGOTOL	68	52206	98022	41066	00950	318	
176	BARABINSK	74	01603	97020	40872	00900	413	
178	NOVOSIBIRSK	66	622 4	95717	41566	65400	310	
179	KEMEROVO	73	21403	95107	42770	25600	311	
180	UST ISHIM	65	01602	97020	33664	00900	503	
181	OMSK	70	01803	96101	38468	00900	307	
183	KAMEN	78	01411	020	42077	00900	309	
184	BARNAUL	80	00000	96284	45170	00900	216	
185	STALINSK	76	00401	93044	44974	00900	312	
186	SLAVGOROD	75	80901	7 032	42273	864	321	
187	BELOKUIKHA	68	70000	327	42766	0097	111	
188	RUBTSOVSK	72	00000	96100	42770	00900	319	
189	NIAKSIMVOL	57	81804	012	22754	35437	306	
191	TURUKHANSK	63	81605	66717	22252	8042	802	
193	VOROGOVE		71601	027	25566	00930	302	
197	IVDEL	69	80000	95102	25367	00702	306	
202	GARI	61	81801	96012	26258	856	206	
207	KASHA	67	82206	717	38665	0097	310	
213	KAMYSHLOV	64	81804	97027	32263	0097	304	
219	UFALEI	61	72701	96012	31558	75400	303	
229	EREDY	66	00000	97020	35759	00900	304	
235	GORA PAIZ	57	82712	728	04557	8032	901	
249	IALUTOROVSK	78	02007	95010	33866	00900	801	
256	POLTAVKA	74	02001	020	38471	00900	406	
257	ODESSKOE	5	01801	020	0	00 00	309	
265	KALASHINSKIA	74	02002	6 000	39671	00900	412	
266	POCELKOVO	59	22202	022	38658	00930	360	
268	NAZYVAEVKA	70	01801	4 020	38868	00900	311	
271	BOLSHERESHE	70	02502	000	38968	00900	203	
278	TEVRIZ	57	02201	011	34465	00900	807	
303	VASIUTANSKOE	66	02204	98020	35963	00900	404	
305	KUSHTOVKA	64	01801	96000	38270	00900	310	
306	SEVERNOE	70	71803	97012	38367	75500	300	
309	TATARSK	72	01803	97020	39469	00900	307	
337	CHULYM	74	11801	011	41372	00901	311	
339	ORDYNSKOE	76	00000	95031	42499	00940	210	
341	CHEREPANOSKI	75	21803	6 011	02772	00050	313	70****
342	MASLIANINO	63	72204	97022	23096	75500	204	
343	TALMENKA	80	50000	6 012	44477	00906	312	
344	REBRIKHA	86	03202	4 012	44378	00900	1*9	
345	BAEVO	80	00901	96000	42077	00900	313	70****
346	POUKNO	74	11601	97021	43372	00906	115	
347	BOLCHICKIA	76	10000	97020	41474	00905	220	
351	ALEISKOE	75	60000	95031	43473	00902	314	
352	BIISK	75	60701	97022	42274	00930	410	
361	KRAPIVINO	74	51401	5 019	45371	00930	344	
362	UIBAT	73	62703	022	42872	00901	306	
363	TUROCHAK	58	80000	022	46677	00907	323	
366	KUZEDEEVO	70	50000	97022	45176	00901	636	
367	TOGUL	74	81403	96022	44472	0092	308	
368	KOLCHUGINO	73	21403	3 020	43170	00930	312	
370	PENTRALNYI R	67	80000	98717	41567	3557	304	
371	NENASTNAIA	70	82563	031	91067	00942	304	
372	KURBATOVO	78	73601	717	42576	00970	218	
373	UZHUR		71601	787	41569	75501	313	
375	TISUL	70	20000	96011	40068	25600	313	
376	TIAZHIN	70	22204	95011	40267	00911	317	
377	MARIINSK	69	63203	002	41165	00909	326	
378	IZHMORSK	70	82203	98022	40268	00942	308	
379	TAIGA	72	30000	6 017	41279	0092	213	
381	SHALO	68	82705	227	39165	0092	317	
382	PYSHKINO TRO	68	12201	011	38665	00940	210	
386	STRELKA	04	82702	717	34362	0071	307	
390	IARTSEVO		71102	717	31965	75700	305	
409	BIRILIUSY	64	82503	027	37062	0096	312	
411	ACHINSH	66	82703	97717	38864	0093	314	
412	KEMCHUG	69	82701	96,717	39465	0097	416	
413	LKIUKVENNAIA		82507	717	37463	8062	301	
414	IRBEI	64	82705	717	37362	0092	312	
415	DZERZHINSK	67	72701	032	36664	00950	220	
420	DERBINO	74	71801	717	42072	00910	309	
421	LEGOSTAEVO		81803	717	42370	00931	107	
423	MINUSINSKOE		20000	107	43574	00901	213	
424	KURAGINO	82	00000	000	47181	00900	300	
425	ABAKAN	77	62901	102	44076	00907	317	
436	BEIA	75	80000	012	32872	00901	411	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	68	01804	96100	35866	00900	307	
087	URALSK	61	01403	97020	31854	00900	403	
088	KALMUKOV	58	01604	97020	31853	00900	304	
090	AKTIUBINSK	63	01602	98000	36357	00900	507	
091	IRGIZ	60	82803	98022	39860	855	305	
092	TURGAI		32004	97027	62	00932	303	
096	CHALKAR		00000	97000	29459	00900	308	
098	KAZALINSK		01101	97020	41661	00900	305	
102	MOINTY	78	12701	98020	44175	00900	361	
103	BERTYS	64	73202	97017	40663	00922	311	
104	TURKESTAN	71	00000	97020	40064	00900	805	
105	CHIMKENT		20903	95114	41564	00941	107	
106	DZHAMBUL		80000	97717	31664	8042	324	
107	ALMA ATA	66	80000	97227	39461	4032	202	
108	BURLUBAITAL		80000	99032	41063	0092	315	
109	DZHARKENT	63	80000	96717	29060	863	230	
111	PETROPAVLOVS		32203	97031	38267	30960	300	
113	KOKCHETAV	69	02004	98020	40966	00900	315	
114	IRTYSHSK	77	00000	5 020	32373	00900	302	
115	PAVLODAR	71	02003	6 100	41569	00900	309	
116	ATBASAR	70	00000	95100	41970	00900	307	
119	KARAGHANDA	64	90701	94717	38962	9 0	307	
123	KOKPEKTY		50000	99020	43276	00901	204	
125	ZAISAN		12001	010	39575	00901	331	
126	BAKHTY	65	80000	031	39860	00903	322	
131	KUSHKI	55	60000	98021	27401	00914	812	
132	KIZIL ARVAT	58	70905	98022	24602	00900	823	
135	ASHKHABAD	63	60905	97022	24004	00903	811	
137	KERKI	00	10000	98000	30203	00901	908	
139	STALINABAD	54	70000	97031	30451	00942	802	
142	LENINABAD	54	00405	98012	35753	20710	301	
143	NOVYI URGNCH		00207	96000	34858	00900	806	
144	GENGANA	57	83203	96036	36754	6542	302	
145	TASHKENT	58	10000	96030	36856	00910	309	
147	SAMARKAND	59	11404	98010	32058	00930	304	
149	FRUNZE	63	81402	97032	40263	45527	323	
152	NARYN	62	80000	97717	97961	8062	312	
555	SEMIPALATNSK	73	00000	97021	41969	00900	315	
590	BERCHOGUR		11601	99030	39559	00940		
591	MUGODZHARY		10000	98030	31557	00970	707	
592	EMBA		02202	95000	38257	00900	406	
593	TEMIR GOROD		01802	97010	38555	00900	305	
600	DZHAMBEITA	62	11405	97011	32454	00930	300	
601	CHAPAEVSK	59	01404	97000	33953	00900	300	
603	FURMANOVO	51	00901	97020	30851	00900	301	
605	CHINGIRLAU	60	00000	98007	34156	00900	301	
607	MARTUK		01802	98020	35856	00900	106	
611	DZHETYGORA	66	02003	98020	36363	00900	316	
617	ARALSKOE MOR	66	21401	97011	40462		303	
620	DZHUSALY		00404	97020	41262	00900	304	
630	CHARDZHOU	60	00405	98000	31402	00900	10*	
648	BLAGOVESHCHE	73	01805	97010	37770	00900	311	
650	URITSK	70	02003	98020	36668	00900	308	
653	NOVOSUKHINO	74	02002	97020	40171	00900	337	
656	DALNOE	67	00000	96020	37267	00900	312	
678	CHIILI	66	03604	99020	40664	00900	302	
675	ACHISAI	78	00901	95011	15666	00900	328	
678	ARYS	68	00000	98010	40363	00900	307	
712	KIROVABAD	66	00000	99010	31451	00900	706	
728	ZHARYK	66	80000	96027	40063	00920	315	
740	UIUK	68	42701	98011	40566	00941	306	
743	CHOKPAR	70	61105	97022	41666	00901	322	
744	CHU		80000	97031	40065	00907	314	
745	LUGOVAIA	72	41402	98030	43368	25601	431	
788	SHEBAKTY	75	31801	7 011	42972	00909	422	
789	SEMIIASKOE	72	20000	030	41169	25600	307	
808	IUZY BALKHA	62	72201	97017	41365	0094	314	
825	OGAR	69	60000	99012	40765	00951	227	
829	AEROPORT	62	83201	95717	41361	8742	304	
860	SHEMONAIKHA	77	10402	95020	42771	00970	320	
871	ZHANGIZ TIUB	75	01802	97020	43868	00900	326	
879	BOLSHE NARYM	82	00202	020	89478	00901	405	
890	URUZHAR	69	80402	7 022	43563	00907	352	
892	UCH ARAL	64	82705	022	40860	8052	310	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		80000	5 042	36070	00907	304	70****
193	ZIMA	72	81601	5 022	38070	00903	313	
201	KIRENCK	69	82205	737	33567	00977	807	700266
202	BODALBO	80	80000	97717	36376	0091	600	700574
206	MONDY		72703	031	26170	00901	701	
207	BRATSK	64	81801	717	33962	00916	704	
209	NIZHNE ANGAR	70	80000	022	34866	00907	304	700064
211	KURA	74	20000	99030	39268	25440	213	700062
212	SRETENSK	76	01802	020	35173	00900	318	709767
213	CHITA	72	12701	5 021	34666	11605	112	700062
214	KHILOK		30000	017	39566	15606	405	709764
215	BARGUZIN		80000	717	37471	0092	203	70****
216	NERCHINSKII	75	03201	031	34272	00900	327	700068
218	ULAN UDE		52204	98017	38662	56620	910	700059
219	BORZIA		00000	010	35471	00900	304	700065
220	KIAKHTA	75	00000	7 011	43269	00900	302	700067
251	MOGOCHA		83203	6 022	34476	00906	307	709465
252	SKOVORODINO	80	50000	011	31278	00907	300	
261	BOGDARIN		60000	022	38276	00908	305	700065
431	ALZAMAI	68	82701	032	36364	5707	407	70****
436	ALYGDZHER	70	81620	98383	20161	00907	301	
437	ORLIK	72	70000	022	68172	00952	***	
439	INGA	73	80000	022	40072	00906	3*1	
440	KHADAMA	72	60000	022	28871	00908	406	
442	SHISHKINO	61	82204	717	34061	0092	803	
443	ILIMSK	65	81101	717	32664	00916	811	700163
446	TANGUI	68	82202	022	34767	0091	405	
447	TULUN	77	83201	5 022	39474	00907	321	
448	IKEI	73	53402	012	38270	00905	484	
452	UST UDA	73	71101	037	36771	00907	607	709263
453	BALAGANSK	73	80000	022	37873	00907	311	709763
455	POLOVONA	68	71401	4 022	36765	00907	812	700062
456	BOKHAN	77	80000	022	38773	00907	303	700067
457	BAYAB DAY		82503	7 021	38266	00947	705	709764
458	UST ORDA	72	83404	022	38470	00907	300	709764
459	LISTVINICHNO		30406	401	37566	00901	403	709756
460	SLIUDINAKA	69	32202	030	36064	00901	808	700058
461	KHAMAR DABAN	74	52002	022	58964	00901	809	700062
462	TUMKA	75	80000	022	44573	00907	813	700066
469	BICHURA	75	80000	022	43672	00907	300	700065
473	PETROVSKII	72	62203	96017	40368	00952	303	709655
476	KHARINSK	65	82707	98022	39264	00907	404	700062
478	NOVOSELENGIN	74	32005	4 031	41658	00901	307	709164
480	TANKHOI	67	81803	022	35560	00902	812	700056
481	BABUSHKIN		81609	032	36061	15507	806	700057
482	KOBANSK	66	60000	7 012	36763	00908	311	709759
485	BUKHALA		61604		35460	65600	806	700058
486	GORIACHINSK		81603	4 022	34763	836	804	709759
488	UST BARGUZIN	64	82714	382	32859	59 1	803	709459
490	KACHUR	70	80000	737	63468	0092	801	700168
492	ZNAMENKA	68	80000	027	36667	00907	200	7093**
493	ZHIGALOVO	73	80000	027	37890	00937	802	709308
494	GOLOVSKOE	24	80000	717	26870	00907	806	70*670
495	ORLINGA	69	80000	96717	35168	865	801	700166
496	UST KUG	68	80000	717	32767	00917	300	709167
497	KAZACHINSKOY	70	82003	717	36668	0092	806	700167
498	MARKOVO LENE	69	81101	717	32267	00907	802	709466
547	PR KHI OKTIA		30000	7 020	90	00906	400	709776

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
553	ZILOVO	74	00000	93011	34071	00900	314	700065
554	KSENEVSKAIA	77	30000	6 011	33977	00902	404	709768
555	GORBITSA	80	70000	94022	35479	00906	303	700068
556	URIUPINO		20000	020	32377	00901	308	700068
557	UST KARSK	78	60000	031	34377	00906	304	709168
	USSR ZONE 8							
155	CAP CHELIUSK	53	80909	58381	06850	091 7	8*	
157	DIKSON.	61	81807	97717	07260	863	903	
158	UST ENISEISK	64	72005	98717	11962	0067	300	
163	KHATANGA	60	53005	98018	10858	00970	117	
229	ZHIGANSK	93	62703	98022	28892	00910	302	700092
233	SUNTAR	80	82703	98717	28979	00971	302	709274
234	VILIUISK	89	00000	98017	28288	00900	304	7092**
235	IBITSKOE		80000	6 032	30782	00906	209	709319
237	UST MALSKOE	50	00000	97100	31896	00900	309	709193
239	MIUIA	78	80000	98022	30276	00912	303	709270
240	OLEMINSKOE		80000	97717	31378	0097	82	709378
241	VITIM	74	80000	97717	31272	00907	801	709669
243	NEZAMETNYI	78	60000	99227	32976	00905	305	709570
244	NAGORNYI	78	10000	98010	33176	00940	305	709769
278	UELLEN	01	82007	9 01	20000	80516		
	USSR ZONE 9							
256	NOHSKI SKLAD		80000	022	29779	00907	303	
257	POLINA OSIPE	89	80000	022	28385	00907	304	
263	BLAGOVESHCHE		80000	717	28270	00907	*67	
265	CHEKUNDA	80	80000	022	30279	00900	905	
269	KHABAROVSK		80000	60 2	28279	00907	300	700067
270	EKATERINO NI		80000	022	27067	00907	308	700061
274	GRADEKOVO	74	00000		27	00900	16*	
275	OST KARAGINS	63	8			8743	325	
282	OKHOTSK	82	10204	97010	22676	00901	313	
286	UST KAMCHTSK	55	82906	98022	08700	857	246	
603	KUMARA AMURE		70000	707	28672	00972	309	
608	SVOBODNYI		80000	717	28874	00907	303	
609	GOSH	77	80901	022	28074	00907	604	
610	KUIBYSHEVKA		80901	94717	27770	1097		
612	SERGEEVKA	70	83201	717	28371	00927	314	
615	SHIMANOVSKIA	75	81601	3 717	28572	00917	301	
616	PRIGRANICHNA	70	80000	717	27667	00927	903	
619	ARKHARA	70	80000	77717	28580	00916	300	
621	ZAVITAIA		81403	5 717	27470	00908		709367
622	BRATOLIUBOVK	74	80901	717	28272	00907	303	
630	SELEMDZHA	89	90000	032	30387	00907	702	
632	STOIBA		70000	022	24479	00906	304	
635	UST UMALTA	55	80000	022	28682	00906	313	
636	SOFIISKII PR	80	80000	22	10883	00907	5	
649	OBLUCHE	72	81801	222	28072	00507	304	
650	BIRAKAN	75	80000	022	27171	00907	302	
653	NADEXHDINSKO		50000	604	29677	00902	604	
654	BIROBIDZHAN		80000	99022	28776	00907	902	
655	SMIDOVICHI	78	80402	50 2	6	00907	906	
657	VIAZEMSHAIA		90000	020	27875	00905		
675	VOROSHILOV U	75	23403	6 010	28269	00901	805	
676	PAZDOLNOE		30802	7 030	28464	00901	901	
678	KRASKINO	66	20000	5 011	26058	66600		700053
681	PIDAN	77	33209	98030	19865	00930	809	
684	MAIKHE	70	80703	032	27746	00907	801	
685	NOVO KHATUMI		80430	98031	28066	00900		
686	SUCHAN		63602	1	26622	0090		
690	VALENTINA	59	20000	6 030	32558	00902	801	
691	BEREZNIKI	70	70000	021	27870	00950	801	
698	NOVO MIKHAIL	75	80000	98031	29173	00931	806	
699	IAKOVLEVKA	77	30000	030	29474	00940	300	
701	FURMANOVO	70	80000	7 031	29166	00980	104	
703	ZHURAVLEVKA	0	10000	8 020	24378	00903	302	
721	VESELAIA GOR	77	80000	022	29378	00907	301	
722	GURA	88	00000	020	29186	00900	301	
726	SUKHANOVKA	75	82205	022	27770	00907	300	
730	DUKI	82	80000		39280	00907	308	
739	TROITSKOE	76	80000	022	27374	00934	808	
742	TIVIAKY		80000	022	33	00906	300	
744	ELABUGA	76	80000	022	27672	00907	610	
746	ISIMI		50000	98031	28073	00960	113	
747	GVASIUGI		80000	022	28073	00906	303	
751	GROSSEVICHI		33022	8 000	28023			
752	ZOLOTOI	66	30202	6 011	25160	00900	304	
760	TETIUKHE	69	52708	98031	25259	00920	702	
764	SINANCHA	72	60000	98031	25966	00950	300	
774	BOGORODSKOE		00000	020	27072	00900	310	
775	POGIBI	75	62702	99032	25566	00906	702	
776	NOGLIKI	3	00009	82212	46700	0900	4*	
777	BIRKHTA	75	00000	020	25966	00900	*05	
782	KIROVSKOE	63	61403	99331	26770	00950	303	
785	POGRANICHNYI	03	33203	98020	26264	56007	*	
816	PETROPOVLOVS	58	62224	97032	12652	00941	209	
824	OACHIAI	61	60000	78023	28859	75500	209	
825	SHIKUKA	07	63602	022	02563	00930	801	
827	HONTO	62	70720	97022	23455	85700	904	
829	MAOKA	60	70704	7 027	25558	78550	801	
832	SHANA	53	73200	97031	22251	72	411	
834	KLIUCHI	58	83316	98022	07452	855	242	
	BLOCK 40							
079	DAMAS	04	30000	82021	01817	32600	6*810	
100	BEYROUTH	15	62314	81032	1 220			
102	RAYACK	07	72308	80022	01111	72500	60708	
103	KLEIATE	16	62406	82508	17318	68500	60211	
104	MERDJAYOUN	11	71704	80026	03213	79500	60810	
153	HARKENAN	08	72714	99212	10113	783	6*718	
155	HAIFA ARPORT	13	72707	97052	17722	73500	6*709	
160	LYDDA ARPT	14	62710	81032	17922	58560	69814	
184	JERUSALEM	08	62212	81015	25215	67400	69620	
416	DHAHRAN	47	83115	81000	11980	00930		
460	MUSCAT	61	02302	98000	14876	00900		
564	MISIRAH	63	10914	40070	13978	00901	6*817	
575	SALALAH	69	11608	82020	13381	11600	69812	
586	RIYAN	69	11311	84020	10981	11500	60922	
588	KAMARAN IS	70	18114	82011	00982	11500	69819	
597	A KHORMAKSAR	70	1115	82011	11082	11500	69826	
608	MOSUL	48	70204	72032	14463	4872	67710	
621	KIRKUK	49	73617	82031	14063	12578	65714	
637	KHANAQIN	52	80000	81021	1536			
642	RUTBA	43	83418	64968	17257	87 88	69714	
648	HABBANIYA	51	72913	81031	15961	42606	69600	
650	BAGHDAD	50	33112	81031	16066	11702	66806	
665	KUT EL HAI	55	03108	81010	15766	00980		
684	AS SALMAN	46	83180	81032	62	86663	62***	
686	BUSAIYA	55	53104	80021	15762		60723	
689	BASRA	58	53006	82011	14865	56400	62804	
	BLOCK 41							
515	DROSH	83	11103	98011	01251	21600		
530	PESHAWAR	28	20000	97031	16162	00901		
560	PARACHINAR	35	11804	98011	96954	00930		
570	RAWALPINDI	32	02905	99000	14662	00900		
600	SIALKOT	51	10000	97051	13262	00840		
620	FT SANDEMAN	18	20000	96031	99363	00920		
624	DERA IS KHAN	46	00000	97000	15771	00900		
641	LAHORE	44	22903	96010	13068	20941		
661	QUETTA	19	83502	97036	98049	80906		
675	MULTAN	23	20000	96011	15972	00901		
680	MONTGOMERY	38	00000	97000	14973	00900		
702	FT ABBAS	39	30505	95031	12470	00910		
710	NOKKUNDI	03	51609	98000	17763	00916		
712	DALBANDIN	18	60709	94051	03859	00906		
715	JACOBABAU	47	41609	97031	15277	00904		
718	KHANPUR	49	73602	95051	15375	00905		
739	PANJGUR	01	80510	97071	00901	00901		
746	PADIDAN	48	43103	98021	14677	00901		
780	DRIGH ROAD	55	12305	96011	14882	00901		
782	MANO KARACHI	64	22505	99011	14080	00910		
858	BOGRA	52	02702	96000	09373	00900		
861	MYMENSINGH	59	00000	99000	10777	00900		
920	DACCA	62	03102	91001	08671	00900		
932	BARISAL	61	10000	96000	10973	00902		
940	CHITTAGONG	61	02705	96001	10071	00900		
950	COXS BAZAR	59	00000	96001	10272	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	22	10000	96011	00342	00900		
103	AMBALA	32	02908	96000	11573	00900		
123	SRIGANGANAGR	43	03202	98000	14970	00900		
131	HISSAR	48	06404	97000	13671	00900		
165	BIKANER	43	20504	98020	14174	00902		
182	NEW DELHI	36	23207	48031	12271	00905		
260	AGRA	64	02702	97000	11778	00900		
265	MAINPURI	51	02704	97001	11077	00900		
311	SIBSAGAR	63	80000	97032		856		
312	DIBRUGARH	64	80000	96026	10265	7772		7008**
339	JODHPUR	22	00507	96020	14477	00903		
343	AJMER	31	23602	98021	13970	00902		
348	JAIPUR	26	23205	98011	13072	00900		
360	MAUHOBAGAR	27	43209	98011	11772	00902		
379	GORAKHPUR	46	02702	96000	09572	00900		
383	MOTIHARI	59	00000	96000	09568	00900		
391	DARBHANGA	57	00000	99000	09871	00900		
415	TEZPUR	65	20000	97021	09371	00980		
451	KOTAH	42	33202	97020	12480	00908		
463	JHANSI	41	00000	99011	11479	00906		
467	NOWGONG	43	10000	96030	10776	10903		
475	BAMRAULI AL	48	12702	96000	10975	00901		
479	BENARAS	44	02704	96000	10675	00900		
500	PURNEA	59	00000	95000	09166	00930		
515	CHERRAPUNJI	50	20000	96010	99450	22600		
516	SHILLONG	53	80000	96022	98053	863		
540	MOUNT ABU	28	83402	99000	03365	00900		
547	NEEMUCH	32	05202	99021	12877	00901		
559	GUNA	38	23204	98011	11977	00908		
571	SUTNA	53	00000	98000	11564	00900		
635	BHUJ	29	03402	98000	13183	00900		
647	AHMEDABAD	42	00204	98000	12085	00900		
699	HAZARIBAGH	41	03205	97000	17863	00900		
700	RANCHI	44	00000	97000	98465	00900		
727	AIJAL	58	03602	99000	97960	00900		
731	DWARKA	56	03410	99000	12480	00900		
736	RAJKOT	42	00208	99000	11784	00000		
751	DOHAD	66	03609	99000	11481	00900		
779	PENDRA	35	03202	97021	99269	00900		
799	JAMSHEDPUR	54	00000	96000	10272	00900		
807	CALCUTTA	56	03602	96000	10469	00900		
840	SURAT	50	00902	98001	10990	00900		
851	JALGAON	37	10902	97021	11485	11800		
855	KHANDWA	32	00902	98000	10782	00900		
875	RAIPUR	47	00200	97000	11476	00900		
895	BALASORE	56	10000	98010	10470	00901		
925	MALEGAON	25	00504	98001	11181	00900		
933	AKOLA	41	00000	99011	10482	00900		
937	AMROATI	55	20504	99011	10582	00908		
953	KANKER	44	10000	97010	11175	14800		
970	CUTTACK	54	20000	97011	10075	00910		
973	CHANDBALI	58	08002	97000	09874	00900		
977	SANDHEADS	49	13403	97001	11175	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	03409	99001	10878	00900		
003	BOMBAY	67	03409	98000	10279	00900		
009	AHMEDNAGAR	35	00502	99000	00280	00900		
013	AURANGABAD	38	00905	98001	00682	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
017	PARBHANI	38	00000	99000	08881	00900		
086	RAMAGUNDAM	64	20502	97031	10979	00901		
109	HARNAI BMBAY	64	02907	98000	10681	00000		
121	GULBARGA	35	10707	99001	09283	00901		
129	HYDERBAD BPT	38	10705	98010	99177	00901		
169	RAICHUR	36	20502	98011	09781	00908		
185	MASULIPATAM	61	11402	98011	09778	00901		
189	COCONADA	58	31405	97011	10777	00904		
205	BELLARY	37	50902	98031	09280	34444		
213	KURNOOL	43	20202	98021	09781	00902		
241	CUDDAPPAH	72	20000	98031	09781	00901		
245	NELLORE	37	50902	98031	098	34444		
283	MANGALORE	58	02704	98000	08982	00900		
291	MYSORE	49	20705	99021	00077	00936		
314	CALICUT	68	62571	98021	08583	11609		
319	COIMBATORE	53	10704	98021	08483	1164		
325	SALEM	63	61404	98012	08882	00954		
329	CUDDALORE	67	70205	97011	10779	22675		
333	PORT BLAIR	75	60709	97218	07579	68500		7011**
335	PALGHAT	64	00000	98000	08286	00900		
351	COCHIN	72	42501	98032	08682	22605		
352	ALLEPPEY	71	72504	97021	08983	34810		
359	MADURA	60	20702	99011	09182	00931		
363	PAMBAN	67	63411	96022	09280	60907		
369	MINICOY	69	23607	98021	09183	14681		
371	TRIVANDRUM	70	62502	97025	09580	64650		
418	TRINCOMALEE	72	82717	96505	08579	2757		
466	COLOMBO	69	83409	97022	08681	15621		
497	HAMBANTOTA	71	82004	97022	07881	2857		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	64	80712	48505	13166	76420	62410	7097**
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	73	80911	10606	11676	57420	62209	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	15	61805	82012	23025	1565	69904	7097**
407	ASAHIKAWA	10	00000	08100	24814	00900	60302	
409	ABASHIRI	26	82604	40868	23428	876		7003**
412	SAPPORO DCMO	19	71203	04020	23422	00970		
417	OBIHIRO	16	13203	81030	24723	15500		
420	NEMURO	28	83414	60878	21434	828	68308	7097**
421	SUTTSU	27	82507	81878	22934	826		7093**
426	URAKAWA	17	10508	83000	22426	11700		
430	HAKODATE MAR	20	13604	81000	23337	14800	69304	
575	AOMORI	30	72106	82022	24833	7552		7091**
581	HACHINOHE	25	32005	81021	23430	34600	66307	7097**
582	AKITA	30	70303	81037	23433	18630		7097**
584	MORIOKA	21	00505	83001	24027	00900		
585	MIYAKO	28	03409	77011	23031	00900		7097**
587	SAKATA	35	70907	60606	23735	0062	66305	7002**
588	YAMAGATA	31	72304	75031	24034	2563		7001**
590	SENDAI DCMO	26	12903	60011	24033	15740		7097**
598	ONAHAMA	30	13405	83000	24836	00930		
600	WAJIMA	37	72104	81022	24040	756		7091**
602	AIKAWA	26	71205	81022	24439	745	69009	7097**
604	NIIGATA	28	62206	60022	24341	58500		7097**
605	KANAZAWA	32	71005	75031	23337	75600		7092**
610	NAGONA	27	70000	81031	25531	15607		7094**
612	TAKADA	36	70000	80016	24438	55640	69102	7013**
615	UTSUNOMIYA	27	10403	81011	23235	14500		7097**
618	MATSUMOTO	26	70000	65031	25130	00907		
624	MAEBASHI	25	73412	83030	23338	15607		
635	NAGOYA	38	21204	80011	21340	00908	69110	
636	NAGOYA DCMO	30	73030	75021	21737	15601		
637	IIDA	26	10506	82020	22935	00901		
648	CHOSHI	30	10218	81001	21745	11600		7097**
650	KAMEYAMA	32	72709	84022	21342	11607		
662	TOKYO CMO	32	00205	30000	23441	00908		
663	OWASE	15	70902	84032	20141	70937		
671	TOKYO	34	00212	81010	22744	00900	68330	
673	TOMISAKI	34	60705	81030	21940	15642	69321	
675	OSHIMA	34	60420	82022	21346	21508		7093**
676	NIIJIMA	35	40709	81012	21351	35640		7096**
678	HACHIJO JIMA	41	70616	82038	19155	4853	61316	7002**
740	SAIGO	37	83205	82036	24040	38507	67806	7001**
744	YONAGO	38	81804	81616	24841	675		7010**
746	TOTTORI	36	71706	81802	23243	6266	68802	7092**
755	HAMADA	32	70505	82022	24042	15655		7002**
762	SHIMONOSEKI	32	70903	81022	22946	1563		
765	HIROSHIMA	32	70208	81022	24743	15609		
772	OSAKA DCMO	35	83602	17102	23043	00951		
778	SHIONOMISAKI	33	20302	83021	20256	15601		
800	IZUHARA	39	73409	82022	22951	7552		7093**
807	FUKUOKA DCMO	39	41402	50022	23045	25701	66217	
815	OITA	42	71301	81022	22451	756		
816	TOMIE	38	23606	81012	21052	25500	68013	7097**
817	NAGASAKI MAR	35	73603	82022	21649	15530	69321	
819	KUMAMOTO	38	70204	81022	21649	54780		
827	KAGOSHIMA	43	70415	82022	20456	15630	69018	
830	MIYAZAKI	39	73203	83022	22048	15534		
836	YAKU SHIMA	46	70505	82032	19762	7853	69411	
887	MATSUYAMA	36	53104	81012	22746	11538	69318	
891	TAKAMATSU	35	73504	80022	23946	15607		
898	SHIMIZU	40	70407	82022	21155	35702		
899	MUROTOMISAKI	34	70222	85022	21346	14506	69214	
909	NAZE	53	71805	82022	18659	5567	69314	
918	ISHIGAKI JMA	64	80814	45616	14970	7742	69313	7007**
927	MIYAKO JIMA	60	80718	70026	15369	6552	62313	7095**
931	KADENA OKINW	55	70406	81022	16963	75500	69308	
945	MINAMIDAGARI	63	40506	80031	15968	42560	61305	
963	TORI SHIMA	55	50427	81252	14662	54500	68011	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	59	23203	99022	09166	218		
019	BHAMO	61	04204	90000	09666	00900		
042	MANDALAY	61	20000	97011	09072	14601		
062	AKYAB	66	12902	96011	09772	00901		
071	KYAUKPYU	61	10501	97000	74	00908		
075	LOIKAW	62	00909	94001	69	00900		
078	TOUNGOO	65	00000	97000	08077	00900		
094	BASSEIN	72	13603	95012	08582	15600		
096	MINGALADON	69	22804	90011	07984	00901		
108	TAVOY	75	40000	98032	06981	13506		
110	MERGUI	76	61109	95029	07878	38516		
112	VICTORIA PT	76	70000	98032	08880	48532		
327	CHIENGMAI	72	20000	98011	75	15641		
354	UDORN DHANI	72	10000	20100	07878	00905		
378	PITSANULOKE	76	20000	97011	82	00945		
379	BEJRABURANA	49	52702	97131	51	34432		
407	UBOL RAJADHN	72	60501	96131	07381	69503		
425	SUBARNBURI	49	50000	97131	57	29643		
432	SURINDRA	48	63602	97131	07952	31543		
450	KANCHNABURI	51	41801	97132	55	23502		
455	BANGKOK	76	60000	80139	08381	29503		
456	DON MAUNG	50	70602	80299	07555	39576		7007**
462	ARANYAPRADSA	54		97051	08550	22642		7093**
475	HAU HIN	46	10000	97130	07950	19503		
480	CHANTABURI	57	40000	97131	08641	33533		
500	PRACHUAB KHI	72	70405	98020	07581	43518		
517	CHUMPORN	48	50000	96131	08152	15507		
551	BANDON	74	70000	96131	08178	33466		
564	PHUKET	48	33204	98050	705	13503		
566	KANTANG	47	20000	97011	50	31347		
568	SONGHLA	76	70905	98032	07482	15506		
601	PENANG B L	77	70000	72172	06981	29436		
615	KOTA BHARU	74	83102	96216	06577	2942		
625	IPOH	73	70913	96959	07975	1732		7003**
634	KUALA LIPIS	74	60403	96616	08378	3732		7097**
653	TEMERLOH	76	80000	97032	07079	2292		
694	SINGAPORE	71	80000	24519	07673	794		7001**
820	HANOI GIALAM	21	71613	75022	10023	744	6*313	
855	TOURANE	21	40000	98021	10624	22401	6*112	
860	PATTLE PARCL	23	10405	98020	09225	11500	6*309	7097**
877	NHATRANG	21	33402	98012	09125	15536	6*314	
881	LIEN KANH	18	70902	98022	99620	14642		
900	SAIGON	25	82102	97016	08626	3467	6*224	7092**
918	POULO CONDOR	24	80713	98258	08525	7847	6*222	7007**
940	VIENTIANE	20	20000	98020	08624	14601	6*412	
948	SENO	20	53204	98012	05729	32602		
966	SIEMREAP ANG	25	10000	98020	08126	00940	6*216	
985	KAMPOT	23	80905	95959	07624	894		7010**
990	PHNOM PENH	23	70704	98132	08928	00943	6*420	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	10	58211	81021	15824	57371	64302	
115	OUJDA	01	52712	81021	19727	00902	67103	
120	PORT LYAUTEY	36	40706	81011	21572	45605	6*002	
125	TOUAHAR	06	60000	82022	21019	00902	64905	
140	FES	05	70606	81022	22220	00902	64904	
155	CASABLANCA	53	4180	82001	20528	00952	64003	
190	KASBA TADLA	12	60808	81032	23024	00900	61606	
220	MOGADOR	13	12706	83011	20523	00904	61008	
250	AGADIR	03	20 18	82 2		0902		
285	TINDOUF	03	11410	81020	23321	00901	62003	
295	FT TRINQUET	52	00917	81020	16426	00900	6*002	
360	BONE	08	12310	81020	21223	00901	67907	
390	M BLANCHE	13	22502	82020	20224	00902	6*904	
420	CONSTANTINE	06	00000	81010	22418	00900	61911	
490	ORAN	07	62306	81031	21822	00904	6*904	
525	BISKRA	06	00000	81020	22220	00900	6*911	
540	LE KREIDER	06	22910	81030	07017	00901	64904	
545	LAGHOUAT		0000		069		6*908	
570	COLOMB	51	10000	81020	07019	00901	6*806	
580	OUARGLA	10	10000	80020	23024	00902	6*912	
625	AOULEF	01	10610	82021	16727	00930	6*913	
715	TUNIS	11	22508	81011	20520	00912	6*808	
765	GABES	10	62512	82022	22022	00904	67915	
	BLOCK 61							
036	TILLABERY	50	50408	98022	22932	00902		
043	TAHOUA	53	70908	98022	12029	00906		
052	NIAMEY	52	60712	98012	12431	00902	6*913	
075	BIRNI KONI		60917		13929	00906		
080	MARADI	52		9 102	14619	00907		
202	TESSALIT	52	01123	97000	18929	00900		
219	NEMA	15	60912	98022	11939	00902		
223	TOMBOULTON	60	30910	98012	32	00902		
226	GAO	54	40906	98020	15231	00904	6*908	
230	NIORO	15	70904	97031	10034	00906		
250	MENAKA	51	30914	98020	15930	00901		
257	KAYES	09	06096	97022	10231	00908		
265	MOPTI	00	60	98031	12433	00504		
272	SEGOU	04	5070	98030	10433	00901		
277	SAN	03	20908	98012	10932	00901		
290	BAMAKO	06	70904	97022	10433	00901	60812	
293	KOUTIALA	05	30914	97012	09732	00902		
297	SIKASSO	03	30910	98054	10032	00903		
403	FORT GOURAND	53	21416	98020	12831	00901		
415	PORT ETIENNE	05	41110	98021	12528	00901	6*901	
421	ATAR	23	30917	98021	13532	00902	6*914	
437	AKJOUJT	2	30714	97071	13932	00941		
442	NOUAKCHOTT	51	30708	98031	10834	00905		
450	TIDJIKJA	04	10910	98011	11332			
461	BOUTILIMIT	10	10914	98011	10834	00901		
600	SAINT LOUIS	22	20000	98031	10229	00902	6*305	
641	DAKAR YOFF	18	53406	98021	10829	00902	6*901	
766	BISSAU	21	21802	97021	10831	18641		
829	KANKAN	14	20904	96021	09229	00902		
832	CONAKRY	23	42106	98022	10229	38502	6*602	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 62							
002	NALUT	47	62309	81031	26168	00906	64821	
007	ZUARA	51	51803	80031	23270	00901	60910	
010	CASTEL BNITO	49	2605	82021	23293	11502	60717	
016	MISURATA	64	32302		23475	00905	60601	
019	SIRTE	61	22302		26171	21500	60809	
053	BENINA	55	53407	81011	23569	55600	6*812	
055	AGEDABIA	55	33602	81010	241 1	316 0	6*812	
056	CIRENE	55	82708	82032	50559	864	6*915	
059	DERNA	58	42015		22170	4560	6*911	
063	EL ADEM	53	43110	81021	27169	41600	60710	
131	HON	51	33405	81030	24969	31506	60*18	
161	GIALO	60	01201	81010	24574	11600	6*818	
176	GIARABUB	53	22703	62030	22871	21600	6*916	
271	KUFRA	45	10501		22470	11300	6*917	
306	MERSA MATROH	14	53010	60011	20821	58400	60708	
333	PORT SAID	15	13512	81020	18121	15500	62707	
366	FAROUK	11	53407	83032	19822	52500	60811	
372	ALMAZA	12	63309	75031		86500		
393	MANAGABAU	04	13610	81011	18222	11500	6823*	
405	LUXOR	04	03606	81000	16225	22800	60716	
438	DAKHLA	0	03609	99000	19022	00900	60602	
441	ISMAILIA	54	33205	82011	19471	31600	65114	
444	FAYID	47	63409	82031	19373	616	61614	
447	SHALLUFAH	50	53508	83021	10967	51600	61511	
462	HURGHADA	14	03312	81000	15822	00900	63815	
600	WADI HALFA	03	00215	82020	15125	00900		
640	ABU HAMED	00	33610	81011	10729	00904		
641	PORT SUDAN	20	80116	81012	12028	75606		
650	DONGOLA	04	03109	98020	11927	00900		
660	KARIMA	01	40213	81011	11629	00904		
661	GEBEIT	17	70509	99022	07236	62		
680	ATBARA	14	83413	50070	08431	11707		
700	SHENDI	11	30505	98020	08831	00902		
721	KHARTOUM	07	23612	81021	08131	00905		
730	KASSALA	15	33604	81012	04536	00904		
760	EL FASHER	51	10710	81010	09927	00901		
770	GENEINA	52	10216	81011	10128	00905		
771	EL OBEID	52	10412	81020	08429	00904		
772	KOSTI	10	13109	81011	06032	00901		
840	MALAKAL	51	10710	81010	09927	00901		
880	WAU	08	00505	81022	05434	00900		
941	JUBA	12	60105	81031	04234	00944		
	BLOCK 63							
126	DJIBOUTI	70	10410	82010	11683	11600	6*825	
170	HARGEISA	20	03610	82020	73378	00900		
450	ADDIS ABABA	41	50710	84021	73672	21645	60808	
	BLOCK 64							
454	GAMBOMA	23	51407	98031	79328	55500		
459	IMPFONDO	24	41807	98022	07531	42400		
500	LIBREVILLE	25	42504	98021	10329	39540	6*908	
501	PORT GENTIL	24	62002	98021	09328	00		
503	MAYUMBA	24	81905	98	10225	893		
504	COCO BEACH	28	52304	98179	12230	495		
550	MOUILA	25	60000	98	10529	68500		
551	LAMBARENE	25	71802	98022	93027	785		
552	MITZIC	22	71204	95012	13927	585		
553	FRANCEVILLE	22	71402	98174	11824	59606		
600	BERBERATI	16	00508	98000	07530	00900	6*926	
650	BANGUI	22	42306	98022	08932	48500	6*825	
656	BANGASSOU	22	60404	98024	63931	41601		
700	FORT LAMY	01	00812	81020	09631	00900	6*923	
750	FT ARCHAMBAU	05	10403	98020	08436	00901	6*718	
870	NGAOUNDERE	05	23614	98020	86829	00902		
901	BETARE OYA	15	30504	98011	25	00940		
910	DOUALA	23	42506	98012	08530	42500		
911	NKONGSAMBA	20	41403	98011	13827	48500		
922	NANGA EBOKO	17	80904	97022	25	52507		
931	BATOURI	19	10908	98022	35731	00901	6*712	
942	ESEKA	20	80000	99022	65329	31607		
950	YAOUNDE	17	43604	99031	25428	48500	6*813	
970	CAMPO	26	32504	99012	09330	38500		
973	AMBAM	20	80000	99024	33	854		
	BLOCK 65							
001	YELWA	37	30507	72011	92	00902		
010	SOKOTO	35	60925	16051	16585	00980		
019	KADUNA	36	13	63030	1 383	00901		
028	KATSINA	28	80513	08051	11781	00907		
055	BAUCHI	35	40513	32051	82	00908		
064	NGURU	24	70513	04054	84	00900		
073	POTISKUM	37	00913	48000	95080	00900		
082	MAIDUGURI	54	10513	40050	10286	00901		
112	BIDA	51	00514	64000	09489	00900		
123	MINNA	47	00505	81000	09291	00900		
134	JOS	35	00709	72000	71876	00900		
145	LBI	47	50518	24051	09223	00906		
208	IBADAN	67	10504	81011	09386	11500		
222	ONDO	71	23304	64 1	09484	21 00		
243	LOKOJA	69	11302	81022		11600		
250	PT HARCOURT	71	43604	82024	09686	42600		
257	ENUGU	65	00513	81000	08887	00900		
264	CALABAR	71	72305	81023	082	4247		
271	MAKURDI	40	01324	81020	07993	00900		
306	KANDI	05	60716	98051	10730	00906		
319	NATITINGOU			94050	09032	00902		
333	TCHAOUROU	08	30908	98050	09132	00903		
352	GAO	04	73612	25052	11933	00906		
368	SOHICON	16	10907	98012	08933	11600		
371	SAVE	71	63109	81034	09337	6 500		
376	ATAKPAME	19	00908	25051	08831	00900		
387	LOME	24	51806	81022	09130	52500	69*09	
394	COTONOU	24	20000	99020	09631	11500	6*914	
401	AXIM	77	31809	82021		33500		
408	TAKORADI	73	31706	82021	09785	34500		
422	KUMASI	71	61304	82011	10882	52500		
450	ACCRA	75	41613	81021	09981	47400		
457	KETE KRACHI	70	20	98024	08777	12405		
501	DORI	03	61308	97031	13832	00902		
503	OUAGADOUGOU	03	31110	98021	10933	00902	6*919	
510	BOBO DIOULAS	10	30908	97051	11431	00902		
516	BOROMO	03	30903	98020	10234	00901		
522	GAOUA	01	6 916	97051	13832	00902		
539	FERKESSEDOUG	17	20910	98021	09131	11801		
548	MAN	21	51804	98032	11927	62800		
555	BOUAKE	21	60000	98031	09831	61 00		
562	DIMBOKRO		51406	98032	10828	43500		
578	PORT BOUET	23	41804	98022	09731	48500	69611	
592	TABOU		51806	98022	09829	32540		
599	SASSANDRA	2	41806	99032	09929	22630		
	BLOCK 70							
026	BARROW	18	83222	56717	21323	863	66342	700085
030	WAINWRIGHT	23	82418	80035	23725	865	66361	700036
086	BARTER IS	15	82523	02717	20318	863	69402	
121	POINT LAY	21	82313	40714	26124	864	69342	700030
133	KOTZEBUE	05	81213	64024	31809	854	69105	
200	NOME	19	80603	32717	32922	864	69703	700068
204	GAMBELL	31	61811	81030	29833	00906	69905	
209	MOUNTAIN VIL	11	82902	08454	33519	8 2	69110	
219	BETHEL	62	03605	81020	34252	00900	60107	
231	MCGRATH	71	73202	81031	34580	756	69312	
261	FRBNKS WEEKS	63	00902	32104	34969	00900	60107	
273	ANCH MERRILL	95	00000	81020	16614	00900	60300	
291	NORTHWAY		00000	64100	40352	00900	60300	
296	CORDOVA 13	05	00602	82020	07830	00900	60419	
303	PLATINUM	05	03621	83000	30808	00900	60324	
308	ST PAUL	23	00000	81000	35927	00900	60300	
316	FORT RANDALL	38	83217	56028	29835	854	69214	700060
326	NAKNEK	92	12004	81030	24496	10830	67415	
350	KODIAK	25	03015	81020	13229	00900	60107	
360	CAPE STELIAS	26	13202	82011	06428	12600	67219	
361	YAKUTAT	15	81130	81022	06433	7581	62320	
365	CAPE SPENCER	24	60431	81011	06427	64600	69314	
381	JUNEAU	13	81206	81027	13419	857	69417	700023
388	CAPE DECSION	34	80506	80087	01736	864	61907	702025
398	ANNETTE IS	36	71811	61808	05139	758	63003	700610
409	MASSACRE BAY	43	92210	02454	25443	9	69500	
414	SHEMYA IS	42	91520	01484	25442	9 0	69805	700060
454	LONGVIEW	36	82186	56022	36940	5549	65805	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	49	60315	81022	19655	65500		
202	MIAMI	31	13305	80030	20340	00908	69415	
205	ORLANDO FLA	17	03103	32040	20730	00900	60108	
206	JACKSONVILLE	14	02406	81020	19027	00900	60403	
207	SAVANNAH FLD	13	02309	81020	15622	00900	60403	
208	CHARLESTON	10	02510	80020	13221	00900	60103	
211	TAMPA	20	20504	40040	20432	20870	66403	
214	TALLAHASSEE	16	01803	81020	18621	00900	60603	
217	MACON	10	02312	81020	14224	00900	60508	
218	AUGUSTA	13	02111	81020	12721	00900	60602	
219	ATLANTA	14	02710	81020	12221	00900	60607	700089
220	APALACHICOLA	20	13408	80020	19335	15600	69802	
223	MOBILE	22	02609	80020	19034	00900	60803	
226	MONTGOMERY	13	12410	81020	16324	00900	69507	
228	BIRMINGHAM	16	02507	40044	14924	00900	60607	
231	NEW ORLEANS	31	02504	80110	19635	00900	60603	
234	MERIDIAN	17	02205	80020	17620	00900	60607	
235	JACKSON	20	03006	81020	18330	00900	60403	
240	LAKE CHARLES	28	02706	80020	20041	00900	60507	
241	PORT ARTHUR	31	02906	80020	20536	00900	60503	
242	GALVESTON	34	02612	80020	21345	00900	60612	
243	HOUSTON	28	03010	81020	22037	00900	60607	
248	SHREVEPORT	24	23306	81030	21336	00901	67420	
250	BROWNSVILLE	42	03406	81020	22445	00900	69407	
251	CORPUS CHRST	31	03203	81020	23438	00900	60403	
252	LAREDO	22	00404	81020	23737	00900	60408	
253	SAN ANTONIO	26	03203	81020	23438	00900	60300	
254	AUSTIN	27	03507	81020	23444	00900	60410	
256	WACO	20	03105	81020	22441	00900	60108	
258	DALLAS LOVE	23	03604	81000	23738	00900	60312	
259	FT WORTH	23	03214	81020	25138	00900	60312	
261	DEL RIO	20	03105	81020	23736	00900	60103	
263	SAN ANGELO	16	02404	81020	24732	00900	69305	
265	BIG SPRING	17	02004	81020	25437	00900	60308	
266	ABILENE	15	03204	82020	24734	00900	60107	
267	LUBBOCK	21	03104	81020	25129	00900	60605	
268	ROSWELL	09	00801	83020	25131	00900	60400	
270	EL PASO	18	00208	83020	23040	00900	60403	
274	TUCSON	19	11503	83020	18050	00901	69802	
276	PHOENIX	26	11004	81011	17352	00901	61102	
280	YUMA	25	00405	81020	15358	00900	60602	
290	SAN DIEGO	54	83404	06444	18655	862	69102	
292	SANTA CATLNA	49	92707	00454	17649	9 0	6*300	
295	LOS ANGL CAL	53	81303	20054	19255	863	69802	
304	HATTERAS	22	52522	80012	07832	55800	65407	
306	RALEIGH	04	12213	81030	05414	00950	66400	
308	NORFOLK	11	11807	80020	06420	00940	69905	
310	COLUMBIA FLD	08	02315	81020	09519	00900	60903	
313	SPARTANBURG	11	32216	81030	06118	00970	66603	
314	CHARLOTTE	06	42216	81031	05416	00970	66503	
317	GREENSBORO	03	62210	81012	04713	00971	66400	
319	WIN SALEM NC	04	62513	80021	04415	00946	69300	
324	CHATTANOOGA	13	62409	80031	09822	65500	67618	
326	KNOXVILLE	12	82410	80022	07121	855	66507	
327	NASHVILLE	18	82813	81022	08525	855	67805	
334	MEMPHIS	20	02707	80020	15628	00900	60908	
340	LITTLE ROCK	19	02407	81020	19331	00900	60902	
344	FT SMITH	14	12707	81030	23326	00901	69310	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_C$app	$7RRRR_Ts$
353	OKLAHOMA CTY	19	23614	81030	25430	00901	67407	
356	TULSA	15	63310	80030	24428	00910	67107	
363	AMARILLO	28	02504	81020	24035	00900	60903	
365	ALBUQUERQUE	12	03607	84020	24033	00900	60300	
374	WINSLOW	06	11504	82020	26426	00901	69403	
384	BAKERSFIELD	47	00000	24100	19049	00900	60103	
386	LAS VEGAS	16	00000	81020	20041	00900	60300	
389	FRESNO	47	93204	00454	19647	9 0	60403	
394	SANTA MARIA	50	80408	12104	20252	862	69002	
401	RICHMOND	07	61813	81021	04719	00938	66102	
405	WASHINGTON	08	81822	81021	04121	1567	69103	
406	BALTIMORE	09	81816	81022	04419	15527	64407	
407	ATLANTIC CTY	29	81817	80022	04741	85600	64610	
408	PHILADELPHIA	09	62017	81032	06123	00970	65114	
410	LYNCHBURG	06	82015	81022	02014	0097	65300	
411	ROANOKE	02	82013	64028	01415	6567	69100	700037
417	ELKINS	10	91806	04717	95312	9 0	69605	700288
421	COVINGTON	25	92530	05717	92627	9 0	6*407	702185
422	LEXINGTON	20	92332	05717	96322	9 4	6*405	702586
423	LOUISVILLE	21	82417	10717	99326	6742	69403	702173
428	COLUMBUS	15	93213	06717	87117	9 3	69337	701388
429	DAYTON OHIO	29	93021	02717	86129	9 0	6*317	701088
432	EVANSVILLE	19	82717	08717	05825	855	66603	700652
434	ST LOUIS	16	13114	81021	10224	15500	69810	
437	TERRE HAUTE	23	83222	06717	00325	874	68605	700973
438	INDIANAPOLIS	26	83233	08717	94626	854	69602	700672
439	SPRNGFLD ILL	15	83123	81026	07128	855	67610	700029
440	SPRNGFLD MO	17	03215	81020	20722	00900	60505	
445	COLUMBIA	19	03116	80020	16334	00900	60610	
446	KANSAS CITY	17	02712	80020	22723	00900	60603	
449	ST JOSEPH	17	03312	81020	23022	00900	60907	
450	WICHITA	16	33515	81031	24723	00902	69505	
451	DODGE CITY	21	53104	81030	25127	00906	69610	
456	TOPEKA	14	12909	81020	24719	00940	68002	
458	CONCORDIA	14	63205	80030	27121	00908	65302	
464	PUEBLO	16	72705	84030	25127	00906	69808	
466	COLORADO SPR	15	43209	81031	26137	00908	67803	
469	DENVER	20	22110	82030	23040	00946	69603	
475	MILFORD	15	20000	82030	27821	00905	67302	
476	GRAND JUNC	23	01404	81020	28433	00900	60300	
483	SACRAMENTO	50	91804	01475	19050	9 0	6*300	700040
486	ELY	20	11616	84011	24730	00906	69603	
488	RENO	36	90000	00454	21336	9 0	69000	
494	SAN FRANCSCO	50	61113	24122	19053	65500	65105	
503	NEW YORK	21	52316	81026	06830	58600	64320	700030
506	NANTUCKET	44	82410	40106	06448	865	66314	707710
507	PROVIDENCE	37	82310	80026	06444	855	69419	702940
508	HARTFORD	32	81810	80018	06136	35570	64130	700020
509	BOSTON	39	82308	80016	06744	7547	69427	708680
511	HARRISBURG	09	81414	80026	03116	1567	69114	700041
515	BINGHAMTON	11	61314	80858	00723	55450	69420	700089
517	ALLENTOWN AP	11	51417	80036	05820	25530	64320	700010
518	ALBANY	26	81614	80025	03133	855	64314	700020
519	SYRACUSE	18	81818	81028	00031	856	63408	700020
520	PITTSBURGH	10	91618	05387	89815	9 2	69610	700388
521	AKRON	08	90910	04737	85712	9 0	6*310	700788
524	CLEVELAND	10	80718	16717	87513	8062	69317	700098
528	BUFFALO	06	21417	80021	97617	25800	69414	
529	ROCHESTER	10	61615	64012	98623	65700	63410	
532	PEORIA	18	83126	81022	05823	855	67615	
533	FT WAYNE	27	90510	04737	88828	9 0	69420	701387
534	CHICAGO	28	93423	12717	98029	9 0	69905	706874
535	SOUTH BEND	33	93426	12717	90533	9 0	6*403	7 5886
536	TOLEDO	16	85014	12737	88521	855	66430	700566
537	DETROIT	13	80710	16717	90519	855	69132	700774
538	WINDSOR	15	80718	24717	90619	354	62121	700884
539	LANSING	16	70626	32717	93220	754	69358	701586
544	MOLINE	14	23118	80032	10222	35500	67614	
546	DES MOINES	17	13219	81020	20321	15400	67603	
547	DUBUQUE	17	73212	72027	09522	754	68614	700061
551	LINCOLN	13	03509	81020	26418	00900	60603	
552	GRAND ISLAND	12	53204	81022	26417	00936	68507	
553	OMAHA	18	53216	81012	25121	56300	67608	
556	NORFOLK	11	33107	81031	27414	00906	69907	
557	SIOUX CITY	10	03210	81027	26114	00900	60905	700030
562	N PLATTE	22	81904	80022	25124	00907	67807	
564	CHEYENNE	26	12911	85011	21743	00908	69300	
567	VALENTINE	17	82702	82022	25422	00907	69919	
569	CASPER	24	12214	84011	23043	00941	67300	
572	SALT LAKE	30	81801	24104	25732	00907	67803	
574	ROCK SPRINGS	25	40000	81031	28331	00905	69803	
576	LANDER	28	70904	85022	26836	00978	69603	
578	POCATELLO	26	80304	83022	25429	00907	69903	
582	ELKO	25	60000	81022	24427	00908	69802	
583	WINNEMUCCA	29	80000	83022	21730	0591	66100	
591	RED BLUFF	50	91202	01514	18650	9 0	6*400	700020
594	EUREKA	49	61608	82024	14960	25530	65315	
597	MEDFORD	40	92704	00454	14940	9 0	6*907	
600	SABLE ISLAND	39	80723	81022	35243	855	62704	
601	DARTMOUTH	40	81022	80022	32344	7552	63415	
602	LIVERPOOL	41	81139	32402	29146	3752	69007	
603	YARMOUTH	43	80943	64032	30248	863	62826	
604	ECUM SECUM	38	81129	81022	35142	854	62705	
605	CONCORD	40	81408	32616	06842	4722	69434	7 4980
606	PORTLAND	49	80942	32636	05449	8042	62705	705370
608	EASTPORT	39	80939	80408	22748	874	62919	
613	MT WASHINGTN	29	91390	00717	29	9 0	6*420	70**75
617	BURLINGTON	40	81818	24818	04142	854	65434	7 1670
621	TRENTON	25	82202	80222	98930	855	69104	700010
623	LONDON	13	50915	04717	93214	564	69403	701185
624	MALTON	15	81416	64022	96221	855	69100	
627	DORVAL	39	80619	56616	02639	874	69703	706160
628	OTTAWA	36	81126	24616	99737	673	63004	703750
629	KILLALOE	32	80000	80226	99733	873	69414	702010
632	CENTRALIA	12	00916	80767	93714	00900	60311	700344
635	GRAND RAPIDS	30	80717	56717	92632	855	69427	701387
636	MUSKEGON	32	83615	48717	91934	854	68408	701488
639	ALPENA	22	20816	80027	97333	25570	69436	701032
640	MILWAUKEE	29	83423	08717	98630	8042	68300	700081
641	MADISON	23	83335	81702	04429	854	68610	700059
643	LA CROSSE	15	73215	80022	14221	754	68603	
644	ROCHESTER	13	13319	81030	18318	16400	68603	
645	GREEN BAY	26	83620	48717	02430	864	68607	700479
651	SIOUX FALLS	07	83503	80030	26811	6621	69912	
654	HURON	01	23404	81030	29505	00976	69910	
655	ST CLOUD	17	83406	24717	24417	853	68807	700023
658	MINNEAPOLIS	15	13217	81020	20320	11300	68908	
662	RAPID CITY	21	80903	81022	24724	80907	69614	
666	SHERIDAN	27	10000	83020	23433	00901	69802	
677	BILLINGS	32	82311	81022	22043	00907	69303	
679	BUTTE	20	20000	82022	28424	00940	69103	
681	BOISE	34	71407	82022	20039	00958	69805	
683	BURNS	30	80000	84022	19334	00977	65603	
688	PENDLETON	41	83211	01444	14241	00907	69808	
693	EUGENE	47	82306	56022	11547	00907	69400	
698	PORTLAND	48	81202	81022	11252	0091	69603	
702	SUMMERSIDE	32	81117	81032	34239	855	62905	
704	BLISSVILLE	34	81417	81022	26543	855	69901	
705	MONCTON	33	71114	81032	32339	75501	69606	
706	CHARLOTTETWN	32	81421	81022	35238	855	69613	
707	SYDNEY	32	80917	81022	39438	854	69803	
708	ST PAUL IS	32	80917	80022	41436	855	62602	
709	GRINDSTONE I	32	81431	81022	37837	875	63702	
710	COPPER LAKE	32	80717	81022	35939	855	6260*	
712	CARIBOU	29	71119	82022	26836	65570	69615	
714	QUEBEC	32	80428	81612	14538	874	61611	700010
716	CAMPBELLTON	33	80916	81027	34437	855	695**	700490
717	CHATHAM	32	80716	81022	34938	855	69503	
718	MONT JOLI	30	80719	81032	30436	364	69820	
734	SAULT MARIE	31	80421	81028	00037	856	69407	701458
738	WHITE RIVER	22	90210	16717	11323	9 4	69911	700488
743	MARQUETTE	28	93624	02717	07530	9 0	6*510	701274
745	DULUTH	10	23420	81781	21714	26305	69607	700025
747	INTL FALLS	12	80208	80710	28115	865	68905	700018
749	LAKEHEAD	19	83618	81362	18522	854	68810	
753	FARGO	12	80214	24105	29517	852	68814	700012
764	BISMARCK	12	81104	81022	28815	857	66614	
767	WILLISTON	17	61404	81027	23424	00908	69803	700069
768	GLASGOW	22	70000	82022	22084	0091	69303	
772	HELENA	23	61301	06414	26124	00930	66002	
773	MISSOULA	33	81802	32104	24434	863	69907	
775	GREAT FALLS	28	82216	84022	18051	0097	66000	
777	HAVRE MONT	32	82904	82022	22035	0092	69300	
779	KALISPELL	32	90000	00454	20732	9 0	6*912	
781	YAKIMA WASH	44	80000	08104	13945	863	69910	
782	ELLENSBURG	41	90903	02505	14941	9 0	6*608	700030
783	LEWISTON	40	80911	82022	15646	0097	66910	
785	SPOKANE	36	80404	81024	16638	00907	69610	
791	N HEAD	50	81825	81022	08155	854	64407	
793	SEATTLE	50	81607	80022	10550	0097	69002	
798	TATOOSH IS	54	81818	80026	05457	855	64102	701920
799	VICTORIA PAT	47	82704	01465	06747	856	65907	700140
801	TORBAY	28	70417	80022	41132	754	61310	
803	GANDER	25	80707	81022	44228	854	69005	
805	ST PIERRE IS	52	70312	81022	41700	75500	61204	
806	FOGO	28	80210	81022	42829	8093	69608	
807	ARGENTIA	32	80318	80022	41234	855	69309	
808	BOTWOOD	27	80404	81022	43630	855	69004	
810	ANTICOSTI PT	33	80916	82031	41834	853	69615	
811	SEVEN ISLAND	30	80719	16717	39430	854	69626	700021
813	NATASHQUAN	25	80000	81022	45030	14604	60302	
814	HARRINGTON	17	13610	82011	43920	10740	69102	
815	STEPHENVILLE	24	80676	81022	42528	854	69905	
816	GOOSE	06	72505	82031	3107	50942	69*03	
818	CARTWRIGHT	14	11804	82020	42426	10940	60914	
819	ST ANTHONY	21	82505	81022	44924	85500	66501	
831	KAPUSKASING	28	90209	06717	10228	9 7	60913	703188
833	PAGWA	21	83614	08717	17422	874	69711	701388
836	MOOSONEE	31	80919	16796	16032	863	61616	701496
840	NAKINA	18	83614	81565	20920	863	69702	700038
841	ARMSTRONG	14	73216	81012	24716	36830	69609	
842	SIOUX LKOUT	13	83612	81717	29913	864	68404	700068
843	GRAHAM	11	83413	81787	24911	853	68707	
848	TROUT LAKE	07	83616	80717	3370	874	69304	700278
850	KENORA	07	43609	81027	30108	40901	69609	700127
852	WINNIPEG	03	73604	81227	33004	70950	69804	700084
855	DAUPHIN	09	80903	81022	32509	8093	69603	
856	GIMLI	01	73604	81032	33602	7093	69904	
860	RIVERS	07	80907	81022	31012	8097	69814	
861	BROADVIEW	13	81415	81022	27818	80670	69808	
862	ESTEVAN	18	51112	81012	25719	50908	69809	
863	REGINA SASK	16	31417	81017	23617	10971	69704	700054
864	MOOSE JAW	17	60904	82036	21518	20906	62802	700270
865	DAFOE	15	81116	81027	24815	856	66815	700825
866	SASKATOON	18	81107	81017	23518	25506	69403	700223
867	THE PAS	08	81109	817 7	32709	6553	69503	700047
868	HUDSON BAY	08	70408	81022	30509	7097	69810	
869	PRINCE ALBRT	13	91114	12717	25815	9 4	60784	702476
870	SWIFT CURRNT	30	22216	81012	19233	20910	69305	
871	VERMILION	16	80402	32717	23416	863	69306	700022
872	MEDICINE HAT	36	83212	82021	18140	8093	69319	
873	CORONATION	20	80207	06434	21720	9 0	69309	
874	LETHBRIDGE	36	61610	85022	17639	6097	69001	
875	COWLEY	37	20000	83020	15750	20910	69904	
876	N BATTLEFORD	16	80914	48717	22816	863	69606	700023
877	CALGARY	14	53604	01461	21514	55700	69105	
878	PENHOLD	16	83604	24024	22516	863	69500	
879	EDMONTON	15	83604	81027	22815	854	69903	700033
880	KIMBERLEY	37	81407	81022	19640	8097	69606	
883	OLD GLORY MT	32	82029	64024	14732	8085	66506	
884	CRESCENT VAL	37	80000	04465	19437	862	69909	700053
885	CARMI	36	91804	01454	18336	9 1		

Nov 26 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
886	PRINCETON	32	90000	04454	15330	9 1	69004	
887	KAMLOOPS	34	70000	82022	11936	25780	66507	
889	PENTICTON	41	71619	81022	14445	6553	64905	
891	LYTTON	36	80000	08616	10936	8 57	69600	704980
892	VANCOUVER	49	80910	81026	07453	8093	65904	700950
893	COMOX	44	82902	40616	05444	8042	69901	7 1370
894	ESTEVAN PT	45	83603	40516	02546	863	69824	704180
895	BULL HARBOR	44	80000	40616	03744	5742	69906	701630
896	PRINCE GEORG	28	93604	01454	11328	9 0	60906	
898	PRINCE RUPER	35	81414	48602	04540	864	69904	700020
900	HOPEDALE	18	22210	82030	41821	2074	69802	
903	RESOLUTION I	25	92216	01757	29325	9 2	69828	700029
904	HOPES ADVNCE	20	92216	03727	24620	9 0	69703	701078
905	GREAT WHALE	15	50912	81022	25024	5095	65910	
908	NOTTINGHAM I	14	82707	08717	26014	854	69801	700178
912	GILLAM		73604	81022	38593	755	68310	
913	CHURCHILL	00	50207	81031	40000	50930	67305	
915	CORAL HARBOR	82	03222	82021	30884	00900	60320	
916	CHESTERFIELD	78	03203	81020	34775	00900	60901	
917	EUREKA		30901	81020	26869	00906	69907	
920	ISLAND FALLS	97	80709	81022	38097	8093	69806	
921	BROCHET		61409	81031	39789	60850	62201	
923	ENNADAI LAKE		82208	80717	38894	00910	693*1	700048
924	RESOLUTE	94	10428	04717	13994	155	69807	700055
925	CAMBRIDGE	71	02709	81020		00900	60322	
928	ROCKY MT HSE	15	83205	80284	22815	855	69308	
930	WHITECOURT	03	82705	64717	25403	864	69408	700183
931	LAC LA BICHE	13	80902	24717	24114	864	69302	700578
932	MCMURRAY	05	80404	80717	29006	864	69102	700558
933	KEG RIVER		83605	86037	32898	80620	68200	
935	HAY RIVER	88	81802	81022	37188	857	66003	
936	YELLOW KNIFE	76	00703	81020	38076	00900	60305	
937	PORT RADIUM	83	00000	82000	35185	00900	60112	
938	COPPERMINE		02211	81020	34676	00900	60315	
939	BEATTON RIV	89	83609	81717	30689	855	69805	700088
940	GRANDE PRAIR	00	83603	83027	28701	864	69107	700068
942	FAIRVIEW		80903	40022	29300	80980	66212	
943	FT ST JOHN	93	83607	81717	30693	855	69401	700038
945	FORT NELSON	89	82202	81717	34092	856	69603	700078
946	FT SIMPSON	70	60000	81031	38670	60950	69309	
947	SMITH RIVER	93	83610	82717	29295	8087	69608	700088
950	SMITHERS	28	81404	81162	09429	865	69605	
953	WATSON LAKE	88	82702	81717	31090	866	69602	700478
956	FORT NORMAN		00000	82020	36376	00900	60103	
958	DEASE LAKE	96	73612	82027	21899	855	69308	700028
964	WHITEHORSE	84	73210	12717	32886	76700	69108	700285
965	MAYO		00000	01444	45542	00900	60302	
966	DAWSON	52	00000	04444	45052	00900	60300	
968	AKLAVIK	73	01404	81020	27277	00900	60302	
969	SNAG		00000	83020	41147	00900	60401	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	78	83604	82022	33878	8093	69903	
043	NORMAN WELLS		00000	82000	39064	00900	60301	
045	TESLIN	88	82702	80718	18089	867	69601	700156
063	RESOLUTION		10707	82011	37786	10930	69403	
064	PROVIDENCE	84	80000	81022	39186	8093	69204	
069	WAGNER	04	82705	81027	27006	364	69404	700138
072	MOULD BAY	80	80000	23712	24185	864	69303	700024
074	ISACHSEN		03604	81767	25768	00900	60300	700085
075	EMBARRS PORT	03	93205	06717	32404	4	69104	701988
082	ALERT	71	20000	81021	29477	20940	65302	
090	CLYDE RIVER	08	81410	81023	21409	8092	69831	
103	QUESNEL	25	80000	32667	11125	854	69915	700227
105	SPRING ISLE	46	80402	80026	03147	3557	69818	701680
107	CAPE STJAMES	38	82904	81026	03942	845	69803	700390
108	ABBOTSFORD	44	80705	81026	08447	1577	69405	700060
109	PORT HARUY	44	80904	80616	04644	673	69910	701550
110	ALERT BAY	43	81409	81216	0 643	875	69911	7011*0
111	DOG CREEK	34	82704	80026	09834	362	69506	700236
112	ASHCROFT	33	80000	56616	10234	865	69704	700969
113	PACHENA PT	52	81826	16616	05742	874	69***	7 2980
114	HOPE	42	80402	80616	10642	1542	69903	700790
138	YORKTON	13	81409	81027	29315	8073	66809	700044
146	NEEPAWA	08	80000	81022	33010	8097	68604	
200	VICTORIA B C	50	80203	32104	07050	5563	69903	
201	PORT ANGELES	49	80204	08106	06849	6571	69708	700030
371	ST HUBERT	41	80426	81618	03646	774	64503	703340
372	MONTREAL CTY	40	80909	40616	03748	874	63516	706950
390	PENNFLD RDGE	37	80930	81022	24045	865	62822	
397	GREENWOOD	36	70919	81022	27944	755	63613	
398	DEBERT	33	71117	81022	33441	755	63507	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	54	00403	81000	16362	00900	60300	
113	ALTAR	30	00403	82000	13551	00900	60300	
118	PILARES	33	02910	85020	16957	00900	60300	
122	N CASSGRANDS	26	01802	82020	20037	00900	60301	
130	VILLA AHUMDA	16	00000	82020	23430	00900	60302	
160	HERMOSILLO	42	00903	82020	13572	00 00	60300	
220	TEMOSACHIC	18	00000	86020	19324	00900	60902	
225	CHIHUAHUA	30	23404	82030	19342	30905	61302	
243	PIEDRAS NGRS	53	00000	45000	25000	00 00	6*310	
255	GUAYMAS	51	00000	81000	12572	00 00	60300	
280	ESMERALDA	31	02904	83020	18343	00900	60102	
342	MONCLOVA	36	00000	82020	18042	00900	60204	
382	TORREON	42	03605	50000	20048	00900	60300	
390	SALTILLO	01	02 4	80000	07	00 00	60164	
393	MONTERREY	08	00000	83000	14009	00 00	60602	
405	LA PAZ	17	00000	10000	13921	00 00	60802	
412	CULIACAN	16	00000		12918	00 00	60302	
458	MAZATLAN	19	50905	60030	12424	56 00	64602	
491	C VICTORIA	46	00000	81000	11650	00900	60300	
499	SOTO MARINA	43	90000	24224	21043	90000	60307	
525	ZACATECAS	55	00404	50000	13109	00 00	60104	
548	TAMPICO	12	00000	501	21313	00 00		
556	TEPIC	12	31403	40020	13	00 08	63***	
571	AGUASCALIENT	01	005	84000	08	00 00	60300	
611	GUADALAJARA	09	62703	80460	14609	00904	69403	
632	PACHUCA	03	20402	20040	04	00 01	66406	
634	TULANCINGO	50	10000	82020	2 01	00 00	60106	
645	MERIDA	13	30000	6401	17614	35600	60300	
654	MANZANILLO	17	80000	81021	11722	00 08	65604	
656	C GUZMAN	05	10000	83020	1 09	00 05	65300	
675	TOLUCA	40	00000	84020	1580	00 01	69306	
679	TACUBAYA	02	20000	50442	16304	14 02	60406	
692	VERACRUZ	15	42202	03011	19618	44 40		
695	CAMPECHE	01	20000	65000	2 07	00 02		
737	ORIZABA	10	20000	83002	11	00 70	69302	709997
738	CORDOBA	13	72700	89022	13	50 00	601**	709999
741	COATZACALCOS	19	722	15406	20720	66404	61506	700012
746	C OBREGON		80404	70606	20918		61112	700218
749	C DEL CARMEN	16	50000	8002	16219	55500	60300	
762	CHILPANCINGO	10	13206	55022	15	00 01	69306	
775	OAXACA	06	30000	82032	12708	21401	61312	
805	ACAPULCO	16	20000	82020	10424	00 0		
833	SALINA CRUZ	15	13614	20071	14023	11 00	68300	
845	C LAS CASAS	04	20000	60011	04	24 00	61***	
848	COMITAN	07	20000	35021	08	00 01		
903	TAPACHULA	17	23602	82020	09120	15 01	67***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	67	81715	98606	13372	6447	6*403	
016	KINDLEY FLD	68	81612	81032	14272	6557	69408	700040
069	HOPE TOWN	50	72913	81031	15961	75500	67214	
070	ALICE TOWN	52	40516	81011	16960	34502	65303	
074	OAKES FIELD	47	83510	98022	15861	75602	69408	
077	HARBOUR IS	50	73107	80022	15962	75506	67408	
085	MANGROVE CAY	53	43409	81021	16657	31501	69305	
109	ABRAHAM BAY	71	83615	80022	11575	88400	69403	705190
121	MATTHEW TOWN	74	80217	81602	12278	88500	69310	701030
255	CAMAGUEY	59	73610	80021	14063	15505	61307	
310	CABO DE S A	51	30204	81021	17268	35700	61402	
317	PASO REAL SD	61	70000	80022	17261	65645	69403	
325	HAVANA C B	52	73616	80022	17264	74600	68305	
340	CAYO GUANO	52	60219	82022	16063	11506	64405	
348	CAIBARIEN	50	53409	8100	15864	21606	65305	
353	CAYO PAREDON	56	83622	81022	14966	15507	65403	
355	CAMAGUEY	56	83606	81022	13660	00935	69402	
369	PUNTA MAISI	73	83219	48516	10773	58520	69203	7070**
387	NEGRIL POINT	72	73625	82021	10174	48606		
397	PALISADOES	71	70503	83022	09576	12506	69405	
439	PORT PRINCE	72	80000	82032	10873	00031	69607	70001*
457	PUERTO PLATA	68	60000	81021	10569	60906	60114	
485	C TRUJILLO	71	83604	81032	11073	85600	61309	
501	SWAN ISLAND	71	83620	81022	13976	22508	69403	
514	BORINQUN FLD	68	70906	81031	10276	12539	63312	
521	SANTA ISABEL	70	70508	81032	09875	22538	62114	
526	SAN JUAN P R	70	31503	80021	10873	32500	63314	
543	C AMALIE	71	20904	81011	09880	12560	62108	
547	BENEDICT FLD	73	60711	81152	10280	48702	69412	
663	SAN SALVADOR	18	03 08	81010	18	00900	60406	
702	TELA	66	73620	81158	16673	77400	68320	700490
714	TEGUCIGALPA	57	80420	81032	12961	65448	68310	
741	MANAGUA	17	01105	81000	11318	00900	60410	
760	PUNTARENAS	20	13202	81011	08824	11500	60408	
763	SAN JOSE	16	70916	40162	11818	65470	62300	700006
767	LIMON	20	82708	81242	12022	60450	65410	70991*
783	COLON	72	82203	80808	09073	8247	69410	700910
806	ALBROOK FLD	72	73603	80021	09174	22530	69308	70004*
857	BASSETERRE		40705	82022	10582	32660	62310	
890	DESIRADE IS	72	10908	81021	11481	11600		
897	RAIZET AIR	72	11102	81021	10982	11530		
898	PTE A PITRE	22	11102	81021	10928	11530		
926	FT DE FRANCE	21	30714	81021	10026	22401		
946	CASTRIES		40913	80031	09877	11605	66315	
949	BEANE FIELD	75	60416	81022	10482	21546	62303	
953	BRIDGETOWN		71106	81022	10576	43570	68114	
954	SEAWELL FLD	73	70704	81258	10776	68402	69211	70031*
956	PEARLS FLD	75	71197	81021	10082	63460	69210	70279*
967	CHAGUARAMAS	73	60301	80022	09380	13572	69323	
970	PIARCO FIELD	76	70906	81022	09079	12567	69216	
988	HATO FIELD	72	81406	81022	06481	80970	69420	
	BLOCK 80							
020	MONTERIA	23	80000	82022	1324	55607		
030	CARTAGENA	23	80000	80506	08524	2552		7013**
036	COROZAL	22	82504	60032	05723	862	66***	
040	SAN MARCOS	24	70000	81022	07525	16440		
050	BARRANQUILLA	22	82202	81016	08224	50822	69314	7001**
110	QUIBDO	23	80000	7002	11323	3642	64***	7004**
124	MEDELLIN	15	80000	30414	07815	7551	64***	
134	AMALFI	16	83404	81016	05817	5634	68***	7002**
135	PATO	24	80000	74205	07024	855		7002**
138	HONDA	22	80000	60502	09923	854		7002**
140	OTU	20	83602	8103	07321	853	68***	
152	BARRAN BERME	22	80000	3050	10523	6542		7085**
160	BUCARAMANGA	17	80000	50026	07118	856		7037**
174	CUCUTA	22	82006	35104	08023	7632	64***	
210	POPAYAN	15	70000	50016	07616	3617	62***	7024**
215	CALI	18	70000	800	09019	46230	60311	7016**
220	TULUA	18	71802	82012	07919	32540	61***	
236	ARMENIA	18	80000	10418	09518	865		7041**
258	BOGOTA	06	40000	10444	07107	15601		
264	VILLAVICENCO	18	60000	83032	04422	11551		
300	TUMACO	22	82210	50515	09823	67442	64***	7006**
306	IPIALES	05	90000	0047	09806	9 0		
310	DOS RIOS	20	80000	45125	09 21	8	69***	7004**
401	MARACAY	18	80000	97029	08420	3561	62108	7013**
402	MARACAIBO	23	81802	98615	08324	873	61320	7001**
403	MAIQUETIA	22	81606	98025	08725	3452	61320	7006**
404	MATURIN	21	80000	98022	11725	845	61310	7003**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
405	CIUDAD BOLIV	24	80902	98032	07126	4747	60317	
406	MERIDA	15	70000	90454	34316		62323	7015**
407	CORO	23	80000	99032	09027	4252	60320	
409	SAN FERNANDO	23	70000	98032	05324	00926	60308	
410	SAN ANTONIA	20	80000	97022	11422	864	60322	
412	GUIRIA	25	60000	98022	11322	4851	60213	
413	TUMEREMO	22	81404	97022	09425	31471	60308	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	61802	81022	09675	68508	69317	
201	PARAMARIBO	72	40910	81031	10981	31510	62319	
405	CAYENNE ROCH	24	40000	81036	09728	34842	62409	700036
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	71	81312	80806	17474	88400	69002	
163	BURNS FIELD	62	10508	8202	15271	12 00	69603	
165	LIHUE KAUAI	64	70412	81026	15972	62560	69908	
182	HONOLULU	64	40803	81021	14673	48700	62905	
190	PUUNENE	67	73612	3280	14267	3737	61608	
218	NORTH FLD	70	20606	80021	08876	22400	62313	7097**
250	ENIWETOK ATL	78	21608	80011	08181	23500	69***	
275	JOHNSON IS	72	30923	80021	12578	31500	62003	
285	HILO	69	74704	81012	13970	787	62805	
348	PONAPE CR IS	72	71603	64026	09573	3846	69204	7032**
366	KWAJALEIN	76	60713	64022	10278	5442	69307	7017**
700	CANTON	73	30908	81011	08178	32500	62905	
	BLOCK 98							
135	BASCO	71	20404	81012	11575	21500	62316	
223	LAOAG	71	10902	82020	10276	15630	62416	
325	LINGAYEN	70	21603	82020	10280	21500	69412	
327	CLARK FIELD	69	21804	81022	10276	14509	69320	
428	SANGLEY PT	73	41108	80012	10180	45500	69322	
429	MANILA INTL	70	41106	81012	10676	11501	69318	
444	LEGASPI	72	60705	81012	11578	24541	62322	
618	PTO PRINCESA	77	70407	80132	08980	43502	61110	
645	CEBU	72	60204	81022	10179	12531	69316	7001**
754	DAVAO	74	83601	64508	09275	2752	68318	7006**
836	ZAMBOANGA	74	82709	80132	07878	6952	69324	

Nov 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	93427	91863	07053	9 0	60228	
005	ISFJORD	62	83505	30717	05360	853	60308	
028	BJORNOYA	60	20407	99010	03254	24500	68201	
030	TROMSO	51	82909	60850	00200	885	60300	
056	INGOY	50	82312	10688	99101	5342	60303	
062	HOPEN	59	80413	98167	00657	875	60105	
098	VARDO	55	22414	85020	98954	22500	60704	
106	ROST	01	50712	83022	98003	33502	60709	
115	MYKEN	01	61109	82151	98004	59450	61909	
212	ONA	07	82524	75258	07008	6922	61104	
262	NORDOYAN	04	62724	81158	99606	49460	60701	
265	TYNSET	65	41502	81022	64	45700		
271	VAERNES	03	82514	80616	04105	4542	60701	
316	BERGEN FRED	06	72305	81048	15008	73340	60200	
369	VOLLEN I S	50	53213	99032	10006	59600		
384	GARDERMOEN	59	33605	10102	12358	00940	6*306	
415	SOLA	06	72613	75204	17908	6847	60206	
445	DELN I TELMK	02	32909	83011	12809	35600	61612	
482	FERDER	05	42309	81011	13105	00970	60304	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	75	63202	99022	03673	00930	6*810	
056	STENSELE	59	70000	98034	01858	764	60812	
057	LULEA KALLAX	58	52003	99022	00056	55800	60201	
062	OSTRSND FRSN		82004	98606	03502	874	6*310	
066	SUNDSVALL	53	70000	84030	04352	00940	61907	
067	SARNA	68	00000	99020	12267	00900	6*805	
071	ROMMEHED	53	70000	98031	09551	00950	67911	
073	KARLSTAD	52	23602	20012	11401	00942	61903	
074	OREBRO	03	82510	75034	10903	863	60201	
077	STOCKHOLM	51	12607	81020	10503	00940	60206	
079	SATENAS	03	22304	81021	13805	00950	60305	
080	KARLSBORG	03	12707	99010	13406	10904	60202	
081	NORRKOPING K	03	68610		11904	66300	60206	
084	GOTEBORG	06	52614	55022	15508	56301	60310	
085	ASPERED	03	52509	97011	14805	55401	60205	
087	JONKOPING	03	42309	98031	14906	46400	60305	
090	VISBY	04	72710	81022	12606	75400	64106	
092	HALMSTAD M	05	82717	60022	17807	854	6*309	
095	KALMAR	03	12612	99020	14907	16300	6*302	
097	MALMO BULLT	04	72513	70012	19707	75500	60306	
117	NORDMALING	55	20000	96012	02854	00940	60306	
155	HAGSHULT	03	82709	98022	14306	863	60304	
166	GREDAKRA	05	82507	96605	16606	661	6*306	
836	SOUANKYLA	52	88307	94737	99251	8042	60803	
911	VAASA	01	72308	99012	01701	754	64103	
917	RISSALA	51	81409	98707	04051	4742	60809	
974	HELSINKI MAL	01	82306	50026	06102	854	60300	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	43	62716	81032	13845	5853	6209*	
017	KIRKWALL	39	62274	820 5	16444	655	61002	
026	STORNOWAY	40	42210	82258	16345	48600	60708	
068	LOSSIEMOUTH	34	12206	82021	18143	15600	60708	
075	WICK	38	22206	82021	17143	15530	60709	
091	ABERDEEN	36	00000	24040	18639	00900	60717	
100	TIREE	35	41917	82021	17645	45500	60713	
130	WEST FREUGH	37	71112	24032	18440	464	6*725	
135	PRESTWICK	35	11112	20012	19540	00931	60981	
171	LEUCHARS	34	02508	20020	20139	00900	60709	
185	ST ABBS HEAD	32	22313	16011	18837	256	6*830	
204	ISLE OF MAN	38	71118	40022	18341	664	60727	
252	TYNEMOUTH	31	32305	04444	22637	0093	6*607	
302	VALLEY	33	80507	81032	17038	0097	61833	
396	SPURN HEAD	34	91805	2454	24034	9 0	60812	
497	GORLESTON	40	41715	48014	25343	45500	6*709	
534	BIRMINGHAM E	31	91208	01434	22832	9 0	60724	
601	ST ANNS HEAD	44	81422	24022	15746	864	6*723	
772	LONDON	38	71311	18032	22742	00978	61920	
795	LYMPNE	37	71514	20031	24639	763	64908	
804	SCILLY	53	81522	16636	10053	863	6*931	
856	PORTLND BILL	49	81413	64022	18549	864	6*814	
874	TANGMERE	41	81314	48031	21946	65477	64913	
917	ALDERGROVE	35	71410	40022	18040	45632	67624	
953	VALENTIA	47	80915	80635	07350	3642	64934	
955	MIDLETON	50	81115	40616	10250	863	61933	
962	SHANNON	43	81014	24606	10545	363	61237	
969	DUBLIN	40	81315	56022	16343	664	60726	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	55	90422	08737	22354	9 0	60326	
013	STYKKISHOLMR	54	80228	40022	16753	88300	60324	
018	KEFLAVIK	54	80417	81602	12352	80520	60324	
030	REYKJAVIK	54	70201	83022	12350	75	60321	
048	VESTMANNYJAR	55	10000	84020	08852	15400	60310	
063	AKUREYRI	54	83210	50702	19254	873	60332	
077	RAUFARHOFN	58	80424	12168	19555	86100	64123	
082	HOLAR	57	83620	85022	10751	86500	60234	
097	DALATANGI	53	80428	20717	14852	873	60324	
160	POLAR EXPED		20906	97010	94199	20801		
270	NARSSARSUAQ	03	60000	82031	31813	00920	69315	
281	SIMIUTAQ	13	70410	81022	29822	00907	69314	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	52909	96022	09906	584	6*310	
030	AALBORG	07	52716	60022	18108	54300	60108	
081	BLAAVAND	06	82513	75022	19907	854	6*300	
180	KOBENHAVN	04	82615	81022	20407	855	64110	
199	DUEODDE	05	82724	80258	19707	834	60305	
400	COXYDE	00	81515	02454	27050	864	61711	
447	UCCLE	02	11604	95054	28202	11600	60808	
451	MELSBROECK	01	81304	09284	28 01	862	61611	
476	ST HUBERT	52	01014	45054	28203	00900	61909	
670	ZURICH KLOTN	01	80406	25102	31802	864	64106	
700	GENEVE COINT	02	80404	35022	28504	864	60206	
740	TESTA GRIGIA	76	00418	87010	67957	00900	60322	
750	GUTSCH	60	03602	83020	76502	00900	63016	
	BLOCK 07							
015	LILLE A P	01	71610	15024	26601	76200	61909	
031	CHERBOURG	07	82108	40022	20108	5547	67915	
036	ROUEN	00	81410	05102	25301	862	67911	
070	REIMS	52	41610	25012	28003	46400	67907	
110	BREST	12	81816	30634	14912	871	6*817	
130	RENNES	08	81108	06585	20708	861	61907	
139	ALENCON	03	81103	20022	24104	862	67902	
149	ORLY	50	81610	17022	26801	862	64001	
150	LE BOURGET	01	81312	20022	27201	862	60300	
180	NANCY	04	00000	20022	28106	00900	6*911	
190	STRASBOURG	50	61604	45020	30503	61400	60809	
207	LE TALUT	14	81812	50636	19114	8062	60300	
222	NANTES	13	81408	25025	21313	861	61902	
240	TOURS	07	81104	03445	24908	861	6*002	
265	AUXERRE	04	71402	50012	26305	754	64902	
280	DIJON	01	83604	20022	27804	854	64906	
299	BALE MULHOUS	50	70910	25022	3103	754	64900	
314	CHASSIRON	12	81402	30022	22612	0097	65004	
435	LIMOGES	09	61806	81022	24713	61540	6*108	
450	CLERMONT	08	20000	20014	25810	25500	67107	
480	LYON	05	80000	40022	27407	864	65006	
488	GRENOBLE EYB	06	80000	40032	27708	865	60209	
501	BISCAROSSE	12	70000	81032	23015	5363	64003	
510	BORDEAUX	12	71104	50024	23413	45542	64106	
577	MONTELIMAR	07	13612	82021	25412	15600	60804	
600	SOCOA	17	71006	80032	22122	00990	60309	
610	PAU	11	70000	81032	23120	0095	6*102	
630	TOULOUSE BLA	12	60904	20284	24712	00930	64106	
645	NIMES	10	13606	82010	24517	00940	60311	
650	MARIGNANE	10	10000	81012	24215	00902	6*317	
690	NICE	12	10000	81010	23018	11500	6*219	
747	PERPIGNAN	10	30000	81030	23521	00940	61003	
761	AJACCIO CAMP	12	12004	75011	20518	12640	6*125	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	09	71819	97022	17220	735	61408	
023	SANTANDER	11	81817	96022	20920	855	64905	
141	VALLADOLID	09	70000	70024	08716	00975	64105	
160	SANJURJO	11	81102	92442	25514	85600	60207	
180	BARCELONA	10	10904	96050	24918	00901	60209	
221	BARAJAS	12	73602	75051	07615	15441	64007	
285	VALENCIA	15	50000	98031	24525	00942	60803	
302	SON BONET	12	22809	81022	24521	00941	64103	
314	MAHON	10	32904	98021	24520	00941	60309	
330	BADAJOZ	10	70906	99022	23519	00932	60803	
390	TABLADA	11	30702	97011	26020	00901	60300	
503	CORVO	10	60000	99031	09014	62500	60323	
506	HORTA ACORES	07	20705	98021	07915	22600	64122	
515	SANTA MARIA	11	70106	83021	07016	15506	60322	
521	FUNCHAL	17	81807	97022	14022	15671	64208	
536	PORTELA	11	80504	81022	21017	0097	61007	
538	CABO VICENTE	15	51021	98021	20817	00940	60108	
545	PEDRAS RUBRS	09	81807	82022	18913	6557	60313	
549	COIMBRA	05	81320	99022	19321	0097	61002	
554	FARO	15	60506	97021	22720	00970	61005	
571	PORTALEGRE	04	71516	82032	21719	60771	61903	
575	BRAGANCA	11	70502	80025	21813	13576	60211	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
589	PRAIA	18	80204	98022	12827	24504	6*114	
594	SAL	22	80000	80022	14626	00922	64116	
	BLOCK 10							
001	S 2	06	32509	98020	26009	00940	6*300	
004	P 11	04	72716	98022	25809	755	6*109	
005	ELBE I	04	82324	97022	26105	3642	6*303	
006	FEHMARNBELT	05	82621	97022	22306	864	6*210	
020	LIST SYLT	02	72815	97022	23907	755	67108	
029	HUSUM	04	72711	60022	25107	755	67107	
033	FLENSBURG	03	82712	97022	24407	855	64105	
034	SCHLESWIG	06	82714	64022	25106	855	60307	
045	KIEL	04	82513	30022	25405	863	61110	
113	NORDERNEY	02	92111	02472	27503	9 0	61405	
122	JEVER	02	82311	01444	27602	861	67001	
129	BREMERHAVEN	02	82512	10284	27702			
131	CUXHAVEN	02	82215	14104	26903	812	64105	
147	HAMBRG FUHLS	03	82413	16022	27104	563	60209	
156	LUBECK	03	82511	25022	26004	663	60206	
170	WARNEMUNDE	04	87508	96102	24605	855	109	
203	EMDEN	02	92113	02454	27902	9 0	61903	
204	LATHEN	02	92305	01454	28802	9 0	61000	
224	BREMEN FLUGH	02	82412	08104	28702	861	67107	
244	LUNEBURG	02	82409	20022	28303	863	64108	
253	DANNENBERG	01	82508	30022	28002	854	67105	
316	BRAMSCHE	02	62206	10014	28802	66300	61904	
320	GUTERSLOH	01	00501	16021	19304	00900	61908	
325	SALZUFLEN	01	01801	04444	30102	00900	61003	
330	BUCKEBURG	00	02010	14022	29504	00900	61001	
338	HANNOVER	02	02704	15012	29103	00900	64003	
348	BRAUNSCHWEIG	00	02508	15011	29503	00900	61107	
361	MAGDEBURG	01	72702	96052	28805	65540	105	
384	TEMPELHOF	02	82510	20106	27104	465	60803	
385	BERLIN SCHON	01	82209	96106	27504	865	305	
406	BOCHOLT	01	01407	10020	28004	00900	64911	
410	ESSEN MULHIM	00	01609	25020	28304	00900	64908	
419	ISERLOHN	01	00000	15024	28904	00900	64905	
427	ALT ASTENBRG	52	01809	75020	34701	00900	64905	
438	KASSEL	51	91612	04434	31151	9 0	61000	
444	GOTTINGEN	51	71405	20022	30700	764	61006	
452	BRAUNLAGE	52	12606	50012	55001	11200	61007	
486	DRESDEN WAHN	51	12706	96050	29904	00940	303	
501	AACHEN	00	00000	15024	28005	00900	64909	
512	BONN	53	00913	20020	29504	00900	61904	
532	GIESSEN	51	81604	15284	31100	864	64001	
539	SCHLUCHTERN	52	82006	30104	32451	863	60204	
543	SCHENKGSFLD	52	82005	12104	32351			
544	WASSERKUPPE	54	01807	75020	19150	00900	64102	
555	ERFURT	50	02901	96050	71003	00900	1	
628	GEISENHEIM	50	80902	08104	31701			
635	KLEINFR FELD	52	01612	60280	32252	00900	64003	
637	RHEIN MAIN	00	50906	40104	31802	55500	64901	
639	DARMSTADT	51	11100	55054	30902	18300	64001	
655	WURZBURG	52	81805	45104	32201	865	64904	
658	BAD KISINGEN	51	82701	15102	32401	864	61105	
666	NEUSTADT	51	71505	15104	33151			
670	BAMBERG	52	91805	4454	32552	9 0	64903	
681	BAYREUTH	52	82302	25102	33100	864	67103	
685	HOF	53	72210	20105	32451	763	60200	
688	WEIDEN	53	81802	07284	33552	861	60204	
692	SILBERHUTTE	53	22505	50400	30652	25 00	60206	
727	KARLSRUHE	51	82004	01460	31450	863	67404	
729	MANNHEIM	51	20602	25104	31104	26400	64000	
732	KONIGSTUHL	52	51411	10102	61551	56100	64007	
738	STUTTGART	52	11406	75052	31403	15500	64902	
742	OHRINGEN	50	20905	25052	31304			
749	ELLWANGEN	52	01607	81022	31304			
761	WEISSSBAYERN	51	00000	05404	32650	00900	61100	
763	NURNBERG	52	91604	02454	33251	9 0	60803	
768	NEUMARKT OPF	52	90000	2454	32752			
776	REGENSBURG	51	90000	8454	32951	9 0	60204	
790	ZWIESEL	53	90000	2474	34052			
791	GROSSER FALK	55	62009	10100	76053	65 00	67105	
836	STOTTEN	53	61309	25102	32752			
838	ULM	51	80000	80022	32500	865	64803	
858	AUGSBURG	52	11604	75020	31804	15500	61004	
860	INGOLSTADT	51	90000	7434	33151			
866	MUNCHEN RIEM	52	11204	80032	32003	11400	61106	
873	LANDSHUT	51	92702	5424	32650			
875	OBERTAUFKIRC	01	10000	25100	32303			
893	PASSAU RIES	51	83102	20104	33750	872	67105	
947	MEMMINGEN	52	80000	40102	32952	862	60203	
961	ZUGSPITZE	71	00213	87020	12657	30900	60316	
962	HOHNPEISNBRG	51	02202	82284	14300	00900	67406	
963	GARMISCH PAR	52	11604	81020	31202	15400	67902	
	BLOCK 11							
035	WIEN HOHE	53	23305	25051	30405	00910	67104	
146	SONNBLICK	69	03636	85363	97464	00900	60223	
230	KLAGENFURT	51	20000	50051	31004	25400	67103	
518	PRAHA RUZYN	50	20507	40851	29904	00900	901	
815	BRATIS DVORK	51	63406	80051	30705	35640	207	
968	KOSICE	50	71603	80052	26405	55731	409	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	05	82903	96608	18706	874	306	
185	KETRZYN	03	82704	97606	18104	6732	321	
195	SUWALKI	02	72705	97026	15704	755	403	
205	SZCZECIN	03	82705	96022	25105	864	305	
250	TORUN	03	82705	96022	22104	863	304	
295	BIALYSTOK	02	82706	96606	17603	873	102	
330	POZNAN	02	87709	96022	25004	853	303	
375	WARSZAW OKCE	02	87908	96602	21704	3722	800	
425	WROCLAW	00	87708	96022	27305	854	203	
465	LOUZ LUBLINK	01	87709	96022	24103	7722	203	
695	PRZEMYSL	50	82705	97602	24603	3732	201	
810	SZOMBATHELY	53	23604	35021	30105	21600	300	
840	BUDAPEST MET	01	03405	80020	28006	00900	205	
882	DEBRECEN	02	03604	20104	27006	00900	405	
940	PECS	01	13607	70021	28007	15540	112	
980	SZEGED	02	03203	50020	26707	00900	7	
	BLOCK 15							
120	CLUJ	51	28704	75032	24405	25500	906	
260	SIBIU		80000	25104	24804	7742		
280	VARFUL OMUL	61	88704	1454	44261	8 0	207	
410	T SEVERIN	03	71101	82020	23407	00932	380	
420	BUCURESTI B	03	72704	60016	22607	65536	313	
480	CONSTANTA	05	80803	75216	23106	6742	310	
	BLOCK 16							
080	MILANO	03	70000	45022	28610	75500	64119	
100	VENEZIA	04	00814	81020	17012	00900	61415	
120	GENOVA	04	93612	81 0	25614	00900	60323	
130	PARMA	06	20000	04 50	28711	21600	60321	
140	BOLOGNA	03	00410	4 051	791	00900		
160	LIVORNO	03	00610	82010	24013	00900	60335	
170	FIRENZE	03	10214	82020	24913	11600	60319	
190	ANCONA	03	83608	50022	23510	6932	68117	
230	PESCARA	07	80512	25630	22010	874	64517	
240	ROMA CIAMPNO	05	33630	81021	14814	28640	60212	
260	FOGGIA	09	83220	4006	17711	874	64135	
290	NAPOLI	10	80914	04616	15512	875	60317	
320	BRINDISI	12	80416	15636	12412	875	60314	
330	TARANTO	11	80410	81606	11913	7752	60304	7007**
410	PALERMO	13	82722	80032	15819	856	60203	
420	MESSINA	14	82508	30602	14918	6952	61706	7002**
460	CATANIA	15	72518	81029	14822	00971	60816	
470	PANTELLERIA	14	89916	60032	19017	854	60707	
560	CAGLIARI ELM	13	53418	60024	20118	45550	67106	
597	LUQA	55	72720	83031	17870	00906	60716	
620	THESSALONIKI	09	83416	96606	15811	6762	61303	
627	ALEXANDRPLIS	06	83113	98616	15709	84700	64404	
642	IOANNINA	10	80000	95602	15511	76510	60713	
672	AGRINION	13	80000	97031	07716	85600	60714	
687	ARAXOS	14	82409	98032	19	2267		
689	PATRAI	11	72213	70021	14421	38670	62807	
716	ELLINIKON	12	72506	97022	13519	00972	62811	
734	METHONI	13	72709	98031	14520	12502	63706	
749	MARITSA	12	72712	97022	14119	45572	60810	
754	HIRAKLION	15	53212	98022	19120	38643	60819	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	09	81402	75626	12211	875	60300	
026	SINOP	06	80000	81032	1251	46	61606	
030	SAMSUN	00	82207	98022		15611		
050	EDIRNE	04	80408	50616	19506	4732	603*1	
060	YESILKOY	09	80329	25626	15610	7742	60207	
066	KOCAELI	09	83030	85142	15012	873	64404	
070	BOLU	02	82704	80132	98509	5552	60711	
116	BURSA	06	80000	85022	16211	856	63030	
129	ETIMESGUT	02	81102	81022	02107	00988	67703	
160	KIRSEHIR	54	78807	81022			60809	
190	AFYON	01	82210	81022	01910	5557	60713	
196	KAYSERI	52	83202	80022	00209	5562	60820	
200	MALATYA	56	23404	80032	08207	15737	60704	
219	TERMINILLO	09	81805	81022	15714	8671	65612	
250	ULUKISLA	56	70000	81032	0131	00916	60708	
300	ANTALYA	10	62203	81021	16420	25678	6*007	
340	MERSIN	08	81805	81022	17518		60807	
350	ADANA	06	71203	81032	16719	12611	63508	
370	ISKENDERUN	12	51801	81026	16719	56500	61716	
600	PAPHOS	52	62606	82031	17369	28675	67908	
602	MORPHOU	56	22717	83011	16569	15 7	6*809	
603	LIMASSOL	56	2251	84011	16973	21400	60810	
606	NICOSIA	42	33015	84031	16068	21601	65914	
617	CAPE ANDREAS	51	52510	84031	16268	48601	60806	
	USSR ZONE 1							
055	PAZ NAVOLOK	54	72501	98022	06654	75500	800	
068	PYARHU	01	62404	98028	09203	28570	404	
127	VERKHNIAIA	58	81605	97022	14853	854	712	
163	KINGISEPP	50	82002	96717	09001	854	703	
191	VYBORG	01	71806	97016	06801	00970	807	
422	KOENIGSBERG	04	52905	96108	16407	55400	312	
802	MURMANSK	7	86808	98717	1152	855	804	
808	INDUSTRIIA	54	81103	97025	03353	862	804	
820	MEZEN	55	81603	96102	09354	863	908	
823	ONEGA	57	81603	95737	08155	8642	913	
834	NARIAN MAR	54	72205	98022	09453	75400	100	
843	SVIRITSA	56	81601	96102	09555	855	303	
845	LENINGRAD OB	00	72002	96102	08301	255	802	
847	LIUBAN	03	81803	96227	09552	8742	804	
850	TIKHVIN	56	71601	96858	10354	79400	802	
851	BABAEVO	54	81801	86717	1015	7732	801	
853	GDOV	00	82004	96687	09500	8732	705	
856	KHVOINAI	54	81401	96858	09553	884	802	
858	DNO	50	82502	95102	10950	864	300	
859	VALDAI	56	82503	96107	10955	8732	211	
865	KSINAS	56	71401	94737	12356	8742	701	
866	SURA	67	81803	97027	12554	2542	708	
867	PINEGA	57	81803	97717	10956	8732	909	
871	NIANDOMA	55	81805	96717	11054	8742	813	
874	VOZHEGA	54	81804	97858	11853	894	812	
875	VOLOGDA	52	86609	95737	12852	8732	804	
876	TOTMA	57	76808	98022	13900	00970	714	
	USSR ZONE 2							
211	SHAULIAI	01	82703	97022	13204	855	306	
318	KIROV	60	8661	96717	27659	8022	806	
351	BREST LTOVSK	01	82707	96636	20003	7732	300	
372	BARANOVICHI	01	82704	97022	16302	863	301	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
377	PINSK	02	82903	97606	17103	77326	400	
385	VILNIUS		82504	50614	14402	8722	3**	
400	MOGILEV	51	80000	95714	13950	8722	100	
420	GOMEL	51	82502	87772	15200	863	303	
540	PEREDIUB	68	01605	98000	34855	00900	801	
842	STARYI OSKOL	50	81605	96792	14801	874	816	
846	LISKI	00	81406	97025	16601	856	816	
863	VELIKIE LUKI	54	80000	96107	12852	855	306	
886	POLOTSK	51	72704	97107	14400	76300	308	
893	ZHITKOVICHI	01	82901	96717	17801	874	902	
896	ZLYNKA	52	82901	96022	50	855	92*	
898	VYSHNII VOLO	52	81401	94717	10751	8042	305	
900	RYBINSK	53	81605	96717	11951	874	804	
903	IVANOVO	53	86607	97022	16251	854	806	
904	MOZHAISK	53	72203	98017	12800	75400	305	
907	GORKII	68	56606	97022	22152	00952	809	
909	MOSCOW OBS	50	81603	94737	12800	8722	702	
911	KALUGA	52	82503	97027	12700	854	308	
915	PAVELETS	92	86608	93472	16953	54805	300	
921	CHKALOV	61	01801	97020	38856	00900	804	
922	BUZULUK	63	01803	98020	36655	00900	801	
925	KAZAN	57	01805	97000	29057	00900	*03	
929	PENZA		41608	98031	28257	00932	304	
930	KIRSANOV	54	81405	98031	22952	76300	805	
931	KUIBYSHEV	62	01405	99020	33456	00900	802	
934	ELETS	52	81603	97022	50	,62	318	
935	KURSK	00	91402	90737	13450	9 0	808	
938	VALUIKI	50	81107	96102	13801	856	821	
939	BOGUCHAR	50	81403	97022	19500	864	814	
941	SARATOV	69	71603	9 77	30058	75200	702	
944	ALEKSANDROV	62	11607	97020	31654	00903	805	
945	PUGACHEV	61	01804	98000	32855	00900	805	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	01	87908	96616	20802	873	306	
592	SARNY	02	83404	97022	18403	894	805	
594	OVRUCH	01	82903	97872	17201	893	302	
603	KIEV AMSG	88	73205	97027	16702	754	634	
689	KREMENCHUG	50	83206	96717	13400	875	307	
694	LIUBASHEVKA	00	33410	96106	17702	45500	306	
951	SHEPETOVKA	50	83206	98831	20003	895	904	
952	CHERNIGOV	54	93304	97012	14552	864	901	
953	KONOTOP	54	83404	98022	14553	864	901	
956	KHITOMIR	00	72903	96108	18003	76300	804	
958	LUBNY	53	83208	96104	14451	865	411	
961	SHEREMETKA	51	28209	97011	19503	22500	301	
962	POLTAVA	0	83204	94737	10700	8732	808	
963	IZIUM	02	81404	96616	12530	8732	825	
965	KAMENETS POD	00	83206	96111	21904	894	701	
966	UMAN	51	68210	97012	17903	86400	305	
967	KIROVOGRAD	51	68205	97030	15501	66300	307	
969	STALINO	01	86408	95616	13602	861	717	
970	VOLOSHILVGRD	51	86412	98022	16902	862	818	
973	NIKOPOL	50	88207	96587	12401	8722	317	
974	MELITOPOL	02	82906	96636	11802	8732	411	
979	DOLGINCEVO	50	92909	04757	10600	9	823	
986	AKHTARI	05	81402	97022	14809	0092	808	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	00	70908	92434	16704	00752	819	
004	KOTELNIKOVO	50	81108	98022	22300	7642	805	
007	VERKNII BASU	58	11106	98020	28051	00901	808	
009	PETROVOSKOE	01	31110	98012	19605	25601	807	
010	TIKHORETSKAI	01	81103	98021	17308	00947	808	
012	ARMAVIR	51	71407	98031	17207	00901	818	
013	BELORECHENSK	51	71402	99021	15858	00901	830	
015	PIATIGORSK	52	30803	96030	19950	36400	808	
017	NALCHIK	51	80000	96102	20600	864	814	
018	GRAZNYI	01	00000	97000	19408	00900	811	
019	ORDZHONIKIDZ	51	03402	96004	20202	00900	301	
020	MOZDOK	00	60401	99012	20904	68600	801	
021	BORZHOM	44	30904	97030	25406	00905	611	
027	EREVAN	55	60000	97102	16106	25701	608	
028	LENINAKAN	62	83201	98021	47756	846	803	
031	NAKHICHEVAN	53	63401	99011	19806	37630	314	
036	KARIAGINO	00	60000	99012	23006	00940	804	
942	SERAFIMOVICH	55	71408	98022	22451	76540	812	
943	KAMYSHIN	68	71104	97022	28857	753	205	
948	URIUPINO	54	81412	97022	22852	863	813	70****
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	67	11603	97020	2 369	00907	33	
034	KUNGUR	63	62705	96717	33661	2631	702	
043	NIAZE PETROV	63	03001	98000	36561	00900	804	
059	SURGUT	59	830	022	25658	854	805	
060	TOBOLSK	67	82206	98027	31865	855	100	
061	CHERDYN	63	81608	96737	28462	0092	506	
063	KISEL	66	82005	96022	33664	00974	304	
065	NIZHNE TAGIL	60	81608	97027	30760	8742	811	
068	NOZHOVKA	63	81601	98022	34163	0092	803	
069	TIUMEN	67	82203	96100	32965	00904	303	
071	KRASNOUFIMSK	66	80000	98227	3670	874	502	
073	SHADRINSK	64	12501	97020	24761	00901	302	
076	KROPACHEVO	63	00000	98000	746	00900	306	
077	CHELIABINSK	65	22001	95000	35562	00901	801	
079	UFA	63	02004	97000	37351	00900	201	
080	TROITSK	70	20000	97030	37067	00903	301	
083	MAGNITOGORSK	63	00000	97000	36658	00900	206	
163	SUKHOBUZIM	66	82707	022	34060	0092	815	
166	PUDINO	66	82211	717	35263	8742	803	
167	KOLPASHEVO	67	82006	7 717	32264	8742	704	
170	SOROKONO		82202	97717	37461	00907	810	
172	TARA	69	52003	98031	34266	00940	810	
173	TOMSK	73	11610	96363	35669	00950	816	
174	BOGOTOL	67	82205	98022	37564	009	807	
176	BARABINSK	72	22005	97011	38270	00902	806	
178	NOVOSIBIRSK	71	81803	96717	40371	0092	812	
179	KEMEROVO	74	81402	96102	41471	00931	805	
180	UST ISHIM	67	53203	017	22565	00901	80*	
183	KAMEN	78	01402	000	41973	00900	804	
184	BARNAUL	78	00000	000	43379	00900	300	
185	STALINSK	75	00402	93044	43973	00900	300	
186	SLAVGOROD	75	01801	7 020	41874	00900	802	
187	BELOKUIKHA	74	00000	98000	44272	00900	314	
188	RUBTSOVSK	74	00000	6 000	42871	00900	408	
197	IVDEL	57	73201	032	26742	009	***	
202	GARI	61	21405	98011	29659	00903	318	
203	VERKHOTURE	62	82501	97031	32860	00906	300	
219	UFALEI	64	02502	96020	37610	00900	300	
223	SHUMIKHA	68	82201	97031	35867	00901	404	
234	MOLOTOV	59	82005	96027	23069	8754	906	
235	GORA PAIZ	59	82005	96027	33059	863	805	
256	POLTAVKA	63	82205	4 717	30162	80 2	301	
305	KUSHTOVKA	66	81803	96022	44664	00906	805	
306	SEVERNOE	69	82505	97022	36766	00901	216	
309	TATARSK	69	02205	97012	37667	00901	803	
312	KUPINO	72	32703	97020	40270	00901	805	
342	MASLIANINO	76	41401	031	43075	00907	214	
346	PODKNO	76	11801	97020	44675	00902	4	
351	ALEISKOE	76	00000	94484	43675	00900	401	
362	UIBAT	73	60000	4 032	03472	0094	632	
371	NENASTNAIA	70	62207	5 372	91167	00941	300	70****
372	KURBATOVO	70	80401	022	93767	25600	705	
373	UZHUR		71403	4 032	39969	75500	300	
380	TIUKHTET		72407	6 362	25264	00930	803	70****
381	SHALO	64	82504	022	27860	0092	711	
409	BIRILIUSY	54	60207	022	33062	00930	721	
411	ACHINSH	66	82201	97022	36961	0092	809	
412	KEMCHUG	68	82201	6 022	47262	857	808	
413	LKIUKVENNAIA		82705	022	36660	0092	805	
414	IRBEI		82204	717	34560	8052		
420	DERBINO	76	01501	027	425	009	*15	
423	MINUSINSKOE		60000	96021	34876	0094	701	
425	ABAKAN	77	30000	6 101	44075	00902	804	
426	BEIA	64	62504	717	30662	0072	722	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	68	12009	97000	36674	00901	300	
087	URALSK	60	01612	97000	35454	00900	905	
090	AKTIUBINSK	62	20000	98011	40057	25500	806	
091	IRGIZ		03203	99011	41464	00900	817	
092	TURGAI		02009	97020	63	00900	701	
096	CHALKAR		00006	97000	41460	00900	808	
098	KAZALINSK		00602	93020	40363	00900	802	
102	MOINTY	67	82903	94717	35263	00920	727	
103	BERTYS		20409	96024	32318	00901	301	
104	TURKESTAN	72	01102	97020	34768	00900	804	
105	CHIMKENT		52403	99031	34965	00902	811	
106	DZHAMBUL		82501	97022	40274	00901	905	
107	ALMA ATA	68	82003	97022	45065	0097	401	
108	BURLUBAITAL		72609	98055	37968	00900	317	
111	PETROPAVLOVS		22005	98011	34866	00901	402	
113	KOKCHETAV	66	22202	98011	40764	00901	200	
114	IRTYSHSK	75	20000	030	31862	00902	800	
115	PAVLODAR	74	00000	97020	42562	00900	302	
119	KARAGHANDA	75	60405	98031	42172	25501	882	
123	KOKPEKTY		00000	000	42377	00900	803	
125	ZAISAN	75	01701	020	45979	00900	209	
126	BAKHTY	66	00905	020	23259	00900	819	
128	CHIMBAI	66	00705	97000	34861	00900	300	
131	KUSHKI	52	80403	986 7	23351	8051	805	
132	KIZIL ARVAT	51	80906	98021	25401	856	301	
135	ASHKHABAD	53	80000	95737	27351	8732	303	
136	BAIRAM ALI	56	80203	95565	23350	865	308	
137	KERKI	53	83603	98027	21301	7557	204	
139	STALINABAD	57	8 01	99022	18804	0097	312	
142	LENINABAD	57	63207	98104	29857	0092	401	
144	GERGANA	55	83603	96102	27453	8547	805	
145	TASHKENT	60	80000	96104	30660	00972	818	
146	NOVAIA BUKHA	58	80205	98022	63851	0092	801	
147	SAMARKAND		81409	96032	26365	855	307	
148	TERMEZ	54	82201	99022	19604	0097	807	
149	FRUNZE	68	80000	96037	38868	802	310	
152	NARYN	65	80000	98032	94664	00916	804	
590	BERCHOGUR		01801	99001	41459	00900		
591	MUGODZHARY		01602	98000	49755	00900	707	
592	EMBA		00000	94000	41456	00900	800	
593	TEMIR GOROD		11602	97012	40656	14500	804	
600	DZHAMBEITA	63	01405	97020	36753	00900	805	
603	FURMANOVO	56	01405	97020	33153	00900	401	
605	CHINGIRLAU	60	02001	98020	38654	00900	705	
611	DZHETYGORA	65	02005	98020	37162	00900	203	
617	ARALSKOE MOR	69	00204	97000	40862	00900	807	
620	DZHUSALY		00405	97020	39607	0092	801	
630	CHARDZHOU	61	73603	95054	25553	0093	300	
648	BLAGOVESHCHE	70	11803	97020	38068	00902	309	
650	URITSK	69	12001	98020	37467	00900	2	
653	NOVOSUKHINO	70	22002	95010	39266	00901	90	
656	DALNOE	66	11802	98080	39367	00901	317	
658	KAZGORODOK		01803	98017	41865	00901	309	
667	KZYL DZHAR	73	00405	98017	39970	00900	801	
672	CHIILI	70	03405	92020	47068	00900	504	
675	ACHISAI	65	03410	95373	09755	00900	300	
678	ARYS	69	20203	98020	32865	00901	303	
712	KINOVABAD	51	80901	99022	18801	0092	816	
720	ALEKSEEYSKOE		2 11	010	43868	00900	324	
725	ANAR	75	20000	98030	43972	24700	300	
728	ZHARYK	66	81401	4 011	38865	85400	806	
740	UIUK	77	02701	98020	39273	00900	303	
743	CHOKPAR	66	21115	97011	30452	00904	708	
788	SHEBAKTY	73	02003	9 020	41170	00900	821	
789	SEMIIASKOE	70	00000	020	42168	00900	802	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
808	IUZY BALKHA	70	20703	97012	36466	00940	829	
825	OGAR	69	72503	5 021	35465	0091	307	
860	SHEMONAIKHA	78	03402	98760	43075	00900	301	
871	ZHANGIZ TIUB	75	00000	97020	42670	00900	312	
879	BOLSHE NARYM	82	00160	020	49381	00900	604	
890	URUZHAR	73	00201	94020	32768	00900	823	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		80000	6 032	37564	0091	300	70****
193	ZIMA	72	80000	5 031	41171	856	319	
201	KIRENCK	79	80000	737	24669	4552	26	709461
202	BODALBO	78	80903	96717	35673	00907	301	709473
206	MONDY		33207	020	76566	00950	205	
207	BRATSK	68	30000	017	36666	00901	805	
209	NIZHNE ANGAR	72	20000	012	36270	00942	315	700066
211	KURA	74	82501	90032	36271	0091	900	700066
212	SRETENSK	78	80000	022	36775	00906	302	700070
213	CHITA	73	80000	5 032	33971	00941	704	709762
214	KHILOK		80000	022	33266	0091	505	700064
215	BARGUZIN		50000	017	35074	00940	*1	700168
216	NERCHINSKII	78	80000	020	39078	00900	300	700071
218	ULAN UDE		80000	97707	36364	00927	304	700063
219	BORZIA		80000	022	34870	00927	703	700064
220	KIAKHTA	77	70000	7 022	41471	00907	305	700066
251	MOGOCHA		00000	6 020	38682	00900	305	700072
252	SKOVORODINO	90	00000	000	35284	00900	300	700068
255	CHERNIAEVO		00000	020	32076	00900		
261	BOGDARIN		00000	011	39577	00900	412	700066
431	ALZAMAI	66	82701	027	30761	0091	806	
437	ORLIK	73	01801	012	70201	00900	***	
439	INGA	75	02201	020	43675	00900	326	
440	KHADAMA	67	80000	017	38866	0091	300	
442	SHISHKINO	62	82201	717	34662	8052	812	
443	ILIMSK	72	71109	717	36470	75600	407	709364
445	TANGUI	64	82202	717	35563	0091	913	
447	TULUN	70	72703	5 032	38365	0091	816	
448	IKEI	68	72501	022	37862	00970	806	
452	UST UDA	70	71401	037	38669	0094	306	709369
453	BALAGANSK	70	51603	482	39670	00901	313	709164
455	POLOVONA	69	02701	020	40507	00900	302	700063
456	BOKHAN	78	71801	017	42275	00941	2*1	700164
457	BAYAB DAY		20000	7 011	39768	00901	310	709764
458	UST ORDA	73	62203	017	41470	25740	226	709264
459	LISTVINICHNO		10405	407	4006	10900	206	709262
460	BLIUDINAKA	70	02001	021	39663	00900	412	709758
461	KHAMAR DABAN	74	52201	022	60672	54500	307	700857
462	TUMKA	74	80000	99022	46772	00907	511	700065
469	RICHURA	74	72204	022	39969	00906	303	700069
473	PETROVSKII	73	33603	96012	37169	00930	201	700066
476	KHARINSK	67	82707	97152	36665	0091	604	700063
478	NOVOSELENGIN	74	80000	4 022	38770	00907	207	700064
480	TANKHOI	67	83207	027	38360	7752	413	709458
481	BABUSHKIN		82905	032	38061	8 5	422	700358
482	KOBANSK	69	72703	6 022	37963	00970	206	709760
485	SUKHALA		63209	7 022	35662	64600	308	700061
486	GORIACHINSK		81606	828	33261	83600	306	707758
490	KACHUR	73	03201	011	64571	00900	308	709704
492	ZNAMENKA	74	90000	012	44173	00901	206	7000**
493	ZHIGALOVO	78	82205	022	41075	00915	310	709764
494	GOLOVSKOE	73	70000	028	39472	75500	412	709768
495	ORLINGA	73	80000	97037	38371	85	307	709368
496	UST KUG	70	82701	717	35668	0091	102	709164
497	KAZACHINSKOY	77	20000	011	29075	0094	322	709265
498	MARKOVO LENE	74	80000	707	35673	0091	308	709270
547	PR KHI OKTIA		10000	98020	92	00901	816	700076
553	ZILOVO	75	80000	93022	35674	00906	308	700066
554	KSENEVSKAIA	80	00000	6 020	37080	00900	103	700074
555	GORBITSA	85	00000	020	38783	00900	200	700074
556	URIUPINO		02501	010	36381	00900	304	700072
557	UST KARSK	80	20000	010	36479	00905	300	700075
	USSR ZONE 8							
233	SUNTAR	96	00000	98000	30491	00900	201	
234	VILIUISK	96	00000	97100	30793	00900	301	700062
235	ISITSKOE		70000	8 717	32684	0093	200	
237	UST MALSKOE	96	00000	98444	38397	00900	300	
239	MIUIA	80	80000	95157	30778	00977	309	
240	OLEMINSKOE	85	00000	97020	32083	00900	306	
241	VITIM	75	80000	97717	32573	0091	301	
243	NEZAMETNYI	70	62203	98031	35278	00901	801	
244	NAGORNYI	82	00000	98000	37381	00900	313	700073
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAU	82	80901	227	31080	00907	202	709773
257	POLINA OSIPE	82	83201	717	26680	00907	306	
262	PLASTUN	70	73209	7 022	26060	00900	300	
263	BLAGOVESHCHE		00000	020	32673	00900		70****
270	EKATERINO NI		03203	020	29668	00900	802	709463
273	IMAN	75	82502	97717	20674	0091	208	
274	GRADEKOVO	74	02905	98000	28365	00900	222	
286	UST KAMCHTSK	55	83611	53717	42065	8052	705	
601	GAR	86	00000	000	31182	00900	102	700070
603	KUMARA AMURE		01101	020	32377	00900		700666
608	SVOBODNYI	79	12703	010	0		169	
609	GOSH	85	00000	011	31981	00900	305	709739
610	KUIBYSHEVKA	78	50000	94021	31174	00930	300	709776
612	SERGEEVKA	78	00000	000	32679	00900	310	70**65
615	SHIMANOVSKIA	76	22201	020	31075	00901	208	700061
618	ASTASHIKHA	28	12702	020	31575	00940	205	709166
619	ARKHARA	83	73203	97031	32279	00972	306	700066
621	ZAVITAIA	00	0325		31967		97*	701311
622	ARATOLIUBOVK	78	00000	020	31477	00900	304	700717
631	NORA	85	80000	011	3384	00900	301	700075
632	STOIBA		70000	022	20070	00000	301	70**71
649	OBLUCHE	24	62901	022	30077	20090	731	
650	BIRAKAN	74	00702	022	29172	00901	325	7000**
654	BIROBIDZHAN		20000	99030	28279	00903	203	700069
655	SMIDOVICHI	82	03603	95010	17080	00900	300	709770
674	POLTAVKA	70	13408	7 020	22551	66310	53	
676	PAZDOLNOE		43606	98031	29065	00940	106	
684	MAIKHE	70	33207	030	28661	00940	291	
686	SUCHAN		62305	011	27273	00970	112	
692	PFUSUNG	70	03407	6 010	21	00900	303	
696	ANUCHINO	63	32502	98	29 59	00940	312	
698	NOVO MIKHAIL	77	80000	98031	29174	0097	308	
699	IAKOVLEVKA	74	60000	032	28770	00930	300	
703	ZHURAVLEVKA	69	70000	7 032	3	00902	304	
720	BURUKAN		83401	712	08377	00907	305	700073
721	VESELAIA GOR	73	80000	711	29073	00907	801	
722	GURA	85	70000	012	28680	00906	306	700070
726	SUKHANOVKA	73	72203	017	26469	00906	300	
730	OUKI	82	40000	031	29580	00906	201	
739	TROITSKOE	74	00000	011	26372	00902	306	
746	ISIMI		00000	98020	83870	00900	106	
747	GVASIUGI		80000	717	25169	0023	*30	709761
748	OLAN	70	30000	8 010	27670	00903	305	
760	TETIUKHE	70	51714	98012	21560	00902	803	
764	SINANCHA	69	20901	98021	21663	00901	300	
775	POGIBI	00	73602	99031	23865		953	
776	NOGLIKI		30000	99020	22270	00906	310	
777	BIRKHTA	73	30000	7 011	23268	00906	804	
782	KIROVSKOE	68	03403	96772	22705	764	405	
784	ONOR	68	30000	717	22365	8752	40*	
785	POGRANICHNYI	62	83204	95507	25061	0092	805	
805	HOROMUSHIRO	54	73601	022	07600	00940	714	
816	PETROPOVLOVS	54	83220	95737	06054	8642	700	
824	OACHIAI	83	32705	7 021	07655	55000	9	
827	HONTO	59	50402	97017	17254	52500	701	
829	MAOKA	61	13603	7 027	18758	15505	301	
830	ESUTORU	59	83602	7 717	19758	8742	300	
832	SHANA	50	62201	98268	19001	63300	804	
834	KLIUCHI	54	00000	94848	13758	895	703	
836	SEMLIACHIKI	57	83214	91737	06055	8032	705	
	BLOCK 40							
079	DAMAS	04	33120	82021	19018	25601	6*608	
100	BEYROUTH	13	32308	82012	18821	78600	60805	
102	RAYACK	11	52508	81022	02012	58500	60803	
103	KLEIATE	16	32722	81021	11721	38501	64708	
106	KSARA	06	12516	98020	17215	11500	60809	
153	HARKENAN	08	70000	98032	12114	782	6*710	
155	HAIFA ARPORT	15	73502	98052	18621	79400	6*707	
177	TEL AVIV PT	15	81504	97205	19318	6752	64602	
180	LYDDA ARPT	16	82203	75205	19119	5742	69810	
184	JERUSALEM	12	82206	81515	26913	87300	69803	
270	AMMAN	53	72606	80505	29160	7242	67606	
416	DHAHRAN	57	23416	70030	17674	21640	60610	
449	SHARJAH	65	52706	80032	15468	18506	67511	
460	MUSCAT	62	00002	91000	15477	70700		
564	MISIRAH	61	20903	80021	14579	00908	6*812	
575	SALALAH	72	01808	82080	13580	00900	6*614	
585	RIYAN	69	11512	83020	11781	11500	68815	
588	KAMARAN IS	70	12012	83012	11882	11500	69816	
597	A KHORMAKSAR	73	11112	83020	12082	11500	69818	
608	MOSUL	48	42204	81031	18962	21701	67300	
637	KHANAQIN	38	50000	80011	19862	31602	65302	
642	RUTBA	45	32309	81030	19763	21603	66804	
648	HABBANIYA	24	23008	81011	10666	00902	69504	
650	BAGHDAD	41	23106	81030	20765	00901	69300	
672	DIWANIYA	46	35906	81031	19966	15604	66606	
689	BASRA	55	23004	82020	19667	22500	63805	
754	MESHED	35	63702	81021	26339	48535	6*805	
763	AMMAN	31	80000	01717	35	8762	60300	
800	BEIRUT	33	63605	81034	14319	53730	65603	
842	SHIRAZ	39	23103	82021	11744	23700		
	BLOCK 41							
515	DROSH	13	80000	97022	02048	00092		
530	PESHAWAR	30	80502	96031	13364	00970		
560	PARACHINAR	12	70000	97022	95152	21561		
570	RAWALPINDI	39	00000	98021	15361	00920		
590	KHUSHAB	38	62705	98011	12963	00940		
600	SIALKOT	45	70000	95031	12265	25089		
620	FT SANDEMAN	18	60000	96011	99464	00920		
624	DERA IS KHAN	49	00000	99011	12566	00901		
641	LAHORE	41	72702	96021	12667	00912		
661	QUETTA	33	82503	96073	95257	80905		
675	MULTAN	32	70000	96021	13172	00921		
680	MONTGOMERY	47	60000	96011	13070	00970		
702	FT ABBAS	46	70502	95031	11871	00910		
710	NOKKUNDI	15	70000	98000	17767	74800		
712	DALBANDIN	37	73109	95051	89271	00944		
715	JACOBABAD	50	30000	97021	12279	00901		
739	PANJGUR	23	42314	97031	98872	00904		
746	PADIDAN	44	71602	98031	12580	00904		
780	DRIGH ROAD	61	12507	97011	13280	00901		
781	MAURIPUR	53	32804	83031	13280	00904	6*510	
782	MANO KARACHI	64	02503	98021	13278	00901		
785	BADIN	39	03103	97000	12784	00900		
858	BOGRA	54	10000	96010	10373	00901		
861	MYMENSINGH	62	00000	99000	10978	00900		
920	DACCA	55	00000	91000	09370	00900		
940	CHITTAGONG	60	13405	96011	10671	00905		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	15	50502	96121	00151	00918		
103	AMBALA	34	82908	95031	10969	00904		
123	SRIGANGANAGR	35	32702	98011	13966	00902		
131	HISSAR	34	43202	97021	13172	00904		
165	BIKANER	44	40000	98030	11975	00902		
182	NEW DELHI	23	69207	40021	11867	00904		
260	AGRA	64	30000	97011	11775			

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
365	MAINPURI	45	53204	97031	11471	00940		
311	SIBSAGAR	64	80704	97031	12967	875		
318	DIBRUGARH	62	63402	96016	13264	00970		7001**
339	JODHPUR	23	30000	96031	13077	00902		
343	AJMER	24	30000	98021	13172	00902		
348	JAIPUR	41	63404	98031	12771	00906		
360	MADHOSAGAR	44	33202	97011	11675	00901		
379	GORAKHPUR	50	00000	96000	05571	00900		
383	MOTIHARI	49	00000	96000	09271	00900		
391	DARBHANGA	46	00000	96001	10169	00900		
415	TEZPUR	62	23202	97011	08969	00930		
451	KOTAH	34	13202	97000	12377	00901		
463	JHANSI	28	00000	99000	11674	00908		
467	NOWGONG	36	10000	96031	11871	10903		
475	BAMRAULI AL	45	12704	97030	10672	00901		
479	BENARAS	44	02704	96000	10074	00900		
500	PURNEA	55	00000	95000	09866	00900		
515	CHERRAPUNJI	51	22702	98011	00653	22600		
516	SHILLONG	49	80000	96021	00353	863		
540	MOUNT ABU	23	03402	99000	02964	00900		
547	NEEMUCH	27	10505	99021	12476	00901		
559	GUNA	39	23204	98011	11476	00901		
571	SUTNA	50	00000	98000	10972	00900		
635	BHUJ	28	00502	98000	12684	00900		
647	AHMEDABAD	43	00204	98000	11383	00900		
699	HAZARIBAGH	30	12702	97000	99568	00908		
700	RANCHI	37	00000	97000	98965	00900		
727	AIJAL	56	50000	99000	98551	00900		
731	DWARKA	59	03410	99000	12179	00900		
736	RAJKOT	41	00211	99000	11187	00000		
751	DOHAD	68	00000	99000	81	00900		
779	PENDRA	42	40202	97021	99670	00905		
799	JAMSHEDPUR	54	10000	96010	10472	00901		
807	CALCUTTA	56	10000	96000	11169	00901		
840	SURAT	57	00502	98000	10288	00900		
851	JALGAON	39	00000	97000	11085	00800		
855	KHANDWA	34	00504	98000	10182	00900		
875	RAIPUR	49	30000	97021	10778	00906		
895	BALASORE	59	20000	98010	11169	00901		
925	MALEGAON	25	00204	99000	10281	00900		
933	AKOLA	33	10502	99021	09883	00908		
937	AMROATI	50	30504	99011	09584	00908		
953	KANKER	45	60000	97011	10975	34808		
970	CUTTACK	59	30000	97021	10777	00910		
973	CHANDBALI	60	30502	97000	11473	30501		
977	SANDHEADS	55	27403	97011	11475	00901		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	03409	99000	10279	00900		
003	BOMBAY	66	03210	98000	09679	00900		
009	AHMEDNAGAR	30	10502	99011	00080	10740		
013	AURANGABAD	39	20902	97011	99985	21700		
017	PARBHANI	38	30000	99010	07782	00900		
086	RAMAGUNDAM	63	50502	97031	10183	00904		
109	HARNAI BMBAY	67	02905	98000	09781	00 00		
121	GULBARGA	33	30713	99001	08883	00901		
129	HYDERBAD BPT	43	51204	98031	99177	00906		
169	RAICHUR	39	40904	38011	09581	00908		
185	MASULIPATAM	58	41404	98021	11076	00904		
189	COCONADA	72	20505	97011	11377	00904		
205	BELLARY	38	30902	98021	08582	00944		
213	KURNOOL	49	50702	97021	09482	00901		
233	CHITALDRUG	35	10902	99011	99178	00930		
241	CUDDAPPAH	69	20904	98011	09383	20901		
245	NELLORE	59	70902	99031	10577	00906		
283	MANGALORE	59	03204	98000	08782	00900		
291	MYSORE	44	10205	99021	99679	15605		
295	BANGALORE	42	40702	98031	00274	00904		
314	CALICUT	67	22509	99011	08685	00901		
319	COIMBATORE	54	20204	98021	09484	11641		
325	SALEM	62	60902	98021	08583	00906		
329	CUDDALORE	69	70505	97022	10079	11679		
333	PORT BLAIR	73	40904	97011	07878	11 08		
335	PALGHAT	63	21402	98020	08187	00901		
351	COCHIN	70	72504	98031	08882	28645		
352	ALLEPPEY	72	42521	98021	09083	44500		
359	MADURA	62	60702	99021	09282	00930		
363	PAMBAN	69	70209	96032	09679	70970		
369	MINICOY	69	23402	98021	09383	11531		
371	TRIVANDRUM	71	82302	96035	09481	6572		
418	TRINCOMALEE	72	83217	95026	08374	24620		7 20**
466	COLOMBO	67	80206	97022	09077	11570		
497	HAMBANTOTA	70	80206	97025	07776	43575		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	58	70310	80022	15968	75520	61318	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	68	80420	40038	13683	87500	69213	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	23	83509	80717	16629	4751	69814	7001**
407	ASAHIKAWA	22	80000	07102	14924	85500	69832	
409	ABASHIRI	19	11806	82001	16826	00901		
412	SAPPORO UCMO	30	81604	05858	12734	885		7097**
417	OBIHIRO	26	82903	22712	17130	2742		7097**
420	NEMURO	28	80915	81712	18335	8052	69814	7097**
421	SUTTSU	32	83604	75717	11134	5752		7094**
426	URAKAWA	31	80921	81037	14338	844		7097**
430	HAKODATE MAR	30	70912	60026	10441	37570	69845	7096**
575	AOMORI	32	82204	81032	10436	25617		7097**
581	HACHINOHE	28	81406	81022	12338	2562	69840	
582	AKITA	33	81320	80022	11041	8561		
584	MORIOKA	33	81907	52617	14536	8062		7095**
585	MIYAKO	35	82305	84616	14440	2552		7097**
587	SAKATA	34	80907	75026	10941	2762	66843	7092**
588	YAMAGATA	34	80000	70022	13539	4552		
590	SENDAI UCMO	34	82802	25612	14142	4752		7097**
598	ONAHAMA	39	83402	82616	15343	8052		7001**
600	WAJIMA	45	82613	65616	11948	8062		7007**
602	AIKAWA	41	81813	75616	10650	8062	69823	7092**
604	NIIGATA	34	81707	81012	11745	0092		
605	KANAZAWA	41	82415	40616	13647	7752		7095**
610	NAGONA	34	82506	65212	13641	1572		7097**
612	TAKADA	38	80000	80022	12443	2562	69822	
615	UTSUNOMIYA	34	82702	80022	16742	856		
618	MATSUMOTO	34	81614	49152	13643	1568		7097**
624	MAEBASHI	30	83207	80877	16139	8052		7097**
635	NAGOYA	44	83602	18606	15945	856	69902	7008**
636	NAGOYA UCMO	42	80000	18616	16344	8052		7003**
637	IIDA	39	81805	49616	15743	7562		7015**
648	CHOSHI	40	83207	75216	14644	2562		7092**
650	KAMEYAMA	42	82609	30616	17045	8042		7001**
655	OMAEZAKI	48	80308	50626	14051	8052		7004**
662	TOKYO CMO	34	83203	16616	15543	8052		7001**
663	OWASE	47	82703	80016	15049	2762		7003**
671	TOKYO	39	83209	13606	14943	56400	66623	7097**
673	TOMISAKI	46	80803	15616	14448	8042	69832	7001**
675	OSHIMA	48	81008	75616	14349	8752		7001**
676	NIIJIMA	50	80703	75616	14554	7747		7001**
678	HACHIJO JIMA	52	72910	81808	13560	6863	65818	7097**
740	SAIGO	37	83110	75616	18642	8062	69326	7007**
744	YONAGO	44	82713	40616	19046	8062		7007**
746	TOTTORI	43	82412	25616	17646	6752	69308	7001**
755	HAMADA	42	83411	80616	20647	8062		7013**
762	SHIMONOSEKI	40	83606	45616	21244	8052		7005**
765	HIROSHIMA	42	70104	75026	19344	75600		7005**
778	OSAKA DCMO	43	81704	10616	17945	6752		7007**
778	SHIONOMISAKI	50	80412	45802	13054	875		7093**
800	IZUHARA	26	03610	82006	23239	00900		7006**
807	FUKUOKA UCMO	42	83513	70616	22147	2742	60317	7011**
815	OITA	44	83112	55616	19949	8752		7004**
816	TOMIE	36	73614	81028	22048	78500	69325	7003**
817	NAGASAKI MAR	44	83414	78606	21046	7042	68315	7003**
819	KUMAMOTO	42	63608	75016	20448	27780		7003**
827	KAGOSHIMA	46	83409	81022	18653	5757	69330	7005**
830	MIYAZAKI	49	72906	81022	16655	3557		
836	YAKU SHIMA	52	82913	80026	17660	6768	67320	7003**
887	MATSUYAMA	47	80000	50216	18749	8052	69310	7013**
891	TAKAMATSU	45	82604	15616	18547	8072		7010**
898	SHIMIZU	46	83609	81216	14954	1052		7009**
899	MUROTOMISAKI	51	83015	81636	14358	8052	69500	7013**
909	NAZE	59	83415	80616	16765	7052	68702	7003**
918	ISHIGAKI JMA	63	70216	50606	15968	5047	61317	7003**
927	MIYAKO JIMA	64	80230	50616	15366	7052	69326	7014**
931	KADENA OKINW	61	80508	64516	16363	7742	61319	7019**
945	MINAMIDAGARI	66	81102	70616	14868	8042	69413	7006**
963	TORI SHIMA	58	81617	82606	12763	37522	63821	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	60	11403	99022	11772	118		
042	MANDALAY	63	20000	97021	09475	15601		
062	AKYAB	63	70202	96032	10071	24506		
071	KYAUKPYU	63	20000	97000	73	11914		
075	LOIKAW	59	50000	9462	66	16348		
077	PROME	71	53602	08030	80	3851		
094	BASSEIN	73	63604	95032	09180	25671		
096	MINGALADON	68	73405	24052	08783	25507		
097	RANGOON	68	73405	24052	08783	25507		
103	MOULMEIN	75	50509	94032	06982	25562		
108	TAVOY	73	80000	98035	08779	28507		
110	MERGUI	74	73603	97022	08480	33516		
112	VICTORIA PT	74	80000	98035	09174	58638		
327	CHIENGMAI	69	53401	98012	72	15606		
351	UTTARADIT	51	20000	98011	09055	00030		
354	UDORN DHANI	72	10000	20101	08280	00940		
378	PITSANULOKE	78	60000	97011	82	15644		
379	BEJRABURANA	48	50000	97021	52	34662		
400	NAKORN SAWAN	51	80000	96170	00946	33507		
407	UBOL RAJADHN	73	30000	96011	09081	13505		
426	LOPBURI	50	50000	98010	09356	55600		
431	NAKORN RAJAS	46	50000	98021	09854	14446		
432	SURINDRA	47	81402	95519	09749	875		7001**
455	BANGKOK	75	71103	80131	09482	39573		
459	CHOLBURI	49	78003	97179	55	9473		7098**
475	HAU HIN	46	26000	97032	08650	19503		
500	PRACHUAB KHI	72	80000	97022	09078	24628		
551	BANDON	74	80000	96021	09178	3452		7001**
564	PHUKET	49	80000	97012	08453	1252		
566	KANTANG	45	80000	96035	51	25575		7097**
568	SONGHLA	76	80000	96636	08676	6542		7017**
601	PENANG B L	74	80409	40022	07678	28478		7019**
620	SITIAWAN	84	83402	97132	06979	59408		
625	IPOH	73	70209	98505	07577	1567		7097**
634	KUALA LIPIS	71	80000	95616	09271	6732		7009**
647	KUALA LUMPUR	70	73609	72162	07478	2342		
653	TEMERLOH	76	83108	96132	07080	1342		
657	KUANTAN	73	80000	96616	07773	3732		7008**
660	PORT SWETNHM	75	80000	96152	07681	2942		
665	MALACCA	74	82905	96022	07880	2562		
694	SINGAPORE	76	80000	12026	07277	5568		7001**
820	HANOI GIALAM	22	01302	81000	11925	00900	6*416	
855	TOURANE	22	70902	96018	12923	5846	6*318	7005**
860	PATTLE PARCL	23	50713	98022	11625	11502	6*314	
877	NHATRANG	21	72902	97022	10326	756	6*313	
900	SAIGON	25	82002	96052	09026	2557	6*213	7006**
918	POULO CONDOR	23	70609	98012	08526	58476	6*212	7002**
940	VIENTIANE	23	22105	98021	09624	00901	6*410	
948	SENO	23	40403	98022	07130	32602		
966	SIEMREAP ANG	22	40105	97031	09726	45500	6*427	
985	KAMPOT	24	80000	82022	07628	4472		
990	PHNOM PENH	24	63204	98012	09527	00943	6*417	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
995	KOMPONG CHAM	21	60405	98012	08927	00908		
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	11	70000	99021	16424	77532	60200	
115	OUJDA	04	10000	81020	2125	00902	64905	
120	PORT LYAUTEY	59	80000	80022	21779	00907	6*904	
140	FES	02	50612	82022	81523	00902		
190	KASBA TADLA	09	20000	81021	22625	00902	61110	
220	MOGADOR	12	53408	84022	21329	00954	64006	
230	MARRAKECH	09	10000	28040	10625	00901	64911	
250	AGADIR	06	01810	84020	20920	00901	64903	
285	TINDOUF	04	11406	81020	24922	00901	61002	
295	FT TRINQUET	51	00921	81020	18125	00900	6*002	
360	BONE	12	72712	81022	23222	15506	67904	
390	M BLANCHE	14	13406	81011	24522	00901	6*802	
420	CONSTANTINE	04	45000	81022	25316	00902	60803	
490	ORAN	09	00000	81000	24483	00900	6*908	
525	BISKRA	03	62714	81022	21922	00902	6*911	
540	LE KREIDER	09	00000	81020	09917	00900	64901	
545	LAGHOUAT		0000		06622		6*922	
570	COLOMB	51	10000	82010	08121	00902	6*901	
580	OUARGLA	07	00000	81020	23624	00900	6*905	
625	AOULEF	00	00916	82020	17125	00900	6*917	
715	TUNIS	15	62923	81022	20421	28502	6*909	
765	GABES	12	22514	82020	21621	00902	61912	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	51	00706	99051	12629	00900	6*908	
226	GAO	52	00510	98000	14930	00900	6*304	
290	BAMAKO	06	10604	98020	12132	00901	62606	
415	PORT ETIENNE	04	30908	98031	13127	00902		
421	ATAR	26	21419	98070	13833	00901	6*902	
600	SAINT LOUIS	18	50204	98012	11429	00905	6*903	
641	DAKAR YOFF	22	73414	98022	11728	00902	6*902	
832	CONRAKRY	20	00510	98020	09731	00900	6*808	
	BLOCK 62							
002	NALUT	42	12503	82021	25799	00940	60713	
007	ZUARA	45	02502	80020	22771	00900	60211	
010	CASTEL BNITO	42	12507	83020	22572	00901	62613	
016	MISURATA	62	02303	80021	21665	00900	60908	
053	BENINA	53	32810	81021	21569	25604	6*609	
055	AGEDABIA	53	43106	81031	22971	45600	6*913	
056	CIRENE	48	52716	82021	49263	31506	6*906	
059	DERNA	57	63116	81032	19371	21606	6*916	
131	HON	43	00000	82000	23569	00900	60815	
161	GIALO	61	22903	81010	24474	21 00	6**02	
176	GIARABUB	49	22806	82030	21872	21600	6*916	
271	KUFRA	46	00509	81020	20769	00900	6*921	
306	MERSA MATROH	12	33207	75021	19222	23500	60814	
318	MARIUT	11	13207	80011	12231			
333	PORT SAID	16	13403	81020	17422	11500	61613	
366	FAROUK	11	52908	81022	19422	55500	60613	
372	ALMAZA	13	43008	75021	18922	42500	60914	
387	MINIA	10	10110	50011	18923	11500		
393	MANAGABAD	06	03410	81000	17723	00900	60621	
405	LUXOR	08	03201	81000	16126	00900	60724	
420	BAHARIA	11	33604	98021	19922	00960		
441	ISMAILIA	57	43502	82030	19072	31600	60716	
444	FAYID	55	53607	82021	18774	51600	60817	
462	HURGHADQ	14	03412	81000	15023	00900	63624	
465	QUSEIR	18	03613	97020	18324	00900	64607	
600	WADI HALFA	02	13616	82020	14126	00901		
620	STATION NO 6	10	04		12600	00900		
640	ABU HAMED	07	40804	81031	10728	11802		
641	PORT SUDAN	22	70217	81012	11728	48550		
650	DONGOLA	04	33105	98020	12729	00940		
660	KARIMA	07	30207	81021	10929	00902		
661	GEBEIT	16	60513	99022	11024	61 00		
671	TOKAR	21	60509	98031	11529	00940		
680	ATBARA	11	20209	50070	08431	11702		
721	KHARTOUM	13	00206	81020	08331	00900		
730	KASSALA	15	03605	81020	05135	00900		
760	EL FASHER	01	10406	81030	10226	00901		
770	GENEINA	52	00210	81020	10328	00900		
771	EL OBEID	51	00213	81020	08429	00900		
772	KOSTI	11	03104	81020	05932	00900		
773	SINGA	10	63107	98020	05535	00940		
781	EN NAHUD	03	00509	99020	00929	00900		
840	MALAKAL	12	30708	81012	06333	00945		
880	WAU	07	70708	81021	06634	00904		
941	JUBA	16	63605	81031	08431	42602		
	BLOCK 63							
006	NACFA	56	30904	70030	69	38500		
013	AGORDAT	49	12704	82010	03891	11500	6*934	
021	ASMARA	50	30710	82021	7256	31600	6*807	
022	CHINDA	62	80806	82032	77	885		
023	MASSAWA	72	10507	82011	1038	12500	6*924	
030	ADI CAIEH	44	20502	82030	70	21600		
043	ASSAB	70	20910	82020	10683	11601	6*726	
126	DJIBOUTI	70	23610	83010	12282	21600	6*622	
170	HARGEISA	41	00705	82020	74078	00900	6*821	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	25	52204	98022	09829	38530	6*806	
600	BERBERATI	19	10000	98012	07130	12600	6*917	
650	BANGUI	20	51410	97021	07432	42501	6*829	
700	FORT LAMY	05	00708	81020	09332	00900	6*913	
750	FT ARCHAMBAU	05	20402	97060	09233	00901	6*815	
870	NGAOUNDERE	07	20710	97021	85628	22500		
910	DOUALA	25	53202	98022	07732	58500		
931	BATOURI	21	70000	98022	34729	78600	6*915	
950	YAOUNDE	19	60404	99032	24627	62500	6*819	
970	CAMPO	25	42504	99022	08829	43500		
	BLOCK 65							
387	LOME	23	40204	81012	08730	41500	68*15	
394	COTONOU	22	42504	99024	08831	41500	6*814	
503	OUAGADOUGOU	06	60712	94051	11831	00902	6*808	
579	PORT BOUET	23	51806	98021	09830	42501	6*803	
	BLOCK 70							
026	BARROW	30	92333	01717	95931	9 0	69837	700375
030	WAINWRIGHT	30	92058	02397	97031	970		
086	BARTER IS	12	81806	56022	10220	8352	69836	
106	PT HOPE	33	82519	05426	06433	855	65408	701668
133	KOTZEBUE	26	91623	02757	15628	9 0	69534	700214
200	NOME	33	82003	04425	22033	862	69817	700788
204	GAMBELL	36	82221	12516	18036	862	69000	700179
209	MOUNTAIN VIL	10	91105	08454	30511	9 2	69814	
219	BETHEL	59	60000	81022	32953	00908	69607	
222	GALENA	93	81410	81037	29901	5582	65720	700044
231	MCGRATH	89	81301	81022	33296	8083	69815	
261	FRBNKS WEEKS	69	03502	81020	36275	00900	60917	
273	ANCH MERRILL	97	01103	81020	27308	00900	60310	
291	NORTHWAY		00000	81020	2756	00900	60903	
296	CORDOVA 13	02	00907	82020	15216	00900	60903	
303	PLATINUM	12	13410	83030	32917	70901	68300	
308	ST PAUL	36	88110	08515	34937	862	69605	700170
326	NAKNEK	01	03608	81000	28805	00900	60402	
350	KODIAK	16	03120	81000	20334	00900	60402	
360	CAPE STELIAS	25	00502	82000	14627	00900	60108	
361	YAKUTAT	95	01109	81012	12232	00900	60300	
365	CAPE SPENCER	26	40431	80010	09829	40940	69300	
381	JUNEAU	02	13603	81021	14810	009 1	69603	
388	CAPE DECSION	24	20506	81020	06128	22600	61403	
398	ANNETTE IS	29	83209	32717	05131	863	69417	700351
414	SHEMYA IS	42	81422	56024	20342	86	69872	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	60	22403	81012	15666	28600	66407	
202	MIAMI	51	11802	48041	15656	15600	69403	
205	ORLANDO FLA	32	03004	81021	16639	00900	60310	
206	JACKSONVILLE	27	02402	80020	15236	00900	60107	
207	SAVANNAH FLU	23	02510	80020	12934	00900	60300	
208	CHARLESTON	26	22505	80021	11531	20840	66403	
211	TAMPA	31	00304	81020	16942	00900	60410	
214	TALLAHASSEE	19	00000	80020	16328	00900	60303	
217	MACON	24	02710	80020	12531	00900	60308	
218	AUGUSTA	24	12403	80021	11231	00940	69403	
219	ATLANTA	23	12707	81012	11530	15600	67502	
220	APALACHICOLA	23	02706	80020	17340	00900	60303	
223	MOBILE	24	02909	80020	18333	00900	60105	
226	MONTGOMERY	22	12908	81020	14932	15700	67303	
228	BIRMINGHAM	24	02303	32040	14627	00900	60405	
231	NEW ORLEANS	28	03005	80020	19636	00900	60408	
234	MERIDIAN	22	02504	80020	17331	00900	60103	
235	JACKSON	20	12804	81020	18633	00905	69308	
240	LAKE CHARLES	29	00000	80020	20038	00900	60403	
241	PORT ARTHUR	30	02905	80020	20936	00900	60307	
242	GALVESTON	38	10306	32044	21348	00901	69103	
243	HOUSTON	28	10204	32040	22043	00901	69403	
248	SHREVEPORT	27	00203	81020	20733	00900	60314	
250	BROWNSVILLE	42	02503	81020	20346	00900	69400	
251	CORPUS CHRST	32	03404	80020	21144	00900	60402	
252	LAREDO	31	00000	81020	20744	00900	60605	
253	SAN ANTONIO	27	03306	81020	20740	00900	60300	
254	AUSTIN	25	00404	81020	21038	00900	60407	
256	WACO	25	42102	81022	19636	00906	69603	
258	DALLAS LOVE	26	00000	81000	20735	00900	60503	
259	FT WORTH	25	01104	80020	20340	00900	60610	
261	DEL RIO	31	03603	81020	20341	00900	60502	
263	SAN ANGELO	24	32403	81020	20037	00901	67502	
265	BIG SPRING	21	41706	81022	20039	00906	68503	
266	ABILENE	26	33606	82020	19043	00908	66403	
267	LUBBOCK	18	33105	81021	19032	00906	69300	
268	ROSWELL	11	23502	83021	20328	00908	69603	
270	EL PASO	18	00211	84020	19340	00900	60803	
274	TUCSON	16	01405	82020	15650	00900	60805	
278	PHOENIX	28	00704	81020	15944	00900	60300	
280	YUMA	27	10405	81020	14659	00901	69605	
290	SAN DIEGO	51	93603	00454	16951	9 0	69908	
292	SANTA CATLNA	44	02306	80000	16358	00900	60605	
295	LOS ANGL CAL	52	90603	00454	17552	9 0	6*505	
304	HATTERAS	30	62903	80012	09840	00906	66802	
306	RALEIGH	19	10000	80021	09121	00940	69400	
308	NORFOLK	22	62702	48042	09533	00950	65602	
310	COLUMBIA FLD	25	12404	81022	09829	00970	66102	
313	SPARTANBURG	17	02403	48040	08822	00900	60403	
314	CHARLOTTE	16	00000	80021	09123	00900	60407	
317	GREENSBORO	14	12602	81020	09816	00901	66403	
319	WIN SALEM NC	14	13409	56020	09122	00901	66402	
324	CHATTANOOGA	21	88410	80022	10535	856	67602	
326	KNOXVILLE	23	82412	40268	10530	855	65405	700012
327	NASHVILLE	22	83014	64022	10831	856	67308	
334	MEMPHIS	24	02705	81021	16332	00900	60412	
340	LITTLE ROCK	22	12403	81020	18631	00940	69310	
344	FT SMITH	22	02709	81020	20531	00900	60307	
353	OKLAHOMA CTY	23	03404	81020	21034	00900	60402	
356	TULSA	19	12904	81021	20334	00940	67405	
363	AMARILLO	21	23205	81021	17744	00901	69808	
365	ALBUQUERQUE	16	00107	84020	21036	00900	60802	
374	WINSLOW	09	00000	82020	24027	00900		
384	BAKERSFIELD	49	92804	04515	21749	9 1	66407	700070
386	LAS VEGAS	14	02404	81020	18340	00900	60903	
389	FRESNO	52	81403	64512	21352	864	69300	700010
394	SANTA MARIA	45	00906	81020	19747	00900	60805	
401	RICHMOND	19	22504	64021	09523	00931	69110	
405	WASHINGTON	21	22503	56031	10527	00901	65420	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
406	BALTIMORE	19	20000	80021	10224	00930	69314	
407	ATLANTIC CTY	26	72705	80022	10536	754	65412	
409	PHILADELPHIA	25	50000	40042	10530	00970	69417	
410	LYNCHBURG	15	62206	81030	08820	00946	66107	
411	ROANOKE	18	62310	64022	08124	25510	69407	
417	ELKINS	18	81504	40858	07522	5552	69010	700018
421	COVINGTON	24	82710	56717	06427	854	69414	700276
422	LEXINGTON	24	82513	81717	08126	803	66410	700588
423	LOUISVILLE	24	88711	56717	09130	854	67417	700074
428	COLUMBUS	25	82010	12717	03727	854	69415	700678
429	DAYTON OHIO	23	82713	48717	03727	854	66414	700478
432	EVANSVILLE	21	82910	81712	11528	856	67417	700042
434	ST LOUIS	17	03011	81020	13924	00900	60314	
437	TERRE HAUTE	18	83215	81027	09524	856	67317	700134
438	INDIANAPOLIS	23	82921	80717	06426	854	67419	700173
439	SPRNGFLD ILL	14	03115	81020	12520	00900	60414	
440	SPRNGFLD MO	19	23210	81030	18625	00906	67307	
445	COLUMBIA	17	03111	80020	16625	00900	60407	
446	KANSAS CITY	18	32707	80030	19629	00941	67405	
449	ST JOSEPH	20	13413	81011	21042	00901	67902	
450	WICHITA	19	03004	80020	20330	00900	60603	
451	DOUGE CITY	23	02204	81020	19032	00900	60807	
455	TOPEKA	17	32706	80012	21028	00940	67303	
458	CONCORDIA	18	12703	80011	22027	00901	69405	
464	PUEBLO	15	22805	83021	20330	00908	69607	
465	COLORADO SPR	10	03413	81011	20738	00900	60810	
469	DENVER	16	01810	81020	19039	00900	60603	
475	MILFORD	12	02107	82020	26424	00900	60300	
476	GRAND JUNC	23	01209	81020	26131	00900	60802	
483	SACRAMENTO	52	91505	04434	21052	9 1	6*300	
486	ELY	18	11511	84020	21035	00901	69607	
488	RENO	31	73603	81022	19332	00948	64100	
494	SAN FRANCSCO	55	82702	32202	20058	856	66300	700010
503	NEW YORK	22	72310	48042	10532	1567	64317	
506	NANTUCKET	50	82105	16804	09850	6542	65220	700210
507	PROVIDENCE	37	72405	80028	10242	6553	65425	700060
508	HARTFORD	26	72307	80024	10535	00956	64327	
509	BOSTON	45	71808	56028	09648	2547	69414	700030
511	HARRISBURG	20	12103	80022	09323	10840	69317	
515	BINGHAMTON	19	61304	64012	08522	65630	69324	
517	ALLENTOWN AP	21	60000	64032	10524	15630	69317	
518	ALBANY	23	71615	80022	08533	0097	64324	
519	SYRACUSE	18	21810	48058	07826	25800	64319	700049
520	PITTSBURGH	18	81809	16858	05422	855	65408	700558
521	AKRON	15	83603	04737	03117	8062	69405	701578
524	CLEVELAND	14	81302	12717	03417	864	69417	700458
528	BUFFALO	11	21710	56021	06118	25500	64320	
529	ROCHESTER	16	21804	64012	06823	25700	69420	700029
532	PEORIA	12	13116	81020	12220	15600	69314	
533	FT WAYNE	18	80304	32717	04420	874	69430	700988
534	CHICAGO	20	83416	64717	07126	856	69117	700073
535	SOUTH BEND	19	80706	40047	04723	8077	69341	700516
536	TOLEDO	14	82702	32052	04417	854	67420	700026
537	DETROIT	10	02704	10044	03414	00900	69315	
538	WINDSOR	13	12703	06102	04314	10901	69319	
539	LANSING	14	02505	01407	04416	00900	60319	700255
544	MOLINE	12	12912	80021	14219	00901	69319	
546	DES MOINES	12	13215	81020	19318	00930	69112	
547	DUBUQUE	12	33207	72021	14220	35400	68415	
551	LINCOLN	16	42805	81021	22422	00930	68410	
552	GRAND ISLAND	16	13604	81020	22021	00901	69302	
553	OMAHA	16	63209	81031	21723	00950	67405	
556	NORFOLK	16	23106	81031	23721	00904	66403	
557	SIOUX CITY	16	63409	81031	22721	00906	68407	
562	N PLATTE	22	00000	80020	20724	00900	60603	
564	CHEYENNE	19	32914	85021	17642	00901	67807	
567	VALENTINE	16	20504	82011	21320	00908	69400	
569	CASPER	22	12216	84021	17345	00908	67300	
572	SALT LAKE	26	01602	02464	23427	00900	60803	
574	ROCK SPRINGS	22	02506	81020	26425	00900	60803	
576	LANDER	22	01806	85021	22033	00900	60605	
579	POCATELLO	23	40302	83021	22727	00905	69807	
582	ELKO	24	60000	82030	22426	00970	66300	
583	WINNEMUCCA	28	83103	83022	19630	00907	66300	
591	RED BLUFF	52	92006	02514	20753	9 0	6*407	700010
594	EUREKA	52	71804	82016	21752	25508	69120	706530
597	MEDFORD	46	83603	81616	19350	6562	69120	701760
600	SABLE ISLAND	38	81126	81022	30845	85500	63503	
601	DARTMOUTH	42	71122	64022	26047	755	63501	
603	YARMOUTH	51	81122	24636	16252	873	63403	700730
605	CONCORD	44	71104	32804	09146	6637	69414	700010
606	PORTLAND	49	81806	06106	10249	862	69324	700140
608	EASTPORT	42	81125	20626	15249	873	63503	702590
613	MT WASHINGTN	27	91638	00707	27	9 0	6*310	700626
617	BURLINGTON	35	82204	81031	06137	856	64307	700050
621	TRENTON	18	83005	81022	06130	7557	69309	
623	LONDON	16	82507	16717	03417	55716	69316	700487
624	MALTON	16	61709	40057	03020	65600	69321	700632
625	STIRLING	19	81805	64022	05825	856	64411	
627	DORVAL	38	82212	56026	07140	864	65314	700630
628	OTTAWA	28	81807	24717	07028	855	69314	700059
629	KILLALOE	23	81802	80027	05826	4575	69110	700621
630	MUSKOKA	17	61410	64717	04620	65500	69313	700345
632	CENTRALIA	17	61809	81027	02217	20931	69315	700635
633	WIARTON	20	81407	81012	01722	80906	69307	
635	GRAND RAPIDS	19	82705	24858	05121	5552	69325	700088
636	MUSKEGON	22	82704	32717	04723	865	69319	700127
639	ALPENA	22	83610	56707	01729	854	68303	700645
640	MILWAUKEE	20	83416	81717	06828	855	69319	700183
641	MADISON	15	83219	81852	10521	0097	69324	700083
643	LA CROSSE	15	83411	81032	15621	854	68419	
644	ROCHESTER	08	83316	80710	19014	864	68317	700081
645	GREEN BAY	21	83318	81717	07128	856	68317	700184
651	SIOUX FALLS	10	23410	81011	23018	00941	67402	
654	HURON	09	13407	81020	25712	00970	69414	
655	ST CLOUD	04	03210	81020	22408	00900	60410	
658	MINNEAPOLIS	07	03410	81020	20713	00900	60317	
662	RAPID CITY	23	20901	82020	20726	20901	67300	
666	SHERIDAN	26	82205	83032	18632	00907	69802	
677	BILLINGS	31	62206	81022	16340	00946	69300	
679	BUTTE	21	20000	82012	23402	41587		
681	BOISE	35	70206	82022	16941	0093	65503	
683	BURNS	28	13604	84012	17332	00950	65402	
688	PENDLETON	41	83122	48618	16641	3622	69427	700310
693	EUGENE	45	20000	81016	20045	25500	65424	701620
698	PORTLAND	46	32010	64216	18649	22630	69427	703480
705	MONCTON	38	71121	81022	22045	25531	69611	
707	SYDNEY	33	71422	81022	33940	755	64407	
709	GRINDSTONE I	34	81133	80052	29939	87507	62200	
712	CAMIBOU	39	81116	40626	17341	873	63607	702880
714	QUEBEC	40	80414	64036	09042	854	69707	701220
717	CHATHAM	38	80919	81026	24742	854	69202	700060
718	MONT JOLI	35	80705	80616	19440	65531	63503	700551
726	PARENT	34	81405	24016	07934	80890	64502	702024
728	SENNETERRE	31	80709	40028	06436	865	62300	701790
730	SUDBURY	26	80404	48717	04226	855	61001	700225
731	NORTH BAY	25	80906	64227	04025	855	62107	700411
733	GORE BAY		80417	81368	03426	185	69303	700056
734	SAULT MARIE	19	83608	64028	05825	857	69310	700347
735	EARLTON	29	83607	32852	04729	855	69904	700221
738	WHITE RIVER	23	83607	40717	09725	864	69411	700868
739	PORQUIS JUNC	28	80209	80032	08329	8 75	69308	700055
743	MARQUETTE	31	83614	20717	08532	863	68320	700588
745	DULUTH	06	13325	81787	19612	16408	69114	700074
747	INTL FALLS	03	00210	81027	26806	00900	60106	700038
749	LAKEHEAD	19	83619	81027	17120	856	69321	
753	FARGO	99	20208	81030	27405	00930	67308	
764	BISMARCK	08	80908	81022	26112	0097	67300	
767	WILLISTON	16	80902	81022	20322	00947	69508	
768	GLASGOW	22	71304	82022	17626	00938	69300	
772	HELENA	20	12701	81401	22721	00901	69902	
773	MISSOULA	31	92302	01564	20331	9 0	69912	700049
775	GREAT FALLS	28	72115	84022	14249	00938	69802	
777	HAVRE MONT	28	50000	82012	16329	00909	69902	
779	KALISPELL	30	90000	00454	18330	9 0	6*610	
781	YAKIMA WASH	44	80707	08618	13944	862	69214	700570
782	ELLENSBURG	42	82910	72616	13944	857	69015	700420
783	LEWISTON	39	70604	82022	12943	0097	65505	
785	SPOKANE	36	70204	81022	12540	0093	69514	
791	N HEAD	46	11614	81018	15948	13400	66436	700430
793	SEATTLE	46	82112	80616	15646	3552	69134	707380
798	TATOOSH IS	45	82223	81802	12546	824	65322	701220
799	VICTORIA PAT	42	72017	81602	12349	55770	69419	700010
801	TORBAY	26	80710	81022	38529	854	61401	
803	GANDER	23	72306	80022	39423	762	69803	
811	SEVEN ISLAND	30	80*17	24402	28535	8 3	69405	
813	NATASHQUAN	29	80402	81022	35730	84007	62805	
815	STEPHENVILLE	19	60816	81032	36427	60920	69603	
816	GOOSE	16	62205	82022	34816	6097	69905	
818	CARTWRIGHT	22	11805	82010	36324	10901		
819	ST ANTHONY	22	00000	82000	37925	00900	60301	
831	KAPUSKASING	31	80404	81027	09031	862	69322	700338
833	PAGWA	23	83614	56567	14524	864	69421	701388
836	MOOSONEE	30	80402	82031	11830	8089	63314	
841	ARMSTRONG	13	83216	40717	22115	864	69313	700588
842	SIOUX LKOUT	09	83614	81717	27409	864	68313	700088
846	LANDSDOWNE	12	80219	24717	27014	854	68317	700388
850	KENORA	00	03610	81020	29101	00900	60406	
852	WINNIPEG	97	70205	81030	31698	70930	67306	
855	DAUPHIN	10	80710	81027	30010	8097	69910	700053
856	GIMLI	00	70412	81021	32101	1573	69403	
857	WABOWDEN	05	81109	81022	35407	855	69802	
860	RIVERS	07	31112	81012	28810	30930	67813	
861	BROADVIEW	10	11416	81012	25510	10930	69403	
862	ESTEVAN	14	81119	81022	23514	10937	69001	
863	REGINA SASK	15	11419	81012	21316	10930	69401	
865	DAFOE	12	00913	81021	22313	00900	60607	
866	SASKATOON	14	01412	81020	19516	00900	60208	
867	THE PAS	09	81116	81227	30710	8091	69302	700027
868	HUDSON BAY	12	70710	81022	27413	7095	69903	
869	PRINCE ALBRT	14	70909	81022	23115	50932	69707	
870	SWIFT CURRNT	28	12904	81012	16429	10920	69104	
871	VERMILION	18	90904	06104	20018	9 1	60401	700062
872	MEDICINE HAT	21	92704	01474	17221	9 0	69300	
873	CORONATION	20	93402	02454	18220	960	69905	
874	LETHBRIDGE	21	00405	83020	16922	00900	60803	
875	COWLEY	33	10000	83020	14240	10940	69808	
876	N BATTLEFORD	17	81109	81032	19717	864	69201	
877	CALGARY	10	93403	01454	18610	9 0	60905	
878	PENHOLD	17	90202	04474	19117	9 0	69506	700061
879	EDMONTON	15	93609	03474	20815	9 0	69003	
880	KIMBERLEY	30	81802	04444	17030	8093	69615	
882	REVELSTOKE	34	83201	16616	14335	864	69926	700328
883	OLU GLORY MT	29	81621	85027	10030	854	69823	700048
884	CRESCENT VAL	36	80000	04446	13836	862	69930	701632
885	CARMI	36	81805	80606	13636	352	69816	700238
886	PRINCETON	32	90901	06616	11633	9 3	60403	701027
887	KAMLOOPS	38	80902	80600	10441	80720	65801	700010
888	JASPER	13	83605	32022	18614	874	69301	
889	PENTICTON	40	80000	80612	10643		69112	700120
891	LYTTON	39	80000	80616	09339	874	69400	702460
892	VANCOUVER	44	81402	82031	11646	1567	65416	
893	COMOX	44	71604	81028	09647	21560	64422	700030
894	ESTEVAN PT	43	82716	64258	11445	864	69325	701910
895	BULL HARBOR	42	80000	40616	07643	6741	69342	702040
896	PRINCE GEORG	14	83608	81022	12014	863	69302	
898	PRINCE RUPER	37	81409	48616	03637	8052	69322	702070
900	HOPEDALE	27	32216	82020	32731	8071	69903	
903	RESOLUTION I	23	90910	02737	20324	9 2	69729	700029
904	HOPES ADVNCE	10	93226	02737	21410	9 0	69719	700070

Nov 27 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
905	GREAT WHALE	28	90116	04727	18128	9 0	69320	700578
907	PORT HARRISN	08	93635	00717	24508	9 0	69401	70**81
908	NOTTINGHAM I	86	23608	81000	32188	00901	69502	
912	GILLAM		70404	81022	38906	795	69602	
913	CHURCHILL	03	82905	81227	41406	857	69305	700017
915	CORAL HARBOR	74	02907	81020	35774	00900	60311	
918	ARCTIC BAY	75	82008	81717	20579	80907	69308	700048
920	ISLAND FALLS	07	81113	81022	31510	856	69208	
925	CAMBRIDGE	82	72512	81032	35582	756	69901	
928	ROCKY MT HSE	17	80902	32424	18617	856	69502	
930	WHITECOURT	05	82705	80717	22605	864	69309	700085
931	LAC LA BICHE	12	83605	81717	22018	864	69402	700078
932	MCMURRAY	04	90000	40717	25905	9 3	69806	700688
933	KEG RIVER		83605	80037	29301	80750	66300	7020*8
934	FT SMITH	99	80705	80717	32499	855	69916	700037
935	HAY RIVER	99	80909	16717	33499	866	69916	701076
936	YELLOW KNIFE	89	80709	81022	37791	80907	69814	
937	PORT RADIUM	84	00000	82000	37686	00900	60910	
938	COPPERMINE		32209	81021	35588	30905	69818	
939	BEATTON RIV	90	83408	80717	29290	855	69102	700688
940	GRANDE PRAIR	98	83209	81717	26598	865	69105	700048
942	FAIRVIEW		83604	16057	26000	80920	69107	701058
943	FT ST JOHN	93	83210	64717	28993	857	65107	702088
945	FORT NELSON	93	93407	12717	33595	9 5	60802	700588
946	FT SIMPSON	92	83410	80717	37992	855	69804	700128
947	SMITH RIVER	95	83610	81717	32195	857	69302	700088
950	SMITHERS	26	91405	40717	07829	9 4	6*106	700878
953	WATSON LAKE	94	82701	81717	23294	6573	64901	700118
956	FORT NORMAN		03606	82020	37378	00900	60809	
958	DEASE LAKE	96	83610	80707	23999	876	69305	700188
964	WHITEHORSE	79	83607	81022	36583	8095	69303	
965	MAYO		00000	00444	47247	00900	60803	
966	DAWSON	57	01803	04444	45157	00900	60904	
968	AKLAVIK	86	01609	81020	23690	00900	60844	
969	SNAG		00000	83020	44349	00900	60803	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK		00204	82020	39164	00900	60101	
043	NORMAN WELLS		00000	82000	40462	00900	60813	
045	TESLIN	90	82702	82027	31390	8095	69303	700036
063	RESOLUTION	96	80409	86717	34797	866	69817	700028
064	PROVIDENCE	98	83612	40717	36598	8 77	69927	
069	WAGNER	06	82704	64717	24608	864	69012	700188
075	EMBARRS PORT	00	93204	06717	28802	9 4	69814	700338
090	CLYDE RIVER	88	12010	82020	15591	00940	69300	
101	SANDSPIT	35	61403	80016	05035	65600	69318	700720
103	QUESNEL	28	83202	08104	09828	852	69404	
105	SPRING ISLE	42	82918	64216	10444	6542	69330	702470
107	CAPE STJAMES	33	82719	81035	06440	31507	69326	700260
108	ABBOTSFORD	47	87403	80616	12248	555	69122	703140
109	PORT HARDY	43	83204	64618	09044	454	69334	701511
110	ALERT BAY	43	80000	81028	07145	875	65329	7005*0
111	DOG CREEK	35	61805	82030	07638	60950	69902	
112	ASHCROFT	34	80000	81022	08436	857	69704	
113	PACHENA PT	46	71813	80016	12846	88400	64***	701420
114	HOPE	46	81402	08616	11148	274	69108	704270
122	BANFF	30	22503	81030	15932	11705	66806	
138	YORKTON	06	61410	81032	26710	6093	66907	
146	NEEPAWA	07	80707	81022	30908	80970	68910	700024
181	CAPE HARRISN	38	81410	82031	31539	00904	69708	
182	MORHIBAN	19	81405	24452	35019	90300	69101	
200	VICTORIA B C	47	62717	82032	12448	41730	66419	
201	PORT ANGELES	45	63411	81252	13349	68700	65422	700010
372	MONTREAL CTY	39	81603	16048	07140	854	63210	700230
390	PENNFLD RDGE	46	81119	32616	17347	874	63501	701600
	BLOCK 76							
113	ALTAR	25	00704	82000	11251	00900	60905	
118	PILARES	26	00000	85020	14652	00900	60806	
122	N CASSGRANDS	28	01802	82020	18036	00900	60302	
130	VILLA AHUMADA	17	00000	82020	22729	00900	60602	
160	HERMOSILLO	39	00000	82020	11662	00 00	60300	
220	TEMOSACHIC	59	00000	86020	18055	00900	60602	
225	CHIHUAHUA	29	00000	82020	16936	00900	60800	
243	PIEDRAS NGRS	51	00000	40000	20903	00 00	6*810	
255	GUAYMAS	09	20000	81020	10522	00 06	69300	
280	ESMERALDA	29	00000	83020	16637	00000	60602	
342	MONCLOVA	34	00000	82020	19644	00900	60716	
349	C CAMARGO	33	03604	82000	21741	00 00	60604	
382	TORREON	39	03605	50000	18651	00900	60303	
393	MONTERREY	08	00000	86000	15810	00 00	60300	
458	MAZATLAN	16	20904	81020	11223	00 02	65402	
491	C VICTORIA	46	00000	81000	21252	00900	60802	
499	SOTO MARINA	45	90000	24444	21345	90000	60607	
525	ZACATECAS	52	00204	50000	12708	00 00	60300	
539	SAN L POTOSI	06	00000	40000	04	00 00	60304	
548	TAMPICO	15	10000	50061	20916	10 70	67***	
549	TAMPICO	14	33207	6401	21216	35500	63502	
577	GUANAJUATO	53	20702	026	15310	00 85	65402	
581	RIO VERDE	05	60000	70021	07	00 80	62*03	
593	PROGRESO	12	20000	82021	16719	00 09	65602	
611	GUADALAJARA	09	00000	0771	14209	00900	60407	
625	QUERETARO	01	00000	84020	05	00 01	60322	
632	PACHUCA	54	10400	40060	01	00 01	64600	
644	MERIDA	12	20000	50010	17118	00 30	68302	
647	VALLADOLID		2000	50011	18	00 02	6*126	
654	MANZANILLO	19	80402	81021	12925	35 06	60404	
656	C GUZMAN	03	10000	84020	07	00 01	65302	
665	MORELIA	02	00000	84020	15608	00 00	60308	
675	TOLUCA	51	02701	82000	03	00 00	60303	
679	TACUBAYA	51	10000	50440	15702	00 02	60310	
683	TLAXCALA	53	00000	85000	03	00 00		
685	PUEBLA	55	20000	80021	03	00 03	60300	
692	VERACRUZ	17	80000	614	19920	89 00	62400	700063
695	CAMPECHE	17	00000	10001	18520	00 00		
738	CORDOBA	10	72700	89022	18811	50 00	631**	700049
741	COATZACALCOS	29	40000	25045	20719	35 03	68516	709994
749	C DEL CARMER	17	31404	8001	16219	35530	60500	
775	OAXACA	04	00000	82040	14305	00000	60312	
833	SALINA CRUZ	15	03608	80070	14421	00 00		
842	TUXTLA GUTRZ	12	10000	70011	15	1	66315	
845	C LAS CASAS	00	00000	70000	02	00 00		
855	POCHUTLA	17	00000	10000	13217	00 00	60707	
903	TAPACHULA	16	13602	82020	10320	12 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	69	73102	97818	13770	6346	6*107	
016	KINDLEY FLD	70	71808	80038	14871	52470	69307	700030
061	WEST END	54	52712	81031	15262	52500	66307	
069	HOPE TOWN	50	20205	81031	15659	21500	64500	
070	ALICE TOWN	61	52710	81022	14969	55500	66100	
074	OAKES FIELD	48	10000	98020	15952	15600	69402	
077	HARBOUR IS	53	22903	80020	16363	11505	69405	
085	MANGROVE CAY	51	12503	81010	16656	11900	60305	
092	GEORGE TOWN	9	43723	80022	14279	44500		
101	DUNCANTOWN	64	53612	81022	13973	32502	68100	
109	ABRAHAM BAY	68	83619	80022	11157	85400	68207	700490
119	TURKS ISLAND	73	70904	80158	09976	55526	69203	701030
121	MATTHEW TOWN	71	80217	81032	11577	88500	69307	
244	CIENFUEGOS	50	00408	64050	15954	00900	60402	
255	CAMAGUEY	57	13406	81011	14761	00904	69307	
264	SANTAGO CUBA	70	53212	80051	12272	24541	69***	
265	ANTILLA		83206	81021	11570	68770	69302	
268	BARACOA		70000	81021	11570	78500	62303	70069*
310	CABO DE S A	63	62710	81025	16273	58630	69200	
317	PASO REAL SU	55	63604	80032	15855	65840	69201	
321	CAL DE CARAP	64	10704	82001	15865	00930	69402	
325	HAVANA C B	57	41810	48021	15861	45600	67402	
340	CAYO GUANO	55	00704	82000	15866	00900	60400	
348	CAIBARIEN	51	11804	8100	15857	11600	69302	
353	CAYO PAREDON	56	00214	81000	15369	00900	60202	
355	CAMAGUEY	55	23405	81031	14656	12505	69400	
360	CAPE CRUZ	61	63613	81032	13066	21536	69405	
369	PUNTA MAISI	72	73416	80035	11375	28570	69403	
383	GRAND CAYMAN	56	63609	72022	15769	46541	69307	
387	NEGRIL POINT	72	33618	82021	14773	22601		
388	MONTEGO BAY	72	82920	56915	13075	85500	69***	
399	MORANT POINT	71	82613	82032	10577	21631		
439	PORT PRINCE	66	60906	81022	10575	34605	693**	700060
457	PUERTO PLATA	70	60000	81022	09871	60630	60107	
485	C TRUJILLO	71	83608	81036	09672	8457	68304	700560
486	C TRUJILLO	70	80601	80132	10271	55520	62317	701030
501	SWAN ISLAND	63	43617	81022	15675	42670	68407	
514	BORINQUN FLD	70	80908	80022	09874	8217	64114	
521	SANTA ISABEL	72	81107	56808	10273	85500	63120	700910
526	SAN JUAN P R	71	81603	80022	10275	32567	63410	
543	C AMALIE	71	80910	81022	09879	85767	69108	
547	BENEDICT FLD	74	81416	81022	10279	32576	69410	
641	GUATEMALA	11	03618	81020	13	00000	60300	
663	SAN SALVADOR	13	03610	81020	14	00000	60302	
702	TELA	61	72002	81515	17667	67520	68107	
714	TEGUCIGALPA	52	83618	81012	16157	75507	68405	
725	CAPE GRACIAS	63	33613	10011	12375	22560	6940*	
730	PUERTO CABEZ	71	13610	81011	13974	11400	68214	
741	MANAGUA	18	01104	81000	13518	00900	60404	
745	BLUEFIELDS	65	43202	81020	14972	22732	67408	
760	PUNTARENAS	17	01406	81000	08324	00000	60403	
763	SAN JOSE	13	60918	81151	14215	35541	62410	
767	LIMON	19	82712	40515	13821	70450	65410	70991*
783	COLON	71	82505	81028	09175	6647	69310	700160
806	ALBROOK FLD	72	83403	80032	09575	55537	69308	
857	BASSETERRE		60706	81022	10880	23570	62310	
862	COOLIDGE FLD	75	60910	81021	11279	22556	62318	701090
890	DESIRADE IS	71	70916	81022	11781	38606		
897	RAIZET AIR	71	71102	81022	11277	42566		
898	PTE A PITRE	21	71102	81032	11325	48566		
936	FT DE FRANCE	19	70610	81412	11024	11688		
946	CASTRIES		30914	81021	10277	14602	66412	
949	BEANE FIELD	72	70910	81022	10579	22566	69307	
953	BRIDGETOWN		71109	81022	11277	45532	62117	
954	SEAWELL FLD	73	40410	81021	11376	49463	69215	70137*
967	CHAGUARAMAS	73	10901	80031	10282	11531	69309	
970	PIARCO FIELD	75	10802	81022	09179	12632	69306	
988	HATO FIELD	73	81902	83025	06877	25677	63407	
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	71602	8201	09423	65540	643**	
020	MONTERIA	22	80000	8102			60821	
030	CARTAGENA	22	51602	82025	08824	31401		7040**
036	COROZAL	22	93204	5434	06722	9 0		
040	SAN MARCOS	22	50000	83031	07122	00850	64***	
050	BARRANQUILLA	23	82004	80022	08523	36303	64304	
110	QUIBDO	22	80000	8102	11323		64***	7002**
124	MEDELLIN	15	70000	30416	07816	65550	62707	
135	PATO	23	80000	25105	08123	855	68***	7005**
138	HONDA	22	83602	81025	10923	5557	68***	7008**
140	OTU	20	80000	8103	07621	854		7015**
152	BARRAN BERME	22	80000	81026	10523	55511		7028**
160	BUCARAMANGA	18	70000	80015	07120	65611	69***	7003**
215	CALI	17	80000	8102	09919	7577	60305	7002**
235	PEREIRA	17	80904	80162	10518	6642		7006**
236	ARMENIA	17	80000	25414	11517	70540		
258	BOGOTA	11	70000	01454	06811	26440		7003**
264	VILLAVICENCO	20	70000	82019	05121	31562	61***	7040**
300	TUMACO	22	82208	81022	09924	3557	64***	
306	IPIALES	08	80000	25414	09809	863	60**9	
310	DOS RIOS	20	80000	70036	08420	4658	64***	7008**
401	MARACAY	19	60000	80022	03838	00939	62113	7015**
402	MARACAIBO	23	20000	99012	07825	26400	60302	
403	MAIQUETIA	21	82701	98022	09126	4157	61365	7061**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
405	CIUDAD BOLIV	23	50908	98031	07927	32630	60313	
406	MERIDA	14	70000	98026	34916	0632	61307	7008**
407	CORO	23	80000	99022	08826	00977	61361	
408	BARQUISIMETO	23	40901	96012	29921	48400	62409	7012**
409	SAN FERNANDO	23	80000	98022	0692	00 4		7002**
410	SAN ANTONIA	20	70000	97011	12122	4651	61308	7016**
412	GUIRIA	24	70902	98022	16727	585	60312	
413	TUMEREMO	23	80902	97022	10123	4741	60311	
	BLOCK 81							
201	PARAMARIBO	73	71112	81032	12082	68402	62320	
405	CAYENNE ROCH	23	30000	81021	10928	12542	60312	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	70	81212	81031	14874	21507	69915	
163	BURNS FIELD	63	30000	8202	12969	00940	69910	
165	LIHUE KAUAI	65	73103	81022	12969	3257	69805	
182	HONOLULU	68	73307	56258	11969	4865	63812	
190	PUUNENE	65	73603	8103	11266	3867	69617	
218	NORTH FLD	71	20704	80021	10877	21500	62303	
232	SAIPAN	75	40305	80802	09176	02400	69302	
245	WAKE ISLAND	68	10000	81021	11272	14500	69103	
250	ENIWETOK ATL	77	20610	80022	08581	22400	69***	
275	JOHNSON IS	73	60408	80032	10877	62500	62903	7097**
285	HILO	61	22203	82018	11267	24740	63819	
334	TRUK	74	30000		07583	12505	69312	
348	PONAPE CR IS	73	61402	80022	08374	22408	69000	
366	KWAJALEIN	77	30710	80021	08581	32400	62300	7097**
408	PELELIU IS	76	809 2	80022	08080	3457	69114	
413	YAP	77	80407	80022	08282	21507	61314	
700	CANTON	72	41105	81031	08578	42500	62907	
	BLOCK 96							
163	PADANG	70	82723	14602	10273	4732		7002**
221	PALEMBANG	77	72701	46172	07181	14617		
413	KUCHING	74	82202	97616	07775	00922		7019**
441	BINTULU	76	80902	96132	07679	67502		
465	LABUAN	76	70000	97132	08081	2942		
743	BATAVIA APT	72	82610	81152	08370	25672		
933	SOERABAJA PB	75	70000	81022	07181	28572		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	75	60000	80026	0897	4852		7011**
230	DEN PASAR	76	70000	80012	0683			
372	KOEPANG	73	30905	81051	06581			
	BLOCK 98							
135	BASCO	72	80000	81030	12276	854	63316	
222	VIGAN	73	13609	82011	12477	15500	69108	
223	LAOAG	72	10903	82020	11676	15500	69308	
232	APARRI	71	00404	82001	12480	00900	60314	
233	TUGUEGARAO	71	00000	82020	11877	00900	60312	
324	IBA	74	10000	80012	10978	14600	69108	
325	LINGAYEN	74	23612	82020	11082	21501	69110	
327	CLARK FIELD	69	81804	82022	10578	25607	69417	
328	BAGUIO	61	41403	56014	10262	25430	69210	
333	BALER	73	70404	8	11779	24528	61312	
336	CASIGURAN	72	23602	64011	10974	15540	61106	
428	SANGLEY PT	74	41105	80022	10878	22570	69315	
429	MANILA INTL	73	60403	81022	11577	22501	61322	
432	CALAPAN	72	50000	81012	11876	25501	62314	
433	LUCENA	74	40206	82028	12075	32501	62112	
437	AURORA QUEZN	70	20500	81012	10976	12501	69318	
439	DAET	74	60000	82031	12778	54704	61312	
444	LEGASPI	74	50707	81022	11578	32501	62310	
536	ROMBLON	74	10203	81011	11578	11400	61106	
538	CAPIZ	73	60901	64020	11281	35586	61416	
543	MASBATE	73	00902	80001	11377	00000	60114	
548	CATBALOGAN	72	20404	80011	10478	11501	69528	
550	TACLOBAN	73	10205	81011	10679	11600	69120	
553	BORONGAN	74	20000	81011	10778	11505	61316	
618	PTO PRINCESA	76	40705	80012	09980	22530	61316	
637	ILOILO	73	20406	82012	01778	11501	69320	
642	DUMAGUETE	74	80000	64256	09675	23517	69420	
645	CEBU	70	53603	81130	11178	33502	62322	
653	SURIGAO	72	80812	80032	11176	23427	62320	
741	DIPOLOG	73	81405	56132	09379	865	61322	
748	CAGAYAN	73	62201	80018	10274	45578	69120	
754	DAVAO	73	82703	64506	10474	6752	69324	7029**
836	ZAMBOANGA	74	42701	80012	08776	24512	69322	

Nov 28 1950

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	63	82708	98858	09558	895	60716	
005	ISFJORD	63	50509	87031	02161	45450	60803	
028	BJORNOYA	58	40820	98022	97655	45500	68707	
030	TROMSO	56	42705	85022	92855	15772	60811	
056	INGOY	54	72215	84022	91702	5351	60708	
062	HOPEN	63	50113	99018	00460	35560	64901	
098	VARDO	51	82908	11737	90600	8062	60812	
106	ROST	00	72030	11888	86801	77400	67954	
212	ONA	03	80209	60606	04104	5732	60802	
262	NORDOYAN	53	72921	18148	01803	59569	60205	
271	VAERNES	00	70000	81236	04101	7544	60704	
316	BERGEN FRED	03	70000	60048	02505	7577	64926	
369	VOLLEN I S	52	60000	99032	03351	13655		
384	GARDERMOEN	52	92004	8454	04251	9 0	6*718	
415	SOLA	02	81306	81026	01405	3567	60739	
445	DELN I TELMK	51	80000	74022	04200	8078	69934	
482	FERDER	06	82009	81031	04506	886	60922	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO	70	20000	99011	97967	00940	6*815	
053	MALMBERGET	68	82702	95030	96759	860	6*712	
056	STENSELE	58	22702	98020	99257	00940	60814	
057	LULEA KALLAX	59	60000	97012	97859	563	60705	
062	OSTRSND FRSN		82906	99022	02500	6557	6*606	
066	SUNDSVALL	01	70000	81032	03202	00940	64909	
067	SARNA	52	90000	4454	05961	9 0	6*718	
069	SODERHAMN	54	42005	98021	03752	0097	6*716	
071	ROMMEHED	52	80000	96032	05151	862	60716	
073	KARLSTAD	02	42312	70011	05304	26440	60819	
077	STOCKHOLM	02	72315	82021	06505	6543	60815	
081	NORRKOPING K	02	72509	75012	06905	6562	60715	
084	GOTEBORG	04	81610	60012	06305	2632	67935	
087	JONKOPING	02	81809	98022	08005	6642	60828	
090	VISBY	02	82614	75022	09005	2547	60716	
095	KALMAR	02	81808	80022	10705	1557	6*822	
097	MALMO BULLT	02	81811	21022	08405	856	60839	
117	NORDMALING	52	82002	99032	01550	4557	61601	
836	SODANKYLA	67	60000	98021	98165	66500	60304	
911	VAASA	50	22704	99012	02301	00940	60308	
917	RISSALA	50	82505	98022	01401	054	67305	
929	JOENSUU	50	82314	96038	01701	865	60309	
972	TURKU	02	82504	70022	06102	862	60807	
974	HELSINKI MAL	01	82506	23022	06801	861	60001	
	BLOCK 03							
068	LOSSIEMOUTH	33	92210	05516	95633	9 0	60729	
100	TIREE	39	80809	40606	93941	4542	60725	
135	PRESTWICK	39	80110	04585	93839	472	65724	
171	LEUCHARS	36	90000	01515	94537	9 0	60733	
185	ST ABBS HEAD	40	81805	08616	93740	864	6*831	
204	ISLE OF MAN	49	72719	82204	95651	684 1	60804	
262	TYNEMOUTH	41	80000	02636	94743	863	6*727	
302	VALLEY	50	32424	81016	97152	13570	61404	
396	SPURN HEAD	52	82312	40506	96852	834	61841	
497	GORLESTON	53	82118	32616	99754	873	6*940	
534	BIRMINGHAM E	53	82214	14536	99654	5722	60701	
795	LYMPNE	53	82324	48216	05653	372	67505	
804	SCILLY	51	52222	48021	05554	35441	6*305	
827	MOUNT BATTEN	51	72518	40026	05853	46416	60213	
856	PORTLND BILL	52	88624	56216	05453	555 6	6*306	
874	TANGMERE	53	82421	32616	06155	6738	62012	
917	ALDERGROVE	46	82110	16020	95446	5637	67400	
953	VALENTIA	49	73115	48818	95651	764	60721	
955	MIDLETON	49	82118	64258	98352	394	61912	
962	SHANNON	46	71915	81036	96553	5853	61911	
969	DUBLIN	45	72215	81038	96651	1853	60204	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	59	80000	85022	14755	855	60836	
013	STYKKISHOLMR	56	72205	70022	16355	75500	60815	
018	KEFLAVIK	56	63209	83032	16853	65405	69903	
048	VESTMANNYJAR	56	23604	84020	14754	22400	60309	
063	AKUREYRI	59	21408	83011	16658	26600	60810	
077	RAUFARHOFN	57	62309	70728	15944	66300	67632	
082	HOLAR	56	208 9	84022	12652	24600	60300	
097	DALATANGI	56	70212	82022	14752	784	67607	
202	THULE	81	21104	82031	09188	00980	69330	
270	NARSSARSUAQ	25	90000	08717	19327	9 3	69744	700154
281	SIMIUTAQ	26	90715	0734	18327	9 2	69837	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	02	80213	95696	01802	853	6*808	
030	AALBORG	02	81606	06506	04503	662	60742	
081	BLAAVAND	07	91609	06534	99507	9 0	6*848	
180	KOBENHAVN	03	82118	17515	08004	873	60741	
199	DUEODDE	01	82315	35022	11305	864	60833	
400	COXYDE	10	82226	50606	04313	6722	62822	
447	UCCLE	12	82026	97616	09214	6742	60831	
451	MELSBROECK	10	82028	65216	09514	4752	62942	
476	ST HUBERT	09	81822	30614	15709	771	62928	
670	ZURICH KLOTN	02	81801	15616	26405	4652	67916	
700	GENEVE COINT	05	80000	25616	27007	4752	64904	
740	TESTA GRIGIA	55	82705	80032	70652	863	60810	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	12	82016	30616	07013	874	60819	
015	LILLE A P	11	82030	35606	08213	855	60830	
021	CHERBOURG	13	82314	30636	08214	873	64906	
036	ROUEN	11	82220	70026	11415	5542	60812	
070	REIMS	10	82124	25616	14613	3562	67931	
110	BREST	12	72516	50216	11012	77300	6*220	
130	RENNES	13	82324	25616	12314	7722	61516	
139	ALENCON	10	82015	75606	12415	7557	61216	
149	ORLY	10	72218	80606	14514	5577	60720	
150	LE BOURGET	10	82016	25606	14115	0097	60826	
180	NANCY	09	82006	15636	20110	6742	6*913	
190	STRASBOURG	06	81808	17606	22507	4552	60012	
207	LE TALUT	14	82224	20636	10714	4722	60300	
222	NANTES	13	81810	50216	15016	0097	64912	
240	TOURS	10	82010	40026	16914	6568	6*817	
265	AUZERRE	11	81716	50606	18113	8072	67922	
280	DIJON	09	82014	20616	22610	4542	64913	
299	BALE MULHOUS	04	81806	10616	24606	4562	60808	
314	CHASSIRON	13	81224	75022	16515	0097	61916	
435	LIMOGES	09	81820	75026	20914	2567	6*915	
460	CLERMONT	09	82126	81026	22614	1567	61912	
480	LYON	09	82019	40606	25512	2567	60706	
488	GRENOBLE EYB	07	80000	30606	29108	6562	64604	
501	BISCAROSSE	10	81610	81016	20118	1577	64909	
510	BORDEAUX	12	71812	81216	19815	4577	60711	
577	MONTELIMAR	10	82006	40022	28912	2555	60707	
600	SOCOA	13	80902	81606	23015	3562	67606	
610	PAU	13	80902	81606	23015	3562	6*606	
630	TOULOUSE BLA	11	81616	81212	24613	2562	65906	
645	NIMES	11	80000	20032	29512	0097	67906	
650	MARIGNANE	10	80000	25032	29413	15672	6*812	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
690	NICE	09	70000	75012	27913	25530	6*812	
747	PERPIGNAN	12	73406	80022	25715	1647	68910	
761	AJACCIO CAMP	09	52002	84031	28916	00946	6*905	
785	CAP CORSE	07	32702	81020	28315	00902	64000	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	12	62310	97021	21918	28540	60324	
023	SANTANDER	07	61814	97021	18524	6564	60207	
141	VALLADOLID	09	81808	25022	09515	0097	67109	
180	BARCELONA	14	82202	96052	27016	65540	60813	
221	BARAJAS	11	80000	98505	08313	0092	61008	
285	VALENCIA	14	80000	96041	28920	36518	60808	
314	MAHON	13	81606	98032	28318	11407	64908	
390	TABLADA	11	83606	97011	29618	00920	60312	
503	CORVO	11	81431	98022	08716	4257	61004	
506	HORTA ACORES	13	81117	96636	09115	5742	63408	
512	PONTA DLGADA	16	80217	98508	13018	29426	60312	
515	SANTA MARIA	16	71318	82028	12918	23577	64111	
521	FUNCHAL	19	81811	97022	20322	45771	64115	
530	BERLENGA	16	81819	70032	63418	0097	60314	
536	PORTELA	12	82110	81022	24920	0097	64115	
538	CABO VICENTE	16	80925	97032	15718	856	60213	
543	VIANA CASTLO	15		94515	23115	863	67118	
545	PEDRAS RUBRS	13	81806	86025	22716	855	60325	
554	FARO	16	81512	97132	27119	1192	61213	
557	EVORA	06	81804	99022	24619	815	64112	
568	PENHAS DRDAS	04	71708	97151	73312	43023	61114	
583	SAO VICENTE	22	80704	99032	14626	11846	6*110	
589	PRAIA	15	70211	98022	22629	00904	6*112	
594	SAL	21	50706	81022	15028	00941	60310	
	BLOCK 10							
001	S 2	11	82027	96616	97511	896	6*845	
004	P 11	08	92027	94455	02310	9	6*847	
005	ELBE I	09	81921	95586	05009	2632	6*846	
006	FEHMARNBELT	05	82018	95502	06205	8052	6*840	
020	LIST SYLT	06	81914	05555	03606	871	60746	
029	HUSUM	06	82216	06585	05107	872	64945	
033	FLENSBURG	05	81818	08535	04906	871	60846	
034	SCHLESWIG	06	82016	09535	06606	873	60843	
045	KIEL	05	81915	07536	07306	873	60742	
113	NORDERNEY	08	81817	06636	04309	871	64941	
122	JEVER	09	82017	15616	06410	872	60839	
129	BREMERHAVEN	08	82222	09615	07008			
131	CUXHAVEN	07	81821	12616	06908	872	60835	
147	HAMBRG FUHLS	07	82015	14505	08609	672	60737	
156	LUBECK	04	81810	06535	09804	861	60733	
203	EMDEN	08	82027	09616	05609	864	60840	
204	LATHEN	10	81814	30615	07911	772	61937	
224	BREMEN FLUGH	08	82020	20586	09209	7722	60830	
244	LUNEBURG	07	82207	20215	10707	662	60733	
253	DANNENBERG	06	82310	16205	11706	872	60731	
316	BRAMSCHE	09	82117	30606	09710	773	64934	
320	GUTERSLOH	09	82020	40205	12010	2557	60735	
325	SALZUFLEN	08	82013	60616	12709	5732	60727	
330	BUCKEBURG	07	81824	56506	11008	3732	60730	
338	HANNOVER	06	81814	15505	12306	874	60722	
348	BRAUNSCHWEIG	01	82014	30216	13207	4567	60723	
361	MAGDEBURG	04	81806	96212	13506	5567.	827	
384	TEMPELHOF	01	82308	20512	13404	665	60726	
406	BOCHOLT	08	81618	15616	09911	574	60736	
410	ESSEN MULHIM	08	81623	30616	12409	6562	60729	
419	ISERLOHN	07	82018	40616	12209	5732	60943	
427	ALT ASTENBRG	04	92218	4456	23904	9 0	60723	
438	KASSEL	02	81816	20616	17003	5741	60721	
444	GOTTINGEN	05	82011	40616	16406	6722	67720	
452	BRAUNLAGE	02	82507	04596	43502	870	64918	
486	DRESDEN WAHN	50	82007	95616	18902	864	722	
501	AACHEN	10	82022	80216	11812	3552	61935	
512	BONN	09	81806	50026	15511	3742	60725	
532	GIESSEN	01	81511	06616	19102	874	67925	
539	SCHLUCHTERN	51	82009	10594	21101	863	60722	
543	SCHENKGSFLD	02	82009	20615	19803			
544	WASSERKUPPE	04	92323	3636	10604	9 0	67916	
555	ERFURT	03	72001	97026	18406	7077	724	
628	GEISENHEIM	01	80701	03446	20602			
635	KLEINER FELD	04	92123	3506	23904	9 0	67917	
637	RHEIN MAIN	02	82303	04616	21002	872	60720	
639	DARMSTADT	05	82014	25616	20106	3722	60714	
655	WURZBURG	02	81404	15612	22103	865	60721	
658	BAD KISINGEN	01	80000	06636	22702	5722	64920	
666	NEUSTADT	03	81408	25106	22105			
670	BAMBERG	01	81813	25606	22908	854	60721	
681	BAYREUTH	00	81807	60606	24401	865	60721	
685	HOF	00	82014	30532	22902	4742	64917	
688	WEIDEN	51	81604	35512	25300	864	60721	
692	SILBERHUTTE	52	82007	50664	23951	862	60716	
727	KARLSRUHE	05	81403	11616	21406	6552	60716	
729	MANNHEIM	05	82008	25616	20906	6562	60721	
732	KONIGSTUHL	05	82316	15216	53605	854	60714	
738	STUTTGART	05	82314	75612	22208	3762	60720	
742	OHRINGEN	04	80000	15126	22005			
749	ELLWANGEN	04	81805	65606	23006			
761	WEISSSBAYERN	03	81510	25616	23503	1732	60720	
763	NURNBERG	03	81606	12206	23103	3732	67925	
768	NEUMARKT OPF	00	81408	15532	25001			
776	REGENSBURG	51	81404	08612	26300	862	67920	
790	ZWIESEL	00	70000	20102	27301			
791	GROSSER FALK	51	72313	85032	27202	4624	64915	
836	STOTTEN	02	82007	81606	23804			
838	ULM	02	82709	40106	24804	373	60715	
852	AUGSBURG	02	71806	25212	24705	0097	67918	
860	INGOLSTADT	00	81603	30102	25103			
866	MUNCHEN RIEM	02	70000	81022	25505	0097	60720	
873	LANDSHUT	00	71404	20102	25902			
875	OBERTAUFKIRC	01	50905	25101	26203			
893	PASSAU RIES	51	50000	75022	28601	00942	60814	
947	MEMMINGEN	50	82316	82022	25104	0097	60717	
961	ZUGSPITZE	67	72524	87022	13750	7077	64910	
962	HOHNPEISNBRG	54	72616	83022	10007	0097	67914	
963	GARMISCH PAR	01	72304	81022	25605	00978	60718	
	BLOCK 11							
022	RETZ	52	81801	09284	27752	868	60817	
028	ST POLTEN	51	42705	81014	26401	00970	60726	
035	WIEN HOHE	50	70901	10102	27301	00950	60721	
120	INNSBRUCK	51	50000	40012	27904	00930		
128	BRENNER	54	61802	83012	01	00940	60733	
146	SONNBLICK	63	42513	85022	02655	00958	64907	
150	SALZBURG	51	51315	81022	26205	00940	60817	
183	SEMMERING	56	42213	82010	97252	009 0	60814	
230	KLAGENFURT	52	52902	30052	30702	30702	60821	
240	GRAZ	52	90000	01454	28852	9 0	60822	
518	PRAHA RUZYN	54	72306	30052	23202	00870	825	
815	BRATIS DVORK	50	60904	25051	29002	00940	720	
968	KOSICE	01	41806	70050	28005	00940	716	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	00	81802	96032	15004	6564	940	
185	KETRZYN		72504	97022	16044	0091		
195	SUWALKI	02	82505	96022	18503	855	809	
205	SZCZECIN	52	72206	36022	14205	0093	633	
250	TORUN	03	82004	96022	18404	0093	833	
295	BIALYSTOK	01	82504	97022	20004	855	912	
330	POZNAN	53	61606	96021	17905	3554	835	
375	WARSZAW OKCE	00	72209	97031	21405	00976	723	
425	WROCLAW	51	71603	96022	19706	3557	729	
695	PRZEMYSL	54	62505	98030	24307	00902	921	
	BLOCK 15							
090	IASI	02	82701	75022	27906	855	708	
120	CLUJ	54	62701	81012	29306	45670	917	
280	VARFUL OMUL	60	03604	85023	51059	00900	303	
420	BUCURESTI B	00	02702	75022	30509	00900	905	
480	CONSTANTA	03	12703	81021	27906	11500	708	
	BLOCK 16							
080	MILANO	04	92106	01434	30304	9 0	60813	
100	VENEZIA	04	23602	35052	28508	00930	64617	
120	GENOVA	05	61405	80022	28515	00941	60707	
140	BOLOGNA	03	20000	75030	29710	00901	60813	
160	LIVORNO	02	40304	82020	28212	00901	60812	
170	FIRENZE	02	32905	40050	38810	00910	65922	
190	ANCONA	06	03206	81011	30211	00900	64907	
240	ROMA CIAMPNO	05	10403	50030	26816	00930	64905	
260	FOGGIA	18	13214	45054	27813	11500	60808	
290	NAPOLI	06		81020	26613	00000	61712	
320	BRINDISI	06	03620	82020	24813	00900	67003	
330	TARANTO	05	10121	81020	24614	11600	61902	
350	CROTONE	07	33632	80011	25013	38500	60212	
410	PALERMO	05	20410	81012	25215	26100	60305	
420	MESSINA	02	10110	81020	23415	14600	61105	
460	CATANIA	06	32030	81020	22917	00900	60304	
560	CAGLIARI ELM	05	13007	80020	28615	00910	61907	
597	LUQA	43	50418	81021	22860	55600	60002	
620	THESSALONIKI	02	23407	98050	18011	24600	61918	
641	KERKYRA	03	00702	98000	22516	00900	61203	
642	IOANNINA		20950	98363		25600	60300	
672	AGRINION	05	13209	98011	14515	12600	62200	
687	ARAXOS	06	10097	98020	15	12600		
689	PATRAI	02	13213	80010	19116	14600	63300	
711	TRIPOLIS	02	63617	97 02	23707	65400	61***	
716	ELLINIKON	12	30220	97011	24014	34640	65403	
734	METHONI	05	63618	98011	62160	00960		
747	CHANIA	10	83624	96638	20813	89400	65209	
754	HIRAKLION	12	83612	95636	18414	87300	61314	
757	SITIA	13	83613	95606	17016	88500	63***	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	03	81404	80606	23805	865	61506	
030	SAMSUN	06	82204	97616	23507	874	67113	
038	TRABZON	08	83203	81022	79111	875	61506	
050	EDIRNE	01	43607	80031	19408	42500	61605	
060	YESILKOY	04	70720	80021	16109	5857	64302	
090	SIVAS	02	83605	50615	99804	965		
096	ERZURUM	53	80000	75737	06 2	873	60811	
112	CANAKKALE	01	60413	81021	28209	65500	67703	
129	ETIMESGUT	01	83411	20587	04508	6743	62303	
152	KUTAHYA	51	83206	80037	08401	874	64404	
200	MALATYA	02	82204	15606	09404	873	61615	
219	TERMINILLO	05	23622	80021	21211	26500	67202	
250	ULUKISLA	13	80405	80626	16314	874	60820	
280	DIYARBAKIR	05	80405	80022	03508	875	67713	
290	BODRUM	08	82607	81022	16816	876	60705	
296	FETHIYE	15	80000	75425	16216	875	60708	
340	MERSIN	13	80904	57022	17917	876	60807	
370	ISKENDERUN	09	72317	81022	16316	74600	61624	
600	PAPHOS	85	72512	82012	16568	2657	61**8	
602	MORPHOU	57	72910	83022	15769	85779	60809	
603	LIMASSOL	61	41590	84011	16270	22540	60811	
606	NICOSIA	50	62602	83028	15467	58672	60713	
617	CAPE ANDREAS	54	76806	84022	15968	1362	60813	
	USSR ZONE 1							
015	TOPSEDA	56	82204	98022	00654	855	804	
022	KANDALAKSHA	54	71801	98027	93353	756	607	
043	ROSVINSKOE	56	82006	97027	04354	8762	304	
055	PAZ NAVOLOK	60	1	98011	995	15500	702	
060	UNSKII MAIAK	51	82006	97717	98151	8742	706	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
068	PYARNU	02	82507	98022	09704	854	902	
092	VENTSPIL S	04	86508	98022	10705	853	809	
124	IUKSPOR	61	87212	94717	06961	8732	300	
125	KOTLAS	57	87010	97710	11556	8730	811	
127	VERKHNIAIA	52	81605	95717	08651	8742	606	
163	KINGISEPP	02	72203	96102	08703	75400	300	
169	PSKOV	02	82204	96102	11303	853	200	
191	VYBORG	50	82703	97022	05901	855	308	
247	CYKTYVAR	58	87014	96717	13956	8742	713	
422	KOENIGSBERG	01	12206	97012	16705	65630	817	
802	MURMANSK	56	81805	96727	93454	3742	808	
808	INDUSTRIIA	56	80000	97717	94255	855	808	
813	VOLGA	52	81803	97027	99951	8552	707	
815	KUZOMEN	53	82707	98267	75150	875	604	
816	PIALITSA	00	82009	94717	96200	817	9**	
823	ONEGA	52	81802	97027	99951	8552	707	
824	ARKHANGELSK	53	82007	96717	00152	9742	811	
834	MARIAN MAR	59	72004	97037	02258	65600	401	
835	UKHTA	57	72705	97021	99451	75401	305	
836	REBOLY	53	82703	97022	00452	853	300	
837	SEGEZHA	50	82203	97227	99550	8742	407	
838	MEDVEZHIA GO	51	82703	98027	99801	854	404	
839	PUDOZH	50	82207	97727	02701	8732	502	
840	PETROZAVODSK	52	72007	97022	00202	79400	815	
843	SVIRITSA	01	82707	96102	06602	864	307	
845	LENINGRAD OB	01	82203	97022	02703	854	307	
847	LIUBAN	01	82204	96105	00102	854	301	
850	TIKHVIN	01	82206	96518	09506	864	308	
853	GDOV		82006	97013	096	894		
856	KHVOINAI	50		96108	10900	854	302	
858	DNO		82003	96026	10802	8042		
859	VALDAI	51	82507	96535	127 5	562	301	
865	KSINAS	54	81602	98028	04953	00937	801	
869	SHENKURSK	53	86809	95717	06951	8732	810	
871	NIANDOMA	54	81804	95737	05453	8042	816	
872	OPARINO	58	87006	95737	15857	8742	833	
876	TOTMA	53	82006	97037	285	863	***	
877	NIKOLSK	56	82505	97027	16055	8742	803	
881	TROITSKO PEC		86809	96717	15558	8742	809	
884	UST USA	60	86808	96737	0715	9642	707	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	01	82001	96616	15402	6722	811	
318	KIROV	61	86809	97226	21557	854	806	
328	KINSA	62	86806	96022	21458	856	712	
340	BELOSTOK	04	87507	97022	15106	855	908	
351	BREST LTOVSK	01	82505	97022	22604	855	810	
357	KAUNAS		82206	96616	17504	8732		
377	PINSK	02	82505	96052	23044	864	710	
540	PEREDIUB	63	01405	98000	32755	00900	300	
545	BURANNAIA	63	00902	98800	36256	00900	802	
841	OREL	53	83406	94737	14754	9 0	312	
842	STARYI OSKOL	54	85706	95717	15952	8742	307	
846	LISKI	54	82504	97022	16452	8	207	
863	VELIKIE LUKI	01	82005	96216	14001	854	807	
864	ROSTOV	55	84805	98022	15953	865	201	
889	SMOLENSK	50	92802	93435	16950	9 0	708	
891	VIALMA	54	83202	97022	16758	864	300	
892	ROSLAVL	51	83401	96104	16651	864	704	
893	ZHITKOVICHI	02	82404	96616	20402	874	808	
896	ZLYNKA	01	82901	96102	18501	864	803	
897	RZHEV	52	82201	96102	15552	864	808	
898	VYSHNII VOLO	52	81803	96102	14351	864	905	
899	BUI	5	82006	97022	16753	864	*01	
900	RYBINSK	55	82003	96102	14754	863	701	
901	KOSTROMA	56	82003	98027	17154	856	204	
903	IVANOVO	55	81605	97717	17154	8742	200	
905	KALININ	55	92202	93454	16256	9 0	803	
907	GORKII	44	81804	97027	20252	855	705	
908	VLADIMIR	55	81101	96022	17153	8042	303	
909	MOSCOW OBS	55	80000	95717	15953	893	703	
910	RIAZAN	53	86409	96102		87426	804	
911	KALUGA	53	83202	96717	15052	8732	305	
913	ELATMA	64	81403	97717	17451	8742	802	
915	PAVELETS	53	81606	97772	14152	864	305	
921	CHKALOV	61	00903	98020	36857	00900	811	
922	BUZULUK	59	01606	98020	34756	00900	807	
924	ELABUGA	64	62003	98021	30155	00901	806	
925	KAZAN	61	76610	97022	2657	00941	812	
926	BEZVODOVKA	61	21602	98012	28458	00904	304	
927	ULIANOVSK	61	41408	98031	28657	00902	908	
928	BUGULMA	61	01606	97020	34458	00900	300	
929	PENZA	57	81415	97031	22254	856	805	
931	KUIBYSHEV	62	16607	99020	31856	00904	710	
932	ZEMETCHINO	53	86612	95717	19051	8052	802	
933	MICHURINSK	54	86815	97022	15552	864	104	
934	ELETS	53	82004	96718	11551	8722	205	
935	KURSK	54	87506	95737	16553	7732	210	
936	VORONEZH	53	87212	95717	14853	8032	304	
937	ZHERDEVKA	54	82209	98147	17451	864	200	
938	VALUIKI	54	82705	97022	18251	856	306	
939	BOGUCHAR	52	82901	97022	19050	6751	300	
941	SARATOV	61	41605	97022	26855	00945	810	
944	ALEKSANDROV	65	01407	97000	30254	00900	807	
945	PUGACHEV	63	11605	98020	31053	00940	808	
949	ADAMOVKA	65	00000	98000	36359	00900	310	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	82505	96102	23504	874	917	
594	OVRUCH	02	82505	97028	20803	884	805	
603	KIEV AMSG	02	82505	97026	21303	853	906	
625	LVOV	51	22705	97011	24605	25550	820	
651	TERNOPOL	01	83706	97022	25603	853	702	
666	BELTSY	02	82904	96102	26105	854	809	
672	KISHINEV	02	83203	97216	26505	855	809	
676	BOLGRAD	01	83405	97022	28006	75500	902	
689	KREMENCHUG	00	82703	96102	21602	956	703	
694	LIUBASHEVKA	02	83205	97022	24505	855	802	
708	NIKOLAEV	02	83204	97032	24603	4557	903	
714	KHERSON	02	82705	96104	25304	853	802	
717	ARMIANSK	01	72202	98012	24903	75403	901	
724	KOLOMAK	52	82202	96102	20451	865	302	
729	STAROBELSK	51	82504	97022	20301	864	304	
730	BELOVODSK	51	82501	98022	20001	887	304	
734	IZMAIL	01	83207	97022	29106	855	300	
749	AZOV	51	62202	96102	22101	00932	301	
759	AK MECHEG	02	83206	98032	26106	75500	206	
762	KADYISH	01	33205	98031	25404	22630	603	
763	EVPATORIA	01	13203	98020	25707	11500	802	
767	BAZAR DZHLGA	52	63204	98021	25905	68600	300	
772	SUDAK	52	13203	98030	24606	12600	605	
776	SEITLER	01	62904	98021	24904	61400	903	
777	VLADSLOVKA	00	60204	98021	25304	32660	904	
783	TAMAN	51	63404	98012	24603	15402	904	
951	SHEPETOVKA	02	82706	97026	24204	8742	902	
952	CHERNIGOV	01	82903	96102	19802	863	803	
953	KONOTOP	51	82905	96104	19201	864	803	
954	SUMY	51	82902	98022	19251	855	802	
956	KHITOMIR	02	82703	96612	22804	8732	707	
958	LUBNY	50	82903	96104	20701	864	805	
961	SHEREMETKA	01	82707	96106	24203	8	907	
962	POLTAVA	50	92204	9 474	20700	9 0	902	
963	IZIUM	54	82704	97022	1201	884	303	
965	KAMENETS POD	01	83203	97022	26204	855	810	
966	UMAN	02	82905	97022	23804	866	801	
967	KIROVOGRAD	01	82904	97022	23403	855	904	
968	DNEPROPTRVSK	01	82904	97022	23403	855	904	
969	STALINO	52	82705	97022	21952	862	304	
970	VOLOSHILVGRD	52	77708	97022	20750	75400	302	
971	RUZDELNAIA	02	82702	97016	26804	855	300	
972	VOZNESENSK	03	82702	98102	24804	856	803	
973	NIKOPOL	00	82502	96101	23502	75300	302	
974	MELITOPOL	50	12703	86101	24102	16400	302	
976	MIRONOVKA	02	82906	9702	22504	855	903	
981	MARIUTSOL	51	23207	98030	22802	24600	301	
986	AKHTARI	00	83202	97022	24102	17502	305	
987	DIURMEN	01	62705	97021	24904	65400	903	
989	IALTA	55	28209	98020	24107	28600	904	
990	FEODOSIIA	00	73807	98032	25304	72500	805	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	51	73201	50012	21800	00921	306	
003	MOROZOVSKAIA	50	82705	96227	21000	8052	405	
009	PETROVOSKOE	02	82501	98022	21661	3567	302	
012	ARMAVIR	00	90000	92714	23800	9 0	316	
013	BELORECHENSK	00	80000	98027	24800	7722	314	
019	DRUZHONIKIDZ	52	82703	97022	91203	0091	314	
020	MOZDOK	50	82501	97022	21102	0092	303	
021	BORZHOM	51	22702	97012	27807	15600	714	
023	KUTAISI	05	80902	98030	19210	6762	911	
027	EREVAN	53	82502	97032	16505	4662	715	
028	LENINAKAN	53	80000	98022	39160	855	807	
031	NAKHICHEVAN	23	73401	99031	20660	09305	12*	
035	ASTARA	05	60305	98032	32309	00942	808	
036	KANIAGINO	04	73602	99012	21610	00941	608	
038	GASAN KULI	00	70406	99031	23212	00903	511	
042	FT SHEVCHENK	60	61412	98031	25400	00930	808	
047	MAKHACH KALA	06	86408	98026	19708	855	306	
050	IASNKUL	00	81106	97617	22603	8752	300	
140	OSTROV KULAL	58	21110	97030	26156	00970	808	
339	KENDERLI	50	21110	97054	29081	00970	821	
942	SERAFIMOVICH	51	81605	95717	18451	8742	809	
943	KAMYSHIN	55	81105	98022	25852	855	816	
	USSR ZONE 5							
031	BISER		42203	97022	30363	00905	403	
043	NIAZE PETROV		22002	98030				
055	BEREZOV		82205	022	14258	0092		
058	SAMAREVO	67	72214	022	22655	00901	406	
059	SURGUT	66	00609	022	99762	00906	812	
062	SEROV	62	22202	98020	24556	00901	209	
063	KISEL	60	01403	97020	35660	00900	801	
065	NIZHNE TAGIL	67	11001	97020	30760	00901	200	
066	KUDYMKAR	53	62005	99031	256 9	00942	707	
067	TURINSK	66	90173	95030	30159	00901	307	
068	NOZHOVKA	64	41404	98020	30049	00909	806	
070	IANAUL	65	21803	98030	33363	00901	703	
073	SVERDLOVSK	62	01805	98000	35757	00900	806	
075	ISHIM	64	02506	95000	33763	00900	***	
076	KROPACHEVO	62	00000	96000	35259	00900	509	
077	CHELIABINSK	68	62001	95104	46064	00900	300	70****
078	KURGAN	70	22205	97021	36467	00900	600	
080	TROITSK		01101	95404	65	00900	303	
081	STERLITAMAK	61	01802	98020	48 57	00900	801	
159	IGARKA		82707	96717	13257	8732	330	
163	BUKHOBUZIM	64	82505	737	28361	8052	306	
165	ALEXANDROVSK	68	62202	97026	32863	00901	790	
167	KOLPASHEVO	68	22002	97011	31567	00908	212	
168	BOLSHOI ULUI	66	82205	027	31664	0092	313	
169	MAPAS	66	82705	717	27565	00902	502	
170	SOROKONO		82205	4 717	30660	8052	304	
171	SHIRO	83	000	02210	56800	90163	**	
173	TOMSK	70	02603	96030	32667	00900	314	
174	BOGOTOL	67	82210	98383	33063	0092	316	70****
176	BARABINSK	70	02204	97020	35468	00900	408	
177	BALAKHTA	64	82701	027	31862	856	209	70****
178	NOVOSIBIRSK	62	22805	97023	36625	0092	313	
180	UST ISHIM	66	02005	020	30563	00900	301	
181	OMSK	76	02203	96100	35565	00906	2*	
185	STALINSK	70	00202	97011	45068	00900	308	
186	SLAVGOROD	74	02205	7 010	39970	00900	333	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
187	BELOKUIKHA	84	00000	001	43071	00900	116	
188	RUBTSOVSK	74	00000	96100	42372	00900	420	
189	NIAKSIMVOL	63	81804	022	17957	00973	803	
191	TURUKHANSK	59	82705	95227	13556	8738	312	
192	VERKNE IMBAT	57	81802	717	21657	8042	310	
193	VOROGOVE		81603	737	17962	8052	300	
197	IVUEL	59	72504	012	20054	00901	810	
200	BOGUCHANY	66	82507	98717	11662	00916	301	70****
202	GARI	67	12701	020	19565	00901	960	
205	KANSK	63	82712	95717	60	8742	300	70****
206	KRASNOIARSK	63	82508	6 717	29259	8768	305	70****
207	KASHA	67	82218	94747	30762	8742	308	70****
208	KEZHMA	69	82201	717	22264	0092	304	
213	KAMYSHLOV	65	02000	97020	33460	00900	301	
217	OOMASHINO	64	82204	717	22763	7742	200	
234	MOLOTOV	66	52006	97021	29359	00906	700	
249	IALUTOROVSK	67	01804	97020	33665	00900	702	
250	VAGAI	64	02103	7 000	23462	00900	602	
256	POLTAVKA	69	02203	97020	36967	00900	902	
257	OOESSKOE	60	02204	97020	37268	00900	800	
259	CHERLAK	69	02203	020	36966	00900	801	
263	ISIL KUL	69	02202	96020	35866	00900	903	
266	POCELKOVO	67	02005	020	34764	00900	904	
268	NAZYVAEVKA	65	02204	020	35564	00900	902	
271	BOLSHERESHE	66	02505	000	24367	00900	503	
277	VIKULOVO	65	02002	98610	32563	00900	301	
278	TEVRIZ	66	02204	020	35564	00900	703	
305	KUSHTOVKA	68	02201	96080	32366	00900	807	
306	SEVERNOE		32311	98020	55	0092		
309	TATARSK	68	02203	49720	33666	00900	811	
337	CHULYM	70	02205	003	35467	00900	60	70****
341	CHEREPANOSKI	73	01805	7 011	98570	00900	307	
342	MASLIANINO	74	00000	001	40173	00900	300	
343	TALMENKA	74	01801	6 302	39572	00900	405	
344	REBRIKHA	74	22202	012	41071	00902	412	
346	PODKNO	74	12002	97020	42272	00902	707	70****
347	BOLCHICKIA	78	00201	98020	40776	00900	205	
352	BIISK	80	00000	97010	42777	00900	217	
361	KRAPIVINO	78	81802	5 022	40065	0092	170	
362	UIBAT	64	40000	4 012	30262	00930	316	
363	TUROCHAK	74	81802	022	42873	00931	313	
364	TACHTYP	66	40000	7 022	42361	00951	405	
366	KUZEDEEVO	74	30000	97021	43071	00902	312	
367	TOGUL	74	80000	4 102	42076	0081	311	
368	KOLCHUGINO	68	81006	3 022	37866	0097	211	
370	PENTRALNYI R	67	81806	96717	37266	0087	310	
371	NENASTNAIA	87	82514	5 393	95067	45671	28	70****
372	KURBATOVO	63	82202	717	31662	0092	302	
373	UZHUR		82202	4 022	31559	0092	311	
374	KRUTOIARSKII		82706	5 367	32461	0092	417	
375	TISUL	66	22303	56011	32067	25600	320	
376	TIAZHIN	67	82709	95717	32554	80525	423	
377	MARIINSK	68	82203	706	33664	80826	202	
378	IZHMORSK	70	82209	97362	33666	8041	213	
379	TAIGA	69	82107	6 717	34267	8042	313	
380	TIUKHTET		82706	317	31864	8042	322	70****
381	SHALO	03	82701	227	30860	8042	302	
382	PYSHKINO TRO	73	82205	2 022	32367	3042	307	
384	CHULSKAIA MT		82002	027	31066	874	322	
385	LOSINOBORSK	64	81801	027	29561	0092	320	
386	STRELKA	66	82703	717	28763	0092	316	
390	IARTSFVO		81803	737	24763	875	306	
404	PIROVSKOYE	68	82205	747	30464	8052	118	
407	ENISISK AMSG	66	82504	93717	28664	45508	313	
408	KAZACHINSKOE	00	82202	717	62	082	402	
409	BIRILIUSY	67	82503	227	30075	0092	306	
410	BOLSHAIA MTA		82203	737	26762	8052	804	
411	ACHINSH	65	82709	97027	32661	855	312	70****
412	KEMCHUG	65	82707	96717	31071	0092	511	
413	LKIUKVENNAIA		82507	737	29160	8052	305	
414	IRBEI	59	82707	717	26859	8751	300	70****
415	DZERZHINSK	64	82703	4 717	27461	8052	210	
416	KLIUCHI		82710	96717	27661	824	300	70****
417	GOLETS PODLU		82128	383	70168	0092	206	
418	AGINSK	62	82709	717	28759	0062	805	
420	DERBINO	63	81802	717	31960	0092	300	
421	LEGOSTAEVO		81812	022	31963	856	305	
422	IRDINSKOE	64	80901	717	35863	836	310	
423	MINUSINSKOE		70000	6 022	35966	75700	204	
424	KURAGINO	66	83205	022	36664	0092	203	
425	ABAKAN	66	70000	96102	35267	00901	802	
426	BEIA	69	38503	011	35157	00940	305	
427	ERMAKOVSKOE	69	60000	012	36966	00910	313	
428	KRUTOI POV	68	82503	717	02366	85	419	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	71	90000	92454	37468	9 0	300	
088	KALMUKOV	62	01403	97020	33554	00900	814	
090	AKTIUBINSK	62	00000	97000	37157	00900	816	
091	IRGIZ	63	00703	99020	85964	00900	308	
092	TURGAI		13603	97020	64	00900	306	
096	CHALKAR		00000	97000	36059	00900	307	
098	KAZALINSK		32904	97011	35557	19540	816	
103	BERTYS	65	73602	97022	35462	55620	304	
104	TURKESTAN	75	21403	99030	37870	00901	220	
105	CHIMKENT		82001	47022	37661	4573	320	
106	DZHAMBUL	0	81403	97022	36163	0092	300	
107	ALMA ATA	67	80000	94902	35966	0097	227	
108	BURLUBAITAL		70000	99022	37867	00910	420	
109	DZHARKENT	67	30901	96022	27465	0097	224	
111	PETROPAVLOVS	6	02205	97020	38667	00900	330	
113	KOKCHETAV	70	01102	94100	39867	00900	305	
114	IRTYSHSK	73	01000	020	39870	00900	901	
115	PAVLODAR	72	00000	020	40561	00900	302	
116	ATBASAR		40296	10040	47800	9077		
119	KARAGHANUA	73	70207	98022	39269	00977	304	
123	KOKPEKTY	00	00000	020	40877	00900	906	
124	BURLY TUBE	70	60000	97012	36065	00902	216	
125	ZAISAN	78	00000	020	45595	00900	801	
135	ASHKHABAD		21405	96022	32354	852		
136	BAIRAM ALI	65	00901	97000	32556	00900	308	
139	STALINABAD	54	80000	95837	33453	80520	433	
142	LENINABAD	62	82309	95737	36160	8742	321	
143	NOVYI URGNCH	80	40496	02036	45800	900	4**	
144	GERGANA	59	83201	98030	33956	0095	333	
145	TASHKENT	60	80000	98027	36461	1543	322	
148	TERMEZ		81401	96027	94358	8032	333	
149	FRUNZE	69	81703	96102	38668	00925	344	
152	NARYN	61	82702	99022	94260	0091	407	
555	SEMIPALATNSK	77	00000	97020	42274	00900	306	
589	KOS CHAGYL	65	01107	98000	92854	00900	710	
590	BERCHOGUR		03404	99000	38659	00900		
592	EMBA	3	32028	20072	84570	0900	1*	
593	TEMIR GOROD		00000	97020	36257	00900	813	
600	DZHAMBEITA	55	00105	97020	34454	00900	814	
601	CHAPAEVSK	62	01406	96000	35854	00900	803	
603	FURMANOVO	54	01301	97020	31353	00900	801	
605	CHINGIRLAU	60	01103	88020	31856	00900	808	
607	MARTUK		00000	98020	97954	00900	801	
611	DZHETYGORA	68	10000	98020	37064	00901	801	
617	ARALSKOE MOR	63	23203	97227	33660	15703	807	
620	DZHUSALY		80000	93227	32263	8781	301	
630	CHARDZHOU	65	82009	90543	33852	00910	406	
648	BLAGOVESHCHE	70	02003	97021	38168	0090	305	
653	NOVOSUKHINO	68	02502	020	37766	00900	804	
656	DALNOE	70	00401	98020	36070	00900	313	
658	KAZGORODOK		10401	99020	34946	00900	301	
672	CHILLI	66	82004	96517	35804	80120	301	
675	ACHISAI	80	02502	95020	16665	00900	336	
678	ARYS	63	02702	98020	38869	00900	321	
712	KIROVABAD	52	82103	95837	34450	8052	309	
730	ALEKSEEYSKOE		12901	020	39869	00903	324	
743	CHOKPAR	73	83661	98022	38664	00903	348	
744	CHU		80000	97012	38568	00907	230	
745	LUGOVAIA	75	81801	98022	38169	00907	321	
788	SHEBAKTY	75	02201	020	40969	00900	301	
789	SEMIIASKOE	73	00000	020	40370	00900	300	
829	AEROPORT	70	80902	97032	37268	2588		
860	SHEMONAIKHA	53	03402	706	42077	00900	7	
871	ZHANGIZ TIUB	77	00000	97020	42474	00900	316	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		11202	6 027	27159	00901	105	70****
193	ZIMA	6	82903	56717	26806	00902	20	
201	KIRENCK		81801	717	25166	1097		709566
202	BODALBO	95	00000	9610	31	00901	305	709175
206	MONDY		72509	151	70163	00924	211	70****
207	BRATSK	65	82702	717	26162	6091	208	
209	NIZHNE ANGAR	70	83604	717	18669	00917	801	702968
210	KALAKAN	86	00000	020	37688	00900	801	
211	KURA	75	10000	89020	34270	14401	914	7000**
212	SRETENSK	78	00000	020	34178	00900	302	700271
213	CHITA	74	00000	5 011	32072	00951	300	700064
214	KHILOK		80000	022	33969	00907	304	7000*5
215	BARGUZIN		80000	717	42171	0092	704	700962
216	NERCHINSKII	80	00000	020	35679	00900	313	700072
218	ULAN UDE		00000	020	220	0092	200	700085
219	BORZIA		00000	020	22072	00220		700075
220	KIAKHTA		10000	5 011	3 8	009	607	700066
251	MOGOCHA	2	00000	020	583	00900	301	700074
252	SKOVORODINO	85	00701	000	33285	00900	301	700072
255	CHERNIAEVO		00000	020	33182	00900	305	700072
436	ALYGUZHER		81814	98044	165 1	00906		70538*
439	INGA	6	80000	011	30082	4 901	4*2	706749
440	KHADAMA	60	80000	022	29162	0091	410	
442	SHISHKINO	65	82204	716	26460	80526		
446	TANGUI	62	80000	717	26261	0092	308	
447	TULUN	62	82703	5 227	28260	0090	309	70****
448	IKEI	60	80000	717	28759	0802	13	
452	UST UDA		81603	718	17461	00906		700167
455	POLOVONA	78	8201	94601	29274	00907	800	700064
456	BOKHAN	06	80000	718	8 8	8752	204	7002**
457	BAYAB DAY		82203	717	30766	0091	804	709665
460	BLIUDINAKA	65	80091	012	29061	85	*03	700002
461	KHAMAR DABAN	80	80000	22	38	0091	300	70****
476	KHARINSK	56	8 80	97717	22366	0092	803	709364
478	NOVOSELENGIN	74	80000	022	14671	00902	2**	700009
480	TANKHOI	66	81802	022	28560	00907	302	700056
481	BABUSHKIN		82203		28659	895	805	709958
482	KOBANSK	64	80911	7 70	291	0091	80*	700160
485	SUKHALA		81802	94717	28960	80521	82*	709460
488	UST BARGUZIN	70	81403	737	27019	9 2	805	700366
490	KACHUR	7	80204	717	55757	00902	*2	700869
492	ZNAMENKA	67	80000	717	2445	8752	300	7001**
493	ZHIGALOVO	70	80000	717	27868	0092	302	700168
495	ORLINGA	66	80901	96717	25165	866	811	
496	UST KUG		80000	717	13864	00092	6*6	700164
497	KAZACHINSKOY	69	81804	717	26866	0098	802	700166
547	PR KHI OKTIA		00000	98020	93	00900	820	70****
553	ZILOVO		00000	90020	347 8	00900	313	700068
554	KSENEVSKAIA	2	00000	020		00900	401	70*8**
556	URIUPINO		00000	020	33083	00900	302	700074
557	UST KARSK	58	00000	020	348	00900	407	700075
	USSR ZONE 8							
229	ZHIGANSK	80	01603	98000	27182	00900	905	709783
230	VERKHOIANSK		00000	96100	30398	00900	804	700098
233	SUNTAR	82	20000	98011	23881	00970	804	709178
234	VILIUISK	85	80902	97717	25682	0092	509	7097**
235	ISITSKOE		80000	97031	30487	00970	709	709786
237	UST MALSKOE	00	00000	92444	31797	00900	804	7000**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
239	MIUIA	78	81403	99022	34876	00902	304	709174
240	OLEMINSKOE	85	10000	97020	29384	00901	802	703481
241	VITIM	82	00000	99021	20608	00900	308	709768
243	NEZAMETNYI	80	62203	98002	39978	00901	806	709772
244	NAGORNYI	85	00000	98020	35584	00900	329	700074
	USSR ZONE 9							
256	NORSKI SKLAD	89	00000	202	31986	00900	901	700078
257	POLINA OSIPE	89	00000	020	23387	00900	307	70****
263	BLAGOVESHCHE		50000	031	31475	00906	308	70**64
265	CHEKUNDA	89	00000	020	32686	00900	304	700074
269	KHABAROVSK		01802	9 100	30875	00900	207	700070
270	EKATERINO NI		00000	020	30671	00900	300	700734
601	GAR	90	00000	000	32385	00900	300	700072
603	KUMARA AMURE		00000	020	31780	00900	305	700068
607	MAZANOVO	85	03601	020	32385	00900	300	700074
609	GOSH	89		020	31786	00900	902	700072
610	KUIBYSHEVKA	78	01401	94000	30876	00900	205	700067
612	SERGEEVKA	82	00000	000	31480	00900	901	70**69
618	ARTASHIKHA	86	00000	020	31785	00900	300	700071
619	ARKHARA	72	01404	97020	31871	00900	300	700065
621	ZAVITAIA		81604	5 031	30373	00907		700065
622	BRATOLIUBOVK	78	01401	020	30876	00900	301	700070
631	NORA	89	00000	020	34988	00900	304	700076
632	STOIBA		00000	000	31582	00900	107	70**75
633	BUSSA	85	00000	000	32784	00900	300	700073
650	BIRAKAN	80	00000	020	32729	00900	316	7000**
653	NAUEKHDINSKO		00000	020	32480	00900	300	700068
654	BIROBIDZHAN		00000	99020	31581	00900	206	700069
655	SMIUOVICHI	82	02001	020	30680	00900	306	700075
674	POLTAVKA		6003		31571	00906	212	
675	VOROSHILOV U	75	03401	000	31169	00900	600	700062
678	KRASKINO	66	00000	4 010	28660	00900	400	700057
681	PIDAN	74	00208	99020	12268	00900	415	700068
684	MAIKHE	72	80702	022	306 6	00907	604	700051
685	NOVO KHATUNI	72	80203	98031	469	00906	703	
686	SUCHAN	69	20205	9 19	19465	00908	600	700061
690	VALENTINA	72	33404	97031	27560	00906	102	700056
691	BEREZNIKI	74	00000	020	00772	00901	307	704000
699	IAKOVLEVKA	84	20000	020	32771	00908	803	700064
721	VESELAIA GOR	76	00000	020	28776	00900	101	70****
722	GURA	89	00202	020	28685	00900	305	700070
726	SUKHANOVKA	75	73210	031	27070	00930	300	
730	DUKI	83	00000	020	29583	00900	307	70****
739	TROITSKOE	78	00000	020	30875	00900	304	
742	TIVIAKY		20000	021	31076	25400	15	700367
744	ELABUGA	71	01803	020	30775	00900	108	
746	ISIMI		03203	98020	27167	00900	119	700061
747	GVASIUGI		80000	032	30675	0093	308	709766
748	OLAN	75	30000	8 011	35275	00930	220	700065
752	ZOLOTOI	73	03608	7 000	22363	00900	310	700059
774	BOGORODSKOE		73406	227	25967	75500	314	70****
782	KIROVSKOE	64	83209	98022	19863	0092	207	700062
784	ONOR	63	83604	717	15661	9 7	302	700069
816	PETROPOVLOVS	76	03244	97093	05752	00900	602	
824	OACHIAI	61	83205	9 717	16058	8742	317	700154
825	SHIKUKA	60	83607	9 022	15559	97	307	700059
827	HONTO	38	83616	95717	17154	8762	319	709453
829	MAOKA	62	53607	9 022	17258	009	307	709757
830	ESUTORU	59	63609	9 717	18655	0092	306	
	BLOCK 40							
102	RAYACK	07	72507	81032	02716	58530	60811	
103	KLEIATE	17	80000	81153	19	68510	64616	
104	MERDJAYOUN	08	51806	81021	03817	58500	69914	
106	KSARA	07	72908	97022	04515	13770	60816	
153	HARKENAN	05	51814	99032	11317	38405	6*712	
155	HAIFA ARPORT	14	51903	98052	17423	22531	6*725	
180	LYDDA ARPT	15	22708	81011	17124	11602	69717	
184	JERUSALEM	06	31303	82031	26519	21401	69812	
416	DHAHRAN	54	62313	80031	19674	60817		
449	SHARJAH	60	13010	80020	16978	31020	69712	
460	MUSCAT	64	03202	99001	15977	00900		
564	MISIRAH	61	00909	81020	15779	00900	6*806	
575	SALALAH	73	01309	64020	14482	00900	6*813	
586	RIYAN	67	11313	83020	13182	11500	68819	
588	KAMARAN IS	73	41811	83031	12830	45500	69821	
597	A KHORMAKSAR	65	31317	82030	13582	11530	69620	
608	MOSUL	42	41105	80012	23064	25631	66724	
621	KIRKUK	43	42703	82031	22463	00902	66812	
637	KHANAQIN	36	30000	81011	22663	00902	62300	
642	RUTBA	46	52004	81022	18357	58600	69610	
648	HABBANIYA	50	11608	81020	22469	00931	68*16	
650	BAGHDAD	42	00902	81020	22769	00900	60611	
665	KUT EL HAI	43	03104	81020	22569	00900		
672	DIWANIYA	48	00000	81020	21970	00900	60616	
676	NASIRIYA	52	22303	81020	22070	11630	67718	
689	BASRA	52	12704	82020	21467	11601	6*614	
763	AMMAN	47	10905	71021	43	00904	6*702	
800	BEIRUT	29	20505	81021	21350	00905	66608	
819	KEHMAN	28	12702	83030	55	14700		
831	ABADAN	59	13409	80020	12167	00900	6*815	
842	SHIRAZ	42	00000	83000	146	00900		
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	35	43409	96031	14762	29630		
560	PARACHINAR	31	61802	96022	95451	32560		
570	RAWALPINDI	44	00000	99001	13064	00900		
590	KHUSHAB	36	00902	98000	12772	00900		
600	SIALKOT	58	40000	97031	12967	25688		
620	FT SANDEMAN	23	43109	96011	99062	00920		
624	DERA IS KHAN	47	00000	97000	11871	00900		
641	LAHORE	52	80000	96021	13467	00907		
661	QUETTA	31	33409	97093	98250	16479		
675	MULTAN	37	40000	96021	11872	00902		
680	MONTGOMERY	51	30000	96011	13073	00902		
702	FT ABBAS	46	32305	95031	11871	00910		
710	NOKKUNDI	20	03409	99000	16069	00900		
712	DALBANDIN	36	10909	98071	03366	00960		
715	JACOBABAD	52	23102	91032	12878	00901		
718	KHANPUR	53	40000	95051	12377	00908		
739	PANJGUR	59	43612	97032	01166	00904		
746	PADIDAN	48	03503	98001	12979	00900		
780	DRIGH ROAD	64	02307	98000	12682	00900		
782	MANO KARACHI	67	02509	98000	12778	00900		
785	BADIN	53	02303	97000	12187	00900		7006**
858	BOGRA	54	02702	96000	09773	00900		
920	DACCA	56	12702	91011	09169	00720		
932	BARISAL	57	20000	96050	10472	00902		
940	CHITTAGONG	63	33305	96011		00920		
950	COXS BAZAR	63	20000	96021	10171	00906		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	15	30000	96121	00651	00970		
103	AMBALA	26	22902	95021	11471	00902		
123	SRIGANGANAGR	39	20000	98011	12472	00902		
131	HISSAR	45	00000	97000	13374	00900		
165	BIKANER	34	13202	98018	11781	00901		
182	NEW DELHI	36	12904	32021	12170	00902		
260	AGRA	55	00000	97000	12476	00900		
265	MAINPURI	59	02504	97000	12272	00900		
311	SIBSAGAR	63	10000	97001	10366	15800		
312	DIBRUGARH	58	10000	96011	10865	00900		
339	JODHPUR	30	12702	97030	12085	00901		
343	AJMER	38	00000	98000	12176	00900		
348	JAIPUR	41	10000	98011	12675	00905		
360	MADHOSAGAR	24	03205	97000	11876	00900		
379	GORAKHPUR	52	00000	96000	11669	00900		
383	MOTIHARI	56	00000	96000	10970	00900		
391	DARBHANGA	55	00000	96000	10869	00900		
415	TEZPUR	61	00000	97000	10470	00900		
451	KOTAH	43	00000	70001	12681	00900		
463	JHANSI	40	00000	99000	12277	00900		
467	NOWGONG	41	00000	97000	12375	00900		
475	BAMRAULI AL	43	02702	96000	11971	00901		
479	BENARAS	41	02704	96000	11472	00900		
500	PURNEA	59	00000	95000	10267	00900		
515	CHERRAPUNJI	51	12702	98011	98956	11600		
516	SHILLONG	52	80000	96021	98854	863		
540	MOUNT ABU	38	00000	99000	03538	00900		
547	NEEMUCH	32	10504	99021	12679	00901		
559	GUNA	40	03204	98007	11878	00900		
571	SUTNA	45	02702	98000	11574	00900		
635	BHUJ	45	00504	98000	13084	00900		
647	AHMEDABAD	43	03605	98000	12585	00900		
699	HAZARIBAGH	36	13202	97000	98165	00908		
700	RANCHI	36	43202	98011	98869	40904		
727	AIJAL	56	00000	99000	98459	80070		
731	DWARKA	60	13210	99031	13377	00908		
736	RAJKOT	41	03411	99000	12187	00000		
751	DOHAD	70	03602	99000	10984	00900		
779	PENDRA	35	62905	97021	99970	00918		
799	JAMSHEDPUR	54	30000	96001	10672	00901		
807	CALCUTTA	58	20000	96021	10370	00901		
840	SURAT	56	23207	98000	10986	00902		
851	JALGAON	43	20902	97021	11187	21800		
855	KHANDWA	37	30000	98031	10284	00902		
875	RAIPUR	53	80000	97002	10776	00906		
895	BALASORE	65	40000	98011	10671	00902		
903	SAUGOR IS	62	62307	93021	09970	416		
925	MALEGAON	28	10604	98011	10684	00901		
933	AKOLA	39	60502	98030	10185	00906		
937	AMROATI	59	60504	99021	10185	00908		
953	KANKER	48	80000	97012	11275	84800		
970	CUTTACK	57	60000	97021	10677	60910		
973	CHANDBALI	66	40902	97000	10075	00905		
977	SANDHEADS	58	33205	97011	11273	00904		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	33413	99001	11079	00911		
003	BOMBAY	72	63205	98021	10180	00902		
009	AHMEDNAGAR	34	50502	99031	00481	50808		
013	AURANGABAD	37	20000	98011	00585	21704		
017	PARBHANI	47	60000	99020	09180	00908		
086	RAMAGUNDAM	46	40202	97031	00281	00904		
109	HARNAI BMBAY	65	62904	96020	10481	00906		
131	GULBARGA	27	50507	99022	08584	21701		
129	HYDERBAD BPT	47	50505	98021	98577	00906		
169	RAICHUR	40	60204	98021	09182	00988		
185	MASULIPATAM	63	73602	97021	09678	00906		
189	COCONADA	63	40504	97021	10377	00908		
205	BELLARY	40	60502	98031	08682	33455		
213	KURNOOL	43	50202	97021	09878	00908		
233	CHITALDRUG	38	60502	99031	98978	26530		
241	CUDDAPPAH	73	80000	96032	08580	6264		
245	NELLORE	62	70502	99021	09676	00936		
283	MANGALORE	65	83207	97030	08881	00975		
291	MYSORE	47	13604	99021	99578	15601		
295	BANGALORE	43	63602	98031	99874	00955		
314	CALICUT	63	42011	99021	08384	15601		
319	COIMBATORE	57	50204	98031	07984	14641		
329	CUDDALORE	67	70204	97032	09279	11630		
333	PORT BLAIR	75	70000	97028	07878	38538		7001**
335	PALGHAT	67	32702	97021	08084	00901		
351	COCHIN	73	82907	98031	08088	39636		
352	ALLEPPEY	74	42011	98021	08183	44500		
359	MADURA	67	20907	99021	07983	00942		
363	PAMBAN	68	73011	96022	08679	70980		
369	MINICOY	68	73202	97031	09481	12 50		
371	TRIVANDRUM	72	83202	96205	08478	5552		
376	PALAM COTTAH	81	60905	97022	84	38680		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
418	TRINCOMALEE	74	83619	97505	07580	6452		7001**
466	COLOMBO	72	73408	97012	08081	14571		
497	HAMBANTOTA	74	81812	97022	07081	28576		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	54	60203	80012	15762	65400	61312	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	69	80310	15505	13272	86400	60313	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	18	83419	20717	18525	875	68339	7004**
407	ASAHIKAWA	20	63207	19858	19525	62600	67343	7002**
409	ABASHIRI	27	82937	8737	10828	8		7007**
412	SAPPORO UCMO	17	73212	80268	20828	79500		7047**
417	OBIHIRO	18	03224	81000	14628	00900		7091**
420	NEMURO	29	83238	45037	04934	235	69397	7003**
421	SUTTSU	18	73419	70878	21829	796		7001**
426	URAKAWA	20	12928	81001	16429	11600		7097**
430	HAKODATE MAR	18	23009	75021	22327	25600	69321	
575	AOMORI	24	72509	50707	22730	5752		7003**
581	HACHINOHE	25	72310	48717	22029	75620	69324	7002**
582	AKITA	22	73311	70717	23834	75600		7091**
584	MOKIOKA	17	43604	82037	23229	45600		7097**
585	MIYAKO	18	12802	84030	21730	15550		7097**
587	SAKATA	26	73215	45028	23237	295	67307	7003**
588	YAMAGATA	25	71303	70022	23433	6553		7097**
590	SENDAI UCMO	24	60702	70037	22433	65630		7097**
598	ONAHAMA	24	13409	83000	22637	00901		
600	WAJIMA	29	83507	78028	23540	5957		7003**
602	AIKAWA	20	80909	75028	24836	855	69304	7091**
604	NIIGATA	27	83606	60028	24739	836		7001**
605	KANAZAWA	30	80408	65037	22338	8762		7097**
610	NAGONA	26	83607	82027	24033	6553		7097**
612	TAKADA	32	81401	40032	24237	8052	69400	7004**
615	UTSUNOMIYA	24	60603	81032	22335	00906		
618	MATSUMOTO	25	83605	49022	23432	7561		
624	MAEBASHI	22	53210	83031	22337	15605		
635	NAGOYA	39	83406	80022	19640	6556	61119	
636	NAGOYA UCMO	28	63111	81032	20040	25610		
637	IIDA	27	63503	81021	22834	00909		
648	CHOSHI	36	50411	81021	21746	45605		
650	KAMEYAMA	28	82906	85032	19940	00977		
655	OMAEZAKI	43	70916	81612	18155	7567		
662	TOKYO CMO	22	73513	50032	22142	758		
663	OWASE	37	82603	83022	18542	00971		
671	TOKYO	32	83417	81022	22043	76704	67334	
673	TOMISAKI	27	80405	75032	20745	857	69331	
675	OSHIMA	36	70321	82032	19654	61573		
676	NIIJIMA	38	70814	81012	19253	34580		
678	HACHIJO JIMA	46	41015	83012	17159	42630	62309	
740	SAIGO	36	80511	82216	22341	6752	69000	7002**
744	YONAGO	33	71303	80258	21340	7277		7001**
746	TOTTORI	36	82002	30616	22040	3752	69303	7001**
749	MIYAZU	32	80407	81216	21944	8052		7093**
755	HAMADA	32	70508	82012	20041	15731		7096**
762	SHIMONOSEKI	34	80503	65606	18545	0092		7097**
765	HIROSHIMA	29	60111	70012	18442	15631		
772	OSAKA UCMO	34	80403	40022	21043	756		
778	SHIONOMISAKI	40	70206	81022	17350	756		
800	IZUHARA	42	83615	80616	18147	8052		7091**
807	FUKUOKA UCMO	40	81403	70616	17744	5752	69001	7001**
815	OITA	39	82409	75616	17746	6662		7002**
816	TOMIE	43	70107	81022	15051	1565	69906	7097**
817	NAGASAKI MAR	41	80000	81216	15947	2752	69903	7093**
819	KUMAMOTO	41	80502	75616	15545	8052		7002**
827	KAGOSHIMA	46	80414	81616	15353	1562	69002	7097**
830	MIYAZAKI	41	86605	81612	16050	8052		7097**
836	YAKU SHIMA	53	82311	75616	15057	5752	69903	7001**
887	MATSUYAMA	36	80401	81022	18045	7563	69807	7097**
891	TAKAMATSU	33	80508	80022	20745	857		
898	SHIMIZU	44	80607	81616	16756	4752		7099**
899	MUROTOMISAKI	36	70414	81022	17146	25670	69704	
909	NAZE	53	62002	82031	15358	0093	60003	
918	ISHIGAKI JMA	65	80407	81026	13168	6742	69306	7092**
927	MIYAKO JIMA	63	70708	81036	13169	3757	62302	7062**
931	KADENA OKINW	57	80504	81022	13965	856	69303	7017**
945	MINAMIDAGARI	63	80509	79216	13570	785	69104	7097**
963	TORI SHIMA	54	80907	75616	15962	2558	69318	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	63	11402	99022	09669	1180		
019	BHAMO	60	21403	90010	10165	00970		
042	MANDALAY	63	40000	97022	08673	15601		
062	AKYAB	65	73202	76022	09669	35506		
071	KYAUKPYU	67	00000	97010		73278		
075	LOIKAW	56	50000	94032	66	22556		
077	PROME	65	53602	90030	50	30852		
078	TOUNGOO	63	10000	97011	08675	00905		
094	BASSEIN	71	13605	95012	09178	14600		
096	MINGALADON	65	33604	32051	08881	25505		
097	RANGOON	65	33601	08881	25505	70089		7020**
103	MOULMEIN	72	20563	94011	07180	22520		
108	TAVOY	73	80000	96406	08176	6847		7018**
110	MERGUI	74	83402	97135	07580	85288		
112	VICTORIA PT	72	80502	97036	09576	7852		7027**
327	CHIENGMAI	69	11901	97131	72	13505		
331	NAN	56	30000	97010	06930			
351	UTTARADIT	47	10000	98331	08053	11600		7004**
354	UDORN DHANI	72	10000	20100	07978	00945		
378	PITSANULOKE	74	30000	97131	80	32644		
400	NAKORN SAWAN	46	60405		08254	13228		
407	UBOL RAJADHN	72	10000	97131	08080	13545		
430	PRACHINBURI	48	80000	95505	48	6357		7097**
431	NAKORN RAJAS	45	20000	97131	08351	13446		
455	BANGKOK	72	81410	40959	09377	2952		7002**
459	CHOLBURI	47	70204	98159	55	49423		
475	HAU HIN	46	20000	97199	07950	19503		
480	CHANTABURI	46	53604	97021	08354	15606		
500	PRACHUAB KHI	73	60405	97132	08281	13518		
517	CHUMPORN	45	80000	96135	08147	2552		7001**
551	BANDON	73	80000	96036	08677	7742		7001**
564	PHUKET	47	80000	97252	07951	3242		7097**
566	KANTANG	43	80000	96032	49	65575		7002**
568	SONGHLA	74	81402	97022	07478	5542		7009**
583	NARADHIVAS	48	80502	94025	09148	48		
601	PENANG B L	76	80000	48032	06879	13428		
620	SITIAWAN	77	80000	96022		0092		
647	KUALA LUMPUR	75	70000	30135	05977	2241		
657	KUANTAN	74	70000	96136	06975	33421		
665	MALACCA	74	72905	96013	09280	3552		
694	SINGAPORE	75	83002	64021	06779	39523		
820	HANOI GIALAM	13	80213	60032	15015	854	6*410	7002**
855	TOURANE	23	10402	98011	11424	18501	6*210	7004**
860	PATTLE PARCL	24	70613	97616	10324	774	6*312	7001**
877	NHATRANG	22	73402	98022	09826	25506	6*213	7097**
900	SAIGON	24	51202	97012	08826	24648	6*216	
918	POULO CONDOR	23	80913	98022	07425	2557	6*109	7004**
940	VIENTIANE	23	20000	98011	08525	00963	6*413	
948	SENO	20	40502	97012	06929	24602		
966	SIEMHEAP ANG	24	60000	98022	07826	00907	6*409	
985	KAMPOT	24	81405	96929	08225	894		7097**
990	PHNOM PENH	23	81814	98032	09825	0097	6*425	
	BLOCK 60							
020	ST CRUZTENRI	05	62216	98021	21128	00976	64115	
140	FES	04	10000	82010	25422	00902	61001	
220	MOGADOR	14	83604	84012	25322	00982	64906	
285	TINDOUF	07	10906	81020	26722	00901	61005	
295	FT TRINQUET	52	20917	81021	21224	00902	6*105	
390	M BLANCHE	14	50710	81031	26521	00902	6*911	
490	ORAN	07	60000	81022	26022	00906	6*912	
525	BISKRA	08	11804	81020	25619	00901	6*001	
540	LE KREIDER	05	60000	81022	11407	00901	61902	
545	LAGHOUAT		0000		07919		6*910	
570	COLOMB	01	20000	82021	09722	00901		
580	OUARGLA	08	00906	80020	24422	00900	6*907	
625	AOULEF	04	00617	82020	18724	00900	6*904	
715	TUNIS	08	13614	81021	27516	11600	6*705	
765	GABES	10	23614	81031	25918	25700	61712	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	04	3604	98020	06625	00901		
036	TILLABERY	52	00906	98000	13621	00900		
052	NIAMEY	51	00706	96050	12630	00900	6*910	
075	BIRNI KONI.	03		97064	13030	00911		
080	MARADI	01	00912	93104	13819	00900		
090	ZINDER	00	00516	96050	12827	00900		
096	MAINE SOROA	05	10420	98011	19229	00940		
202	TESSALIT	02	00210	98000	12527	00900		
219	NEMA	14	20920	98030	17931	00901		
223	TOMBOULTON	50	00410	98050	32	00900		
226	GAO	04	00210	98000	16229	00900	6*902	
230	NIORO	04	10912	97021	13332	00901		
240	HOMBORI	04	00806	98000	14131	00900		
257	KAYES	05	41408	97051	13130	00904		
265	MOPTI	60	00906	98020	12931	00900		
269	TOUKOTO	02	00915	98031	13331	00900		
285	KENIEBA	18	31204	98021	13632	00902		
290	BAMAKO	08	30906	98022	12031	00909	62313	
297	SIKASSO	51	00912	98054	11730	00900		
415	PORT ETIENNE	09	71312	97022	16226	00908	6*008	
421	ATAR	25	20916	98020	17931	00902	6*010	
600	SAINT LOUIS	08	60912	98032	12230	00906	6*300	
641	DAKAR YOFF	14	70919	98012	11731	00908	6*907	
687	TAMBACOUNDA	10	50512	97022	11533	00902		
695	ZIGUINCHOR	17	70908	97022	10928	00902		
766	BISSAU	19	60403	97012	0530	00906		
769	BOLAMA	21	50802	50011		00942		
809	LABE	04	60904	98021	10725	00903		
816	BOKE	24	71406	98021	20331	15506		
829	KANKAN	05	40912	92122	10730	00902		
832	CONRAKRY	23	80504	98022	11129	32402	6*810	
	BLOCK 62							
007	ZUARA	55	62907	72258	24165	68500	60204	
010	CASTEL BNITO	47	63410	72038	23363	28400	60900	
016	MISURATA	58	43109	64258	19768	48500	608*4	
019	SIRTE	60	53105	80016	18567	56506	60906	
053	BENINA	4	82011	61616	16460	855	6*805	
055	AGEDABIA	51	12705	80021	18572	1260	6*814	
056	CIRENE	53	8230	82616	44857	874	6*300	
059	DERNA	61	73416	81031	15169	4565	6*604	
063	EL ADEM	48	22515	82011	16371	15639	60719	
161	GIALO	59	12701	81030	20174	11600	6*813	
176	GIARABUB	49	02306	82020	18872	00900	6*818	
271	KUFRA	49	30000	81031	20171	00906	6*915	
306	MERSA MATROH	08	32608	70031	17423	34500	60711	
333	PORT SAID	13	13503	81020	16721	12502	61715	
366	FAROUK	08	10204	80021	17722	11500	60719	
405	LUXOR	07	00000	81000	14626	00900	60724	
441	ISMAILIA	51	10204	81020	17772	12600	60118	
444	FAYID	49	13606	84030	17674	11601	60718	
447	SHALLUFAH	47	03605	84020	17472	00900	60719	
462	HURGHADO	16	03411	81000	12223	00900	63626	
600	WADI HALFA	07	13410	82020	12927	00901		
640	ABU HAMED	09	00204	81020	11028	00900		
641	PORT SUDAN	23	60213	81016	11429	35650		
660	KARIMA	12	00902	81020	10730	00900		
680	ATBARA	13	03405	81020	07432	00900		
721	KHARTOUM	11	10208	81020	06932	00901		
730	KASSALA	15	20301	81031	03837	00930		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
760	EL FASHER	15	00407	81020	07828	00900		
770	GENEINA	03	10706	81010	09530	00902		
771	EL OBEID	04	10106	81020	07631	00902		
772	KOSTI	13	23107	81020	06233	00904		
840	MALAKAL	12	03609	81021	05325	00900		
880	WAU	08	11109	81020	05537	00942		
941	JUBA	19	70509	81036	04531	33540		
	BLOCK 63							
006	NACFA	60	30906	85032	70	38500		
013	AGORDAT	38	43103	82031	02796	22605	6*936	
014	CHEREN	54	50216	82012	77	32501		
021	ASMARA	50	50908	82012	72570	21602	6*809	
022	CHINDA	41	20902	82031	79	12608		
023	MASSAWA	76	50506	82021	10783	21609	6*815	
030	ADI CAIEH	42	20504	82030	62	21600		
043	ASSAB	71	11318	82020	11784	13600	6*719	
126	DJIBOUTI	71	20514	82010	13982	21600	6*819	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	23	82304	98029	09525	68473	6*806	
600	BERBERATI	18	13106	98010	06930	00901	6*916	
650	BANGUI	16	01406	97000	07132	00900	6*834	
700	FORT LAMY	04	20914	80030	09233	00901	6*916	
750	FT ARCHAMBAU	03	20402	98020	08235	00901	6*923	
870	NGAOUNDERE	06	70424	97021	86129	22602		
910	DOUALA	25	80000	98022	07227	38407		
931	BATOURI	19	80912	98031	33831	00907	6*720	
950	YAOUNDE	20	80000	98032	24623	886	6*813	
970	CAMPO	24	80000	98219	08926	855		
	BLOCK 65							
101	ILORIN	52	03605	50050	77	00900		
208	IBADAN	58	70504	06051	09084	00970		
222	ONDO	67	02902	0000	08284	00900		
243	LOKOJA	66	00505	400	08184	00906		
333	TCHAOUROU	11	00905	96050	08732	00900		
352	GAO	0	6	10050	12332	00900		
368	BOHICON	19	33304	98052	08332	31500		
371	SAVE	11	03606	93050	08332	00900		
376	ATAKPAME	16	00912	50050	09630	00900		
387	LOME	22	13204	81022	08030	11500	68*22	
394	COTONOU	24	41802	97051	08631	22580	6*816	
436	SALTPOND	77	52313	81011	10077	58400		
450	ACCRA	73	53006	81031	09586	51400		
471	AKUSE	72	23609	81024	09986	21500		
478	HO	65	13609	80020	09688	22500		
501	DORI	50	60518	98022	14229	00901		
503	OUAGADOUGOU	03	10710	96050	12531	00901	6*912	
507	FADA N GOURM	08	00916	97051	11631	00900		
510	BOBO DIOULAS	03	00000	96050	11230	00980		
522	GAOUA	01	00514	98051	14131	00900		
528	DDIENNE	11	00545	97040	12598	00900		
539	FERKESSEDOUG	03	8091		10430	00907		
548	MAN			97031	12428	68500		
579	PORT BOUET	24	12308	98031	09831	12600	6*811	
592	TAHOU	24	52810	99032	10429	42500		
599	SASSANDRA	24	21810	98011	10228	61500		
	BLOCK 70							
026	BARROW	11	83024	40717	23716	875	67334	700047
030	WAINWRIGHT	12	82436	40703	24815	864	66375	700036
086	BARTER IS	17	92551	00393	16621	9 9	69356	
106	PT HOPE	10	83209	81037	34516	854	67112	701468
121	POINT LAY	13	82317	48362	31517	864	69368	
133	KOTZEBUE	09	73207	81022	34916		66314	
204	GAMBELL	31	81219	16565	28431	554	69902	700054
209	MOUNTAIN VIL	31	70000	02444	32531	8094	67308	
219	BETHEL	32	90000	12565	33532	2	69307	700053
222	GALENA	07	70903	64717	32912	6552	69320	700025
231	MCGRATH	06	82303	81027	34209	3632	69114	
261	FRBNKS WEEKS	78	83302	81717	33 3	756	69312	
273	ARCH MERRILL	04	60403	81012	26814	00938	69117	
296	CORDOVA 13	12	80000	81022	23017	00907	69903	
303	PLATINUM	30	60904	81034	33530	1553	62307	
316	FORT RANDALL	34	9 006	04284	33934	9	67207	
326	NAKNEK	30	70000	81022	31821	756	68703	
350	KODIAK	17	82305	81022	25731	84907	66900	700031
360	CAPE STELIAS	27	03207	81000	22732	00900	60607	
361	YAKUTAT	07	80000	81021	23514	00907	69300	
365	CAPE SPENCER	26	30410	81021	22428	30904	69300	
381	JUNEAU	11	70302	81022	24418	7073	60907	
388	CAPE DECSION	28	20506	81011	22030	22600	61416	
398	ANNETTE IS	35	91710	04514	34236	9 0	6*905	700020
414	SHEMYA IS	38	2320	80014	10841	3550		
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	60	50904	81022	15963	55600	67307	
202	MIAMI	49	23602	56030	15952	25600	69407	
205	ORLANDO FLA	31	02904	81020	17639	00900	60412	
206	JACKSONVILLE	24	02704	80020	17634	00900	60319	
207	SAVANNAH FLU	23	02709	80020	15929	00900	60414	
208	CHARLESTON	24	03105	80020	14628	00900	60314	
211	TAMPA	30	00204	81000	18144	00900	60414	
214	TALLAHASSEE	19	03203	80020	19028	00900	60307	
217	MACON	20	02910	81020	16627	00900	60412	
218	AUGUSTA	21	00000	80020	15825	00900	60414	
219	ATLANTA	20	03208	81021	17326	00900	60410	
220	APALACHICOLA	25	03203	80020	19639	00900	60410	
223	MOBILE	24	03005	64020	20332	00900	60412	
226	MONTGOMERY	20	02801	81020	19024	00900	60114	
228	BIRMINGHAM	19	00604	48040	19621	00900	60417	
231	NEW ORLEANS	31	00000	64020	20536	00900	60308	
234	MERIDIAN	22	03203	80020	20324	00900	60317	
235	JACKSON	22	02902	81020	21034	00900	60314	
240	LAKE CHARLES	36	00000	80020	20339	00900	60403	
241	PORT ARTHUR	40	00506	32120	20240	00901	69303	
242	GALVESTON	56	00705	80110	20357	00900	60408	
243	HOUSTON	42	00707	00444	20742	00900	60407	
248	SHREVEPORT	32	03502	80020	21035	00900	60407	
250	BROWNSVILLE	52	02204	56110	18654	00900	69403	
251	CORPUS CHRST	45	02304	80020	19848	00900	60307	
252	LAREDO	41	01409	81020	18351	00900	60300	
253	SAN ANTONIO	29	03303	81020	18640	00900	60300	
254	AUSTIN	30	00000	81020	18641	00900	60405	
256	WACO	27	00000	80000	18037	00900	60403	
258	DALLAS LOVE	22	00703	81000	19643	00900	60305	
259	FT WORTH	17	00512	80020	20342	00900	60105	
261	DEL RIO	33	02704	81020	17346	00900	60400	
263	SAN ANGELO	23	02404	81020	17348	00900	60103	
265	BIG SPRING	21	01707	81020	17642	00900		
266	ABILENE	23	01508	81020	17640	00900	60303	
267	LUBBOCK	15	02906	81020	16928	00900	60902	
268	ROSWELL	12	03402	83020	18035	00900	60300	
270	EL PASO	19	00209	84020	17641	00900	60302	
274	TUCSON	16	01406	82020	15251	00900	60802	
278	PHOENIX	27	01005	81000	15249	00900	60102	
280	YUMA	27	00207	81020	14255	00900	60302	
290	SAN DIEGO	48	93602	00474	15248	9 0	69905	
292	SANTA CATLNA	35	03204	84000	14663	00900	60903	
295	LOS ANGL CAL	48	90000	00454	15748	9 0	6*607	
304	HATTERAS	27	23209	80012	10240	25700	66107	
306	RALEIGH	23	73702	80012	12931	00940	69414	
308	NORFOLK	28	93213	16712	11236	9 0	6*419	700019
310	COLUMBIA FLU	22	03103	80020	14625	00900	60412	
313	SPARTANBURG	17	02902	40040	14924	00900	60314	
314	CHARLOTTE	22	02904	80020	14227	00900	60417	
317	GREENSBORO	19	12907	80022	13225	10840	69410	
319	WIN SALEM NC	15	00000	48041	13226	00900	60417	
324	CHATTANOOGA	20	83404	80022	18030	855	68412	
326	KNOXVILLE	21	83006	56022	17628	855	66415	
327	NASHVILLE	21	83009	24042	19327	855	67314	
334	MEMPHIS	22	00000	80020	21724	00900	60314	
340	LITTLE ROCK	26	03202	64020	22434	00900	60317	
344	FT SMITH	23	02704	81020	22230	00900	60308	
353	OKLAHOMA CTY	20	10407	64020	21736	00901	69407	
356	TULSA	17	10108	81030	22730	00901	69410	
363	AMARILLO	25	22007	81030	18036	00901	69503	
365	ALBUQUERQUE	15	00211	84020	19339	00900	60300	
374	WINSLOW	05	21405	82021	23724	00930	69303	
384	BAKERSFIELD	49	80000	80022	22454	865	69402	
386	LAS VEGAS	15	00000	81020	18641	00900	60802	
389	FRESNO	51	83204	32105	22451	865	69000	700020
394	SANTA MARIA	41	00907	81020	17746	00900	60007	
401	RICHMOND	26	82904	64027	11232	0087	69407	700040
405	WASHINGTON	12	83210	80022	10832	0097	66102	
406	BALTIMORE	20	83009	56022	09532	857	67000	
407	ATLANTIC CTY	32	83013	24102	06835	853	67407	
408	PHILADELPHIA	32	83207	24727	07533	855	68302	
410	LYNCHBURG	15	02707	81012	11226	00900	60110	
411	ROANOKE	20	82709	56851	11927	6557	67410	700013
417	ELKINS	19	82409	32858	11923	853	69603	700288
421	COVINGTON	21	82413	56858	13925	654	69103	700056
422	LEXINGTON	21	82518	81022	15625	854	69405	
423	LOUISVILLE	21	73713	56022	16927	6547	69410	
428	COLUMBUS	24	92209	10858	09826	9 0	6*910	700248
429	DAYTON OHIO	25	82917	24858	10526	863	66402	700468
432	EVANSVILLE	21	82906	81022	19626	855	67414	
434	ST LOUIS	15	63109	81030	21720	65500	68315	
437	TERRE HAUTE	13	13207	80022	18019	15500	67310	
438	INDIANAPOLIS	18	82816	81027	15222	855	67108	700043
439	SPRNGFLD ILL	12	23112	81012	21018	25500	67307	
440	SPRNGFLD MO	14	13204	81020	22722	00901	69310	
445	COLUMBIA	11	03405	80020	23415	00900	60314	
446	KANSAS CITY	16	03307	80020	24721	00900	60107	
449	ST JOSEPH	12	03604	81020	24718	00900	60105	
450	WICHITA	16	10907	81020	22728	00901	69305	
451	DODGE CITY	13	02213	81010	20330	00900	60400	
456	TOPEKA	16	03604	80020	24721	00900	60305	
458	CONCORDIA	16	60903	80030	24024	00930	67300	
464	PUEBLO	09	12712	84021	20327	00908	69405	
466	COLORADO SPR	98	03116	81010	18348	00900	60407	
469	DENVER	10	31810	82021	20035	00941	66107	
475	MILFORD	12	00000	82020	25721	00900	60103	
476	GRAND JUNC	20	11204	81021	26829	00901	69105	
483	SACRAMENTO	45	92004	00454	21045	9 0	6*908	
486	ELY	16	01810	84020	23423	00900		
488	RENO	28	02702	81010	24730	00900		
494	SAN FRANCSCO	49	01605	80011	20058	00900	60917	
503	NEW YORK	35	83614	20616	05438	8042	69808	702670
506	NANTUCKET	51	81214	56216	01752	6557	69627	700010
507	PROVIDENCE	38	83512	24616	05440	8042	61920	702250
508	HARTFORD	33	83608	14207	06435	663	69824	700770
509	BOSTON	39	83413	24516	05940	854	68614	700670
511	HARRISBURG	24	92710	20717	09827	9 0	6*402	700039
515	BINGHAMTON	24	82204	20712	09528	0092	69805	700029
517	ALLENTOWN AP	28	92910	04717	07830	9 0	6*805	700871
518	ALBANY	28	83207	24712	07531	856	69914	700120
519	SYRACUSE	24	82704	24852	09830	857	69605	700019
520	PITTSBURGH	17	81807	16858	10521	862	64807	
521	AKRON	19	91103	06854	09521	9 0	6*807	700128
524	CLEVELAND	19	90906	08858	08521	0	60603	700038
528	BUFFALO	20	81607	56027	11525	855	69405	700059
529	ROCHESTER	25	82704	56717	10827	6542	69603	700079
532	PEORIA	18	83108	81021	21023	855	68410	
533	FT WAYNE	16	33308	64227	13220	35500	67330	701478
534	CHICAGO	21	83213	81022	16928	854	69414	
535	SOUTH BEND	16	63410	72018	14624	80830	68334	700336
536	TOLEDO	20	83413	24047	09822	864	68414	700827
537	DETROIT	19	60207	24047	10822	15410	69420	701417
539	LANSING	21	83516	64028	13924	854	69324	700136
544	MOLINE	20	83106	80022	23026	855	68103	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
545	DES MOINES	09	23409	80030	26114	00905	69405	
547	DUBUQUE	20	83605	80022	22427	855	69410	
551	LINCOLN	14	70000	81021	25419	00930	67405	
552	GRAND ISLAND	16	10905	81011	23022	00930	69802	
553	OMAHA	13	43604	82031	25716	00935	67305	
555	NORFOLK	14	41404	80011	25718	00932	67402	
557	SIOUX CITY	08	20704	81021	25713	00908	68000	
562	N PLATTE	17	00000	80021	21323	00900	60400	
564	CHEYENNE	18	23119	85011	20041	00940	67330	
567	VALENTINE	18	00000	82012	22723	00900	60405	
569	CASPER	20	10000	84020	25432	00940	69124	
572	SALT LAKE	25	90702	00454	28126	9 0	6*403	
574	ROCK SPRINGS	20	02512	81020	28429	00900	60305	
576	LANDER	17	43204	85021	27131	00906	66120	
578	POCATELLO	30	12004	83021	27832	00901	60300	
582	ELKO	23	50000	82021	28125	00901	69307	
583	WINNEMUCCA	24	71504	83031	26827	00905	67008	
591	RED BLUFF	39	10206	82011	21045	00901	69612	
594	EUREKA	43	71803	82022	25445	15648	69905	
597	MEDFORD	34	81805	40044	28835	00907	65300	
600	SABLE ISLAND	45	81434	81022	25449	80907	69503	
601	DARTMOUTH	51	81121	20616	18251	873	63904	701740
603	YARMOUTH	55	81416	64036	09856	863	69712	700310
605	CONCORD	35	82708	16616	07137	8048	69920	70**70
606	PORTLAND	45	80208	56026	06147	862	69519	700020
608	EASTPORT	53	80911	56405	10253	873	62902	706490
613	MT WASHINGTN	29	91623	00797	29	9 0	6*203	702378
617	BURLINGTON	31	83608	08718	10231	861	68903	700029
635	GRAND RAPIDS	18	03611	40048	14922	00900	60327	700067
636	MUSKEGON	19	10404	80021	15622	157	68322	700066
639	ALPENA	17	40407	64027	15228	15541	69114	701157
640	MILWAUKEE	20	53609	81022	17327	56500	61312	
641	MADISON	16	13314	81021	20722	15500	68317	
643	LA CROSSE	21	83606	81022	23427	854	68410	
644	ROCHESTER	14	83106	81022	25419	864	68410	
645	GREEN BAY	20	73613	81022	19627	6557	68319	
651	SIOUX FALLS	09	70502	81012	26112	00908	69603	
654	HURON	11	21606	81012	25415	00908	69300	
655	ST CLOUD	07	83403	80021	27110	864	69403	
658	MINNEAPOLIS	13	83207	80770	26818	863	61314	700032
662	RAPID CITY	27	13417	81012	25441	00940	67134	
666	SHERIDAN	25	63506	83031	26839	00970	69408	
677	BILLINGS	22	20211	81021	25140	00906	66117	
679	BUTTE	14	10000	82032	32517	00941	69103	
681	BOISE	31	61606	82021	27834	00906	69005	
683	BURNS	25	83404	84032	27830	0091	65903	
688	PENDLETON	35	83102	81022	28837	00947	69303	
693	EUGENE	37	21804	64012	28437	00901	69307	
698	PORTLAND	40	71605	81022	28443	757	69103	
705	MONCTON	51	81116	32586	15651	7621	69801	701580
707	SYDNEY	40	81426	81022	28245	7644	69305	
709	GRINDSTONE I	41	81129	72052	23343	866	62200	
712	CARIBOU	44	80216	16515	12944	862	62902	701570
714	QUEBEC	39	90712	06454	10540	9 1	69708	
717	CHATHAM	46	80912	24616	16746	863	69707	7 1270
718	MONT JOLI	35	00715	03206	11335	862	69116	700820
734	SAULT MARIE	22	73510	80022	18026	754	61314	
743	MARQUETTE	22	83611	64717	21028	863	68317	700588
745	DULUTH	12	80106	81707	26116	863	69403	700074
747	INTL FALLS	09	80404	80857	28411	853	61000	700078
753	FARGO	07	70805	81012	26813	00970	67807	
764	BISMARCK	09	11104	81031	24413	00940	66614	
767	WILLISTON	24	23208	81031	23429	00930	69427	
768	GLASGOW	23	03804	82011	24432	00900	60324	
772	HELENA	23	00000	83020	29827	00900	60102	
773	MISSOULA	25	20000	81030	31826	00901	69103	
775	GREAT FALLS	16	72320	84031	24036	00908	69300	
777	HAVRE MONT	20	02704	82020	25122	00900	60003	
779	KALISPELL	25	10000	82020	28427	15 00	69000	
781	YAKIMA WASH	26	72704	82032	28828	00978	69303	
782	ELLENSBURG	24	40504	82021	29526	00940	66103	
783	LEWISTON	32	81104	82030	29534	00907	69503	
785	SPOKANE	31	11607	82021	28433	00938	66905	
791	N HEAD	49	71813	80028	26449	783	69110	704420
793	SEATTLE	43	81210	80518	27444	856	69112	701010
798	TATOOSH IS	44	61611	81011	25147	25530	65007	
799	VICTORIA PAT	43	81804	81032	26444	6553	69007	
801	TORBAY	29		81022	37230	754	62501	
803	GANDER	21	60000	81022	36828	60907	66502	
805	ST PIERRE IS	00	70914	81012	34202	755	63810	
807	ARGENTIA	23	80907	80022	35927	16302	69908	
810	ANTICOSTI PT	38	81426	16636	25539	872	64508	702430
811	SEVEN ISLAND	37	80717	16616	22437	872	61405	705080
815	STEPHENVILLE	30	80720	81022	31253	55571	69710	
818	CARTWRIGHT	29	62210	80022	30730	10748	65307	
819	ST ANTHONY	29	32012	82022	33733	30901	69501	
852	WINNIPEG	14	81612	81022	25518	8087	69817	
855	DAUPHIN	23	81814	81022	17924	8087	69814	
856	GIMLI	15	81616	81022	25516	8083	69829	
857	WABOWDEN	13	81413	24717	19714	863	69837	700344
860	RIVERS	15	81807	81032	21619	855	69505	
861	BROADVIEW	22	02719	81027	19922	855	69322	700032
862	ESTEVAN	25	82916	01021	22525	854	67135	
863	REGINA SASK	15	72934	81227	21819	73500	67319	700052
865	DAFOE	15	82721	81717	17615	854	66416	700154
866	SASKATOON	07	62721	81017	21109	40942		
867	THE PAS	10	91412	06717	14718	9 3	69819	700568
868	HUDSON BAY	14	80402	81717	14315	854	69610	700136
869	PRINCE ALBRT	14	82916	81227	16417	854	69317	700216
871	VERMILION	00	02709	81017	26200	00900	60404	7000*3
872	MEDICINE HAT	11	02708	81020	27813	00900	60107	
873	CORONATION	09	02705	81767	27799	00900	60411	700074
874	LETHBRIDGE	20	02914	81020	2512	00900	60303	
875	COWLEY	28	02236	83020	239 6	00900	60501	
876	N BATTLEFORD	07	82917	81227	22107	2541	69115	700112
877	CALGARY	10	91606	01457	27610	9 0	60104	700121
878	PENHOLD	97	02204	81021	28997	00900		
879	EDMONTON	93	02502	81017	29195	10901	69102	700054
880	KIMBERLEY	25	82009	83021	21929	8093	65301	
882	REVELSTOKE	32	81402	32024	28633	864	69905	
883	OLD GLORY MT	18	92014	00454	19518	9 0	60504	
884	CRESCENT VAL	29	80000	81024	29629	857	69606	
885	CARMI	24	71805	81021	29624	70870	65906	
886	PRINCETON	21	93201	02474	27822	9	60304	
887	KAMLOOPS	30	21404	82010	24836	20930	65603	
889	PENTICTON	28	70000	81021	27329	70930	65300	
891	LYTTON	35	51809	81012	24941	50970	69303	
892	VANCOUVER	43	60910	80031	26344	12530	69106	700060
893	COMOX	41	51612	81012	24444	36400	63011	
894	ESTEVAN PT	42	80905	64258	23844	864	69104	700610
895	BULL HARBOR	40	81409	64808	22441	825	69319	700210
896	PRINCE GEORG	08	83603	81037	27409	864	69904	700028
898	PRINCE RUPER	32	83603	81602	20237	8087	69121	700220
900	HOPEDALE	31	82210	82022	260 3	855	69301	
903	RESOLUTION I	01	43606	80012	29203	457	69327	
904	HOPES ADVNCE	96	63219	81022	33999	655	67336	
905	GREAT WHALE	09	60426	81022	29812	6097	65*14	
906	FT CHIMO	01	43603	81017	34503	20840	68137	700188
907	PORT HARRISN	58	00410	81002	9887	00900	60014	
909	NOTTINGHAM I	91	82708	81032	37691	854	69311	
912	GILLAM	09	81412	81022	30012	855	69819	
913	CHURCHILL	14	81614	19717	32214	855	69824	701188
915	CORAL HARBOR	70	03210	81020	9072	00900	60318	
917	EUREKA		40904	80023	20371	00906	69204	
918	ARCTIC BAY	81	32206	81011	21984	30901	69109	
920	ISLAND FALLS	16	90909	00757	16316	9 1	69820	702088
921	BROCHET		80913	40717	21612	864	69827	700188
924	RESOLUTE	92	81614	08711	10492	864	69625	700065
928	ROCKY MT HSE	98	02004	81022	28198	00900	60906	
930	WHITECOURT	93	02705	81021	28093	00900	60908	
931	LAC LA BICHE	01	83207	16717	25901	864	69106	701888
932	MCMURRAY	02	82907	24717	2520	8082	69901	700188
933	KEG RIVER		42705	81012	26 97	40908	66830	
934	FT SMITH	01	82904	80717	22501	865	69608	700108
935	HAY RIVER	91	12202	81027	22 91	15700	69820	700038
936	YELLOW KNIFE	92	70905	81027	20792	754	69831	700124
937	PORT RADIUM	98	31621	82030	14799	30850	69621	
938	COPPERMINE		62247	01373	00906	60908	69945	
939	BEATTON RIV	88	42005	82022	24288	40906	69826	
940	GRANDE PRAIR	80	02503	83020	28583	00900	60820	
942	FAIRVIEW		02104	80020	26690	00 00	60819	
943	FT ST JOHN	90	20000	83012	26590	20908	69927	
945	FORT NELSON	86	02205	81020	23488	00 00	60833	
946	FT SIMPSON	93	01105	81020	18093	00900	60843	
947	SMITH RIVER	95	02210	82021	27495	00900	60823	
950	SMITHERS	19	81402	81022	25322	7557	69403	
953	WATSON LAKE	67	02704	82020	30567	00900	60618	
956	FORT NORMAN		80000	80717	16499	874	69205	700235
958	DEASE LAKE	93	63603	82012	31693	60930	69500	700268
964	WHITEHORSE	77	80000	82022	31784	8092	69513	
965	MAYO	68	30000	82027	36568	37700	67916	700518
966	DAWSON	74	81804	24717	36074	80820	69300	704078
968	AKLAVIK	18	83210	80027	15219	863	69346	700216
969	SNAG	80	93604	80717	33180	9 5	69106	701544
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	92	80000	48712	31292	00980	69405	700011
043	NORMAN WELLS	96	83603	05717	19498	864	69222	700638
045	TESLIN	74	00000	82020	34874	00900	60805	
063	RESOLUTION	90	72210	82027	22098	7093	69621	700068
064	PROVIDENCE	90	71604	81031	22292	70930	64831	
069	WAGNER	96	82706	81227	27899	8093	69603	700518
072	MOULD BAY	07	81819	24363	79310	863	69903	700024
074	ISACHSEN	91	83628	01293	94693	8071	69814	
075	EMBARRS PORT	00		81717	25002	875	69602	700088
082	ALERT	65	00000	81030	08911	00900	6040*	
090	CLYDE RIVER	82	11103	82020	16482	10440	66324	
101	SANDSPIT	34	21802	81018	18134	20940	69121	701740
103	QUESNEL	16	83204	08022	25817	853	69804	
105	SPRING ISLE	40	81402	64252	23242	885	63311	703270
107	CAPE STJAMES	39	22016	81015	18842	21500	64336	700190
108	ABBOTSFORD	41	70000	81216	26842	25630	69006	701850
109	PORT HARDY	38	71403	81028	23838	626 0	65113	700820
110	ALERT BAY	40	81804	80616	23140	6752	69312	706570
111	DOG CREEK	22	01803	82020	23927	00900	60102	
112	ASHCROFT	27	51804	81012	24830	50930	63404	
113	PACHENA PT	44	70906	81028	25345	73400	64***	701830
114	HOPE	38	80000	48616	28538	856	69310	702690
138	YORKTON	18	72018	81017	18220	755	66315	700014
146	NEEPAWA	15	81810	81022	22119	8097	69622	
200	VICTORIA B C	43	21103	82038	26344	20930	69005	700330
201	PORT ANGELES	41	82307	81026	26843	26600	65103	701230
390	PENNFLD RDGE	53	80916	64036	10954	872	62908	702230
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	55	00403	81000	14661	00900	60300	
118	PILARES	23	00000	85020	14650	00900	60300	
130	VILLA AHUMDA	18	01603	82020	19330	00900	60302	
160	HERMOSILLO	36	20904	82013	11764	00 06	69304	
220	TEMOSACHIC	15	00000	86020	16624	00900	60303	
225	CHIHUAHUA	26	00000	82020	15640	00900	60308	
243	PIEDRAS NGRS	01	00000	45000	18205	00 00	6*304	
255	GUAYMAS	57	10000	70060	11965	00 02	69102	
280	ESMERALDA	29	00000	83020	15936	00000	60602	
349	C CAMARGO	57	00000	82000	19641	00900	60300	
382	TORREON	37	01405	50000	18045	00900	60300	
390	SALTILLO	31	02712	70030	08	00 00	60104	
405	LA PAZ	17	00000	10000	12720	00 00	60804	
412	CULIACAN	1	00000	85601	13017	00 03	66300	
458	MAZATLAN	21	80904	20100	12924	86 00	63609	
491	C VICTORIA	46	00000	81000	19953	00900	60316	
499	SOTO MARINA	49	90000	24444	21049	90000	60300	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
585	ZACATECAS	67	00908	50000	12490	00 00	60605	
548	TAMPICO	16	20000	30400	19616	00 02	66***	
549	TAMPICO	16	02703	6400	19716	00900	60303	
556	TEPIC	10	01404	40000	11	00 00		
571	AGUASCALIENT	01	00000	84000	23016	00 00	60308	
625	QUERETARO	53	11400	84020	04	00 09	60324	
632	PACHUCA	51	10400	20040	01	00 01	64408	
634	TULANCINGO	83	00000	85000	51	00 00	60104	
644	MERIDA	13	20000	50010	16918	24 00	68302	
647	VALLADOLID		200	50011	1 17	00 03	6*126	
648	COZUMEL		03420	84002	14721	00 00	60304	
654	MANZANILLO	20	20000	81 01	13223	00 05	603**	
656	C GUZMAN	50	10000	83020	05	00 05	67300	
658	COLIMA	15	20000	84011	18	15 01	69404	
665	MORELIA	16	02506	80300	15360	00 01	60304	
675	TOLUCA	56	00000	82000	02	00 00	60303	
679	TACUBAYA	54	10000	50440	15501	00 02	60408	
683	TLAXCALA	52	00000	84000	01	00 00		
685	PUEBLA	32	00902	85000	05	00 00	60300	
687	JALAPA	03	03203	85111	13030	00 00	60031	
692	VERACRUZ	16	22502	10064	19118	11 40	62101	700013
749	C DEL CARMER	18	81104	8002	17219	85500	60300	
762	CHILPANCINGO	10	73000	23140	14	00 01	69306	
842	TUXTLA GUTRZ	10	00000	40001	11		6*360	
845	C LAS CASAS	04	80000	4007	6040	90 00		
855	POCHUTIA	14	00000	10000	14616	00 00	6*314	
903	TAPACHULA	17	43602	83011	10920	33 00	61***	
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	68	81815	96616	13371	4742	6*311	
016	KINDLEY FLD	68	81617	80616	13971	3557	69312	700630
069	HOPE TOWN	54	12913	81031	15962	11500	67214	
070	ALICE TOWN	56	62914	81022	15666	42502	62312	
074	OAKES FIELD	56	72706	98030	14561	78400	69407	
085	MANGROVE CAY	59	80000	80142	15659	39420	69308	
088	RIDING ROCK	62	53104	80021	13568	51500	67310	
092	GEORGE TOWN		43104	80011	15967	42500		
095	CLARENCE TWN	57	13609	81011	14969	11500	69314	
101	DUNCANTOWN	62	53410	81022	14270	32502	67102	
103	LONG CAY	60	33614	81010	13973	31500	68217	
109	ABRAHAM BAY	68	63507	81022	11273	78500	68412	
119	TURKS ISLAND	72	63610	80031	11076	58561	60315	700030
244	CIENFUEGOS	57	23606	40104	14961	25600	68410	
255	CAMAGUEY	55	03206	64051	14959	00900	60317	
264	SANTAGO CUBA	59	03610	80051	12972	00900		
265	ANTILLA	61	32702	81021	13263	31500	61310	
268	BARACOA		50000	81021	12570	52500	67302	70129*
310	CABO DE S A	59	20210	82021	15972	21600	67405	
314	SAN JUAN Y M	58	12903	80000	15560	00930	69404	
317	PASO REAL SD	56	23605	80031	15557	24600	69204	
321	CAL DE CARAP	61	13604	81101	15161	11630	69403	
325	HAVANA C B	56	33412	80021	15570	31600	66304	
340	CAYO GUANO	62	23410	82021	14972	21500	67405	
348	CAIBARIEN	58	12004	8000	14961	28600	69303	
349	SANCTI SPIRT	55	03201	80000	14760	00900	60303	
353	CAYO PAREDON	57	72309	81022	14468	75800	67403	
355	CAMAGUEY	54	03204	82000	14256	00900	60402	
360	CAPE CRUZ	61	13617	81000	13465	11500	69307	
367	GUANTANAMO	60	13229	81020	12568	12600	69310	
369	PUNTA MAISI	73	33417	81031	12075	38500	67405	
383	GRAND CAYMAN	62	10203	72030	14464	11500	61303	
387	NEGRIL POINT	72	23618	82010	12173	11601		
397	PALISADOES	66	23609	82031	10975	12508	69312	
399	MORANT POINT	71	33618	82000	10978	11601		
439	PORT PRINCE	70	30902	81000	11275	3		
457	PUERTO PLATA	65	20000	81011	10570	22500	60110	
485	C TRUJILLO	70	83406	81035	10272	84670	68307	70109*
486	C TRUJILLO	70	83602	81032	10871	85500	62317	
501	SWAN ISLAND	68	73411	81031	14974	787	68407	
514	BORINQUEN FLD	69	50903	81012	09576	00051	69412	
521	SANTA ISABEL	72	70502	81022	09876	22520	63415	
526	SAN JUAN P R	70	81404	80022	10577	22537	63417	
543	C AMALIE	72	80907	81022	10277	21577	69215	700720
547	BENEDICT FLD	72	81107	80032	10278	4857	69415	
641	GUATEMALA	05	03618	81020	07	00000	60300	
663	SAN SALVADOR	12	03610	81000	13	00900	60302	
702	TELA	59	22001	81055	18062	21381	68412	
714	TEGUCIGALPA	46	82704	81022	18849	15407	68312	
725	CAPE GRACIAS	65	63411	08155	12874	48565	69404	
730	PUERTO CABEZ	59	63205	81021	14668	28440	68207	
741	MANAGUA	15	02204	81050	13918	00900	69306	
745	BLUEFIELDS	63	23202	15010	15970	27600	67407	
760	PUNTARENAS	18	13604	81010	10520	00040	60405	
763	SAN JOSE	13	60718	81152	14516	56440	62300	
767	LIMON	19	82705	81142	14521	56550	62408	
783	COLON	72	83414	16828	11473	874	67320	703420
806	ALBROOK FLD	71	63207	80022	10575	15476	69312	700250
857	BASSETERRE		71106	81022	10580	37510	63310	
890	DESIRADE IS	71	60912	81022	11481	21606		
897	RAIZET AIR	71	71404	81022	11377	22606		
898	PTE A PITRE	21	71404	81022	11325	22606		
926	FT DE FRANCE	21	70710	81032	10324	37571		700044
946	CASTRIES		70911	72216	09873	49470	64415	708520
953	BRIDGETOWN		81803	81588	11274	43520	63117	701930
956	PEARLS FLD	76	61107	81021	09888	42432	69405	70069*
970	PIARCO FIELD	75	70000	80152	09677	22572	69219	
988	HATO FIELD	72	82202	81028	07577	3867	69317	70044*
	BLOCK 80							
011	TURBO	23	8 010	8103	09625	55507	64***	
020	MONTERIA	23	71802	82031		25507		
030	CARTAGENA	23	71402	81035	08824	31502	646**	7020**
040	SAN MARCOS	22	60000	82031	06823	00940	64***	
124	MEDELLIN	16	80000	30515		65620	61***	7004**
160	BUCARAMANGA	19	80000	75025	09120	364	69***	7006**
215	CALI	18	80000	6051	11018	4 22	60309	7001**
235	PEREIRA	17	80000	10012	09817	8 1		7008**
236	ARMENIA	17	80000	20415	10817	865		7010**
258	BOGOTA	10	70000	81012	06811	75608		7001**
254	VILLAVICENCO	20	80902	75606	06120	2552	63***	7020**
300	TUMACO	22	8 205		10724	2557	65***	
305	IPIALES	09	91404	547	09509	9 0		7003**
310	DOS RIOS	21	80000	30105	08420	856		7017**
401	MARACAY		83202	96139	06225	874	62316	
402	MARACAIBO	23	93202	97000	07826	9 0	60300	
403	MAIQUETIA	21	50000	98031	07126	2452		
408	BARQUISIMETO	20	70000	98026	40220	7077	61807	
409	SAN FERNANDO	24	60000	98022	05224	00930	60830	
410	SAN ANTONIA	19	80000	96025	11921	864	61906	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	61803	81031	10682	64500	69323	
201	PARAMARIBO	72	31108	81021	11481	11519	62334	
405	CAYENNE ROCH	22	10000	81021	11127	12502	69402	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	68	81308	81022	14574	21536	69906	
163	BURNS FIELD	60	13606	8202	11966	11 00	69607	
165	LIHUE KAUAI	65	63603	81252	12270	62500	69807	
182	HONOLULU	64	13305	81021	11568	14503	69903	
190	PUUNENE	67	33604	8125	11267	28670	61907	
218	NORTH FLD	72	40907	80032	09578	42500	60303	7097**
245	WAKE ISLAND	69	10904	81021	11277	14500	69312	
250	ENIWETOK ATL	76	60715	80038	02480	63300	62***	
275	JOHNSON IS	72	40913	80031	10276	21510	62907	
285	HILO	61	62004	82022	10569	68700	65803	
334	TRUK	76	73604	81022	06880	3253	69804	
348	PONAPE CR IS	75	51802	80029	07876	32408	62*00	
366	KWAJALEIN	78	30515	80021	07521	32500	61305	
408	PELELIU IS	74	81204	80216	04876	22527	69206	
413	YAP	77	80511	80038	06981	33527	61313	
700	CANTON	71	40707	81021	07878	21501	69907	
	BLOCK 98							
135	BASCO	68	20000	81012	11071	25400	61314	
223	LAOAG	69	21104	82012	09675	14501	69316	
232	APARRI	72	30713	81034	11277	35500	69312	
325	LINGAYEN	72	60701	82032	09882	64600	69314	
327	CLARK FIELD	70	33203	81022	09175	15609	69314	
336	CASIGURAN	73	83602	24032	10075	25518	61108	
429	MANILA INTL	71	31407	81012	09976	22501	69322	
444	LEGASPI	71	80405	81022	10278	42572	62112	
536	ROMBLON	73	10403	81011	10279	11400	62107	
550	TACLOBAN	72	23604	80021	09178	18500	69114	
618	PTO PRINCESA	73	30903	80012	09077	22540	61316	
637	ILOILO	72	60405	81012	09677	21535	61114	
645	CEBU	70	40000	81022	09875	11508	69318	
653	SURIGAO	74	30404	82020	09478	11501	69312	
748	CAGAYAN	74	22202	72011	08677	11501	69318	
754	DAVAO	75	23604	82016	07676	15605	69310	7015**
836	ZAMBOANGA	73	30000	80012	07475	24510	69314	

Nov 29 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	55	81619	99028	90850	894	60710	
005	ISFJORD	63	30513	85011	07661	24540	60312	
009	ANDENES	51	30419	80158	94801	39500	60209	
023	BARDUFOSS	59	80000	75152	96658	895	60308	
028	BJORNOYA	61	20118	99011	04656	285	68213	
030	TROMSO	55	83602	20852	97553	895	60221	
047	KAUTOKEINO	81	00000	80100	98279	00900	60306	
056	INGOY	55	80521	83022	98107	834	60327	
059	BANAK	66	81802	80718	97063		60318	
062	HOPEN	64	80105	99702	04060	4742	64411	
079	GAMVIK	52	83618	98858	95250	985	60326	
098	VARDO	54	83611	80022	92702	895	60326	
106	ROST	53	63410	83022	99002	61500	60204	
115	MYKEN	55	81013	85020	98202	18600	67105	
149	MO I RANA	66	10402	99020	60	15600	6*305	
173	OFFERSOY	54	12802	84158	97653	19500	64000	
203	KRAKENES	52	10718	80011	95603	11840	60205	
212	ONA	51	12205	86010	96303	15540	60300	
235	DOMBAS	60	80000	98052	96655	854	6*302	
262	NORDOYAN	50	31209	83020	99101	33700	60308	
271	VAERNES	58	71205	70102	99156	4637	60804	
316	BERGEN FRED	50	03304	84011	93205	00900	60320	
351	SLIRA	60	50709	89011	44057	555	64107	
361	FANARAKEN	60	71109	97022	64460	75100	60305	
369	VOLLEN I S	52	80000	95707	95152	4752		
384	GARDERMOEN	56	90210	82157	92952	25640	6*315	
403	UTSIRA	04	13605	99012	92606	12502	60215	
415	SOLA	02	70207	81022	91705	1257	60316	
427	LISTA	02	70502	83016	91504	16542	64121	
433	SVANDALSFLON	59	60000	82022		65700	60313	
445	OELN I TELMK	00	80000	81022	93401	8072	60312	
461	GAUSTATOPPEN	63	90424	91493	85661	9 0	6706*	
464	MERDOY		80209	96717	00802	8042	60312	
482	FERDER	50	83630	81022	90402	866	60313	
	BLOCK 02							
050	RIKSGRANSEN	56	82708	97858	96855	872	6*302	
051	KARESUANDO		00000	99010	02177	00900	6*305	
052	KVIKKJOKK	64	03602	99020	9 662	00900	60308	
053	MALMBERGET	62	12907	59020	058	00940	60306	
054	PAJALA	73	13205	98030	98573	16300	60204	
055	TARNABY	72	00000	99020	03670	00900	6*310	
056	STENSELE	66	00000	92444	99265	00900	60300	
057	LULEA KALLAX	67	23407	99020	96065	00905	61001	
060	BJUROKLUBB		83426	98032	94953	6952	60302	

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
063	ASELE	72	20000	98 24	99971	00940	60303	
065	SVEG	57	73202	99022	95655	755	60305	
066	SUNDSVALL	56	73413	84012	93453	00972	60303	
067	SARNA	56	63602	99012	95455	65500	6*307	
068	BJURAKER	54	53205	99012	91951	54423	6*106	
069	SODERHAMN	54	83661	98017	90151	742	6*303	
071	ROMMEHED	84	83610	97707	9065	732	60319	
073	KARLSTAD	51	60214	81227	89000	17242	60218	
074	OREBRO	00	80210	60227	87901	873	60326	
076	UPPSALA ARNA	01	83509	96687	96 01	866	60313	
077	STOCKHOLM	00	83611	50687	85101	872	60323	
078	VADEROBOD		80521	98022			60307	
079	SATENAS	01	80214	36616	88502	872	64113	
080	KARLSBORG	01		96665		873	60318	
081	NORRKOPING K	00	8 607		86001	863	61426	
082	LANDSORTO		83614	99022	84802	864	60338	
083	GORSKA SANDN		83621	20516	82904	864	60334	
084	GOTEBORG		80109	60706	86902	854	60206	
085	ASPERED	50	93602	03774	8665	9 0	60005	
087	JONKOPING	01	82705	96627	86902	6722	60313	
090	VISBY	04	83212	81022	85305	863	60232	
092	HALMSTAD M	04	82903	45205	86025	862	6*807	
093	VAXJO	05	82309	95255	85507	864	6*300	
094	UTKLIPPAN	07	72512	97022	88208	79400	6*902	
095	KALMAR	06	62109	97012	86809	45340	6*305	
096	HOBURG		72524	82022	85908	76300	60211	
117	NORDMALING	57	83611	99012	93955	00927	64605	
125	ROJUASEN	52	53205	82017	93252	00941	6*317	
166	BREDAKRA	06	82019	97022	87208	5637	6*606	
807	IVALO	70	12202	82011	97570	10840	60311	
836	SODANKYLA	64	80201	92707	97264	865	60208	
864	KEMI	66	23604	98021	94264	00940	60201	
911	VAASA	53	80212	98022	90951	2542	60813	
917	RISSALA	00	80909	02737	89500	8032	60836	
929	JOENSUU	10	81406	94737	91701	874	60827	
970	MARIANHAMINA	01	80204	09687	83201	7722	60820	
972	TURKU	00	80408	12687	82800	862	60821	
974	HELSINKI MAL	00	80610	07687	81400	871	60849	
975	RANKKI	01	81615	95687	83402	6732	60851	
982	RUSSARO	01	80518	86616	80802	8742	60833	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	30	40314	81021	00937	45500	60322	
026	STORNOWAY	38	70705	80158	03643	786	60224	
068	LOSSIEMOUTH	34	70209	60016	02143	7557	60239	
075	WICK	33	70115	82022	02141	756	60231	
091	ABERDEEN	36	73617	56818	00842	535	60244	
100	TIREE	40	53321	81258	06243	32532	60233	
130	WEST FREUGH	40	63628	81258	05146	58530	6*238	
135	PRESTWICK	38	43115	81031	03847	38640	61133	
171	LEUCHARS	37	73312	81031	01143	6557	60238	
185	ST ABBS HEAD	38	63124	32011	00043	655	6*347	
204	ISLE OF MAN	41	72423	81808	05146	734	60242	
262	TYNEMOUTH	38	73618	56026	98445	764	6*256	
302	VALLEY	39	53333	81018	05948	4243	60239	
396	SPURN HEAD	40	82926	32636	94242	874	60212	
497	GORLESTON	37	82819	40808	95944	6742	6*206	
534	BIRMINGHAM E	39	8282	13636	01942	7748	61415	
601	ST ANNS HEAD	39	53330	81011	10346	525	62327	
628	BRISTOL FLTN	37	72812	80032	06044	725	60214	
772	LONDON	36	53023	81012	02846	31630	61004	
795	LYMPNE	37	22718	82011	02548	11430	60204	
804	SCILLY	36	53132	81021	15048	38500	6*230	
827	MOUNT BATTEN	37	32913	40258	10745	39400	60223	
856	PORTLND BILL	42	22924	81011	07646	21500	6*310	
874	TANGMERE	36	42911	81030	05547	43460	67111	
917	ALDERGROVE	39	73219	81808	08043	6346	61141	
953	VALENTIA	39	53516	81258	19746	43532	61124	
955	MIDLETON	36	43416	81168	16546	29560	60238	
962	SHANNON	36	23119	81028	16346	18500	60230	
969	DUBLIN	37	13025	82020	09844	11430	60234	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	56	80000	15708	74754	873	60827	
013	STYKKISHOLMR	54	82333	20858	77352	873	60824	
018	KEFLAVIK	52	72330	56858	80751	57300	66814	
030	REYKJAVIK	53	53640	80158	81850	59500	60713	
048	VESTMANNYJAR	51	82744	50268	81902	874	60730	
063	AKUREYRI	50	81407	80022	77802	863	60627	
077	RAUFARHOFN	51	82310	12168	77401	85100	64638	
082	HOLAR	02	82020	25636	80403	87300	60273	
097	DALATANGI	02	82028	80626	79904	874	60875	
160	POLAR EXPED		03614	93384	67904	00900	69601	
202	THULE	92	81422	80373	24099	00907	69408	
212	UMANAK	68	73618	95022	23764	75500	60320	
214	QUTDLIGSSAT	68	33213	98021	26465	35400	60325	
216	JACOBSHAVN	63	93218	92858	23763	9	60222	
230	HOLSTEINSBRG	63	8327	95027	28462	854	60323	
240	SUKKERTOPPEN	53	93505	10737	27852	900	60363	
250	GOUTHAAB	68	70513	70017	28864	26440	60351	
260	FREDERIKSHAB	64	63218	70373	23160	55620	6*326	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	53	72008	97022	01502	784	6*827	
030	AALBORG	02	80108	60616	87403	474	60204	
081	BLAAVAND	07	80000	60618	84707	874	6*300	
180	KOBENHAVN	07	82211	45216	86808	854	64920	
199	DUEODDE	06	82024	40808	89108	834	67926	
400	COXYDE	05	72722	81011	02509	11430	61907	
447	UCCLE	06	72722	96022	02408	62530	60317	
451	MELSBROECK	03	62622	75028	02708	685	61219	
476	ST HUBERT	03	82118	81036	05405	773	62108	
670	ZURICH KLOTN	04	42522	81020	11512	45600	60809	
700	GENEVE COINT	01	62022	81152	15712	68601	60820	
740	TESTA GRIGIA	64	33015	85030	59360	15105	60820	
750	GUTSCH	56	02405	83020	66451	00900	60812	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	05	12737	37501	02909	11500	69110	
015	LILLE A P	04	52722	60026	03309	18402	61108	
021	CHERBOURG	02	72724	50168	09009	79406	67114	
070	REIMS	05	82520	35618	06209	3552	67903	
110	BREST	03	73225	80808	15809	73400	6*223	
130	RENNES	04	43220	80038	13009	48400	61112	
139	ALENCON	06	72918	75806	09908	7847	67206	
149	ORLY	06	83012	20638	07508	4732	64914	
150	LE BOURGET	07	82716	20616	06909	6558	64716	
180	NANCY	07	82212	75616	07309	6742	6*816	
190	STRASBOURG	05	72020	81038	08312	78500	60826	
207	LE TALUT	09	73104	65028	16311	69400	67117	
222	NANTES	07	72723	80028	14911	42430	60306	
240	TOURS	07	72717	80016	12211	67400	6*912	
280	DIJON	07	72020	81028	11711	72500	60822	
299	BALE MULHOUS	03	72422	82258	11312	786	60814	
435	LIMOGES	08	72714	75258	16410	48442	6*719	
460	CLERMONT	06	72616	81152	15212	55502	60720	
480	LYON	06	71808	35252	15812	786	60725	
488	GRENOBLE EYB	07	62912	75022	17012	4562	64920	
510	BORDEAUX	10	82717	81028	19714	485	60713	
577	MONTELIMAR	10	72504	40022	18613	25442	67923	
600	SOCOA	09	82522	80022	23081	48576	60303	
610	PAU	10	82710	81032	23513	5847	6*305	
630	TOULOUSE BLA	11	72716	81022	11414	474	64914	
645	NIMES	09	72204	25034	19016	5554	67923	
650	MARIGNANE	10	71404	25022	19113	3569	6*920	
690	NICE	10	72904	81031	13315	00946	6*722	
747	PERPIGNAN	09	73216	81032	19617	25646	64920	
761	AJACCIO CAMP	11	80204	50606	19413	855	6*727	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	09	72609	97252	29614	6547	60212	
023	SANTANDER	11	82928	96054	25814	885	60301	
141	VALLADOLID	09	52318	81022	08316	38675	61901	
180	BARCELONA	14	80000	95452	20615	863	60813	
221	BARAJAS	09	40000	40051	05212	35401	60911	
285	VALENCIA	10	72510	96041	922	36621	60820	
314	MAHON	15	52005	98031	21621	11508	67909	
390	TABLADA	13	20000	97011	29219	00901	60807	
495	NORTH FRONT	11	32402	81011	26721	00944	62907	
501	FLORES	18	61412	97022	05518	66501	60300	
503	CORVO	18	71120	97152	05318	69442	64904	
515	SANTA MARIA	19	81423	25602	15519	4622	60212	
521	FUNCHAL	23	81816	97212	26127	15776	60217	
530	BERLENGA	16	90000	8474	29317	9 0	60314	
536	PORTELA	14	60000	80022	27720	15541	61004	
543	VIANA CASTLO	12	40203	99022	29315	12650	64410	
545	PEDRAS RUBRS	13	33606	81024	28515	12554	61110	
554	FARO	18	50000	97021	27920	00952	60200	
557	EVORA	13	62203	99022	27018	54506	64104	
568	PENHAS DRDAS	08	93019	92436	73908	0 0	61902	
583	SAO VICENTE	22	70711	97032	15625	26406	6*318	
594	SAL	22	10811	81051	15929	00902	61112	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	82721	97012	90509	896	6*115	
004	P 11	06	82521	97616	87908	8742	6*307	
005	ELBE I	08	82822	97212	88908	864	6*410	
006	FEHMARNBELT	06	82215	95622	85907	0072	6*723	
020	LIST SYLT	07	82709	98036	87308	854	61401	
029	HUSUM	07	82614	20506	87608	873	64404	
033	FLENSBURG	07	82910	40026	87108	863	64606	
034	SCHLESWIG	08	72516	48216	87809	6733	68505	
045	KIEL	08	72418	50216	87409	772	64610	
113	NORDERNEY	06	82421	30606	90808	864	60213	
122	JEVER	08	82423	40616	90709	874	60312	
129	BREMERHAVEN	08	82723	50258	90609			
131	CUXHAVEN	08	82317	25616	89309	873	64305	
156	LUBECK	08	82420	40616	98509	7732	64508	
185	GREIFSWALD	07	82211	97618	89609	6742	833	
203	EMDEN	05	82528	40216	91608	5737	60218	
204	LATHEN	06	81524	50806	93908	793	64111	
224	BREMEN FLUGH	07	72425	48806	92010	673	60307	
244	LUNEBURG	08	82512	81608	91809	773	60300	
249	BEUZENBURG	08	77211	97016	91310	7847	503	
253	DANNENBERG	07	72520	75256	92010	754	61605	
254	SALZWEDEL	06	77214	97612	93310	754	604	
262	WITTENBERGE	07	87514	98026	92311	684	612	
279	NEUSTRELITZ	06		98602		7742	723	
291	ANGERMUNDE	06	87011	97802	93660	694	626	
316	BRAMSCHE	07	72622	81026	94909	753	60102	
320	GUTERSLOH	07	82525	40256	95808	774	64401	
325	SALZUFLEN	07	82324	60808	95909	584	61903	
330	BUCKEBURG	07	72226	81028	94610	454	61003	
338	HANNOVER	07	82616	81028	94410	885	60300	
348	BRAUNSCHWEIG	05	72316	82028	95711	7547	64904	
359	GARDELEGEN	06	77514	98026	94111	755	609	
361	MAGDEBURG	04	67510	98030	96511	48645	804	
384	TEMPELHOF	05	82415	81182	95511	854	60818	
385	BERLIN SCHON	05	67212	97021	95312	76502	821	
390	LUBBEN	06	87208		97312	254	824	
393	LINDENBERG	08	77212	98020	97311	4565	821	
398	FRANKFURT OD	05	77212	97020	96 12	785	722	
406	BOCHOLT	07	82522	50616	96609	674	64408	
410	ESSEN MULHIM	06	82430	75808	98008	774	61500	
419	ISERLOHN	04	82526	45218	98508	673	60702	
427	ALT ASTENBRG	04	82523	25636	07804	871	60709	
438	KASSEL	06	82012	81616	98610	874	60712	
444	GOTTINGEN	07	82215	80808	97909	754	60708	
452	BRAUNLAGE	04	82615	40638	25905	774	60708	
453	BROCKEN	01	97232	90456		9 0	701	
454	WERNIGERODE	04	37517	98256	94410	28474	722	
466	HALLE	08	67514	98020	97512	45430	818	
478	TORGAU		77511	97030	97661			

★U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_Lh C_M C_H$	$6D_c app$	$7RRRR_Ts$
486	DRESDEN WAHN	05	77513	99030	05661	6864	714	
499	GORLITZ	06	62004	97036	00661	454	915	
501	AACHEN	04	72523	81256	01308	384	60212	
512	BONN	04	72324	81022	01111	384	60700	
532	GIESSEN	07	72214	81258	00210	754	60720	
539	SCHLUCHTERN	07	82713	80606	02708	863	60714	
543	SCHENKGSFLD	06	72213	81216	00709			
544	WASSERKUPPE	04	92440	2258	94204	9 0	60715	
546	KALTENORDHEM	06	62217	98250	01008	53460	815	
549	GROS INSELBG	03	87220	99212	94404	872	618	
555	ERFURT	05	87515	98020	99910	854	913	
558	SONNEBERG	02	82211	98802	29206	884	717	
578	FICHTELBRG	02	77715	99164	64202		3	
588	GEISENHEIM	06	62417	82258	02910			
635	KLEINER FELD	05	92522	02818	08805	9 0	60715	
637	RHEIN MAIN	08	82035	48806	02910	874	60819	
639	DARMSTADT	06	82022	82606	03510	763	60717	
655	WURZBURG	05	82419	82808	04610	584	60714	
658	BAD KISINGEN	07	82511	50818	03309	895	60711	
666	NEUSTADT	04	72318	83032	05010			
670	BAMBERG	05	82528	82258	04209	855	67919	
681	BAYREUTH	04	82715	81022	05210	854	64617	
685	HOF	04	72222	82028	03108	754	64916	
688	WEIDEN	05	82518	81818	06109	854	60711	
692	SILBERHUTTE	03	82422	83818	09005	851	60713	
727	KARLSRUHE	07	82018	82808	05911	485	60919	
729	MANNHEIM	08	82512	80632	05611	855	64917	
732	KONIGSTUHL	05	82522	80252	39006	853	61921	
738	STUTTGART	05	52428	83030	07511	38500	67913	
742	OHRINGEN	04	72414	82252	05611			
749	ELLWANGEN	04	62420	82021	06711			
761	WEISSSBAYERN	04	62312	83022	07010	55540	60716	
763	NURNBERG	03	62518	82028	05511	55540	60719	
768	NEUMARKT OPF	04	72018	81028	07109			
776	REGENSBURG	02	22216	83020	06212	23540	67919	
790	ZWIESEL	03	72718	81028	07710			
791	GROSSER FALK	01	72518	83024	58001	752	60709	
836	STOTTEN	02	62730	83182	07908			
838	ULM	02	52522	85180	09511	55400	64711	
852	AUGSBURG	02	32702	84030	08111	31500	60714	
860	INGOLSTADT	01	22514	83030	07212			
866	MUNCHEN RIEM	03	12722	82020	08811	11500	60720	
873	LANDSHUT	04	12520	84020	07512			
875	OBERTAUFKIRC	04	12718	82030	08611			
893	PASSAU RIES	06	12211	84022	08712	15700	60719	
947	MEMMINGEN	02	22326	83020	09609	25600	60709	
961	ZUGSPITZE	64	02630	87020	01656	00900	60811	
962	HOHNPEISNBRG	02	13737	85020	96609	11600	60715	
963	GARMISCH PAR	03	10000	82030	09009	11700	60818	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	04	42517	75031	09	25741		
022	RETZ	06	11801	30056	09208	17600	60818	
028	ST POLTEN	04	12507	60022	08512	15540	60820	
035	WIEN HOHE	02	02002	05446	10405	00900	60822	
120	INNSBRUCK	03	02710	82020	08910	00900	60832	
128	BRENNER	52	01803	83010	01	00900	60713	
146	SONNBLICK	60	02724	85020	90757	00900	60711	
150	SALZBURG	06	51806	81021	09510	55600	60826	
183	SEMMERING	51	32202	82010	82604	32500	61913	
204	LIENZ	51	02003	83000	13904	00900	60832	
230	KLAGENFURT	02	00000	81000	13506	00900	60829	
240	GRAZ	03	00806	98000	1 120	00900		
406	CHEB	03	82707	98032	03408	855	713	
518	PRAHA RUZYN	05	77312	82181	03	78540	708	
541	CESKE BUDEJO	03	62209	82031	07611	65400	709	
648	HRAD KRALOVE	60		81021	03212	25500	719	
722	BRNO	02	81604	85056	09903	6637	717	
776	GOTTWALDOV	04	61905	40056	09207	65500	718	
782	OSTRAVA	04	32204	28012	06607	3 840	717	
815	BRATIS DVORK		80903	13052	13003	863		
903	ZVOLEN DUBY	00	80000	15218	12800	865	725	
968	KOSICE	50	82203	11717	13501	5552	725	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	06	42205	98021	93841	48400	622	
195	SUWALKI	07	82205	97022	96708	865	813	
205	SZCZECIN	06	82208	97022	93210	854	830	
300	GORSOW	05	71804	97021	95311	754	723	
375	WARSZAW OKCE	01	87507	95632	01207	86632	207	
395	BIALYSTOK		87205	97616	02205	874		
400	ZIELONA GORA	04	87	90 1	98811	855	819	
425	WROCLAW	07	22006	97030	01513	25500	718	
435	KALISZ	06	22204	98011	00310	28400	818	
485	RADOM	06	87209	96616	02906	7722	715	
500	JELENIA GORA	03		97030		27545	916	
505	KARPACZ	03	2003	98031	21107	35546	710	
520	KLODZKO	04	82503	97022	04111	885	712	
540	RACIBORZ	04	22006	99010	06108	15540	820	
550	CZESTOCHOWA			97016	03605	654		
565	KRAKOW	05	82503	15616	05307	873	818	
580	RZESZOW			96617	06603	742		
585	SANDOMIERZ	02	82006	96616	05403	874	716	
600	ALEKSANDRWCE	03	87210	98026	08	3554	806	
615	RABKA	02	82203	97 25	41904	6742	815	
695	PRZEMYSL	52	87509	97610	07604	1792	724	
772	MISKOLC		81401	20516	13202	874		
810	SZOMBATHELY	03	22202	81011	11009	00944	931	
822	GYOR	03	51401	8	12007	00942	726	
840	BUDAPEST MET	01	80401	05106	13102	865	722	
860	SZOLNOK	03	82101	15106	13204	866	823	
882	DEBRECEN	02	81804	2 702	14403	6557	826	
920	KESZTHELY	05	42202	82011	12010	25603	623	
960	BAJA	04	32006	96016	12706	20872	927	
980	SZEGED	03	71802	35216	13305	3577	728	
990	BEKESCSABA	02	81804	40616	14003	8667	724	
	BLOCK 13							
150	BROD	03	82605	97026	06	4567	6*820	
274	BEOGRAD	03	82704	60606	15906	856	62508	
334	SPLIT	05	80403	98216	18509	867	60828	
353	SARAJEVO	01	80000	50615	57502	0098	60807	
388	NIS	01	80000	98032	17406	0097	60843	
457	TIVAT	09	80000	98021	10	0092		
483	SKOPJE	51	80000	97031	22203	0091	60820	
	BLOCK 15							
020	BOTOSANI	52		81011	09105		827	
040	C L MOLDOVA	56	875 7	81022	32006	6727	721	
080	ORADEA MARE	03	86807	85032	12305	0097	726	
090	IASI	01	80902	40104	10904	00977	727	
120	CLUJ	51	82703	35102	14002	0092	850	
150	BACAU	51	71802	50052	11804	0097	725	
197	BARLAD	03	72004		12706	00916	823	
200	ARAD	01	82206	50606	16404	6762	812	
247	TIMISOARA A	02	80902	00024	85903	6562	816	
280	VARFUL OMUL	58	72729	85022	54652	00977	725	
292	CARENSEBES	09	70000	81022	15 05	55620	266	
300	BRASOV	51	80000	81022	48703	00976	816	
310	GALATI	01	77216	75022	12608	00907	822	
346	R VALCEA	5	80000	50054		00959	836	
350	BUZAU	01	82207	60022	12006	0097	832	
360	SULINA	00	56812	81020	15710	00905	829	
404	GRIVITA	51	76809	81021	14008	00906	821	
420	BUCURESTI B	01	72204	20054	15507	00976	886	
460	CALARASI	02	72204	80022	16209	00911	820	
480	CONSTANTA	02	30304	85021	15019	00906	828	
490	TR MAGURELE	01	80000	50054	15906	00907	824	
521	TELICHE	02	72703	96032	16305	00946	723	
535	ROUSSE	06	70000	98022	163 9	00906	631	
552	VARNA	01	40000	98030	17211	00905	820	
614	SOFIA VRJDBN	53	00000	97 02	20703	00907	831	
625	PLOVDIV	00	81201	95102	19306	00907	835	
625	KARLOVO	80	80000	98052	1977	00917	235	
631	KASANLIK	52	80000	98022	19402	00907	739	
641	IAMBOL	00	42707	98030	22907	00907	709	
712	SVETI VRATCH	67	70000	98022	13379	00903	620	
740	SVILENGRAD		21401	98020	18608	00901		
	BLOCK 16							
060	TORINO	03	90000	2454	15703	9 0	60722	
080	MILANO	05	82004	03424	26107	863	60726	
100	VENEZIA	07	80000	10105	15808	7722	60723	
120	GENOVA	10	81110	40052	1491	935	60729	
140	BOLOGNA	06	40402	10100	15910	00920	60803	
150	SAN REMO	11	50605	80022	14614	00972	64923	
160	LIVORNO	09	80606	80505	16410	6762	60828	
190	ANCONA	06	81911	82022	18311	856	68714	
228	CAMPO IMPRTR	01	70000	81025	18411	75600	60813	
240	ROMA CIAMPNO	11	61812	60012	18516	28572	69931	7097**
260	FOGGIA	10	82511	40216	17913	875	64919	
290	NAPOLI	12	65000	30045	20514	45640		
316	LATRONICO	04	82518	81022	16608	893	60815	
320	BRINDISI	09	82206	50022	18213	0092	60810	
330	TARANTO	08	83404	57022	19112	00928	60811	
400	USTICA	09	83110	65032	24514	6553	64707	
420	MESSINA	09	83608	80022	21615	2752	60716	
510	PORTO TORRES	13	82216	81021	21016	874	60716	
560	CAGLIARI ELM	10	32914	80024	21317	18570	60729	
597	LUQA	44	73309		22 61	00998	60814	
620	THESSALONIKI	02	62703	97022	20410	00901	61840	
627	ALEXANDRPLIS	03	00305	98000	19011	00900	61918	
641	KERKYRA	07	80702	97031	19915	00948	61217	
642	IOANNINA	00	83208	99031	21710	00906	6*725	
648	LARISSA	02	33602	97020	10	0090		
672	AGRINION	07	20000	98010	13314	00940	61914	
687	ARAXOS	06	13602	98010	14	00904		
689	PATRAI	04	10000	80010	19316	00901	60810	
716	ELLINIKON	04	00209	97000	18615	00900	62731	
734	METHONI	8	62709	98031	18016	11660	62907	
754	HIRAKLION	07	73210	97022	17713	75600	61817	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	04	13603	81021	19309	11600	60820	
024	INEBOLU	04	20000	81011	19809	15618		
026	SINOP	05	23601	81 12	20809	15510	61719	
030	SAMSUN	03	40000	97011	23510	45600	60815	
038	TRABZON	03	60000	81012	23308	67500	64611	
050	EDIRNE	02	4805	80034	20008	00921	60839	
066	KOCAELI	03	01403	81000	19811	00900	60839	
070	BOLU	51	11302	81000		00901	60823	
090	SIVAS	56	13206	81022	02152	15600	60807	
092	ERZINCAN	52	73402	80012	03701	5642	61603	
096	ERZURUM	56	83101	09737	02954	873	61607	
112	CANAKKALE	03	10406	81011	20211	00901	60833	
115	BANDIRMA	03	00406	81020	29211	00900	60720	
116	BURSA	01	00904	81020	20410	00900	60820	
124	ESKISEHIR	93	2141	81020	04804	25500	61637	
129	ETIMESGUT	52	11604	75401	05604	12600	61714	
150	BALIKESIR	51	0 000	81020	20010	00900	60835	
152	KUTAHYA	54	11406	81020	03205	14600	60721	
160	KIRSEHIR	55	33608	81012	05201		61809	
170	VAN	50	81805	60142	98606	6742	61704	
190	AFYON	52	01914	81018	05002	24500	61701	
196	KAYSERI	50	70402	75022	03401	765	60009	
200	MALATYA	52	63205	81021	01605	56530	61603	
202	ELAZIG	00	83207	81037	01003	875		
219	TERMINILLO	53	03619	81020	17511	00900	68924	
244	KONYA	52	80205	80022	05200	874	67908	
250	ULUKISLA	55	72902	75032	03151	61654	6*709	

SURFACE SYNOPTIC DATA

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
270	IRFA	07	80207	82026	98810	875	62908	
280	DIYARBAKIR	05	83209	10636	97607	853	61303	
290	BODRUM	51	00000	81020	14617	00900	61717	
296	FETHIYE	10	50000	81031	14417	35520	60815	
300	ANTALYA	52	13604	81020	14618	0044	61717	
340	MERSIN	06	32303	01012	15717	31700	60811	
350	ADANA	53	20405	81011	14917	51710	60*12	
370	ISKENDERUN	09	18002	81031	14017	45600	61713	
600	PAPHOS	53	32701	80151	13269	23631	61610	
602	MORPHOU	48	40716	81016	13760	25670	61614	
603	LIMASSOL	57	40909	84011	13965	48400	60806	
606	NICOSIA	45	71205	98022	13761	45670	64611	
	USSR ZONE 1							
048	KOUSIKU	06	81605	96636	81107	7932	824	
068	PYARHU	04	87016	95636	83805	8722	608	
092	VENTSPIL S	06	87218	97022	87208	8632	305	
095	KOLKA	06	87012	96106	48109	8742	603	
112	YAUGULBENE	03	81805	96106	81203	87	814	
169	PSKOV	01	86607	95616	91202	8722	821	
209	N6137 E03115	01	86808	95696	92102	8742	830	
221	REGA	05	8 208	96108	89009	855	***	
239	OUST TSILMA	53	87008	97858	07551	894	204	
247	CYKTYVAR	55	87009	97387	16853	862	204	
242	KOENIGSBERG	08	77207	97026	94510	75500	805	
802	MURMANSK	62	46808	98011	95759	73500	207	
808	INDUSTRIIA	59	80000	98027	96452	854	300	
811	RILIANDI	06	87007	96616	85006	8532	725	
812	NIZHNIA PESH	53	82008	95737	00752	8742	303	
813	VOLGA	04	81803	92906	88306	854	718	
824	ARKHANGELSK	50	81603	97022	01701	855	805	
834	NARIAN MAR	63	82008	95737	00952	8738	809	
835	UKHTA	53	81402	94737		87	815	
836	REBOLY	71	41104	94537	92451	8742	841	
837	SEGEZHA	00	81603	95717	95900	8642	730	
838	MEDVEZHIA GO	52	81605	97838	96201	7	303	
839	PUDOZH	53	81507	98022	00851	854	704	
840	PETROZAVODSK	51	81604	97616	97501	8732	832	
844	VYTEGRA	54	86410	96717	02351	8732	824	
845	LENINGRAD OB	00	71406	96697	89701	7732	745	
847	LIUBAN	00	81605	95697	92901	8832	738	
854	LUGA	08	81403	96842	93901	874	33*	
859	VALDAI	51	86810	97717	99500	8788	831	
865	KSINAS	52	81805	97022	06250	7942	302	
866	SUHA	51	81807	98027	07551	854	200	
869	SHENKURSK	55	81805	97022	07752	863	812	
872	OPARINO	57	87002	97 22	19255	855	200	
875	VOLOGDA	54	86809	86363	00952	862	815	
881	TROITSKO PEC	54	87212	97367	11754	874	302	
883	UST KULOM	56	82005	98022	18254	863	302	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK		81606	96616	00701	7722		
318	KIROV	62	86407	97022	22758	854	801	
351	BREST LTOVSK	05	87207	96636	03305	7732	81*	
357	KAUNAS	68	82205	96106	85608	862	1	
377	PINSK	04	82005	96616	02804	8732	820	
385	VILNIUS	05	82006	10636	97105	8711	819	
420	GOMEL	00	80	97657	05 1	8742	829	
860	KHOLM	00	81807	96737	97601	8752	826	
861	IDRITSA	51	82007	95616	96101	8732	*24	
863	VELIKIE LUKI	00	86810	96876	98501	893	625	
864	ROSTOV	64	81808	98027	11542	864	715	
889	SMOLENSK	50	86810	96717	03900	7722	831	
890	BELYI	51	81809	97022	02501	8742	829	
891	VIALMA	61	91606	92544	07311	9 0	825	
893	ZHITKOVICHI	02	82003	96616	04303	874	823	
894	ORDZHONIKID	00	81806	96104	08101	862	817	
896	ZLYNKA	00	81805	94717	06301	0092	724	
897	RZHEV	52	86408	97022	05251	862	724	
898	VYSHNII VOLO	59	86106	96102	02411	7052	46*	
899	BUI	56	81607	97022	14653	856	708	
900	RYBINSK	58	81605	6 727	15750	8042	200	
901	KOSTROMA	55	81806	98777	14653	864	710	
905	KALININ	86	86610	96102	97853	777	4**	
907	GORKII	57	9 007	97027	18354	854	711	
908	VLADIMIR	54	81404	97022	14153	854	810	
909	MOSCOW OBS	54	81404	95107	11052	852	811	
910	RIAZAN	53	80905	94402	12653	862	817	
911	KALUGA	53	81403	97022	09552	862	826	
915	PAVELETS	86		86809	96102	05201	4**	
927	ULIANOVSK	62	81407	97717	24357	8048	815	
929	PENZA		68412	97373	26258	854	804	
931	KUIBYSHEV	63	76407	86363	28356	00941	808	
932	ZEMETCHINO	52	86408	96717	16452	8052	810	
933	MICHURINSK	84	82204	96717	14653	8732	804	
935	KURSK	00	82206	90454	12900	9 0	711	
936	VORONEZH	51	81804	94777	13700	862	814	
937	ZHERDEVKA	52	82003	95757	15750	8042	806	
938	VALUIKI	00	82203	95104	14701	864	811	
940	BALASHEV	52	81807	96717	18152	8052	805	
941	SARATOV	58	81608	96367	22658	863	812	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	02	82207	96616	06103	873	821	
592	SARNY	03	82205	95636	05504	873	821	
594	OVRUCH	02	82004	96629	05703	8742	824	
603	KIEV AMSG	00	82004	96102	09403	60970	825	
625	LVOV	54	87210	97022	08404	857	822	
639	STANISLAVOV	02	80000	96102	09705	5664	723	
651	TERNOPOL	51	82003	98026	09203	0097	817	
656	BELTSY	00	61803	97032	10907	00906	728	
672	KISHINEV	00	72204	97022	12406	00936	829	
676	BOLGRAD	52	72008	97022	14107	00907	736	
694	LIUBASHEVKA	00	81805	96102	12503	0 947	728	
714	KHERSON	02	74005	97022	16208	22530	733	
722	NIZHNIE SERA	03	72803	96104	17 0	700	818	
724	KOLOMAK	00	82002	961 2	14500	865	810	
727	KUPIANSK	00	82203	94102	16301	865	911	
729	STAROBELSK	00	82205	96772	17401	862	805	
730	BELOVODSK	00	82004	96777	17501	864	911	
734	IZMAIL	84	67009	98032	14410	00907	831	
749	AZOV	01	83204	96102	20702	5642	714	
759	AK MECHEG	03	72007	97022	28208	75500	833	
762	KADYISH	02	67209	98032	18708	34609	723	
763	EVPATORIA	01	62206	98022	18809	68800	802	
767	BAZAR DZHLGA	03	82203	99022	20906	867	818	
769	AI PERRI	52	81602	92708	23452	852	914	
772	SUDAK	02	81801	98022	20507	858	825	
775	KARASU BAZAR	01	72603	98022	19605	57520	828	
776	SEITLER	03	82001	98022	19708	854	722	
782	TEMRIUK	01	82204	98022	21706	22 31	811	
951	SHEPETOVKA	01	82005	97612	08403	8742	825	
952	CHERNIGOV	00	81805	96102	07802	0092	825	
953	KONOTOP	51	81807	96102	10401	0097	826	
954	SUMY	00	71704	95104	12900	00971	820	
958	LUBNY	51	72003	96102	11502	7567	629	
961	SHEREMETKA	53	72204	96102	09903	35507	828	
962	POLTAVA	51	72805	97022	14201	6553	824	
965	KAMENETS POD	00	71603	97022	10002	00942	824	
966	UMAN	50	81804	97022	12503	00953	816	
967	KIROVOGRAD	61	76805	97022	11103	75600	735	
968	DNEPROPTRVSK	00	71803	96104	15802	75400	623	
969	STALINO	00	82208	94774	18900	85400	623	
970	VOLOSHILVGRD	51	82205	95778	18906	862	823	
971	RUZDELNAIA	00	72007	97021	13606	00955	835	
979	DOLGINCEVO	00	822	25104	1550	261	916	
981	MANIUTSOL	03	82803	96104	20403	856	812	
985	CHAPLINO	01	82003	94104	18202	864	716	
987	DIURMEN	04	72001	97012	18107	75518	825	
989	IALTA	03	81802	98028	20309	895	822	
990	FEODOSIIA	01	82803	9802	21518	35570	728	
	USSR ZONE 4							
002	MOROZOVSKAIA	51	81806	98037	21900	852	508	
004	KOTELNIKOVO	53	72501	98022	22050	76400	703	
007	VERKNII BASU	54	81105	95737	32654	8042	805	
008	BUDENOVSK	52	83206	96107	32650	7732	804	70****
009	PETROVOSKOE	63	72903	98032	23400	87600	505	
010	TIKHORETSKAI	01	62203	98021	22203	65600	812	
011	KRSNODAR	51	32002	99030	21103	00901	810	
012	ARMAVIR	52	00000	96104	23802	00900	805	
013	BELORECHENSK	54	00000	97004	43102	00900	803	
015	PIATIGORSK	53	83201	97922	23550	834	506	
017	NALCHIK	51	80000	96205	23551	864	807	
018	GRAZNYI	59	83205	96717	33101	8742	303	
019	ORDZHONIKIDZ	52	92902	93565	23852	9 0	707	
020	MOZDOK	51	82703	97027	23601	8752	804	
021	BORZHOM	50	80000	97717	27602	2742		
023	KUTAISI		82704	97626	21906	863		
027	EREVAN	51	80000	93737	11900	8062	300	
028	LENINAKAN	54	83404	94717	44151	8062	802	
031	NAKNICHEVAN	00	62206	98011	12811	37640	419	
033	KIROVOBAD	03	82703	98	20005	86620	806	
035	ASTARA	02	82701	96626	21802	8032	301	
038	GASAN KULI	10	70905	99022	16314	00903	617	
042	FT SHEVCHENK	02	81410	98717	22600	8742	300	
044	GUREV	59	8112	95022	26353	00906	811	
047	MAKHACH KALA	01	83208	98616	21403	8752	302	
050	IASHKUL	52	83203	97717	21951	8742	300	
140	OSTRON KULAL	56	81108	98022	22852	0097	808	
339	KENDERLI	52	70908	98021	16301	75500	313	
948	URIUPINO	51	81803	98227	17801	873	809	70****
995	SOCHI	01	32703	98011	21608	13660	903	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	56	81806	98022	22955	7752	300	
035	SHAMARY	65	02202	98020	32062	00900	803	
043	NIAZE PETROV	67	00000	96100	35965	00900	200	
058	SAMAREVO	61	72202	022	24759	65630	315	
059	SURGUT	67	82502	039	84161	00930	313	
060	TOBOLSK	66	02003	7 021	29663	00900	201	
061	CHERDYN	60	81605	96227	22758	955	305	
062	SEROV	61	50000	98012	35756	00932	309	
063	KISEL	66	11804	96010	25362	00901	306	
065	NIZHNE TAGIL	66	12504	97010	30359	00901	204	
066	KUDYMKAR	64	01805	98010	27060	00900	204	
067	TURINSK	66	00000	020	29360	00900	203	
068	NOZHOVKA	66	01401	98000	31061	00900	200	
069	TIUMEN	65	22207	7 011	31659	00901	301	
070	IANAUL	64	01605	98020	31862	00900	810	
071	KRASNOUFIMSK	69	00000	98020	34267	00900	305	
072	SVERDLOVSK	66	02203	97020	32858	00900	301	
075	ISHIM	66	01805		34465	00900	***	
076	KROPACHEVO	68	00000	96020	35064	00900	812	
077	CHELIABINSK	69	00000	94100	34664	00900	300	
078	KURGAN	72	02003	97020	36568	00900	300	
079	UFA	63	01403	97000	33959	00900	809	
080	TROITSK	73	00000	96100	36708	00900	702	
081	STERLITAMAK	61	00000	98020	34458	00900	807	
083	MAGNITOGORSK	66	30000	97010	35462	00902	801	
159	IGARKA		82207	95737	06561	30426	310	
163	SUKHOBUZIM	66	32205	011	30069	00901	204	
165	ALEXANDROVSK	63	82703	97022	23570	0097	22*	
166	PUDINO	69	31805	011	34564	00901	401	
167	KOLPASHEVO	66	52204	7 011	30063	00901	206	
168	BOLSHOI ULUI	64	82205	022	32960	00901	302	
169	NAPAS	64	62203	022	26062	00932	310	
170	SOROKONO		02205	4 011	32657	00900	406	
171	SHIRO	75	30000	011	08765	00901	804	
172	TARA	63	01402	98011	33566	00900	313	
173	TOMSK	70	31608	97011	34266	00902	309	

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
174	BOGOTOL	64	57210	98372	34760	00905	319	
176	BARABINSK	69	02205	97020	37066	00900	412	
177	BALAKHTA	72	10901	021	37069	00901	320	
179	KEMEROVO	70	01806	97000	40068	00900	300	
180	UST ISHIM	53	22003	010	30259	00901	801	
181	OMSK	7	02202	96100	36366	00900		
183	KAMEN	76	01504	020	40674	00900	303	
184	BARNAUL	78	10000	96100	43678	00901	310	
185	STALINSK	20	00000	93044	42703	00900	303	
186	SLAVGOROD	73	01401	7 020	39672	00900	301	
187	BELOKUIKHA	75	00007	006	40074	00900	906	
188	RUBTSOVSK	75	10000	6 020	41362	00901	403	
191	TURUKHANSK	66	81805	94737	09464	8742	312	
192	VERKNE IMBAT		82205	717	19065	8043	630	
197	IVDEL	57	82102	012	23254	856	313	
202	GARI	63	51801	98011	25558	00950	304	
203	VERKHOTURE	64	12505	96021	27557	00905	307	
205	KANSK	64	02612	98363	58	00900	300	
206	KRASNOIARSK	63	02210	97011	31060	00900	302	
207	KASHA	64	22218	6 011	32659	00901	903	70****
208	KEZHMA	67	82207	717	23263	0092	802	
211	ALAPAEVSK		32203	97020	29558	00904	407	
217	DOMASHINO	62	82204	021	20963	00902	210	
219	UFALEI	6	00000	97020	35064	00900	300	
223	SHUMIKHA	70	81802	97000	35267	00900	802	
234	MOLOTOV	66	01805	97020	35462	00902	801	
249	IALUTOROVSK	70	01807	97010	32867	00900	8**	
250	VAGAI	68	02204	96600	33964	00900	200	
257	ODESSKOE	71	02201	010	36370	00900	304	
265	KALASHINSKIA	68	02009	6 000	36466	00900	408	
268	NAZYVAEVKA		02701	020		00900		
278	TEVRIZ	64	02201	011	31158	00900	803	
303	VASIUTANSKOE	64	22303	98011	29660	00945	210	
305	KUSHTOVKA	67	02201	96000	33864	00900	307	
306	SEVERNOE	64	02204	97020	34764	00900	308	
309	TATARSK	67	02003	97020	36665	00900	314	
312	KUPINO	70	12002	97020	38769	15500	508	
337	CHULYM	72	02205	97020	38870	00900	3*4	
338	KOCHKI	75	02261	4 000	39874	00900	316	
339	ORDYNSKOE	74	00000	96020	22671	00900	206	
341	CHEREPANOSKI	85	01005	7 363	02072	00900	801	
342	MASLIANINO	75	0 0	000	42874	00900	305	
343	TALMENKA		00000	020	42275	00900	**3	
346	POUKNO	73	10401	97022	41970	00902	301	
347	BOLCHICKIA	75	23601	98020	40372	00906	300	
351	ALEISKOE	77	0 0	92463	43274	00900	309	
352	BIISK	83	03201		44080	00900	392	
361	KRAPIVINO	68	01802	5 020	44466	00900	306	
362	UIBAT	66	00000	4 001	38606	00900	334	
364	TACHTYP	67	12005	7 010	84264	00940	305	
366	KUZEDEEVO	54	00000	97021	43171	60900	304	
368	KOLCHUGINO	70	0180	3 020	40967	00900	315	
370	PENTRALNYI R	66	00000	98010	30464	00900	311	
371	NENASTNAIA	66	22209	5 383	90561	00902	302	
372	KURBATOVO	77	12202	011	39974	00907	221	
373	UZHUR		02201	4 011	35059	00900	307	
374	KRUTUIARSKII		22205	5 011	35161	00905	410	
375	TISUL	64	02003	95011	34658	00900	308	
376	TIAZHIN	6	12508	95561	34861	00901	72*	
378	IZHMORSK	68	82207	98363	35965	00902	314	
379	TAIGA		0220	6 361	38106	00900	829	
380	TIUKHTET		22507	360	92861	00901	306	
381	SHALU	63	02001	011	32857	00900	801	
382	PYSHKINO TRO	69	02909		31564	00900	818	
384	CHULSKAIA MT		02206	011	29263	00900	804	
385	LOSINOBORSK	67	22205	012	98264	00905	200	
386	STRELKA	90	82701	022	26962	00907	602	
404	PIROVSKOYE	65	32205	017	29262	00902	300	70****
407	ENISISK AMSG	68	82203	96717	27566	4562	302	
408	KAZACHINSKOE	64	02503	001	30662	00900	507	
410	BOLSHAIA MTA		02701	001	29460	00900	304	
411	ACHINSH	62	02705	97020	32659	00900	808	
412	KEMCHUG	65	12204	011	34661	00910	419	
413	LKIUKVENNAIA		01512	011	30656	00900	300	
415	OZERZHINSK	64	43202	4 011	29062	00906	406	
416	KLIUCHI		82706	98011	29858	00900	815	
418	AGINSK	63	12702	012	11556	00940	311	
420	DERBINO	70	21404	021	39067	00903	316	
421	LEGOSTAEVO		11810	021	36463	00901	312	
422	IRUINSKOE	62	22505	24011	30457	00930	403	
423	MINUSINSKOE		00007	5 020	39269	00900	212	
424	KURAGINO	73	40202	010	50470	00900	202	
425	ABAKAN	68	23604	7 011	30367	00901	300	
426	BEIA	68	02502	020	37557	00900	303	
427	ERMAKOVSKOE	69	22101	011	39164	00903	417	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	70	01808	96100	36058	00900	200	
087	URALSK	61	61610	97012	29557	00958	812	
088	KALMUKOV	57	81406	97022	28855	0092	811	
090	AKTIUBINSK	63	00000	98000	25858	00900	804	
091	IRGIZ	66	00000	99020	38367	00909	300	
096	CHALKAR		00000	97000	37865	00900	808	
103	BERTYS	69	00406	97020	37967	00900	804	
104	TURKESTAN	68	62703	97032	35064	00901	803	
106	DZHAMBUL		21404	98030	32460	00953	320	
108	BURLUBAITAL		21404	98030	32460	00953	320	
109	DZHARKENT	67	53602	96012	401	00931	724	
111	PETROPAVLOVS		02002	98020	37170	00900	408	
113	KOKCHETAV	73	60000	97022	38470	00901	703	
114	IRTYSHSK	73	82705		314	00902	203	
115	PAVLODAR	74	20904	6 020	39472	00900	802	
116	ATBASAR	70	80000	96022	39070	0097	310	
119	KARAGHANDA	70	11601	98010	38065	00900	804	
123	KOKPEKTY		00000	020	45578	00900	314	
124	BURLY TUBE	66	80702	97022	36660	00900	725	
125	ZAISAN	78	00000	020	52276	00900	33*	
126	BAKHTY	69	10703	020	39664	00908	827	
135	ASHKHABAD	55	80903	95022	26753	854	809	
137	KERKI	54	00403	95020	26003	00900	823	
142	LENINABAD	55	00905	99020	30550	00900	803	
143	NOVYI URGNCH		00207	9600	30656	00900	818	
144	GEMGANA		00207	96000	30656	00900	818	
145	TASHKENT	59	13603	97030	32758	00930	316	
146	NOVAIA BUKHA	56	62603	97051	29050	00902	811	
147	SAMARKAND	61	00000	98000	30652	00900	307	
148	TERMEZ	51	11401	99011	28004	14600	804	
149	FRUNZE	65	12303	99030	30660	00940	325	
152	NARYN	64	00000	99020	98365	00900	804	
580	TASHAUZ	62	00707	97020	29955	009	810	
589	KOS CHAGYL	58	20150	97033	27454	00906	709	
590	BERCHOGUR		01401	39000	37033	00900		
591	MUGODZHARY		01401	39000	48764	00900	404	
592	EMBA		02202	82000	4	00900	804	
593	TEMIR GOROD		01405	97020	30666	00900	823	
600	DZHAMBEITA	61	72706	97032	29956	00951	816	
601	CHAPAEVSK		61409	82021	31254	00946	7*2	
605	CHINGIRLAU	62	41103	98021	32656	15501	808	
607	MARTUK		01102	98020	34667	60900	702	
611	DZHETYGORA	70	00000	95100	35966	00900	506	
620	DZHUSALY		02704	97020	36072	00900	802	
630	CHARDZHOU	57	60405	98022	28801	00902	817	
648	BLAGOVESHCHE	7	01803	97020	37370	00900		
650	URITSK	73	12001	57020	36870	00900	305	
653	NOVOSUKHINO	70	02202	65020	35869	00900	713	
658	KAZGORODOK		1	98031	37265	33500	814	
672	CHIILI	69	00201	99020	35667	00900	306	
675	ACHISAI	72	81802	95032	08764	0097	506	
678	ARYS	64	63403	98022	34861	00901	306	
712	KIROVABAD	53	81401	99020	29951	864	300	
720	ALEKSEEYSKOE		71801	022	38467	0090	303	
740	UIUK	68	60502	99031	30663	00944	302	
743	CHOKPAR	67	02705	99020	8346	00900	318	
744	CHU		11601	98030	31864	00905	407	
789	SEMIIASKOE	83	71103	022	38368	55620	804	
890	URUZHAR	77	80903	7 022	33567	00907	802	
892	UCH ARAL	63	82905	022	39662	8052	809	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK		60000	6 7	30361	00902	300	70****
193	ZIMA	61	81801	5 717	32660	0092	200	
201	KIRENCK	66	82205	737	29265	0097	302	709664
206	MONDY		52707	022	74658	55700	207	70****
207	BRATSK	63	80000	717	29161	8062	816	
209	NIZHNE ANGAR	70	83601	012	30868	00907	320	700068
212	SRETENSK	83	00000	020	36880	00900	316	700074
213	CHITA	77	00000	95107	34675	00900	116	709770
214	KHILOK		50000	017	33165	00908	317	709663
215	BARGUZIN		50000	858	32073	33505	311	709270
216	NERCHINSKII		00000	010	81	00900	321	700071
219	BORZIA		70000	031	35676	25607	106	
220	KIAKHTA	70	40000	7 011	35566	00910	816	700055
251	MOGOCHA		02901	6 760	37584	00900	308	
255	CHERNIAEVO		00000	020	37684	00900	113	700075
261	BOGDARIN		30000	020	37979	00908	309	
436	ALYGDZHER	65	41814	98383	21060	00941	500	
437	ORLIK	66	70000	022	69563	54504	***	
439	INGA	60	80000	032	32260	857	802	
440	KHADAMA	62	82402	017	34060	00910	300	
442	SHISHKINO	69	00000	011	37558	00900	811	
443	ILIMSK	64	80903	717	28463	0092	808	700163
446	TANGUI	61	81804	027	28769	0097	611	
447	TULUN	63	81401	5 017	32262	00907	300	
448	IKEI	60	40000	012	31960	00940	300	
452	UST UDA	63	80000	717	31561	0092	308	709560
453	BALAGANSK	61	80000	717	32361	8072	801	700159
455	POLOVONA	63	83201	4 717	34461	0092	306	700209
456	BOKHAN	65	80000	717	32962	8752	301	700160
457	BAYAB DAY		83204	7 027	35464	0092	309	709561
458	UST ORDA	66	82703	027	35663	0091	211	709359
459	LISTVINICHNO		80000	717	35060	3661	226	700258
460	SLIUDINAKA	64	83201	022	33259	856	315	700055
461	KHAMAR DABAN	69	82001	022	39163	00907	309	700062
462	TUMKA	68	80901	032	43066	0092	305	700065
469	BICHURA	66	82503	031	31564	0091	3*7	707763
476	KHARINSK	64	12703	011	34363	14600	220	
480	TANKHOI	62	83203	013	33356	875	300	700156
481	BABUSHKIN		82903	227	33137	8552	220	709156
485	SUKHALA		62704	96022	16759	65600	313	700058
486	GORIACHINSK	66	82910	4 028	30260	6352	815	709759
488	UST BARGUZIN	73	80903	707	29967	87 2	109	700165
490	KACHUR	66	83201	042	60264	855	317	70016*
492	ZNAMENKA	63	82704	717	32463	0092	204	7093**
494	GOLOVSKOE	66	82202	717	31664	0092	300	709463
495	ORLINGA	67	80000	99027	31265	856	801	709465
496	UST KUG	66	83202	717	27863	0092	816	709563
497	KAZACHINSKOY	68	81805	147	31264	0098	904	700163
498	MANKOVO LENE	66	82703	717	27964	0097	807	709164
547	PR KHI OKTIA		20000	020	81	00901	218	
554	KSENEVSKAIA	82	00000	6 020	36282	00900	312	700076
555	GORBITSA	85	00000	94020	38780	00900	201	700076
557	UST KARSK	85	00000	020	36383	00900	306	700076
	USSR ZONE 8							
229	ZHIGANSK	75	33609	97363	17173	00905	238	700071
233	SUNTAR	89	00000	98000	25886	00900	308	708181
234	VILIUISK	85	80702	98717	24985	00907	303	709280
235	ISITSKOE		40000	6 030	30488	00930	203	70**00
237	UST MALSKOE	96	00000	94100	35597	00900	311	700094
239	MIUIA	80	80000	98717	26579	00907	357	709178
240	OLEMINSKOE	85	80000	9 031	29884	00907	312	700078
241	VITIM	80	80000	98717	28077	0097	305	709974

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
243	NEZAMETNYI	78	80000	98077	31575	00901	914	708772
244	NAGORNYI	89	00000	98020	39989	00900	311	7000**
278	UELLEN	59	32016	98011	16353	35400	250	
299	MYS NAVARIN	53	73213	96022	25601	755	212	700105
	USSR ZONE 9							
603	KUMARA AMURE	66	00000	66010	35881	00900	814	700009
615	SHIMANOVSKIA	85	00000	36010	85883	00900	312	700072
616	PRIGRANICHNA	75	23602	66017	33203	00907	304	708766
618	ASTASHIKHA	75	80102	8 017	82972	88907	306	705166
622	BRATOLIUBOVK	80	80000	031	34677	00901	314	700074
632	STOIBA	66	00000	66000	36133	00900	317	70**79
633	BUSSA	85	10000	030	31583	00906	206	700071
635	UST UMALTA	90	60000	022	37887	00902	108	700063
649	ORLUCHE	72	03601	027	33272	00000	313	702266
653	NADEXHDINSKO		00000	020	34678	00900	303	700072
674	POLTAVKA		80000	027	31166	0092	309	709163
678	KRASKINO	46	80000	97717	25856	8752	103	700155
685	NOVO KHATUNI	59	83604	94717	27408	0091	110	700058
686	SUCHAN	57	83603	3 637	25256	8042	800	700156
691	BEREZNIKI	69	80000	022	26261	0092	204	700056
696	ANUCHINO	67	80000	96737	30266	0092	312	700726
699	IAKOVLEVKA	66	80000	717	30263	0097	304	706864
701	FURMANOVO	66	60000	9 031	29963	00940	106	700054
703	ZHURAVLEVKA	67	80000	93032	23466	0092	201	700054
742	TIVIAKY		00000	022	35078	10900	515	709064
746	ISIMI		60000	98031	33864	00901	231	700061
754	MYS SOSUNOVA	70	82706	6 031	30060	0097	106	
757	TERNEY	65	83505	79032	27859	00979	301	700054
760	TETIUKHE	63	52502	98012	28256	00950	703	700***
764	SINANCHA	67	82204	98022	28762	00937	1**	700056
774	BOGORODSKOE		00000	020	30775	00900	319	
775	POGIBI	73	70000	99022	30652	75600	*07	700064
782	KIROVSKOE	10		99030	1 661	00901	4**	702*62
784	ONOR	68	03601	000	33766	00900	322	709261
834	DACHIAI	64	61802	7 030	30964	00907	31*	70005*
829	MAOKA	61	70000	7 032	31257	75600	314	709154
	BLOCK 40							
007	TAITUNG	0	908	82022	10511	824	6*003	
025	LATTAQUIEH	11	71503	82026		77500	6**11	
055	HOMS	12	72903		15	377		
079	DAMAS	07	50007	83041	98920	45630		
100	BEYROUTH	14	72504	60808	14071	98500	64611	
153	HARKENAN	10	60000	98022	07614	68300	6*708	
155	HAIFA ARPORT	15	70000	97056	13121	43531	6*823	
180	LYDDA ARPT	12	52305	81022	13823	34570	69620	
184	JERUSALEM	07	32705	81011	21317	31400	69719	
416	DHAHRAN	55	03612	81000	16774	00900		
427	BAHREIN	55	13213	85010	17173	15602	66716	
449	SHARJAH	61	03405	82020	15076	00900	60215	
460	MUSCAT	61	02302	99000	14476	00900		
564	MISIRAH	52	10905	81011		11600	6*817	
575	SALALAH	62	0310	80020	13380	00900	6*663	
586	RIYAN	71	01313	81020	11381	00900	6*821	
588	KAMARAN IS	70	31816	83012	10982	21500	69819	
597	A KHORMAKSAR	71	11312	81021	12482	11500	69620	
608	MOSUL	44	60708	64012	16462	45670	67724	
637	KHANAQIN	36	30000		17070	00930	62602	
649	HABBANIYA	47	21417	81030	25872	00980	69621	
650	BAGHDAD	47	11315	81020	17670	00930	69820	
658	NUKHAIB	43	61312	81011	71	00983		
665	KUT EL HAI	45	01104	81020	18770	00900		
672	DIWANIYA	48		81031	16068	00900	65728	
676	NASIRIYA	46	11105	81020	17568	00931	69724	
684	AS SALMAN	67	80910	81022	72	3 936		
686	BUSAIYA	43	50000	80000	11569	00900	60620	
689	BASRA	49	02803	81000	18268	00900	6*817	
	BLOCK 41							
570	RAWALPINDI	37	02902	99000	12062	00900		
600	SIALKOT	45	00000	99000	11666	00900		
620	FT SANDEMAN	18	00000	97000	00958	00900		
624	DERA IS KHAN	43	00000	98000	12871	00900		
641	LAHORE	44	02903	96000	11567	00900		
661	QUETTA	15	03502	97000	96947	00900		
675	MULTAN	32	00000	96000	13472	00902		
680	MONTGOMERY	42	00000	96000	11772	00900		
702	FT ABBAS	69	04105	95900	11169	00900		
710	NOKKUNDI	27	02302	99000	15968	00900		
712	DALBANDIN	37	00707	95050	03261	00900		
715	JACOBABAD	51	00000	98000	13179	00900		
718	KHANPUR	41	00201	96000	12973	00909		
739	PANJGUR	26	03612	97000	00563	009		
746	PADIDAN	46	03403	98000	13176	00900		
782	MANO KARACHI	62	02513	98000	12280	00900		
785	BADIN	39	03607	97000	11081	00900		
858	BOGRA	54	12702	96010	01773	00901		
861	MYMENSINGH	65	00000	99000	08579	00900		
920	DACCA	56	00000	91001	07467	00900		
933	BARISAL	54	10000	96000	08571	00902		
940	CHITTAGONG	56	03405	96001	08471	00900		
950	COXS BAZAR	58	00000	96001	08371	00900		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	22	00702	96001	97846	00900		
103	AMBALA	36	02905	95000	08671	00900		
123	SRIGANGANAGR	50	03202	98000	12871	00902		
131	HISSAR	38	03402	97000	10574	00900		
165	BIKANER	38	00502	98000	10976	00901		
182	NEW DELHI	36	02909	32000	09570	00900		
260	AGRA	68	00000	97000	09777	00900		
295	MAINPURI	36	02705	97000	08574	00900		
311	SIBSAGAR	62	80004	96031	09067	875		
312	DIBRUGARH	64	80000	96022	09066	7782		
339	JODHPUR	29	03204	97000	10980	00901		
343	AJMER	37	00000	98000	10873	00900		
348	JAIPUR	37	03204	98000	10275	00900		
350	MADHOSAGAR	26	03409	97000	09278	00900		
379	GORAKHPUR	51	00000	96000	07470	00900		
383	MOTIHARI	60	00000	96000	08067	00900		
391	DARBHANGA	57	00000	96000	08569	00900		
415	TEZPUR	62	40000	96024	08771	34600		
451	KOTAH	41	02702	97000	10180	00900		
463	JHANSI	37	00000	99000	09179	00900		
467	NOWGONG	50	03202	97001	09478	00900		
475	BAMRAULI AL	44	02904	96000	09072	00900		
479	BENARAS	43	02706	96000	08574	00900		
500	PURNEA	58	00000	95000	08363	00900		
515	CHERRAPUNJI	50	10502	98011	97953	11600		
516	SHILLONG	49	80000	97012	97352	885		
540	MOUNT ABU	31	00000	99000	01764	00900		
547	NEEMUCH	34	00502	99010	10478	00900		
559	GUNA	41	02902	98001	09877	00900		
571	SUTNA	52	00000	98000	09075	00900		
635	BHUJ	35	00502	98000	11882	00900		
647	AHMEDABAD	43	03204	97001	10284	00900		
699	HAZARIBAGH	37	10000	97000	96265	00940		
700	RANCHI	36	23205	98011	97050	20902		
727	AIJAL	54	02502	99000	96761	00900		
731	DWARKA	63	02906	99000	11277	00900		
736	RAJKOT	40	00207	99000	10586	00000		
751	DOHAD	68	01402	99000	09184	00900		
779	PENDRA	33	12902	97021	98070	00930		
799	JAMSHEDPUR	57	30000	96030	08371	00909		
807	CALCUTTA	55	10000	96011	08658	01940		
840	SURAT	55	03204	98000	09585	00900		
851	JALGAON	43	10000	97021	08688	11800		
855	KHANDWA	34	10502	98011	09382	10902		
875	RAIPUR	50	10000	96021	09179	00901		
895	BALASORE	60	20000	98010	08968	00901		
903	SAUGOR IS	61	20000	93011	08472	206		
925	MALEGAON	26	10000	98011	08684	00901		
933	AKOLA	41	30000	98031	08485	00909		
937	AMRAOTI	53	20504	99011	09385	00980		
953	KANKER	43	00000	97020	09377	00900		
970	CUTTACK	53	00000	97001	08674	00900		
973	CHANDBALI	61	21 04	97000	07376	00001		
977	SANDHEADS	52	10000	97020	09576	10810		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	74	03414	99000	09379	00900		
003	BOMBAY	67	03912	98000	08579	00900		
009	AHMEDNAGAR	31	50504	99011	98983	10780		
013	AURANGABAD	31	20502	98011	98885	21703		
017	PARBHANI	41	10502	99010	06485	00909		
086	RAMAGUNDAM	40	00502	97031	10084	00900		
109	HARNAI BMBAY	64	03207	98000	08882	00900		
121	GULBARGA	33	00711	99000	07285	00000		
129	HYDERBAD BPT	43	00504	90000	97980	00900		
169	RAICHUR	37	10204	99011	07585	00908		
185	MASULIPATAM	63	21402	98021	08977	00901		
189	COCONADA	61	11405	97011	09277	00904		
205	BELLARY	39	20000	98031	06884	15408		
213	KURNOOL	48	00000	98000	07585	00900		
233	CHITALDRUG	40	20504	99031	98180	00909		
241	CUDDAPAH	74	00902	98000	07284	00900		
245	NELLORE	65	10902	99021	08978	00901		
283	MANGALORE	67	03204	97000	07881	00900		
291	MYSORE	35	20707	99021	98481	14606		
295	BANGALORE	45	40502	98021	98873	00906		
314	CALICUT	74	32509	98011	06985	00906		
319	COIMBATORE	50	30704	98031	05987	1642		
325	SALEM	61	42702	98031	06394	00901		
329	CUDDALORE	69	50505	97021	05577	24600		
333	PORT BLAIR	75	80704	97252	05978	48508		7004**
335	PALGHAT	68	22705	97011	06686	00901		
351	COCHIN	73	92913	98031	07383	22635		
352	ALLEPPEY	75	72911	97021	06983	34510		
359	MADURA	66	60704	99021	07082	11831		
363	PAMBAN	69	70211	96032	07878	70906		
369	MINICOY	70	23202	98021	08483	11931		
371	TRIVANDRUM	73	82702	96039	08182	6752		
376	PALAM COTTAH	77	50907	97031	84	22649		
418	TRINCOMALEE	73	83622	96026	06779	2257		7011**
466	COLOMBO	73	83612	94812	07376	69420		7022**
497	HAMBANTOTA	75	81809	97025	06480	33525		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	58	80909	81032	16967	85500	62315	
	BLOCK 46							
810	PRATAS IS	72	80016	50822	1537	53603	69317	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	17	61804	75032	29325	25606	69504	7097**
407	ASAHIKAWA	18	80000	09102	28323	00920	60900	
409	ABASHIRI	18	80000	81022	29627	846		
412	SAPPORO UCMO	19	80000	18042	25628	2657		
417	OBIHIRO	20	73402	50022	29227	7052		
420	NEMURO	23	80506	49022	29232	6563	69006	
421	SUTTSU	24	82103	82022	23631	4562		
426	URAKAWA	25	80523	82032	23436	8082		
430	HAKODATE MAR	33	80707	60616	22036	8752	61816	7096**
575	AOMORI	33	81103	80616	21338	1752		7093**
581	HACHINOHE	35	81803	25616	21035	8052	69622	7008**
582	AKITA	32	80000	04757	20733	8052		7023**
584	MORIOKA	31	80107	20717	19633	8052		7012**
585	MIYAKO	37	80304	08617	18337	8052		7016**
587	SAKATA	33	83602	40717	19433	8052	69408	7016**
588	YAMAGATA	31	80403	10737	18933	6742		7023**
590	SENDAI UCMO	33	83113	30617	17235	8052		7026**

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
598	ONAHAMA	36	83227	15616	10941	7052		7056**
600	WAJIMA	43	81905	75026	18343	8062		7009**
602	AIKAWA	36	81113	75216	18138	8052	69004	7033**
604	NIIGATA	34	81403	40616	18935	8052		7026**
605	KANAZAWA	40	71004	70022	18842	856		7017**
610	NAGONA	32	83202	40617	20732	1252		7035**
612	TAKADA	37	82503	15616	18939	8052	69218	7023**
615	UTSUNOMIYA	37	73403	60216	13141	75570		7033**
618	MATSUMOTO	25	93503	9457	19625	9 0		7043**
624	MAEBASHI	34	13113	82012	14839	15500		7036**
635	NAGOYA	40	00000	64000	18041	00900	60217	7027**
636	NAGOYA UCMO	39	00404	25000	18641	00900		7018**
637	IIDA	33	93604	01476	19734	9 0		7021**
648	CHOSHI	41	73123	81016	12443	2742		7063**
650	KAMEYAMA	39	13014	82012	19846	11500		7011**
655	OMAEZAKI	41	02727	81001	15947	00900		7019**
662	TOKYO CMO	37	03304	19101	14041	00900		7039**
663	OWASE	41	02704	82001	18443	00900		7023**
671	TOKYO	38	02703	81012	14242	00900	69327	7020**
673	TOMISAKI	43	70309	75036	14449	75730	61336	7080**
675	OSHIMA	47	22324	80021	13652	21600		7050**
676	NIIJIMA	52	22735	70012	14859	11507		7067**
678	HACHIJO JIMA	52	72722	65022	17059	42531	66339	7002**
740	SAIGO	42	83203	80616	19244	2552	68308	7002**
744	YONAGO	42	71804	70012	19744	55706		7094**
746	TOTTORI	43	31307	80216	19644	37600	69306	7003**
755	HAMADA	43	80404	81612	19047	8062		7001**
762	SHIMONOSEKI	47	70801	56216	20448	255		7096**
765	HIROSHIMA	40	50206	45012	21042	25708		7095**
772	OSAKA OCMO	42	30000	19106	20045	00930		7011**
778	SHIONOMISAKI	44	10605	82001	18154	15630		7004**
800	IZUHARA	42	83207	80216	22046	7052		7001**
807	FUKUOKA UCMO	48	83105	40216	21252	855	69116	7004**
815	OITA	45	71603	80021	19347	0091		7095**
816	TOMIE	40	73209	81022	22550	15506	69318	7094**
817	NAGASAKI MAR	45	73404	81036	22049	00930	60302	7097**
819	KUMAMOTO	46	70000	72030	21549	00920		
827	KAGOSHIMA	49	73204	82022	21753	75600	69323	7097**
830	MIYAZAKI	45	72505	83032	20333	15530		
836	YAKU SHIMA	46	82810	82022	21561	855	60319	7097**
887	MATSUYAMA	44	40803	81021	20846	00931	60321	7094**
891	TAKAMATSU	41	22303	75012	20742	25600		7002**
898	SHIMIZU	40	03404	83000	19651	00900		
899	MUROTOMISAKI	49	60203	82036	18654	65520	69315	7001**
909	NAZE	49	63411	82036	21564	65700	69317	7097**
918	ISHIGAKI JMA	63	80516	30616	17967	8042	61315	7005**
927	MIYAKO JIMA	63	70426	70606	17967	27420	61211	7096**
931	KADENA OKINW	58	70511	81022	19065	75600	61320	7097**
945	MINAMIDAGARI	64	70902	81036	18365	7242	69125	7030**
963	TORI SHIMA	60	82920	82022	17968	4552	60322	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	61	114 0	99022		3118		
019	BHAMO	61	014 0	90000	00848	00900		
042	MANDALAY	72	30000	98022	07373	25601		
062	AKYAB	64	10000	96012	08069	00901		
071	KYAUKPYU	64	70000	97000	76	00944		
075	LOIKAW	57	72000	94012	76	00944		
078	TOUNGOO	63	70000	97001	07275	00900		
094	BASSEIN	74	310 0	96011	07281	00902		
096	MINGALADON	67	33604	40021	07382	25408		
097	RANGOON	68	33644	07382	35408			
109	TAVOY	75	60000	98 20	07182	98545		
110	MERGUI	76	60000	96 22	06982	22606		
112	VICTORIA PT	74	80903	97506	07377	6742		7009**
327	CHIENGMAI	71	30000	98012	72	15502		
354	UDORN DHANI	71	10000	20101	08276	00905		
378	PITSANULOKE	75	60902	97011	82	54645		
381	KHON KAN	44	10000	9 011	07552	00842		
400	NAKORN SAWAN	49	70000	92212	08255	22502		
407	UBOL RAJADHN	74	10000	97010	07380	00941		
425	SUBARNBURI	52	70000	97132	5	33607		
431	NAKORN NAJAS	47	70000	97022	08083	25606		
432	SURINDRA	50	23601	97011	08852	00941		
455	BANGKOK	77	63605	80131	08181	29573		
456	DON MAUNG	52	73601	81022	0755	507		
475	HAU HIN	47	23601	97132	07653	29603		
500	PRACHUAB KHI	75	40210	97021	07581	23583		
517	CHUMPORN	47	71402	96135	07349	48777		7075**
551	BANDON	74	80503	96025	07574	5341		7003**
564	PHUKET	47	83204	97136	06349	23457		7007**
566	KANTANG	46	70000	96011	42	43547		7005**
568	SONGHLA	73	81406	96616	06975	7842		7001**
601	PENANG B L	74	80000	24618	06975	4742		7005**
694	SINGAPORE	73	82412	48616	06377	492		7003**
820	HANOI GIALAM	14	80305	20022	14716	862	6*217	7091**
852	HUE	23	81205	96606	10725	6737		
855	TOURANE	23	30805	97256	11124	38500	6*115	7027**
860	PATTLE PARCL	23	20713	98020	10725	21500	6*316	
877	NHATRANG	22	73405	97022	09727	757	6*120	
900	SAIGON	24	80902	97612	08425	2722	6*121	7002**
940	VIENTIANE	21	31802	98021	09223	14602	6*312	
948	SENO	20	50502	98012	06130	22602		
966	SIEMREAP ANG	24	30000	98012	08025	00908	6*314	7091**
985	KAMPOT	23	60000	81022	06428	44630		
990	PHNOM PENH	22	30204	98020	08328	12541	6*412	
995	KOMPONG CHAM	22	00402	98020	07727	00900		
	BLOCK 60							
000	ST CRUZTENRI	11	70404	98031	23923	23576	64111	
115	OUJDA	10	20000	81021	23522	00982	64914	
195	MIDELT	08	40000	85011	14715	00941		
285	TINDOUF	06	10906	81020	25923	00901	64000	
295	FT TRINQUET	50	30616	81030	21923	00902	6*002	
360	BONE	13	42708	81012	23819	15502	61917	
390	M BLANCHE	16	23406	81012	24322	15601	6*816	
400	BOUGIE	10	10000	82021	24719	00906	60809	
410	CAP TENES	11	41819	81012	24218	15535	64910	
420	CONSTANTINE	08	20000	81011	25415	00904	64816	
465	BOGHARI	10	40408	81012	21322	00900	66910	
490	ORAN	12	52508	81032	26221	00942	6*816	
525	BISKRA	07	61402	81012	25019	00992	6*914	
540	LE KREIDER	08	63008	81022	10314	00980	61903	
545	LAGHOUAT		0000		07917		6*900	
555	TOUGGOURT	05	62408	80031	26618	00982	67911	
565	GHARDAIA	09	62706	80031	26618	00906	68920	
570	COLOMB	05	30000	82021	09419	00902	6*903	
580	OUARGLA	06	22504	81020	26319	00904	6*908	
625	AOULEF	06	60917	60071	19324	00901	6*912	
715	TUNIS	09	52208	81021	23615	00942	6*920	
735	KAIROUAN	06	722	81022	24556	00932	60820	
765	GABES	06	72708	81022	25017	00982	64918	
	BLOCK 61							
052	NIAMEY	51	01108	96050	11630	00900	6*924	
226	GAO	00	00910	97000	11529	00900	6*614	
290	BAMAKO	03	20705	98012	13430	00901	63608	
415	PORT ETIENNE	06	71012	97022	17925	00906	6*005	
421	ATAR	23	60419	97102	18428	00902	6*005	
442	NOUAKCHOTT	51	60708	98022	15730	00905		
450	TIDJIKJA	01	20908	98011	11726	00901		
461	BOUTILIMIT	53	50912	98031	12 1	00902		
600	SAINT LOUIS	10	30906	98021	14128	00906	6*610	
641	DAKAR YOFF	12	70416	98022	12930	00906	6*907	
687	TAMBACOUNDA			97020	118	00900		
766	BISSAU	11		97051	11829	00905		
809	LABE	03	10904	98021	11124	00904		
816	BOKE	21	5 102	98024	11528	214		
832	CONAKRY	21	30210	98021	11729	11502	6*713	
	BLOCK 62							
002	NALUT	47	30202	80012	28255	11650	63813	
007	ZUARA	58	53402	80021		42601	60705	
010	CASTEL BNITO	55	83408	80022	23664	525	60908	
016	MISURATA	63	52607	64032	0867	0	60707	
019	SIRTE	63	63418		17968	685 0	60406	
053	BENINA	50	40905	81021	16167	22650	6*505	
055	AGEDABIA	56	61305	72215	15560	0997	6*001	
056	CIRENE	52	73106	81016	44454	764	6*903	
059	DERNA	61	51307	81012	14564	42504	6*916	
063	EL ADEM	53	42707	82031	14879	22638		
131	HON	53	63130	40075	19568	68500	60715	
176	GIARABUB	4	21806	82030	15472	11630	6*924	
271	KUFRA	47	21301	81021	16571	00902		
306	MERSA MATROH	11	53103	70031	15180	23489	60714	
318	MARIUT	10	32411	80011	14322	32500	60716	
333	PORT SAID	13	13006	81020	12822	12500	61814	
366	FAROUK	08	43208	81031	14622	41500	60716	
372	ALMAZA	10	33608	81031	14421	31500	60718	
405	LUXOR	06	00000	81000	11727	00900	60725	
462	HURGHADO	14	03213	81000	10023	00900	63622	
600	WADI HALFA	04	53614	82021	10428	00905		
620	STATION NO 6	15	00000	98020	07429	00900		
640	ABU HAMED	12	33504	81020	06832	11802		
641	PORT SUDAN	23	50710	81028	09630	52600		
650	DONGOLA	06	23105	98020	09430	00902		
660	KARIMA	09	33602	81031	08031	00902		
680	ATBARA	12	10205	81011	06032	00902		
700	SHENDI	14	00502	98020	05334	00900		
721	KHARTOUM	12	13412	81020	04733	00901		
730	KASSALA	13	33201	81030	02538	00904		
760	EL FASHER	52	30303	81011	06729	00902		
770	GENEINA	02	71101	81022	07231	00906		
771	EL OBEID	07	20109	81011	04533	00904		
772	KOSTI	13	23104	81021	03435	00902		
773	SINGA	14	33109	98021	03636	00909		
781	EN NAHUD	00	43605	98021	07132	00902		
840	MALAKAL	10	50609	81012	03036	00907		
880	WAU	10	10509	81020	01434	00900		
941	JUBA	17	60505	81031	01435	42640		
	BLOCK 63							
081	ASMARA	35	20705	82020	71771	1160		
023	MASSAWA	73	20508	81030	07085	21500	6*937	
043	ASSAB	70	11316	82021	10486	11600	6*616	
186	DJIBOUTI	69	20914	83010	12784	21600	6*826	
	BLOCK 64							
401	DOLISIE	22	72204	98036	08528	6153		
405	SIBITI	21	80000	98 22	24	6553		
450	BRAZZAVILLE	19	83624	96952	12823	3947		
453	DJAMBALA	17	80000	96616		3781		
458	OUESSO	25	80000	98032	68364	32507		
459	IMPFONDO	23	30244	96054	06136	11220		
460	SOUANKE	23	00000	98032	46527	62500		
500	LIBREVILLE	24	81404	98031	10128	48540	6*806	
501	PORT GENTIL	23	210	98021	08928	58530		
503	MAYUMBA	23	78009	98022	09927	75400		
552	MITZIC	20	82004	98082	15122	855		
553	FRANCEVILLE	20		98026	12222	2542		
600	BERBERATI	16	63110	98022	06030	00901	6*926	
601	BOUAR	03	60919	96022	03928	00908		
650	BANGUI	14	01302	96050	06933	00900	6*815	
656	BANGASSOU	14	40404	96052	61824	00901		
700	FORT LAMY	52	83610	81012	09430	00982	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	06	60000	97062	07734	00902	6*924	
870	NGAOUNDERE	10	80404	99022	87028	12742		
910	DOUALA	22	42504	98012	08030	42500		
931	BATOURI	16	81408	98022	33730	00907	6*820	
950	YAOUNDE	18	23602	98012	23927	11540	6*823	
970	CAMPO	24	52504	99022	09328	11530		

Nov 29 1950

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
	BLOCK 65							
201	IKEJA	72	8 601	24102	10071	454		
208	IBADAN	67	82502	24052	09881	0097		
229	BENIN CITY	72	82705	216	10280	1147		
250	PT HARCOURT	75	82102	81022	0898			
257	ENUGU	17	70902	64012	08686	2113		
264	CALABAR	73	82705	80022	07 85			
285	TIKO	74	72 10	81132	07984	62430		
368	BOHICON	20	82 05	980 2	098 0	41527		
387	LOME	22	82006	25022	10626	885	60*13	
394	COTONOU	23	81806	97959	09626	2947	6*708	
503	OUAGADOUGOU	03	00712	95050	11330	00900	6*914	
528	ODIENNE	10	10000	980	15014			
548	MAN	12	23201		92408	00901		
555	BOUAKE	07	01418	91050	10 31	00900		
578	PORT BOUET	24	83104	97032	10230	58506	6*606	
592	TABOU	24	62 01	98012	10327	38531		
599	SASSANDRA	24	73604	98036	10228	4757		
	BLOCK 70							
026	BARROW	10	91423	01717	05115	9 1	69873	700186
030	WAINWRIGHT	19	81230	04374	02022	864	64898	
086	BARTER IS	02	81411	81022	00509	865		
121	POINT LAY	14	82356	08393	01018	875	69799	
133	KOTZEBUE	29	82221	80027	18032	855	69317	700015
200	NOME	29	82426	56026	25134	865	65320	700024
204	GAMBELL	29	82532	56036	24435	855	66432	700079
209	MOUNTAIN VIL	33	82209	64022	32234	855	69312	
219	BETHEL	30	91804	01455	35932	0	60300	700032
222	GALENA	13	60805	81012	26117	00920	69910	
231	MCGRATH	21	81603	64567	32223	8632	69812	700004
261	FRBNKS WEEKS	02	83602	81022	33910	857	67825	
273	ANCH MERRILL	05	00903	81020	33909	00900	60002	
291	NORTHWAY	93	80000	81022	36999	8087	69910	
296	CORDOVA 13	16	70000	82031	29518	0093	68300	
308	ST PAUL	37	82209	24515	37339	862	69300	700020
326	NAKNEK	13	50000	52464	36915	00900	60105	
350	KODIAK	29	00203	81000	32034	00900	69409	
360	CAPE STELIAS	32	20504	81011	29533	22600	61114	
361	YAKUTAT	02	20000	81021	30007	00940	69112	
365	CAPE SPENCER	30	00207	81000	27432	00000	69410	
381	JUNEAU	02	00804	81020	31009	00900	60410	
388	CAPE DECSION	29	71413	72012	21031	765	62303	
398	ANNETTE IS	28	83412	32717	19631	8041	69812	700873
409	MASSACRE BAY	33	82106	80022	24739	855	69824	
414	SHEMYA IS	36	82122	56022	23740	854	69829	
454	LONGVIEW	35	71607	56022	35439	76400	69702	700030
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	52	10510	81020	19358	10930	69317	
202	MIAMI	39	03303	80020	19345	00900	60410	
205	ORLANDO FLA	29	03306	80020	21038	00900	60414	
206	JACKSONVILLE	24	03304	80020	21731	00900	60115	
207	SAVANNAH FLD	21	03005	80020	21327	00900	60119	
208	CHARLESTON	22	03204	80020	20026	00900	60112	
211	TAMPA	28	00104	81020	21638	00900	60420	
217	MACON	20	03206	81020	21725	00900	60419	
218	AUGUSTA	18	00000	80020	21421	00900	60315	
219	ATLANTA	19	13209	64030	21725	00901	69110	
220	APALACHICOLA	25	03607	80020	22736	00900	60314	
223	MOBILE	24	00405	80020	23733	00900	60110	
226	MONTGOMERY	21	10000	81030	23724	00902	69417	
228	BIRMINGHAM	18	10902	48041	24021	00901	69112	
231	NEW ORLEANS	37	00607	48044	22544	00900	60312	
234	MERIDIAN	21	00000	80020	24723	00900	60317	
235	JACKSON	24	10000	81020	23731	00901	69114	
240	LAKE CHARLES	36	40706	80012	20751	45500	65405	
241	PORT ARTHUR	51	00509	80034	19852	714	62307	
242	GALVESTON	61	11603	08414	19661	15601	69407	
243	HOUSTON	48	00506	01444	20348	00900	60108	
248	SHREVEPORT	31	10609	80021	22037	15600	67407	
250	BROWNSVILLE	59	12004	80110	18360	15500	64403	
251	CORPUS CHRST	55	01803	01464	18955	00900	60400	
252	LAREDO	60	01409	80020	17360	00900	60603	
253	SAN ANTONIO	44	70000	06440	18646	76000	65300	
254	AUSTIN	47	10000	80030	18349	00905	69005	
256	WACO	32	03405	64001	18340	00900	60410	
258	DALLAS LOVE	25	03602	81000	20339	00900	60303	
259	FT WORTH	21	00215	80020	21038	00900	60303	
261	DEL RIO	35	00904	81020	16946	00900	60402	
263	SAN ANGELO	25	10000	81011	19042	00901	68307	
265	BIG SPRING	21	20614	81011	19642	00905	67602	
266	ABILENE	22	13104	80011	20334	00906	69407	
267	LUBBOCK	19	03610	81020	20332	00900	60907	
268	ROSWELL	22	03404	83020	20334	00900	60907	
270	EL PASO	19	00212	84020	18040	00900	69302	
274	TUCSON	15	01609	82020	14949	00900	60603	
278	PHOENIX	25	00503	81020	15245	00900		
280	YUMA	23	00207	81020	14255	00900	60300	
290	SAN DIEGO	50	93604	00454	16951	9 0		
292	SANTA CATLNA	35	02704	81000	14263	00900	60907	
295	LOS ANGL CAL	50	91204	01474	16351	9 0	6*608	
304	HATTERAS	24	02926	80017	13934	00900	60320	700050
306	RALEIGH	14	02705	80020	16626	00900	60322	
308	NORFOLK	21	02808	40052	12928	00900	60317	
310	COLUMBIA FLU	17	02704	80020	20324	00900	60414	
313	SPARTANBURG	15	02914	64020	20329	00900	60414	
314	CHARLOTTE	15	02709	80020	19024	00900	60312	
317	GREENSBORO	14	02306	64020	18023	00900	60124	
319	WIN SALEM NC	14	10000	56031	17626	15600	67320	
324	CHATTANOOGA	16	10000	48040	23421	00940	69312	
326	KNOXVILLE	17	22404	40041	22420	20870	69307	
327	NASHVILLE	24	82604	40042	23428	864	68307	
334	MEMPHIS	21	00000	56021	24023	00900	60003	
340	LITTLE ROCK	26	00000	80021	23729	00900	60103	
344	FT SMITH	21	00404	81020	23027	00900	60300	
353	OKLAHOMA CTY	19	00601	81020	22431	00900	60907	
356	TULSA	19	23606	81030	23028	00901	69403	
363	AMARILLO	19	62405	81030	20429	00931	67910	
365	ALBUQUERQUE	17	03609	84020	19332	00900	60907	
374	WINSLOW	02	01406	82020	23422	00900	60602	
384	BAKERSFIELD	40	00000	64020	19042	00900	60300	
386	LAS VEGAS	13	02604	81020	16640	00900	60810	
389	FRESNO	39	02902	08104	19639	00900	60400	
394	SANTA MARIA	41	00604	81020	16945	00900	60608	
401	RICHMOND	17	02510	40058	12525	00900	60310	700069
405	WASHINGTON	19	22710	48051	10829	10831	69107	
406	BALTIMORE	22	62716	40052	09128	25710	66003	
407	ATLANTIC CTY	24	42715	5601	06828	00970	69110	
408	PHILADELPHIA	25	72714	40044	06431	00976	69405	
410	LYNCHBURG	13	02510	80020	13926	00900	60410	
411	ROANOKE	13	22909	64022	15225	25600	67412	700062
417	ELKINS	18	82710	24858	15920	873	67408	700188
421	COVINGTON	22	82411	80028	18327	854	67905	700026
421	LEXINGTON	21	82713	80022	20725	854	67102	
423	LOUISVILLE	23	72707	56032	20328	765	67602	
428	COLUMBUS	22	82514	15712	15224	852	69803	700010
429	DAYTON OHIO	22	82814	32852	16625	855	66400	700028
432	EVANSVILLE	23	82606	81022	22028	854	66807	
434	ST LOUIS	18	12404	56020	21720	00901	69607	
437	TERRE HAUTE	22	82811	80020	20027	554	69910	
438	INDIANAPOLIS	22	82715	80022	18326	854	67914	
439	SPRNGFLD ILL	11	22810	80021	21016	25500	66810	
440	SPRNGFLD MO	16	51808	80031	22720	00906	67805	
445	COLUMBIA	18	22105	40101	22020	00901	67610	
446	KANSAS CITY	18	21805	16044	22024	00901	67610	
449	ST JOSEPH	15	50000	80032	21320	00906	69917	
450	WICHITA	18	52508	48044	21728	00906	69614	
451	DODGE CITY	16	12404	81011	21325	00901	69919	
456	TOPEKA	17	61103	48041	22019	00976	67908	
458	CONCORDIA	19	62704	80031	21326	00930	67819	
464	PUEBLO	13	42702	84012	19323	00906	67819	
465	COLORADO SPR	18	50405	81012	21025	00948	67820	
469	DENVER	20	71806	82022	16329	00908	69817	
475	MILFORD	14	50000	82031	23020	00906	69812	
476	GRAND JUNC	17	21302	81031	23730	00905	69907	
483	SACRAMENTO	51	80404	80024	19653	864	69000	
486	ELY	15	01713	84020	21725	00900	60817	
488	RENO	26	00000	02460	21027	00900	60803	
494	SAN FRANCSCO	44	80000	16101	18647	863	69603	
503	NEW YORK	25	72510	24042	04133	3565	69103	
506	NANTUCKET	37	83204	48616	00339	3742	69710	700240
507	PROVIDENCE	29	62905	40102	02030	65600	65603	
508	HARTFORD	29	82005	24042	02033	857	66605	
509	BOSTON	29	72506	24042	00437	00970	64514	
511	HARRISBURG	24	82711	24712	07128	855	69000	700029
515	BINGHAMTON	24	82405	16717	02427	854	69807	700183
517	ALLENTOWN AP	24	82711	08712	05129	5567	69300	700049
518	ALBANY	31	82002	08712	00732	865	69610	700152
519	SYRACUSE	29	92511	08717	00731	9 0	6*810	700182
520	PITTSBURGH	17	82416	32058	11923	854	66407	700438
521	AKRON	18	82712	56027	12521	855	66300	700058
524	CLEVELAND	22	82716	56022	10824	855	67607	
528	BUFFALO	29	82522	24717	03431	8052	69610	701082
529	ROCHESTER	29	92515	08717	01430	9 0	6*612	701584
532	PEORIA	13	02409	64021	20316	00900	60814	
533	FT WAYNE	21	82712	56027	15925	865	67607	700058
534	CHICAGO	22	82913	80022	17327	854	69910	
535	SOUTH BEND	28	82513	64028	15228	854	66607	700026
536	TOLEDO	25	82411	40712	13929	854	66810	7 0035
537	DETROIT	23	83815	81562	10829	855	69808	700017
538	WINDSOR	25	82916	80262	11430	855	69606	700015
539	LANSING	24	82717	80852	12527	854	69610	700035
544	MOLINE	13	02406	56321	20710	00900	60810	
546	DES MOINES	15	42709	80031	21019	00901	69803	
547	DUBUQUE	13	03202	16767	18319	00900	60612	700029
551	LINCOLN	17	71040	80022	20721	0093	67917	
552	GRAND ISLAND	18	72406	80022	20022	0097	67914	
553	OMAHA	16	50702	16044	20319	00930	66815	
556	NORFOLK	19	70000	81032	20321	0093	67917	
557	SIOUX CITY	11	70905	81032	20016	00906	67810	
562	N PLATTE	19	60000	80032	19322	00906	69817	
564	CHEYENNE	18	72509	85022	14643	00910	67610	
567	VALENTINE	18	22304	82011	17329	00904	66820	
569	CASPER	18	63009	84032	17420	00970	67000	
572	SALT LAKE	23	91802	00454	22424	9 0	6*914	
574	ROCK SPRINGS	21	22215	81021	20331	00908	69912	
576	LANDER	20	60000	85022	18627	00906	69910	
578	POCATELLO	27	22004	83011	21329	00906	69912	
582	ELKO	20	10000	82011	22022	00901	69812	
583	WINNEMUCCA	23	51303	83032	21025	00905	67808	
591	RED BLUFF	47	82903	16104	20049	862	69903	
594	EUREKA	44	73602	81022	17648	2553	65610	
597	MEDFORD	39	90000	08454	20740	9 0	60814	
601	DARTMOUTH	53	81126	12636	03153	6722	63829	7 3570
603	YARMOUTH		81110	64616	96455	5632	63722	704840
605	CONCORD	29	81804	56054	99333	25537	66620	
606	PORTLAND	37	82506	32108	98639	854	64820	700030
608	EASTPORT	52	80918	64809	95352	6732	69964	702790
613	MT WASHINGTN	17	81733	82284	17	1502	64817	
617	BURLINGTON	30	82110	48102	99733	556	64614	
621	TRENTON	30	82905	24717	99030	865	69812	702072
623	LONDON	26	82914	80707	06629	854	69813	700076
624	MALTON	28	82923	80022	00633	855	69819	
625	STIRLING	28	82705	40717	98829	865	69813	701073
627	DORVAL	33	80201	32102	99534	575	69810	
628	OTTAWA	31	81808	16717	97931	861	69610	700852
629	KILLALOE	29	90000	08717	97430	9 3	69608	700771
630	MUSKOKA	27	93210	06717	00227	9 4	69816	701265

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
632	CENTRALIA	28	82021	40777	07130	854	69813	701076
633	WIARTON	32	93216	08712	02032	9 3	69823	700011
635	GRAND RAPIDS	24	83207	80858	13527	854	69610	700075
636	MUSKEGON	26	82710	64028	13229	853	69812	700024
639	ALPENA	23	83116	80022	07128	854	67814	
640	MILWAUKEE	22	82910	81858	15628	854	69608	700051
641	MADISON	21	82913	81022	16626	863	69812	
643	LA CROSSE	16	83205	80022	18321	863	69608	
644	ROCHESTER	02	10000	40101	19306	16400	69814	
645	GREEN BAY	16	83109	81858	15824	854	67610	700031
651	SIOUX FALLS	19	82206	80022	19021	00907	69817	
654	HURON	20	81406	80022	17323	0091	69617	
655	ST CLOUD	05	02501	32104	18608	00900	60812	
658	MINNEAPOLIS	10	12302	48107	17613	15400	60919	700052
662	RAPID CITY	15	43210	81022	18333	00944	67907	
666	SHERIDAN	20	83402	83031	20029	0095	66814	
677	BILLINGS	25	62210	81032	19029	00930	66908	
679	BUTTE	08	32203	82021	25412	00901	69814	
681	BOISE	28	31207	81022	21331	00906	66612	
683	BURNS	22	53604	84031	21325	00931	66908	
688	PENDLETON	32	01505	81022	22434	00900	60814	
693	EUGENE	41	90208	08104	20741	9 0	6*514	
698	PORTLAND	38	80402	32104	21739	862	68820	
705	MONCTON	53	81126	12586	00256	4742	69635	703570
707	SYDNEY	34	71428	80022	16545	66476	69830	
712	CARIBOU	49	80720	12616	97649	862	63847	704830
718	MONT JOLI	38	80719	16616	02338	855	69927	700620
726	PARENT	33	80000	21016	98433	80890	69504	701371
727	BAGOTVILLE	40	80906	80026	99341	865	69921	7002*0
730	SUDBURY	23	92910	06717	01823	9 3	69621	702607
731	NORTH BAY	26	93412	06717	99186	9 4	69611	702775
734	SAULT MARIE	22	83213	80717	07826	864	67817	700046
738	WHITE RIVER	13	83605	81717	10614	854	69819	700188
739	PORQUIS JUNC	24	83813	40687	02624	872	69918	700176
743	MARQUETTE	22	83209	80717	12526	863	67817	700188
745	DULUTH	16	82905	81027	15219	864	67815	700034
747	INTL FALLS	07	62705	81022	16610	65400	66610	
749	LAKEHEAD	15	83210	81022	14116	263	67816	
753	FARGO	11	72403	64854	18016	757	67810	700012
764	BISMARCK	07	00000	80001	18610	00900	60300	
767	WILLISTON	05	00206	81020	19310	00900	60412	
768	GLASGOW	17	70000	82022	19620	00930	67000	
772	HELENA	16	32701	83402	23018	00976	69614	
773	MISSOULA	21	70000	32104	23723	00930	69605	
775	GREAT FALLS	20	82309	84022	18632	00907	69608	
777	HAVRE MONT	20	62904	82022	19624	00930	69807	
779	KALISPELL	28	70206	81858	20329	757	69607	700010
781	YAKIMA WASH	24	32904	82012	22726	00908	69815	
782	ELLENSBURG	24	60504	82012	22727	00908	69814	
783	LEWISTON	35	91103	08454	23435	9 0	6*908	
785	SPOKANE	31	93605	02454	23031	9 0	60903	
791	N HEAD	39	80508	81031	21739	00907	65924	
793	SEATTLE	38	60314	80031	22738	00926	69915	
798	TATOOSH IS	38	10909	81021	24041	00905	65814	
799	VICTORIA PAT	37	72905	81030	24738	75400	68914	
801	TORBAY	38	81408	04444	29538	86000	63313	
803	GANDER	31	71605	81022	29433	754	65907	
811	SEVEN ISLAND	40	80826	16616	10340	0872	62804	702270
815	STEPHENVILLE	35	70921	8002	22741	25580	69603	
816	GOOSE	30	80423	16797	24830	862	69102	704682
818	CARTWRIGHT	32	80405	81012	19232	845	69306	
819	ST ANTHONY	30	71807	81022	27534	70870	69604	
821	LAKE DORE	34	81408	80022	99736	2743	69603	700164
831	KAPUSKASING	19	83212	32717	05119	862	69822	700458
833	PAGWA	15	83207	48717	11416	855	69821	700388
840	NAKINA	12	83208	64717	13014	865	69825	700288
841	ARMSTRONG	11	93205	16717	15012	9 3	60825	701088
842	SIOUX LKOUT	13	81403	81717	15913	861	69811	700088
843	GRAHAM	08	83203	14787	15611	864	69618	700088
846	LANDSDOWNE	09	83607	81707	18212	854	69322	
850	KENORA	10	02905	81767	15910	00900	60804	700017
852	WINNIPEG	01	02709	81020	16502	00900	60910	
855	DAMPHIN	03	82517	81031	16804	80907	69801	
856	GIMLI	04	72704	81031	15705	7093	69805	
857	WABOWDEN	13	80907	16717	13514	864	69101	700706
860	RIVERS	98	22710	81020	19099	2093	69103	
861	BROADVIEW	10	83204	81717	17210	8097	67520	700032
862	ESTEVAN	04	42709	81031	20506	40930	66903	
863	REGINA SASK	08	52510	81012	19410	55600	67812	
865	DAFOE	05	82712	81717	18906	857	69602	700054
866	SASKATOON	00	03604	81022	20300	00900	69902	
867	THE PAS	05	32714	40767	14105	30970	69403	700288
868	HUDSON BAY	03	82505	81717	16804	855	69301	700488
869	PRINCE ALBRT	04	83209	81717	19806	855	69303	700057
870	SWIFT CURRNT	11	02710	81020	20913	00900	60302	
871	VERMILION	03	72905	81220	24203	7083	66414	700013
872	MEDICINE HAT	13	33606	81021	21914	30930	69202	
873	CORONATION	11	02910	81020	22613	00900	60105	
874	LETHBRIDGE	24	83203	81872	20127	856	69301	700010
875	COWLEY	22	12204	83017	19831	14600	66304	700020
876	N BATTLEFORD	99	03210	81010	21399	00900	60308	
877	CALGARY	13	70108	81022	23818	7097	69413	
878	PENHOLD	08	52505	81021	26208	60930	67311	
879	EDMONTON	08	53613	81032	26209	558	66432	
880	KIMBERLEY	26	73607	83030	22126	65700	67404	
883	OLD GLORY MT	10	03214	86011	13111	00900	60803	
884	CRESCENT VAL	28	70000	80022	24029	75600	63200	
885	CARMI	21	72705	81021	25721	75700	69802	
886	PRINCETON	14	20402	81010	25817	20930	66902	
887	KAMLOOPS	26	50000	82021	25029	50930	65101	
888	JASPER	16	71805	81022	25316	75600	69302	
889	PENTICTON	25	40000	81021	24926	40930	66002	
891	LYTTON	29	90000	08472	25829	9 2	69002	
892	VANCOUVER	35	80708	00464	24635	855	62914	
893	COMOX	36	82705	32102	24636	862	66814	
894	ESTEVAN PT	37	70405	80800	24738	76500	62814	700420
896	PRINCE GEORG	13	83602	80022	26313	855	69904	
898	PRINCE RUPER	33	83604	04716	18734	854	69907	701010
900	HOPEDALE	26	90426	04717	34626	9 2	69105	701088
903	RESOLUTION I	95	20404	81020	41998	2093	69106	
904	HOPES ADVNCE	00	33611	81021	42301	31500	68001	
905	GREAT WHALE	08	60414	81022	15813	6097	69846	
907	PORT HARRISN	87	00423	10383	33391	00900	60823	
908	NOTTINGHAM I	94	80906	81022	43994	0095	69309	
913	CHURCHILL	16	81623	81362	23417	855	69808	
915	CORAL HARBOR	79	00310	80022	43380	00900	60902	
916	CHESTERFIELD	03	81827	40362	32103	8093	69807	
917	EUREKA		81416	18717	12700	8082	69211	700185
920	ISLAND FALLS	10	83209	06717	15510	8091	69301	701388
921	BROCHET		80000	48737	18812	864	69304	700488
923	ENNADAI LAKE		81407	08717	19709	865	69300	701378
924	RESOLUTE	02	92021	01717	07902	9 3	69302	700385
925	CAMBRIDGE	94	02712	81020	16994	00900	60315	700047
928	ROCKY MT HSE	09	22704	81020	25609	25600	69320	
930	WHITECOURT	09	73209	81022	28209	7097	66325	
931	LAC LA BICHE	00	73209	81031	25000	7087	67325	
932	MCMURRAY	86	72204	81032	26888	70730	67320	
933	KEG RIVER		83210	81032	32205	80620	67320	
934	FT SMITH	00	83207	48717	25700	863	69315	700718
935	HAY RIVER	05	83210	81717	29605	855	67418	700178
936	YELLOW KNIFE	98	63413	81027	26998	6094	69320	700145
937	PORT RADIUM	01	33217	82037	28102	30850	69106	700058
938	COPPERMINE		02217	81020	25295	00900	60312	
939	BEATTON RIV	05	83413	48717	32305	6097	69314	700178
940	GRANDE PRAIR	06	83216	24717	32807	865	69325	700138
942	FAIRVIEW		03207	81020	31696	00 00	60325	
943	FT ST JOHN	06	83206	24717	34006	20917	69116	700128
945	FORT NELSON	05	03204	81017	35607	00900	60314	700058
946	FT SIMPSON	06	83210	81027	34309	855	68313	700038
947	SMITH RIVER	82	72904	81717	38384	7095	62317	700018
950	SMITHERS	13	81404	81712	22815	855	69808	700018
953	WATSON LAKE	75	00000	82007	40275	00900	60018	700218
956	FORT NORMAN		10000	82030	45200	10910	69106	
958	DEASE LAKE	84	00403	82020	36286	00900	60310	700058
964	WHITEHORSE	83	60000	82032	41285	6097	69103	
965	MAYO	72	80000	82022	46672	80820	69704	
966	DAWSON	73	80000	82022	43777	80820	69907	
968	AKLAVIK	93	61604	81032	25396	6084	69845	
969	SNAG	95	80000	83022	40095	8095	69809	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	95	80000	82022	39195	00930	69903	
043	NORMAN WELLS	88	00000	82021	37992	00900	60902	
045	TESLIN	75	00000	82020	42775	00900	60347	
063	RESOLUTION	01	73216	60717	26703	766	69113	700288
064	PROVIDENCE	06	83209	81022	32609	8087	69320	
069	WAGNER	99	82713	81022	29302	30937	69321	
072	MOULD BAY	81	82928	16363	00386	856	67118	
074	ISACHSEN	96	41419	06383	00597	40650	64341	700065
075	EMBARRS PORT	00	83204	81717	27200	875	69320	700028
082	ALERT	93	81824	80363	13298	25551	64116	
090	CLYDE RIVER	84	50000	82022	29399	5091	67107	
101	SANDSPIT	33	83214	81807	19635	855	69913	700720
103	QUESNEL	09	80000	56022	27410	353	69807	
105	SPRING ISLE	38	60904	81028	23540	62500	63819	700930
107	CAPE STJAMES	36	63230	81025	18241	7631	69810	700290
108	ABBOTSFORD	36	80000	16104	24936	2623	69908	
109	PORT HARDY	35	61404	81028	23435	25630	69819	700830
110	ALERT BAY	36	71404	81031	22637	70950	66818	700670
111	DOG CREEK	24	91804	01717	24984	9 1	69905	700214
112	ASHCROFT	27	80000	81022	24830	856	69902	
113	PACHENA PT	32	03604	81020	24632	00900		
114	HOPE	37	70000	32606	25237	15430	69312	700590
122	BANFF	11	43202	81021	23713	40901	67304	
138	YORKTON	00	82706	81717	19203	857	66501	700014
146	NEEPAWA	00	22717	81031	18002	20930	69000	
182	MORRIBAN	32	91407	24616	19733	9 3	69502	703280
200	VICTORIA B C	36	83205	81020	24638	855	68611	
201	PORT ANGELES	34	82604	80021	25141	854	69908	
372	MONTREAL CTY	34	81802	16046	00136	855	63710	700270
390	PENNFLD RDGE	53	81110	64606	96254	850	63531	7 1260
	BLOCK 76							
243	PIEDRAS NGRS	03	00000	45000	17506	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	10	00000	70600	12118	00 00	60102	
393	MONTERREY	08	00000	86000	12312	00 00	60300	
423	DURANGO	04	30000	50000	08	32 00	65300	
548	TAMPICO	17	30000	30401	18918	12 02	67***	
571	AGUASCALIENT	01	00401	84000	05	00 00	60304	
577	GUANAJUATO	55	40000	020	14309	00 05	65402	
581	RIO VERDE	04	20000	80010	06	00 44	62***	
625	QUERETARO	51	10400	80020	04	00 01	60326	
634	TULANCINGO	53	10000	50030	51	00 06	60106	
648	COZUMEL		53620	82032	15122	22 60	68310	
665	MORELIA	02	20000	84030	14506	00 06	69308	
679	TACUBAYA	52	60000	10440	14402	00 06	61306	
685	PUEBLA	02	20902	80021	06	00 02	60300	
687	JALAPA	10	62801	81031	18011	62 03	62206	
692	VERACRUZ	18	80203	01064	18920	89 00	68102	700041
738	CORDOBA	11	43401	89022	12	00 70	601**	
741	COATZACALCOS	18	70000	17406	20118	66	60530	700034
746	C OBREGON		21402	82011	19817	00 40	61104	
749	C DEL CARMER	14	00907	8000	15517	00900	60305	
775	OAXACA	08	10000	8	12705	11700	61312	
805	ACAPULCO	19	00000	82000	13124	02 44	60106	
833	SALINA CRUZ	13	03611	82000	14323	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	10	20000	70021	11	1	61375	
845	C LAS CASAS	01	30903	50011	11	34 00	62306	
848	COMITAN	05	20901	30021	2 06	24 00	62***	
903	TAPACHULA	18	83602	81166	11520	85 00	63***	700042

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	57	22812	99020	10070	25740	6*410	
016	KINDLEY FLD	61	32714	81026	10870	11570	69415	700650
061	WEST END	47	53608	81021	17361	58500	68314	
069	HOPE TOWN	51	32712	81031	16660	33500	66214	
070	ALICE TOWN	52	53412	81021	16962	32502	64307	
074	OAKES FIELD	57	23407	98020	16861	25600	69411	
077	HARBOUR IS	52	63109	80022	16663	65500	67312	
085	MANGROVE CAY	53	23406	81010	16957	21500	60415	
088	RIDING ROCK	60	63109	80031	14269	64800	67210	
092	GEORGE TOWN		23116	81011	15669	11500		
101	DUNCANTOWN	64	33607	81012	14970	22502	68600	
103	LONG CAY	60	33414	81011	14673	21560	67214	
109	ABRAHAM BAY	62	30310	80030	11973	32500	69103	
119	TURKS ISLAND	64	23609	80031	12575	22540	60414	
121	MATTHEW TOWN	70	33609	81011	31576	31500	69307	
244	CIENFUEGOS	54	00410	64051	15959	00802	60405	
264	SANTAGO CUBA	64	10000	80051	13966	16400	62110	
265	ANTILLA	61	62704	80051	13564	58630	69307	
268	BARACOA		40000	81021	13563	42500	62303	
310	CABO DE S A	57	10907	82021	17762	15600	69407	
317	PASO REAL SD	53	23604	80021	17553	25600	69407	
325	HAVANA C B	46	10216	82020	17764	15600	69308	
348	CAIBARIEN	56	33410	8100	15867	35800	68307	
349	SANCTI SPIRT	58	63606	80030	15863	67600	68303	
353	CAYO PAREDON	57	13620	80021	15467	15500	67405	
355	CAMAGUEY	55	13606	81030	14757	00940	69403	
360	CAPE CRUZ	60	10210	82000	14466	11540	69307	
367	GUANTANAMO	60	13012	81001	13666	00931		
369	PUNTA MAISI	71	53414	80031	13473	11590	69403	
383	GRAND CAYMAN	63	70507	48155	14272	67448	69405	
387	NEGRIL POINT	68	13610	82020	12471	11600		
397	PALISADOES	61	13609	82020	11573	11608	69311	
399	MORANT POINT	66	23618	82000	11776	21600		
439	PORT PRINCE	68	70902	81000	12973	746	69000	
457	PUERTO PLATA	68	83605	80216	11971	89500	68107	7 0040
485	C TRUJILLO	70	43615	81021	10075	22613	68300	
486	C TRUJILLO	69	03601	82000	10572	00000	60314	
514	BORINQUN FLD	69	60904	81031	10275	29541	69414	
521	SANTA ISABEL	72	60503	81022	10274	55507	66419	701020
526	SAN JUAN P R	70	61403	81032	10875	22566	69420	
543	C AMALIE	72	60904	81022	10578	62930	69317	
547	BENEDICT FLD	72	81112	80158	10575	28779	69410	700650
725	CAPE GRACIAS	65	20205	08051	12275	12565	69307	
857	BASSETERRE		81107	81022	11280	47570	63319	
890	DESIRADE IS	72	71117	75022	11979	32670		
897	RAIZET AIR	73	71304	81026	11777	38570		
898	PTE A PITRE	23	71304	81026	11725	38570		701242
926	FT DE FRANCE	22	80708	80026	11324	3857		700104
946	CASTRIES		61108	80028	10875	23595	63419	701830
953	BRIDGETOWN		41404	82012	11579	22642	63120	700610
988	HATO FIELD	75	72300	82032	07879	38475		
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	75	71704	81032	11479	72500	62321	
201	PARAMARIBO	72	60910	81032	12482	65401	62327	
405	CAYENNE ROCH	24	50000	80031	11727	58400	62306	
	BLOCK 91							
066	MIDWAY ISL	67	80911	81022	12572	32538	69806	
165	LIHUE KAUAI	62	52704	81022	10864	00030	69803	
182	HONOLULU	64	10102	81021	10867	14502	66603	
190	PUUNENE	62	30504	8101	10562	12 06	69003	
218	NORTH FLD	74	30609	80022	10278	32400	61324	7092**
232	SAIPAN	72	50406	80028	10178	32408	69110	
245	WAKE ISLAND	72	40510	81801	09876	42500	61000	
250	ENIWETOK ATL	77	61412	64801	02480	75400	62***	
275	JOHNSON IS	71	81312	80022	09178	22537	62903	
285	HILO	65	22003	81012	10868	22540	66905	
334	TRUK	75	40904	80011	06882	52400	62308	
366	KWAJALEIN	79	20309	80021	06881	22500	61005	
408	PELELIU IS	74	70806	81038	06778	32416	6231*	
413	YAP		1006	80022	08480	42507	62109	
700	CANTON	70	20707	81021	07579	21500	62603	
	BLOCK 96							
743	BATAVIA APT	73	61506	74131	05881	29673		
933	SOERABAJA PB	63	62004	64021	06367	38411		7002**
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	65	41402	05502		60767		
404	MOROTAI	72	33405	74011	07373	55003		
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	40405	81012	13775	45400	61320	7001**
223	LAOAG	73	10903	82020	11577	15500	69316	
325	LINGAYEN	71	61403	82032	11382	65600	69118	
327	CLARK FIELD	68	62003	81021	10875	14617	69217	
428	SANGLEY PT	72	21308	80011	11079	14501	69315	
429	MANILA INTL	70	31405	81012	11775	11508	69322	
444	LEGASPI	70	50204	81022	12377	22501	69118	
618	PTO PRINCESA	74	60000	80022	10578	22530	69318	
645	CEBU	73	63603	81136	11877	23528	61324	7092**
754	DAVAO	71	83606	80025	09677	3552	69320	7097**
836	ZAMBOANGA	75	31401	80012	08676	25510	69320	

Nov 30 1950

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
	BLOCK 01							
001	JAN MAYEN	55	80325	91378	03154	893	6*248	
005	ISFJORD	68	40402	87022	09464	41400	60808	
009	ANDENES	57	10910	84020	03851	12605	60807	
028	BJORNOYA	58	90919	92737	07157	9 0	68616	
030	TROMSO	58	12705	84020	06056	11600	67001	
056	INGOY	60	60512	84022	07152	635	60200	
062	HOPEN	63	80113	98858	06761	895	67907	
098	VARDO	56	83413	05868	02154	875	60201	
106	ROST	52	41114	84022	98502	25502	67915	
115	MYKEN	56	51424	85030	98830	14656	60214	
203	KRAKENES	03	81830	62616	82204	4552	60740	
212	ONA	02	81418	86142	84805	8062	60840	
262	NORDOYAN	55	81431	84032	93650	0097	60725	
271	VAERNES	61	71213	85022	94851	00947	64929	
316	BERGEN FRED	02	81722	40697	88903	7742	60831	
361	FANARAKEN	62	91113	90707	629 6	9 0	60225	
369	VOLLEN I S	57	81609	96858	98454	895		
384	GARDERMOEN	59	80703	15102	03658	2467	6*908	
415	SOLA	01	81526	45686	92402	4542	60749	
427	LISTA	04	82824	56322	94406	875	64450	
445	DELN I TELMK	52	81109	42717	99851	876	68927	
482	FERDER	52	71605	81022	02301	726	64920	
	BLOCK 02							
051	KARESUANDO		00000	99010	10975	00900	6*300	
053	MALMBERGET	63	00702	99020	07761	00900	64101	
056	STENSELE	62	60000	97022	05561	66400	64910	
057	LULEA KALLAX	59	03410	98011	03758	00900	60110	
068	OSTRSND FRSN	69	50000	95424	0486	00907	6*003	
066	SUNDSVALL	61	13203	85020	04758	00904	64007	
067	SANNA	66	81402	99022	05666	0092	6*908	
069	SODERHAMN	63	23606	99020	04860	55550	6*111	
071	ROMMEHED	65	20000	99030	06363	00940	64111	
073	KARLSTAD	58	60704	83031	04455	35442	61901	
077	STOCKHOLM		73208	82022	03952	75500	60322	
081	NORRKOPING K	55	10207	83020	04853	16440	60321	
084	GOTEBORG	51	81206	80022	04500	854	61901	
087	JONKOPING	54	83602	98022	05451	864	60317	
090	VISBY	54	73608	84022	02802	75400	60231	
095	KALMAR	51	63214	98012	05301	46329	6*338	
097	MALMO BULLT	01	82708	80022	06104	854	60316	
117	NORDMALING	56	83406	98022	03964	855	61110	
836	SODANKYLA	66	00000	98020	04964	00900	60304	
911	VAASA	54	83609	96727	99952	66370	64109	
917	RISSALA	55	63205	96707	93755	57402	60316	
929	JOENSUU	55	83206	96012	91553	865	60316	
972	TURKU	55	735 8	81031	99852	65400	64408	
974	HELSINKI MAL	55	83213	81022	96852	854	60308	
	BLOCK 03							
005	LERWICK	34	72216	40888	80134	734	6*720	
026	STORNOWAY	36	72528	64888	83739	494	6*727	
068	LOSSIEMOUTH	40	62012	81038	86746	3666	60734	
075	WICK	36	32515	80018	83839	33500	61730	
091	ABERDEEN	37	22318	82800	89548	28432	60734	
100	TIREE	42	72527	80818	91447	42468	60727	
130	WEST FREUGH	42	82733	80022	01350	3642	6*728	
171	LEUCHARS	41	82324	48161	92648	35508	60725	
185	ST ABBS HEAD	43	81830	84022	93749	855	6*827	
204	ISLE OF MAN	43	82535	64021	04449	36437	64925	
262	TYNEMOUTH	38	42523	24011	00151	00905	6*723	
302	VALLEY	43	72228	81022	08751	00979	60716	
396	SPURN HEAD	40		16021	08545	754	60808	
497	GORLESTON	41	82316	48022	11345	0097	6*914	
534	BIRMINGHAM E	41	62320	32042	11451	00931	60709	
601	ST ANNS HEAD	45	52727	70021	14951	12509	6*704	
772	LONDON	41	52620	72012	15050	15684	60713	
795	LYMPNE	43	72420	80022	16048	00972	60712	
804	SCILLY	45	72627	81021	21550	78500	6*202	
827	MOUNT BATTEN	43	82518	64012	20451	35509	64903	
856	PORTLND BILL	48	72730	64012	17951	21536	6*809	
874	TANGMERE	43	52621	48022	16951	45502	61910	
953	VALENTIA	44	72326	72160	14651	73400	60723	
955	MIDLETON	45	32318	81030	14351	31501	60723	
962	SHANNON	42	72522	81032	10450	16406	60727	
969	DUBLIN	38	62328	81031	06550	11546	64920	
	BLOCK 04							
007	BOLUNGARVIK	01	93664	02757	82401	9 0	66439	
013	STYKKISHOLMR	56	42005	80021	79755	54500	60329	
018	KEFLAVIK	60	23610	82020	78456	55560	60389	
030	REYKJAVIK	64	10000	82020	78660	15610	60334	
048	VESTMANNYJAR	59	13628	83020	74656	12400	60317	
063	AKUREYRI	60	61404	82032	79359	655	64429	
082	HOLAR	58	13623	83020	74054	14600	6026*	
097	DALATANGI	58	23105	83011	75652	2853	60318	
210	UPERNAVIK		70808	96032	94991	1 76	60319	
212	UMANAK	69	418	94011	43866	855	60314	
214	OUTDLIGSSAT	63	91405	94718	43364	9	60317	
216	JACOBSHAVN	81	80818	94363	41868	8082	60210	
220	EGEDESMINDE	63	82507	98022	42360	855	60316	
230	HOLSTEINSBRG	68	10906	98012	41363	15500	61908	
240	SUKKERTOPPEN	84	01218	18000	39666	00900	61819	
250	GODTHAAB	65	00213	82000	35262	00900	60822	
260	FREDERIKSHAB	64	03215	84000	2348	00900	6*730	
261	GRONNEDAL	11	00000	81000	20308	00900	60314	
270	NARSSARSUAQ	92	13605	82030	20008	08905	69907	
280	NARSSAK	64	00812	82000	19661	00900	6*402	
281	SIMIUTAQ	01	20413	81030	20315	00970	69308	
360	ANGMAGSSALIK	62	20000	98030	11256	00948	6031*	
	BLOCK 06							
011	THORSHAVN	52	80000	96022	74851	852	6*803	
030	AALBORG	01	81806	50022	03402	0092	64908	
081	BLAAVAND	06	82309	15616	01507	874	6*812	
180	KOBENHAVN	01	72708	80028	06604	48410	64116	
199	DUEODDE	02	73220	80022	06004	73500	60353	
400	COXYDE	06	82618	45052	17110	1571	61005	
447	UCCLE	05	82214	96022	17707	855	60703	
476	ST HUBERT	02	82115	80036	20702	862	62009	
670	ZURICH KLOTN	01	62605	80012	23405	65600	60318	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L h C_M C_H$	$6D_C app$	$7RRRR_T s$
700	GENEVE COINT	50	21504	80021	24407	28540	61013	
740	TESTA GRIGIA	67	90535	00724	56767	9 0	60224	
750	GUTSCH	56	93606	04733	67456	9 0	60324	
	BLOCK 07							
010	DUNKERQUE	08	82716	30022	15910	0097	67906	
015	LILLE A P	05	82309	50022	17807	25506	60707	
021	CHERBOURG	06	62715	81012	21411	45502	67903	
036	ROUEN	06	72716	40032	21510	25506	60302	
070	REIMS	04	72512	30602	22108	756	60208	
110	BREST	05	82716	80031	25010	855	6*906	
130	RENNES	05	62708	81012	25311	25541	64000	
139	ALENCON	06	72207	75038	22810	5 532	60707	
150	LE BOURGET	05	82512	30032	22408	4567	61003	
180	NANCY	03	82706	40022	22507	68430	6*213	
190	STRASBOURG	03	62210	50012	22708	68540	60314	
207	LE TALUT	10	73118	80022	27512	79400	60304	
222	NANTES	08	42210	80031	27012	45600	64902	
240	TOURS	05	52506	40012	26308	45601	6*704	
265	AUZERRE	04	72207	60022	24808	1857	64106	
280	DIJON	02	52706	81012	24907	22540	67109	
299	BALE MULHOUS	02	72520	75022	23306	38540	60316	
314	CHASSIRON	08	32702	81011	29012	22401	60300	
435	LIMOGES	03	72706	40021	28807	755	6*002	
460	CLERMONT	00	60306	81022	27607	82631	61005	
480	LYON	02	53410	81031	26308	32661	64112	
488	GRENOBLE EYB	03	80412	30026	26105	873	60216	
501	BISCAROSSE	09	71604	81025	30111	786	61904	
510	BORDEAUX	08	72504	75028	30010	284	61001	
577	MONTELIMAR	50	53629	81031	23710	55600	61009	
600	SOCOA	07	73408	81028	29513	78500	60300	
610	PAU	05	33202	81011	30411	38500	6*905	
630	TOULOUSE BLA	05	72714	81021	29810	725	61902	
645	NIMES	51	33620	81030	23112	38540	64111	
650	MARIGNANE	05	33835	83030	19311	15501	6*917	
690	NICE	07	10000	82030	10718	00901	6*013	
747	PERPIGNAN	02	63025	81022	24713	65500	61908	
761	AJACCIO CAMP	07	12710	75011	11215	12600	6*300	
785	CAP CORSE	06	23414	80020	10614	12540	6810*	
	BLOCK 08							
001	LA CORUNA	05	40901	97051	30411	00902	64913	
023	SANTANDER	06	22302	96054	31113	28500	61908	
141	VALLADOLID	01	20405	82030	11907	11601	64107	
160	SANJURJO	03	3323	99031	27112	25640	67909	
180	BARCELONA	05	01402	95050	23314	00900	64009	
221	BARAJAS	02	00806	99000	07812	00900	60003	
285	VALENCIA	03	00902	98000	24618	00900	60903	
302	SON BONET	06	23412	80011	23915	22500	60200	
314	MAHON	09	13614	97011	22814	11500	60208	
330	BADAJOZ	07	61208	99021	28613	00904	64004	
359	ALICANTE	06	22626	98030	24718	28600	62209	
390	TABLADA	10	20914	97021	27619	00908	60801	
503	CORVO	16	71625	97152	02318	58593	64109	
506	HORTA ACORES	15	92021	96216	06716	32440	61416	
509	LAGENS	15	62117	81022	09118	12509	6*313	
515	SANTA MARIA	16	61828	60022	15118	19449	60307	
521	FUNCHAL	08	66408	98022	24225	25748	64902	
536	PORTELA	07	56006	82021	27414	00942	60003	
538	CABO VICENTE	13	53607	98021	24515	00934	60009	
545	PEDRAS RUBRS	18	20000	88021	27914	00942	60300	
549	COIMBRA	07	43003	76402	27914	00901	61005	
554	FARO	12	40000	97021	25419	00904	67903	
571	PORTALEGRE	07	40000	81032	25418	00905	61908	
589	PRAIA	17	00210	98050	14226	02500	6*110	
594	SAL	21	10708	81021	16027	15502	6*007	
	BLOCK 10							
001	S 2	07	82537	97022	06509	896	6*817	
004	P 11	06	82536	97615	06808	864	6*911	
005	ELBE I	05	82323	97022	08507	865	6*905	
006	FEHMARNBELT	03	82113	98032	06306	6554	6*701	
020	LIST SYLT	03	82213	98608	06207	3537	61908	
029	HUSUM	05	82715	60022	07907	6547	61601	
033	FLENSBURG	04	82108	97216	07406	464	64701	
034	SCHLESWIG	06	82316	64216	08507	6547	67702	
045	KIEL	06	72409	40026	08407	2643	67000	
113	NORDERNEY	04	82214	60022	09407	4557	60705	
122	JEVER	04	82312	75022	10106	0097	67901	
129	BREMERHAVEN	04	82516	80022	09906			
131	CUXHAVEN	04	82216	60022	09606	2557	61404	
147	HAMBURG FUHLS	03	72312	56022	10207	2567	64005	
156	LUBECK	03	72317	40022	09406	5557	67104	
203	EMDEN	03	82318	50022	10307	35477	61904	
204	LATHEN	05	82309	50020	12207	1747	64003	
224	BREMEN FLUGH	04	72319	80020	11407	11478	61000	
244	LUNEBURG	03	72507	81030	11307	00976	60208	
253	DANNENBERG	03	72710	82032	11306	55676	64108	
316	BRAMSCHE	04	82514	70022	13206	45477	60004	
320	GUTERSLOH	05	82520	24022	14707	464	60209	
325	SALZUFLEN	04	82310	40022	14406	764	64109	
330	BUCKEBURG	04	82320	32205	13806	655	60309	
338	HANNOVER	03	82706	60032	13007	855	61111	
348	BRAUNSCHWEIG	03	72512	81031	13307	11476	61212	
384	TEMPELHOF	01	82715	80802	11105	335	60233	
406	BOCHOLT	04	82315	30032	15007	3647	61007	
410	ESSEN MULHIM	04	82316	20032	16606	754	60211	
419	ISERLOHN	03	82713	40026	16505	663	61010	
427	ALT ASTENBRG	01	92712	5707	23301	9 0	60212	
438	KASSEL	02	72003	81028	15806	755	60213	
444	GOTTINGEN	04	82310	81036	14907	4547	60208	
452	BRAUNLAGE	01	72606	99278	41202	7247	61012	
501	AACHEN	03	82415	35022	17906	25457	60211	
512	BONN	04	72709	40018	18608	26546	64113	
532	GIESSEN	03	82508	75032	17206	875	60215	
539	SCHLUCHTERN	02	82306	80026	17704	854	60209	
543	SCHENKGSFLD	02	72506	82038	16805			
544	WASSERKUPPE	50	92615	01428	07850	9 93	60213	
628	GEISENHEIM	03	72510	81028	18908			
635	KLEINER FELD	01	92920	4455	22001	9 0	60218	
637	RHEIN MAIN	04	82311	79212	19107	655	60211	
639	DARMSTADT	03	82514	81026	18906	6847	60211	
655	WURZBURG	03	83219	81801	18606	684	60227	
658	BAD KISINGEN	02	62702	81022	17706	42630	61018	
666	NEUSTADT	03	82910	81158	18605			
670	BAMBERG	01	72908	82036	17705	62441	61131	
681	BAYREUTH	50	73110	81025	18104	754	61144	
685	HOF	51	72807	82036	17302	754	61133	
688	WEIDEN	01	83006	80016	17503	5737	61137	
692	SILBERHUTTE	51	83210	82778	17951	852	60236	
727	KARLSRUHE	04	72111	60106	20707	1854	64109	
729	MANNHEIM	04	72706	40052	20308	756	64116	
732	KONIGSTUHL	02	82912	60102	51803	853	60215	
738	STUTTGART	02	72715	60156	21105	383	61120	
742	OHRINGEN	04	82506	15616	19906			
749	ELLWANGEN	02	72708	81258	20005			
761	WEISSSBAYERN	02	80000	30616	19803	872	60335	
763	NURNBERG	02	73212	81026	18405	7844	60229	
768	NEUMARKT OPF	00	72914	81036	18604			
776	REGENSBURG	01	72917	81016	17905	2543	60229	
790	ZWIESEL	01	82205	05616	17002			
791	GROSSER FALK	52	92709	7717	63452	9 0	61122	
836	STOTTEN	02	82724	15667	21201			
838	ULM	02	72709	81038	21105	764	60224	
852	AUGSBURG	03	72710	81606	20804	5727	61126	
860	INGOLSTADT	02	82907	40806	19204			
866	MUNCHEN RIEM	03	82915	28616	20203	7732	60323	
873	LANDSHUT	02	83018	81606	18405			
875	OBERTAUFKIRC	02	82714	70606	19204			
893	PASSAU RIES	02	82707	30616	17704	874	60220	
947	MEMMINGEN	01	82415	40718	22401	870	60220	
961	ZUGSPITZE	63	93626	2717	02763	9 0	64418	
962	HOHNPEISNBRG	50	92620	4737	05650	9 0	60223	
963	GARMISCH PAR	01	80000	25687	21302	474	60325	
	BLOCK 11							
003	WEISENKIRCHN	02	82721	20056	02	872		
022	RETZ	03	72711	84032	13007	78600	60313	
028	ST POLTEN	02	72118	81032	14805	78500	60225	
035	WIEN HOHE	01	52716	82011	12808	42660	60213	
128	BRENNER	54	83602	10228	51	863	60313	
146	SONNBLICK	64	93624	2717	87963	9 0	60321	
150	SALZBURG	02	82713	60808	19605	6622	60224	
183	SEMMERING	54	32805	81010	83903	31600	60313	
204	LIENZ	56	52720	82022	13609	45702	67114	
230	KLAGENFURT	04	10000	75011	13008	51800		
240	GRAZ	04	20000	70052	12710	14640	67117	
518	PRAHA RUZYN	00	78014	81182	14804	45440	240	
815	BRATIS DVORK	03	53104	81011	13008	45609	207	
968	KOSICE	03	80000	10055	10604	864	405	
	BLOCK 12							
150	GDANSK	03	82906	96616	01105	873	334	
185	KETRZYN	03	82505	97022	99905	863	314	
195	SUWALKI	02	82206	97022	99405	855	310	
205	SZCZECIN	51	83208	97022	09405	854	342	
250	TORUN	03	82706	96516	02604	873	316	
295	BIALYSTOK	02	82205	97022	01806	855	210	
330	POZNAN	02	87709	96616	07304	6732	330	
375	WARSZAW OKCE	02	87509	97606	04306	6532	310	
435	WROCLAW	02	87708	97026	10604	6542	441	
465	LODZ LUBLINK	03	87510	96606	06604	6732	217	
560	KATOWICE	01	82207	97031	09506	854	109	
695	PRZEMYSL	03	82203	98032	07006	754	312	
	BLOCK 13							
274	BEOGRAD	07	83403	40516	10207	872	60309	
353	SARAJEVO	05	80000	22052	48106	865	60406	
388	NIS	05	80000	9761	10308	887	60700	
457	TIVAT	11	82305	97016	14	875		
584	BRILEP	02	70000	98021	06	45670	6*619	
	BLOCK 15							
010	SATU MARE	05	80000	75204	10606	864	307	
090	IASI	08	70402	012	21009	77057	6**	
120	CLUJ	04	70407	20104	09205	15678	714	
150	BACAU	03	60000	60022	09009	00971	713	
260	SIBIU	03	72701	81032	09705	35670	608	
280	VARFUL OMUL	05	68204	82022	41151	00950	763	
310	GALATI	03	72704	75022	10010	00976	909	
410	T SEVERIN		70000	00054	09809	00970	802	
420	BUCURESTI B	04	72702	60054	10710	00906	78	
480	CONSTANTA	08	71801	81031	08512	00906	606	
490	TR MAGURELE	06	60801	75012	10011	00902	911	
625	PLOVDIV	02	80000	95104	11706	00907	615	
	BLOCK 16							
060	TORINO	05	01002	06104	12314	00900	60319	
080	MILANO	53	03206	81020	11615	00900	67418	
100	VENEZIA	07	23203	10104	10010	00940	60216	
120	GENOVA	00	36180	81010	10915	00900	62117	
140	BOLOGNA	78	63110	15052	11902	56410	60614	
150	SAN REMO	06	02310	81040	11915	00900	64217	
160	LIVORNO	09	20000	82012	08714	26600	60209	
170	FIRENZE	06	31804	75015	09814	00940	64113	
190	ANCONA	06	83328	05104	09509	874	60211	
204	RADICONFANI	04	80000	80022	19046	7652	64112	
228	CAMPO IMPRTR	02	90606	4717	73602	9010	64904	
230	PESCARA	07	83012	20636	08110	87300	64128	
232	TERMOLI	11	53013	81012	15614	55600	67405	
240	ROMA CIAMPNO	08	80000	30606	06112	87411	60215	7002**
260	FOGGIA	11	62518	81022	05716	32528	60704	

SURFACE SYNOPTIC DATA

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 626477

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
290	NAPOLI	10	72707	50321	08315	57641	60304	
316	LATRONICO	05	82520	82022	05607	895	60807	
320	BRINDISI	11	81906	40025	06613	6542	60717	
330	TARANTO	11	82111	80016	06814	27422	67909	7002**
350	CROTONE	12	72309	80022	09115	56510	60803	
400	USTICA	12	72515	98012	10415	58520	60710	
410	PALERMO	11	83012	81026	00917	8752	61706	
420	MESSINA	11	80000	81026	10314	6552	67712	7006**
460	CATANIA	14	8201	16	11814	875	60813	
470	PANTELLERIA	10	81913	30606	15312	684		
510	PORTO TORRES	08	83321	80032	14413	885	60305	
550	C BELLAVISTA	05	3291	1020	10813	35600	60210	
560	CAGLIARI ELM	06	52118	60022	13613	57500	61006	
597	LUQA	50	82718	81606	13665	8859	60711	
620	THESSALONIKI	06	82903	97052	12610	25672	61704	
642	IOANNINA	06	80912	9812	13011	4872	60827	
689	PATRAI	10	82209	70032	13017	24676	61807	
716	ELLINIKON	07	50000	97022	12218	00906	62613	
754	HIRAKLION	08	13205	98020	14016	00901	60807	
	BLOCK 17							
022	ZONGULDAK	04	50000	81031	11311	00928		
030	SAMSUN	02	20603	97000	14912	00930	67908	
050	EDIRNE	08	51803	80034	11911	00924	60815	
060	YESILKOY	04	42414	81021	02514	00112	67607	
092	ERZINCAN	55	50000	80021	05501	35605	60809	
096	ERZURUM	61	80002	75022	06478	865	61603	
115	BANDIRMA	01	21402	82020	82612	00905	60715	
129	ETIMESGUT	53	22702	81020	01802	00910	67603	
150	BALIKESIR	02	21405	81021	13911	0009	60719	
152	KUTAHYA	53	31410	81020	00016	0091	60709	
190	AFYON	52	41302	810		00901	67707	
196	KAYSERI	55	00000	80020	01052	00900	64909	
200	MALATYA	54	88305	80022	07503	7564	6075*	
219	TERMINILLO	04	21605	81021	14714	00901	60707	
244	KONYA	56	80702	60022	02453	873	67104	
280	DIYARBAKIR	06	80000	50507	9107	874	60808	
370	ISKENDERUN	07	20502	82001	13917	21600	66109	
600	PAPHOS	5	61509	820	1 60	867		
602	MORPHOU	49	80516	82032	12732	3875	64908	
603	LIMASSOL	6	40 09	840	12567	5500		
606	NICOSIA		49007	84021	12764	28671	64608	
617	CAPE ANDREAS	53	30210	84031	13562	28640	61606	
	USSR ZONE 1							
011	SHOINA	53	81208	94757	97352	8042	200	
012	INDIGA	53	82008	97027	99453	8722	300	
015	TOPSEDA	54	82006	95717	99153	783	903	
022	KANDALAKSHA	60	78610	98362	97855	0097	202	
043	ROSVINSKOE	56	86812	95717	03854	8752	702	
055	PAZ NAVOLOK	50	81105	93737	85550	8742	812	
060	UNSKII MAIAK	54	86612	96717	01552	874	300	
068	PYARHU	52	83405	98028	98350	855	325	
092	VENTSPIL S	52	80203	97028	98902	854	321	
095	KOLKA	52	83607	97027	98001	854	220	
112	YAUGULBENE	01	83604	96616	95003	6732	310	
144	IUKSPOR	97	87212	94717	09956	8742	508	
125	KOTLAS	56	86810	97022	10754	863	807	
127	VERKHNIAIA	57	76617	97022	06453	75400	810	
163	KINGISEPP	51	83203	97028	95101	854	312	
169	PSKOV	01	83401	97717	94601	8722	309	
191	VYBORG	52	83202	97027	93851	854	310	
209	N6137 E03115	52	82904	97027	92250	854	315	
221	REGA	01	83603	96697	96501	8722	218	
247	CYKTYVAR	59	87012	96873	95956	864	301	
252	TALLIN	56	83607	97022	97652	855	311	
802	MURMANSK	59	33205	89802	80156	43500	303	
803	KRASNOSHCHEL	56	886 7	97387	95154	802	259	
808	INDUSTRIIA	65	73603	98023	97353	15548	202	
812	NIZHNIA PESH	55	82008	94757	99453	8042	300	
815	KUZOMEN	54	80208	97717	93053	8062	801	
817	GRIUINO	51	80218	95737	90751	8742	908	
819	KHUSEDA KARD	57	87006	717	07354	8752	802	
820	MEZEN	54	81607	96873	98052	8742	904	
823	ONEGA	52	81406	97027	91451	7752	705	
824	ARKHANGELSK	52	86608	96717	93451	8748	704	
834	NARIAN MAR	54	82008	94757	01353	8742	702	
835	UKHTA	56	83607	95737	92554	8732	705	
836	REBOLY	56	83406	95737	98354	8732	114	
837	SEGEZHA	50	82006	97227	84801	8772	202	
838	MEDVEZHIA GO	51	81403	97838	86801	884	303	
839	PUDOZH	51	81607	93757	92951	8052	203	
840	PETROZAVODSK	00	81801	96616	91001	874	310	
843	SVIRITSA	00	82202	96616	93101	87422	306	
844	VYTEGRA	52	81407	95737	94750	8732	304	
845	LENINGRAD OB	52	83201	98012	94150	6554	315	
847	LIUBAN	01	70000	98026	93902	75400	308	
850	TIKHVIN	01	81805	96616	93502	8742	301	
851	BABAEVO		81805	97387	96950			
853	GDOV	50	73404	97022	95501	754	213	
854	LUGA	50	73404	97022	95501	754	223	
855	TARBU	51	73206	97034	95501	74	311	
856	KHVOINAI	00	81602	96838	94701	884	804	
858	DNO	03	53203	93616	94003	8042	308	
859	VALDAI	01	82005	95535	95002	861	704	
865	KSINAS	56	86609	98383	02353	895	901	
866	SUNA	55	76612	98288	02553	75580	804	
867	PINEGA	55	86601	94737	97953	8732	806	
868	EMTSA	54	86807	98387	95952	874	804	
869	SHENKURSK	57	86814	97022	02352	1737	910	
871	NIANDOMA	56	86807	96817	99554	8042	804	
872	OPARINO	59	86609		16257	855	808	
875	VOLOGDA	52	86612	96387	02753	8742	704	
876	TOTMA	58	86607	98022	07253	854	810	
877	NIKOLSK	58	86609	97022	12654	855	709	
881	TROITSKO PEC		16807	98363	18760	17400	803	
883	UST KULOM	62	76808	98022	19058	75500	702	
884	UST USA	57	87009	97027	08954	855	302	
	USSR ZONE 2							
195	VITEBSK	04	92203	93454	99904	9 00	303	
211	SHAULIAI	04	82203	96808	95306	833	210	
313	SAVALI	60	81407	97022	23256	875	803	
314	MOLOTOVSK	61	81605	98014	21858	8721	808	
318	KIROV	61	86608	97022	20159	854	811	
328	KIRSA	64	01805	96020	22460	00900	806	
334	GRODNO	02	82207	97022	01105	855	302	
340	BELOSTOK	02	88408	97012	96903	884	243	
351	BREST LTOVSK	82	17207	97021	05307	11530	103	
357	KAUNAS	03	87207	96808	97404	884	304	
358	LEPEL	04	72002	97104	99905	855	308	
372	BARANOVICHI	04	62505	97011	02606	51430	208	
377	PINSK	03	72503	97038	04606	53420	211	
385	VILNIUS	03	87207	50022	98606	892	305	
400	MOGILEV	03	92001	91454	01704	9 0	306	
420	GOMEL	03	92801	93435	040 4	9 0	303	
545	BURANNAIA	63	81404	98022	31258	00907	300	
846	LISKI	02	82007	97022	0 203	855	307	
860	KHOLM	02	82005	95106	95405	8752	901	
861	IOHIISA	04	82203	95102	96405	854	*07	
863	VELIKIE LUKI	04	82005	96104		86	302	
864	ROSTOV	54	86406	97717	03352	4742	612	
886	POLOTSK	84	82206	96102	98605	831	303	
889	SMOLENSK	02	92205	91455	01601	9 0	207	
890	BELYI	01	81806	96102	98601	864	904	
891	VIALMA	01	92001	92474	01401	9 0	101	
892	ROSLAVL	02	91801	93454	02002	9 0	304	
893	ZHITKOVICHI	04	82503	96102	04605	854	307	
894	DROZHONIKID	01	92204	94514	03501	8 0	309	
896	ZLYNKA	03	92501	91454	04203	9 0	204	
897	RZHEV	00	91601	93614	99603	9 0	803	
898	VYSHNII VOLO	01	81804	96102	97901	8052	703	
899	BUI		86610	94108	07353	865		
900	RYBINSK	54	81605	96227	02252	874	809	
901	KOSTROMA	55	86610	96737	06753	8742	818	
903	IVANOVO	54	96407	96737	06753	8752	808	
904	MOZHAISK	00	82203	95107	01500	862	300	
905	KALININ	00	81805	96102	00101	863	202	
906	KOZMODEMBNSK	58	86110	97022	16255	009	814	
907	GORKII	56	86414	96737	10753	8748	726	
908	VLADIMIR	56	86515	96737	10753	8742	726	
909	MOSCOW OBS	50	81603	95107	01601	8722	801	
910	RIAZAN	00	81605	94737	02600	8722	812	
911	KALUGA	01	82503	97025	03301	861	304	
912	KASHIRA	50	82203	96102	02500	8032	300	
913	ELATMA	84	81105	95737	05452	8742	825	
915	PAVELETS	50	99 6	95737	03400	8742	803	
916	LUKOIANOV	56	86412	93737	11055	8052	824	
918	SHAKHUNIA	59	86407	97022	15056	856	714	
920	SHARIA	58	86610	97022	13955	855	812	
921	CHKALOV	64	81404	97022	22258	00937	810	
922	BUZULUK	60	81607	97772	27457	865	809	
923	ALATYR	58	71406	97707	15855	57520	722	
924	ELABUGA	60	81603	97022	25256	00941	817	
925	KAZAN	59	86612	97717	20657	854	812	
926	BEZVODOVKA	68	81408	96717	15458	8062	820	
927	ULIANOVSK	58	76615	98022	19956	65540	802	
928	BUGULMA	61	86408	97022	27459	00901	810	
930	KIRSANOV	01	86807	94737	08001	7732	811	
931	KUIBYSHEV	59	86406	94717	24058	8742	808	
932	ZEMETCHINO	50	86612	94737	06900	8052	821	
933	MICHURINSK	00	87208	95717	04901	8732	608	
934	ELETS	00	87208	97027	04901	8742	403	
935	KURSK	00	82503	94606	07001	7712	312	
936	VORONEZH	01	87208	95216	06202	962	401	
938	VALUIKI	04	82503	96105	98904	856	300	
939	BOGUCHAR	02	82505	97022	11903	6741	201	
941	SARATOV	54	96814	92757	17954	9	721	
944	ALEKSANDROV		81408	98022	14055	854	102	
945	PUGACHEV	58	81605	96717	23256	873	300	
949	ADAMOVKA	62	00000	98000	34759	00900	808	
	USSR ZONE 3							
575	LUTSK	04	72703	97022	06607	75500	302	
592	SARNY	02	82201	97022	06205	855	104	
594	OVRUCH	03	82504	97022	05005	48567	301	
603	KIEV AMSG	03	72203	97021	07307	00932	206	
625	LVOV	04	72701	98022	08607	00941	902	
639	STANISLAVOV	03	70000	96106	09704	65770	101	
651	TERNOPOL		72701	98022	08607	00903		
666	BELTSY	03	60000	97022	07810	00902	820	
672	KISHINEV	03	81601	97022	10000	00907	301	
689	KREMENCHUG	01	21802	98011	09005	00950	205	
694	LIUBASHEVKA	03	82703	97031	09509	00970	312	
708	NIKOLAEV	02	22502	97011	09907	00930	103	
714	KHERCON	05		98022	10910	15450	306	
717	ARMIANSK	06	82207	99022	11709	6541	801	
727	KUPIANSK	04	82203	97022	10306	865	301	
730	BELOVODSK	03	71802	98013	12305	34770	601	
734	IZMAIL	02	03401	97031	10410	00905	4	
749	AZOV	02	81803	98022	16006	856	709	
759	AK MECHEG		77210	98022	11910			
763	EVPATORIA	00	77015	98022	12810	45530	610	
767	BAZAR DZHLGA	01	72201	99032	13111	00921	408	
769	AI PERRI	01	81802	98034	16807	26172	801	
772	SUDAK	04	61805	98031	14710	55751	705	
775	KARASU BAZAR	02	86808	98022	12610	00907	302	
776	SEITLER		83201	98022	13310	00947		
951	SHEPETOVKA	04	72504	97022	07707	00972	200	
952	CHERNIGOV	04	82202	96284	06404	855	.14	
953	KONOTOP		92204	92454	06602	9 0		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
954	SUMY	01	82203	96102	98601	955	309	
956	KHITOMIR	03	72502	97031	08008	00931	302	
958	LUBNY	03	92001	94474	08402	9 0	8*	
961	SHEREMETKA	02	62604	97031	08908	00901	804	
962	POLTAVA	01	52203	97011	08903	25631	361	
963	IZIUM	04	87009	97022	1107		304	
965	KAMENETS PUD	04	21601	97012	08809	00941	805	
966	UMAN	03	72502	97032	09008	00904	503	
967	KIROVOGRAD	02	22202	97010	09706	00902	303	
968	DNEPROPTRVSK	05	87012	97026	08807	16272	802	
969	STALINO	04	81806	96102	13105	861	802	
970	VOLOSHILVGRD	02	86812	97022	14103	856	801	
972	VOZNESENSK	04	70000	98031	10309		306	
973	NIKOPOL	09	82004	98002	1050	854	304	
974	MELITOPOL	04	71804	98022	12509	62441	807	
976	MIRONOVKA	30	52203	97011	08903	25631	3**	
979	DOLGINCEVO		92205	02455	08704	94'		
981	MARIUTSOL	02	81802	88022	14504	00970	805	
985	CHAPLINO	05	81807	98022	12207	0097	801	
986	AKHTARI	51	71406	98022	21601	855	802	
987	DIURMEN	06	82507	98032	12911	11503	701	
989	IALTA	05	71401	98032	14410	25671	801	
990	FEODOSIIA	04	87214	98022	13610	35531	305	
	USSR ZONE 4							
000	ROSTOV DONU	01	81805	50026	15095	856	708	
002	MOROZOVSKAIA	51	81610	98026	16302	852	805	
004	KOTELNIKOVO	52	81603	98022	19701	856	701	
007	VERKNII BASU	54	81105	97102	23551	862	602	70****
009	PETROVOSKOE	53	70901	98022	10452	00930	300	
010	TIKHORETSKAI	50	71607	99022	18506	00934	804	
011	KRSNODAR		71105	99021	15008	00900	807	
012	ARMAVIR	53	51405	98031	19603	00950	804	
013	BELOHECHENSK	52	70000	99021	16606	00901	812	
015	PIATIGORSK	50	50805	98031	18803	00950	308	
017	NALCHIK	51		98031	19802	55600	804	
018	GRAZNYI	51	80000	97022	21401	853	803	
019	ORDZHONIKIDZ	53	92701	92454	21 53	9 0	807	
020	MOZDOK	51	81403	98022	21601	855	802	
021	BORZHOM	57	02906	97020	27104	00900	809	
027	EREVAN	50	70000	96101	15901	65670	300	
028	LENINAKAN	63	00000	99000	48358	00900	302	
031	NAKN'CHEVAN	01	82701	97022	18903	855	300	
033	KIROVOBAD	51	13403	98400	20808	00940	704	
034	ZAKATELY	03	80901	99032	22603	856	803	
035	ASTARA	04	82801	98022	21808	85600	801	
036	KARIAGINO	03	30901	98012	20807	34500	300	
038	GASAN KULI	03	63606	98022	19105	25682	507	
044	GUREV	62	41	940	28054	0092	802	
047	MAKHACH KALA	51	94602	93434	22350	9 0	401	
050	IASHKUL	53	81601	96102	22052	855	300	
131	ZABURUNE	56	81403	97022	25964	8642	200	
339	KENDERLI		80905	93027	25755	0092	91*	
942	SERAFIMOVICH	51	81812	98027	14201	865	807	
943	KAMYSHIN	53	81809	94717	19252	8022	811	
948	URIUPINO	01	82009	98027	12802	863	801	
995	SOCHI	07	20903	99012	17510	00904	809	
	USSR ZONE 5							
019	TAINY	63	01605	98020	23361	00900	808	
031	RISER	6	02602	97000	32254	00900		
043	NIAZE PETROV	70	00000	96100	35169	00900	211	
060	TOBOLSK		00000	010	3 068	00900		
061	CHERDYN	66	01607	98000	24463	00900	802	
062	SEROV	68	00000	98020	27360	00900	804	
063	KISEL	68	01605	96021	29562	00900	801	
065	NIZHNE TAGIL	69	02002	97020	31160	00900	203	
067	TURINSK	68	02201	97020	31662	00900	200	
068	NOZHOVKA	65	01605	98000	29061	00900	802	
069	TIUMEN	6	02503	7 020		00900		
070	IANAUL	65	21603	98020	30563	00901	704	
071	KRASNOUFIMSK	71	01801	98020	33669	00900	805	
072	SVERDLOVSK	68	01601	97054	33161	00900	801	
073	SHADRINSK	68	02501	96104	35163	00900	301	
074	LEUSHI	68	72004	98020	20260	00901	100	
076	KROPACHEVO	67	00000	96020	34062	00900	301	
077	CHELIABINSK	70	00000	94410	34367	00900	304	
078	KURGAN	74	12201	97030	35470	00905	802	
079	UFA	66	01805	97000	32148	00900	805	
080	TROITSK	77	00000	96040	35870	00900	305	
081	STERLITAMAK	73	60000	98032	33158	00905	300	
083	MAGNITOGORSK	66	00000	98000	35162	00900	701	
084	GLAZOV	64	71403	97031	25660	75700	809	
165	ALEXANDROVSK	63	32202	97021	25164	00901	707	
167	KOLPASHEVO	66	81802	97032	32863	864	201	
176	BARABINSK	75	22002	97030	35671	00932	600	
178	NOVOSIBIRSK	70	01801	98100	37170	00900	809	
179	KEMEROVO	74	0 01	93040	97	00900	801	
183	KAMEN	75	01403	100	36475	00900	305	
184	BARNAUL	74	20902	96100	37474	00901	300	
185	STALINSK	75	00000	95044	38573	00900	304	
186	SLAVGOROD	73	61403	7 012	34372	00901	802	
187	BELOKUIKHA	74	00000	000	36872	00900	404	
188	RUBTSOVSK	75	00901	96101	35112	00900	804	
213	KAMYSHLOV	67	00000	97020	346	00900		
217	DOMASHINO	73	82001	717	28061	754	80*	
234	MOLOTOV	66	01104	97020	29162	00900	808	
305	KUSHTOVKA	67	0	96000	33066	00900	802	
306	SEVERNOE	63	00000	97000	35566	00900	801	
309	TATARSK	72	01803	97030	34474	00901	801	
337	CHULYM	7	01403	97000	35270	00900	70*	
338	KOCHKI	76	11401	300	36575	009	706	
339	ORDYNSKOE	78	00000	95020	37475	00900	403	
341	CHEREPANOSKI	78	01803	7 011	87162	00900	4*	
342	MASLIANINO	78	00000	000	37876	00900	801	
343	TALMENKA	78	00000	6 02	37376	00900	803	
344	REBRIKHA	80	30201	012	36877	00903	805	
345	RAEVO	76	11605	96012	35875	00936	801	
346	RODKNO	75	60903	97022	35968	00932	600	
347	BOLCHICKIA	75	90000	98011	33873	14500	3**	
351	ALEISKOE	77	50000	95020	36075	00902	815	
352	BIISK	7	80000	97010	36674	00901	303	
366	KUZEDEEVO	76	00000	96101		00900	402	
367	TOGUL	78	03601	46000	3 376	00900	307	
368	KOLCHUGINO	70	00000	97020	37160	00900	808	
370	PENTRALNYI R	67	00000	98000	36404	00900	301	
372	KURBATOVO	78	83201	020	389 6	00905	217	
375	TISUL	70	00000	97301	35169	00900	363	
376	TIAZHIN	72	02702	95020	36066	00900	305	
378	IZHMORSK		02203	98001	34566	00900	304	
379	TAIGA	72	02201	6 017	36500	00900	406	
386	STRELKA	6	82702	717	33063	0092	704	
409	BIRILIUSY	68	70000	022	33965	00910	201	
423	MINUSINSKOE		00000	95100	382	00900	208	
	USSR ZONE 6							
086	KUSTANAI	72	21802	96100	33970	00901	707	
087	URALSK	51	81515	97712	26055	8052	807	
088	KALMUKOV	61	81606	97022	27455	0097	304	
090	AKTIUBINSK	59	71402	98022	34658	00906	708	
091	IRGIZ	63	02704	99020	36161	00900	803	
092	TURGAI		32703	97030	61	00932	300	
096	CHALKAR		60000	97022	36662	00902	808	
097	DZHESKAZGAN	68	82202	97227	34266	0092	307	
098	KAZALINSK		43601	97020	36268	00905	305	
101	KYZL ORDA	74	10902	97030	36068	00902	305	
102	MOINTY	70	83601	97737	30866	825	704	
103	BERTYS	68	70405	97022	31265	35622	908	
104	TURKESTAN	77	01104	97020	37562	00900	420	
105	CHIMKENT		70402	99034	37664	00902	216	
106	DZHAMBUL		70000	97022	35763	00950	353	
107	ALMA ATA	64	82205	96717	31462	6072	308	
108	BURLUBAITAL		32703	99031	32566	00903	397	
111	PETROPAVLOVS		52204	97101	34771	00910	808	
113	KOKCHETAV	69	80000	98022	35267	00907	820	
114	IRTYSHSK	70	20000	5 011	35068	00930	403	
115	PAVLODAR	71	00905	7 020	33470	00900	801	
116	ATBASAR	73	03203	96020	34872	00900	300	
119	KARAGHANDA	69	80000	9611	32867	60911	302	
123	KOKPEKTY		00000	000	36475	00900	804	
124	BURLY TUBE	69	00000	95020	29054	00900	820	
126	RAKHTY	67	00000	020	32664	00900	802	
128	CHIMBAI	66	70907	97022	30259	00936	809	
131	KUSHKI	00	72303	98032	18615	00902	9**	
132	KIZIL ARVAT	54	80912	98021	24102	864	810	
135	ASHKHABAD	52	90000	92474	22250	9 0	300	
136	BAIRAM ALI	00	30401	98011	18406	00901	308	
137	KERKI	63	20901	98030	21408	00901	809	
139	STALINABAD	51	80000	99022	25405	0094	708	
142	LENINABAD	56	72205	99022	32955	00902	118	
143	NOVYI URGNCH		80212	96022	29056	0097	808	
144	GEHGANA	55	83603	96102	31153	00917	405	
146	NOVAIA BUKHA	60	30205	98020	24651	00903	806	
147	SAMARKAND		60907	98022	28756	00904	332	
148	TERMEZ	52	51403	99031	23006	00904	810	
149	FRUNZE		80902	97022	31961	0097	305	
152	NARYN	68	60000	99031	99567	24701	803	
555	SEMIPALATNSK	73	00905	97020	33969	00900	807	
580	TASHAUZ	70	80908	98022	28458	0092	805	
586	CHIRIK POBAU	6	70904	97041	33564	00907	200	
592	EMBA		41402	98031	36260	00941	802	
593	TEMIR GOROD		81103	97022	35459	00907	300	
600	DZHAMBEITA	63	72409	97032	38755	0097	304	
605	CHINGIRLAU	61	71405	98022	30657	00937	814	
607	MARTUK		81602	98022	34360	00902	804	
611	DZHETYGORA	64	42201	98032	34563	00901	704	
640	DZHUSALY		10000	97020	36370	00900	803	
630	CHARDZHOU	52	80308	98064	23902	00936	814	
648	BLAGOVESHCHE	72	80000	97022	34870	0092	807	
650	URITSK		82501	96031	33468	00900		
653	NOVOSUKHINO	70	72903	022	34268	00908	806	
656	DALNOE	72	00000	96011	32671	00901	804	
658	KAZGORODOK	7	23203	98021	35868	00901	309	
667	KZYL DZHAR		11801	98020	3	00910		
678	ARYS	67	43203	98020	37064	0093	30*	
712	KIROVABAD	52	81801	97023	35800	56500	805	
720	ALEKSFEYSKOE		73602	96031	34664	00901		
740	UIUK	74	12701	98020	36171	00901	328	
743	CHOKPAR	68	81808	98022	33164	00903	348	
808	LUZY BALKHA	70	30903	97011	31766	00930	60*	
829	AEROPORT	65	704	96022	31662	4548	306	
	USSR ZONE 7							
189	NIZHNEUDINSK	64	73206	6 022	30655	25601	410	70****
193	ZIMA	57	803	5 027	30356	856	321	70****
201	KIRENCK	60	83206	717	27265	2761	328	70**61
202	BODALBO	78	80000	96717	27675	0092	412	709674
206	MONDY		00000	020	73458	00900	401	
207	BRATSK	63	82701	717	31460	0092	318	
209	NIZHNE ANGAR	69	80000	032	25968	35507	312	700106
215	BARGUZIN		50000	856	27471	59500	302	700161
252	SKOVORODINO	82	83201	717	35279	0092	300	709780
255	CHERNIAEVO		00000	020	38285	00900	302	700077
431	ALZAMAI	62	82601	717	33258	876	214	70****
437	ORLIK	66	11402	020	67461	00902	***	
439	INGA	63	70000	032	33063	35601	3*1	
442	BHISHKINO	60	80000	022	32360	8051	3*4	
446	TANGUI	60	82903	717	30358	7752	215	
447	TULUN	63	83205	5 033	31857	0091	3*0	70****

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
448	IKEI	64	73405	022	30454	75700	316	
452	UST UDA	60	82704	717	38856	8762	318	70945*
453	BALAGANSK	57	83207	712	28	8052	417	709754
455	POLOVONA	61	83203	4 022	30456	00907	106	70005*
456	BOKHAN	58	83204	717	29655	8752	2*7	701551
457	BAYAB DAY		83204	8 027	32758	0092	210	709757
458	UST ORDA	59	82904	717	29156	0091	407	709185
459	LISTVINICHNO		10405	011	30858	00900	218	
460	SLIUDINAKA	64	02201	020	29855	00900	30*	
461	KHAMAR DABAN	7	20000	020	5	00930	6	7000**
462	TUMKA	72	00000	020	40368	00900	405	700060
480	TANKHOI	60	31802	012	19352	35700	206	700000
481	BABUSHKIN	57	82703	022	28752	0097	307	7000*0
485	SUKHALA		72907	96022	26054	75600	304	700053
486	GORIACHINSK	60	82903	4 023	23654	836	205	709153
488	UST BARGUZIN	60	72703	023	22357	792	302	700154
490	KACHUR		82905	717	56558	875	31*	700157
492	ZNAMENKA	61	82704	227	29258	5752	224	7093**
493	ZHIGALOVO	62	82502	717	28458	8752	321	709657
494	GOLOVSKOE	63	20000	017	29160	24500	3*3	709457
496	UST KUG	64	80000	717	27662	5752	314	709559
497	KAZACHINSKOY	70	80000	717	28D	64229	360	
498	MARKOVO LENE	66	82707	747	2686	8051	325	709461
	USSR ZONE 8							
227	OST CHETYREK	82	02504	98020	29788	00900	206	709273
233	SUNTAR	80	82501	98031	21577	0092	202	700087
235	ISITSKOE		00000	5 010	30388	00900	201	700085
237	UST MALSKOE	97	00000	93444	37698	00900	301	700094
239	MIUIA	77	80000	98717	21475	00967	309	709974
240	OLEMINSKOE	89	00403	97020	26987	00900	304	700081
241	VITIM	74	80000	97717	22272	00912	509	709966
243	NEZAMETNYI	78	02202	99000	28974	00900	301	709770
244	NAGORNYI	89	20000	98000	40288	00908	302	7000**
278	UELLEN	00	81616	97717	06600	8	760	
299	MYS NAVARIN	58	80214	96797	18154	8032	412	700102
	USSR ZONE 9							
256	NOKSKI SKLAD	89	00000	020	39387	00900	306	700079
257	POLINA OSIPE	96	00000	020	35989	00900	312	
262	PLASTUN		82904	717		57412		
263	BLAGOVESHCHE		70000	020	38079	00900	100	70**72
269	KHABAROVSK		22302	7 030	33975	00903	406	700067
270	EKATERINO NI		03203	020	35170	00900	305	700063
273	IMAN	75	02901	97001	33672	00901	204	
274	GRADEKOVO		93000	32868	00900	73212		
603	KUMARA AMURE		01101	020	36880	00900	405	700073
607	MAZANOVO	85	00202	020	39085	00900	306	700076
610	KUIBYSHEVKA	80	00702	9 000	37577	00900	705	700072
612	SERGEEVKA	80	00000		37780	00900	312	70**71
615	SHIMANOVSKIA	82	01401	030	35980	00900	304	700070
616	PRIGRANICHNA	78	00000	020	37277	00900	304	709767
618	ASTASHIKHA	77	00000	020	36773	00900	306	700066
619	ARKHARA	76	00000	97020	37977	00900	306	700069
621	ZAVITAIA		03601	020	37576	00900		700071
622	BRATOLIUBOVK	82	00000	020	37880	00900	204	700074
631	NORA	89	00000	020	418 9	00900	206	700079
632	STOIBA		00000	000	38686	00900	308	70****
635	UST UMALTA	89	00000	020	41288	00900	309	70****
636	SOFIISKII PR	89	00000	020	17889	00900	380	7000**
649	ORLUCHE	77	03401	020	37578	00900	306	700066
650	BIRAKAN	75	02504	020	35774	00900	316	7000**
653	NADEXHDINSKO		00000	020	35981	00900	300	700069
675	VOROSHILOV U	78	03404	6 00	33873	00900	305	
676	PAZDOLNOE		02604	7 000	32170	00900	203	
678	KRASKINO	68	02901	9 200	29360	00900	309	
681	PIDAN	66	10404	98020	22556	15400	116	
685	NOVO KHATUNI		03605	98020	32467	00900		
686	SUCHAN	68	00212	66020	27862	00900	303	
689	PREOBRAZHENI	73	10404	98020	21067	00910	312	
696	ANUCHINO	70	00000	98010	33069	00900	307	
698	NOVO MIKHAIL	70	80000	96717	32669	00907	307	700163
720	BUKUKAN	96	03404	0020	14690	00900	200	700072
721	VESELAIA GOR	76	00000	020	36477	00900	314	
722	GURA	69	00000	00	25986	00900	304	700069
730	DUKI	88	00000	020	36582	00900	806	
739	TROITSKOE-	78	00000	020	33576	00900	308	708308
744	ELABUGA	78	00000	020	33374	00902	303	
747	GVASIUGI	30	80000	022	3868	022	867	700906
751	GROSSEVICHI	60	82704	4 727	26958	8747	31*	
757	TERNEY	77	82914	92737	20257	8742	703	
760	TETIUKHE	62	82710	95387	23785	8053	102	
764	SINANCHA	64	83602	96717	22817	8062	308	
774	BOGORODSKOE		00000	020	34074	00900	305	
776	NOGLIKI		83202	98027	30663	857	306	700159
777	BIRKHTA		00000	7 017	31466	00900		
782	KIROVSKOE	73	83403	93117	30662	00901	309	
784	ONOR		80000	717	30260	87424		
785	POGRANICHNYI	59	82703	97022	31054	855	803	
824	DACHIAI	50	80405	95737	23450	874	814	700250
825	SHIKUKA	57	83404	9 717	25588	0092	807	700155
827	HONTO	52	80910	96717	2030:	876	712	700200
830	ESUTORU	56	80000	9 717	28256	009	3**	700045
832	SHANA	52	25202	96020	25500	25501	313	700308
	BLOCK 40							
001	KAMESHLIEH	10	70920	82012	14112	35560	6*806	
007	TAITUNG	10	70915	82022	13582	65500	6*300	
025	LATTAQUIEH	12	40708	82031	10117			
045	KWANCHOWVAN	14	53605	82021	10118	62500	6*801	
055	HOMS	06	92704	41414	08	9 0	6*901	
100	BEYROUTH,	13	82504	25959	13214	89460	60200	
102	RAYACK	07	72402	40205	97312	88500	60708	
103	KLEIATE	15	70410	80808	23116	78500	64811	
153	HARKENAN	08	72730	97529	06111	78	6*606	
155	HAIFA ARPORT	13	83309	97052	13417	77430	6*401	
177	TEL AVIV PT	74	72712	97635	13218	77470	69803	
180	LYDDA ARPT	15	73007	50626	13118	58472	69706	
184	JERUSALEM	07	72708	80022	20714	77400	66706	
270	AMMAN	49	27049	72705	81031	22262		
427	BAHREIN	59	63604	82032	14572		69721	
449	SHARJAH	51	23605	82030	13677	00902	60616	
608	MOSUL	43	40515	81011	13965	21601	61714	
621	KIRKUK	39	81311	82032	13663	855	64510	
642	RUTBA	45	60713	81022	13351	38620	69110	
648	HABBANIYA	47	81312	24072	11368	1572	69613	
650	BAGHDAD	46	81612	80028	12467	3577	66505	
658	NUKHAIB	53	80000	81022	66	00920		
665	KUT EL HAI	54	40916	81021	13964	00906	69***	
672	DIWANIYA	48	81318	03316	10966	0091	61716	
676	NASIRIYA	46	70920	81032	11870	42601	65716	
684	AS SALMAN	54	80000	81031	83	00940		
686	BUSAIYA	52	41808	80010	11580		60715	
688	SHAIBAH	57	70816	81032	16177	1573	6*712	
689	BASRA	52	70712	82021	14268	45630	62718	
754	MESHED	34	71682	80021	26048	11478	60903	
831	ABADAN	49	60918	72021	13570	42861	66728	
	BLOCK 41							
530	PESHAWAR	11	13309	98000	12466	00900		
560	PARACHINAR	23	81302	99000	96757	00900		
570	RAWALPINDI	32	02702	99000	12160	00900		
590	KHUSHAB	32	00512	99000	12071	00900		
600	SIALKOT	50	00000	97001	11963	00900		
620	FT SANDEMAN	23	00000	97000	00662	00900		
624	DERA IS KHAN	47	00000	98020	11774	00900		
641	LAHORE	47	00000	96000	12467	00900		
661	QUETTA	23	03505	97000	97250	00900		
675	MULTAN	39	00000	96002	13470	00900		
680	MONTGOMERY	44	00000	97000	12673	00900		
702	FT ABBAS	46	02305	95100	11169	00900		
710	NOKKUNDI	23	00000	99000	15238	00900		
712	DALBANDIN	35	00705	97000	03662	00900		
715	JACOBABAD	53	02702	98000	13076	00900		
718	KHANPUR	97	00000	96000	12775	00900		
739	PANJGUR	15	03609	97000	99563	00900		
746	PADIDAN	42	00903	98000	12876	00900		
782	MANO KARACHI	64	02509	98000	13377	00900		
785	BADIN	46	03602	97000	11378	00900		
858	BOGRA	61	00000	96005	10772	00900		
932	BARISAL	60	10000	94410	11472	00902		
	BLOCK 42							
083	SIMLA	30	00702	96000	98950	00900		
103	AMBALA	34	02708	94000	11566	00900		
123	SRIGANGANAGR	48	03202	98000	12969	00900		
131	HISSAR	34	03202	97000	12671	00900		
165	BIKANER	45	00000	98000	12772	00900		
182	NEW DELHI	37	03204	32000	12167	00900		
260	AGRA	51	00000	97000	12073	00900		7 01**
265	MAINPURI	36	02705	97000	13270	00900		
311	SIBSAGAR	62	33202	97011	12167	00930		
339	JODHPUR	22	00502	96000	12377	00900		
343	AJMER	40	00202	98000	12171	00900		
348	JAIPUR	39	03604	98000	12270	00900		
360	MADHOSAGAR	42	00000	97000	77	00900		
379	GORAKHPUR	54	00000	96000	11371	00900		
391	DARBHANGA	57	00000	96000	11669	00900		
415	TEZPUR	63	00000	97002	12367	00900		
451	KOTAH	45	00000	97000	11477	00900		
463	JHANSI	40	00000	99000	11577	00900		
467	NOWGONG	45	00000	97000	11977	00900		
475	BAMRAULI AL	50	02504	96000	11773	00900		
479	BENARAS	44	02704	96000	11572	00900		
500	PURNEA	59	00000	95000	11166	00900		
515	CHERRAPUNJI	51	10502	98011	00252	1 600		
516	SHILLONG	52	80005	97022	00453	863		
540	MOUNT ABU	27	03402	99000	01764	00900		
547	NEEMUCH	38	00000	99000	11277	00900		
571	SUTNA	46	00000	97000	11373	00900		
635	BHUJ	28	00502	98000	11981	00900		
647	AHMEDABAD	36	03604	97000	10661	00900		
699	HAZARIBAGH	37	03204	97000	98964	00900		
700	RANCHI	35	03602	98000	01368	00900		
727	AIJAL	54	02702	99000	99361	00900		
731	DWARKA	31	00706	99000	11182	00900		
736	RAJKOT	39	00707	99000	10584	00900		
751	DOHAD	66	02402	99000	09882	00900		
779	PENDRA	35	03404	97020	99468	00900		
799	JAMSHEDPUR	51	00000	96000	11171	00900		
807	CALCUTTA	53	00000	96000	11569	00900		
840	SURAT	57	13207	98010	09485	00902		
851	JALGAON	43	00000	97021	10287	00900		
855	KHANDWA	43	00000	98000	09384	00900		
875	RAIPUR	51	00000	97001	11178	00900		
895	BALASORE	57	10000	98010	11569	00901		
903	SAUGOR IS	54	03407	93000	10672	00900		
925	MALEGAON	31	13204	98010	08386	00901		
933	AKOLA	26	00202	99020	08985	00900		
937	AMRAOTI	53	03204	99000	09285	00900		
953	KANKER	43	00000	97000	10975	00900		
970	CUTTACK	56	00000	97001	10875	00900		
973	CHANDBALI	67	00902	97000	11573	00900		
977	SANDHEADS	50	03404	97020	11876	00900		
	BLOCK 43							
001	DAHANU BMBAY	73	23414	99010	09180	00901		
003	BOMBAY	68	43409	98011	08380	00 42		
009	AHMEDNAGAR	34	00502	99030	99082	00900		
013	AURANGABAD	33	00000	98000	99185	00900		
017	PARBHANI	44	00000	99000	07185	00900		
086	RAMAGUNDAM		00002	97031	09684	00900		

Index No. iii	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_capp$	$7RRRR_Ts$
109	HARNAI BMBAY	65	03207	98000	08581	00900		
121	GULBARGA	29	00711	99000	07685	00900		
129	HYDERBAD BPT	42	00707	90000	98379	00900		
169	RAICHUR	37	00204	90001	07985	00900		
185	MASULIPATAM	66	11405	98021	09878	00901		
205	BELLARY	38	00502	98001	07283	00900		
283	MANGALORE	68	02704	98000	07282	00900		
291	MYSORE	42	10905	99021	98680	00906		
314	CALICUT	69	02511	99001	07685	00900		
319	COIMBATORE	53	10705	98031	06484	11601		
329	CUDDALORE	68	30502	98021	08778	21608		
333	PORT BLAIR	74	50709	97021	07280	38501		
335	PALGHAT	56	00904	97000	06187	00900		
351	COCHIN	72	32511	98011	66782	12605		
352	ALLEPPEY	71	12911	98021	66784	15900		
369	MINICOY	71	53609	98031	07882	11551		
371	TRIVANDRUM	73	52304	97031	87182	52 00		
418	TRINCOMALEE	78	23620	97012	07579	21500		
497	HAMBANTOTA	73	81107	97022	06680	43528		
	BLOCK 45							
005	HONG KONG	44	80207	64022	22154	85500	60319	7096**
	BLOCK 46							
010	PRATAS IS	68	80324	05606	17669	87400	60220	
	BLOCK 47							
401	WAKKANAI	33	81409	80216	18536	875	69818	7097**
407	ASAHIKAWA	29	80402	08102	20832	85600	69805	7097**
409	ABASHIRI	27	11808	82000	24431	10930		7095**
412	SAPPORO UCMO	36	81612	16808	18939	826		7003**
417	OBIHIRO	29	80203	35712	25232	8052		7097**
420	NEMURO	33	72304	81038	27035	61601	69326	7095**
421	SUTTSU	39	61714	78616	18042	67600		7005**
426	URAKAWA	33	80919	81032	23342	8762		
430	HAKODATE MAR	41	81813	70616	20646	8752	69304	7003**
575	AOMORI	34	70000	81028	21443	65828		7097**
581	HACHINOHE	36	71602	81022	22138	35507	69808	7091**
583	AKITA	34	81308	45616	23037	7752		7003**
584	MORIOKA	34	70000	80022	24736	35521		
585	MIYAKO	38	82707	80022	23641	3642		
587	SAKATA	37	81111	45606	22940	5752	66303	7095**
588	YAMAGATA	31	90003	3473	24631	9		
590	SENDAI UCMO	34	82905	30034	24637	2662		
598	ONAHAMA	45	83404	20616	23747	8762		7001**
600	WAJIMA	44	80107	75616	22647	7052		7018**
602	AIKAWA	43	80111	75616	22948	8052	69404	7004**
604	NIIGATA	41	82003	80026	22943	8072		7097**
605	KANAZAWA	41	80905	70022	21745	8062		7003**
610	NAGONA	31	80000	35031	25132	855		
612	TAKADA	35	81605	80032	22542	8072	69805	
615	UTSUNOMIYA	42	83604	15616	23245	874		7001**
618	MATSUMOTO	27	80204	05022	25229	6652		
624	MAEBASHI	35	83209	60022	23740	856		
635	NAGOYA	45	80000	37024	21546	0093	69300	
636	NAGOYA UCMO	43	80000	13022	22145	2552		
637	IIDA	35	80000	12102	24237	0092		
648	CHOSHI	53	80208	60216	21754	3752		7005**
650	KAMEYAMA	43	82606	81022	21748	856		7097**
655	OMAEZAKI	48	83607	60616	21354	8062		7095**
662	TOKYO CMO	40	83408	15616	22946	8052		7095**
663	OWASE	49	80000	75616	21651	2568		7095**
671	TOKYO	45	83208	64616	24447	85400	66100	7097**
673	TOMISAKI	46	80505	81022	21451	856	69904	7097**
675	OSHIMA	48	80511	75616	21350	874		7091**
676	NIIJIMA	51	80209	75616	21856	6752		7002**
678	HACHIJO JIMA	56	72014	82022	19966	2461	69905	
740	SAIGO	43	83205	82216	22445	6852	69801	7002**
744	YONAGO	45	80000	70022	22548	4562		7093**
746	TOTTORI	45	80000	30616	22547	6742	69903	7010**
755	HAMADA	39	81907	81606	23348	6752		7009**
762	SHIMONOSEKI	36	82611	70022	24048	55510		7094**
765	HIROSHIMA	42	80107	33022	23245	2752		7093**
772	OSAKA DCMO	44	90901	06604	21948	9		
778	SHIONOMISAKI	46	80306	75021	25053	1562		7005**
800	IZUHARA	36	80000	80022	24841	2553		
807	FUKUOKA UCMO	40	82003	81022	25045	2562	60110	7091**
815	OITA	43	81704	60022	23746	0091		7097**
816	TOMIE	40	80205	80616	24847	8042	69107	7094**
817	NAGASAKI MAR	37	83403	82606	24846	0098	60313	7091**
819	KUMAMOTO	40	83505	70022	24547	0092		
827	KAGOSHIMA	46	83607	81616	22849	0092	60309	7001**
830	MIYAZAKI	50	82906	48616	22551	8052		7003**
836	YAKU SHIMA	47	80504	81036	20260	6562	69903	7097**
887	MATSUYAMA	47	80504	60026	22649	8752	69804	7004**
891	TAKAMATSU	46	80000	60022	22649	2562		
898	SHIMIZU	44	83506	81025	21553	25781		7091**
899	MUROTOMISAKI	50	80708	82616	20753	8052	69000	7003**
909	NAZE	58	81407	83026	18061	8052	69908	7006**
918	ISHIGAKI JMA	64	70116	25616	17067	7042	69315	7007**
927	MIYAKO JIMA	66	80817	50616	16669	7752	69312	7092**
931	KADENA OKINW	54	70206	81031	15666	77300	61503	7004**
945	MINAMIDAGARI	71	81614	50958	14574	873	69503	7007**
963	TORI SHIMA	58	11612	84000	20467	11530	69804	
	BLOCK 48							
008	MYITKYINA	61	11402	99022	12774	118		
019	BHAMO	60	00502	90001	12967	00900		
042	MANDALAY	62	30000	97023	10773	15601		
062	AKYAB	64	70000	96022	10471	00906		
071	KYAUKPYU	64	20000	97010	74	00943		
077	PROME	58	33602	00011	79	00955		
078	TOUNGOO	70	00000	97021	09779	005 0		
094	BASSEIN	73	43603	95012	09582	38640		
095	MINGALADON	69	33202	24055	09084	44300		
097	RANGOON	69	73202	24055	09084	44430		
103	MOULMEIN	78	40000	94025	08281	28560		7008**
110	MERGUI	74	53603	98012	08081	11466		
112	VICTORIA PT	72	80000	98036	08575	685		7001**
327	CHIENGMAI	72	42301	98031	76	25545		
328	LAMPANG	44	52301	81011	50	41347		
331	NAN	46	10000	97010	09948	00940		
351	UTTARADIT	47	00000	98000	10751	00900		
354	UDORN DHANI	71	10000	20101	08276	00905		
375	MAE SORU	44	10000	97131	09952	13500		
378	PITSANULOKE	73	23605	97011	82	15605		7097**
407	UBOL RAJADHN	68	20510	97011	10677	00961		
426	LOPBURI	44	40000	97132	10456	19500		
430	PRACHINBURI	50	80504	94535	50	43503		7002**
432	SURINDRA	44	60507	97151	10854	43503		
455	BANGKOK	73	60904	64139	10177	29573		7004**
459	CHOLBURI	45	70316	98138	50	23413		7001**
462	ARANYAPRADSA	47	70000	98136	10551	58682		7003**
475	HAU HIN	47	30000	97130	09051	65407		
500	PRACHUAB KHI	70	43615	97031	08381	34589		
517	CHUMPORN	46	80000	96026	03348	6958		7006**
551	RANDOM	74	80000	96536	08674	6842		7003**
566	KANTANG	44	80000	96022	50	55475		7005**
568	SONGHLA	73	81405	96616	07375	7542		7004**
583	NARADHIVAS	50	80000	97025	10250	2547		7001**
601	PENANG B L	75	80000	72032	07179	1342		
620	SITIAWAN	76	80000	97022	06381	856		7097**
647	KUALA LUMPUR	73	40000	97012	06579	15501		7018**
665	MALACCA	68	33104	96135	06977	2951		7097**
694	SINGAPORE	73	73201	80132	06381	25503		
820	HANOI GIALAM	08	80409	81022	23814	856	6*322	
855	TOURANE	22	70207	97022	14724	6573	6*420	
860	PATTLE PARCL	22	80509	98010	13426	21500	6*315	
877	NHATRANG	23	70409	98322	11326	15506	6*219	7017**
900	SAIGON	22	70706	97012	09425	55602	6*313	
940	VIENTIANE	22	31105	98021	12025	34600	6*316	
948	SENO	15	30415	98012	10924	38641		
955	SIEMREAP ANG	24	70000	98022	09226	35607	6*220	
965	KAMPOT	24	80000	96606	08025	874		7008**
990	PHNOM PENH	24	70000	98022	09326	00943	6*416	7010**
	BLOCK 60							
040	ST CRUZTENRI	11	70000	98021	22523	00907	64115	
115	OUJDA	08	32912	81041	21020	34602	6190*	
125	TOUAHAR	02	62708	82022	21120	00902	61904	
135	SALE	16	32702	81071	22222	00905	67907	
140	FES	02	70000	82032	23320	00902	67909	
155	CASABLANCA	10	30204	75030	23621	00909	64908	
220	MOGADOR	16	73608	83011	23208	00902	60200	
230	MARRAKECH	07	30402	83020	20724	00901	64907	
285	TINDOUF	06	11104	81020	24121	00901	67901	
295	FT THINQUET	02	50914	81022	19825	00902		
360	BONE	10	73108	80028	19647	726	6500*	
390	H BLANCHE	13	60412	75028	22119	68400	6*902	
400	BOUGIE	08	83604	59022	22614	074	64114	
420	CONSTANTINE	08	80210	50022	20912	862	60320	
435	BLIDA	08	60000	81012	22316	68600	64003	
525	BISKRA	08	22716	81011	16920	14740	6*908	
545	LAGHOUAT		0000		01718		6*909	
570	COLUMB	03	10000	82020	06220	00901	6*902	
580	OUARGLA	07	12716	80020	18021	00901	6*716	
585	AOULEF	51	10910	82020	17721	00930	6*910	
715	TUNIS	12	73116	75038	16414	45570	6*504	
735	KAIROUAN	11	70000	60636		0097	602**	
745	GAFSA	05	75210	75066	17414	00992	61711	
765	GABES	07	72319	80032	16010	33692	67715	
	BLOCK 61							
017	DIRKOV	08		98022	07721	00957		
024	AGADEZ	03	81304	98022	18321	0097		
036	TILLABERY	06	60908	98032	14130	00941		
049	N GUIGMI	12	70477	98012	08727	00958		
052	NIAMEY	51	00912	97030	13330	00900	6*919	
075	BIRNI KONI	03	80516	98022	15424	0097		
080	MARADI	02	80508	98026	17322	0092		
090	ZINDER	00	80514	98022	16923	0097		
096	MAINE SOROA	05	70510	98023	20787	00970		
202	TESSALIT	08	21413	96030	18477	00980		
219	NEMA	14	10908	98000	14230	00900		
223	TOMBOULTON	00	00908	98000	31	00900		
226	GAO	07	02002	98000	14930	00900	6*817	
230	NIORO	04	40408	97021	13431	00902		
240	HOMBORI	06	00806	98000	14430	00900		
257	KAYES	07	20904	97031	13330	00902		
265	MOPTI	05	03320	98020	10623	00900		
272	SEGOU	53	60614	98030	10030	00901		
277	SAN	51	10408	98020	09831	00901		
285	KENIERA	04	21206	98020	11831	00901		
290	BAMAKO	02	10904	97020	11930	00901	64816	
293	KOUTIALA	01	50904	98031	09232	00905		
297	SIKASSO	01	60508	98054	00953	00904		
403	FORT GOURAND	03	70916	98022	17527	00902		
415	PORT ETIENNE	06	60610	98022	16924	00906	6*901	
421	ATAR	20	70414	98022	17627	00907	6*902	
437	AKJOUJT	16	40414	97031	18228	00902		
442	NOUAKCHOTT	50	60908	98022	14530	00906		
461	BOUTILIMIT	53	30912	98011	14230	00900		
600	SAINT LOUIS	10	00908	98000	13928	00900	6*001	
641	DAKAR YOFF	12	01116	98000	13031	00901	6*903	
687	TAMBACOUNDA	02	00901	970 0	21231	00900		
695	ZIGUINCHOR	11	10512	97011	12228	00902		
809	LABE	00	10901	98021	13725	00901		
820	MAMOU	02	00508	98001	11927	00900		
829	KANKAN	05	20906	98021	11927	00900		
832	CONAKRY	17	11606	98021	11130	00901	6*809	

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE 1949 826477

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
	BLOCK 62							
010	CASTEL BNITO	41	62610	80031	17465	00959		
016	MISURATA	57	62503	72031	18067	0093	60918	
056	CIRENE	36	33402	82011	44678		6*807	
063	EL ADEM	56	53611	81022	25555	22600	60710	
131	HON	47	62505	75034	21	67400	60711	
161	GIALO	35	13106	81010	66	00950		
176	GIARABUB	47	12906	81030	15670	15600	6*917	
306	MERSA MATROH	10	63308	70031	14221	54430	60712	
318	MARIUT	12	52709	80038	14020	58500	62209	
333	PORT SAID	14	43411	81028	12221	48500	62606	
366	FAROUK	08	52810	81022	14580	52500	60609	
372	ALMAZA	11	53109	81031	13920	55500	60714	
393	MANAGABAD	00	02913	81000	13822	00900	60616	
405	LUXOR	02	13209	81021	12924	00905	60620	
441	ISMAILIA	53	63213	82150	13570	42603	67609	
444	FAYID	6	52913	82032	14271	52	60704	
447	SHALLUFAH	45	43212	83021	13472	49600	60701	
463	HURGHADQ	12	03222	81000	09722	00900	65617	
600	WADI HALFA	52	53516	82031	12424	00904		
640	ABU HAMED	04	33405	81021	07231	00902		
641	PORT SUDAN	24	71009	81022	06530	31607		
660	KARIMA	03	63111	81031	08630	00905		
661	GEBEIT	18	50502	99022	05029	45		
671	TOKAR	21	41309	97020	06735	00902		
680	ATBARA	08	83409	81022	05633	00907		
700	SHENDI	11	53105	98022	05334	00908		
721	KHARTOUM	08	73510	81031	06631	00907		
730	KASSALA	11	83603	81031	02637	00907		
750	EL DUIEM	10	23109	91020	08232	00902		
751	WAD MEDANI	10	33605	98021	03235	00909		
752	GEDAREF	09	43602	98022	01936	116		
760	EL FASHER	01	80507	81032	06629	00907		
770	GENEINA	01	40506	81011	06930	00906		
771	EL OBEID	03	70210	81031	06331	00907		
772	KOSTI	13	43107	81021	04734	00901		
773	SINGA	13	30505	98021	03937	00909		
840	MALAKAL	10	10910	81020	03535	00901		
080	WAU	10	80705	50042	02936	00986		
941	JUBA	16	70509	81032	01037	42640		
	BLOCK 63							
013	AGORDAT	40	63106	81031	02192	00902	6*898	
021	ASMARA	34	72520	82032	72373	00900	6*624	
186	DJIBOUTI	71	21812	80010	12083	21500	6*827	
	BLOCK 64							
500	LIBREVILLE	24	72204	98022	10128	58530	6*907	
600	BERBERATI	15	02306	98000	07631	00900	6*918	
650	BANGUI	14	23606	97050	07133	00901	6*834	
700	FORT LAMY	56	63417	81022	09530	00942	6*922	
750	FT ARCHAMBAU	07	60000	98022	07536	00902	6*916	
870	NGAOUNDERE	05	63616	98031	85827	00902		
910	DOUALA	23	82304	98022	10528	48506		
931	BATOURI	19	02904	98070	35429	00900	6*720	
950	YAOUNDE	18	73102	98021	25327	62502	6*821	
970	CAMPO	23	80000	99179	10926	835		
	BLOCK 65							
101	ILORIN	56	33068	64011	13880	00970		
201	IKEJA	74	80405	32106	12077	363		
208	IBADAN	44	32018	48026	12179	1147		
222	ONDO	70	0610	23052	10979	0097		
229	BENIN CITY	71	82007	56026	11795	5147		
236	WARRI	75	73609	81016	11177	43613		
250	PT HARCOURT	75	31055	50123	11381	45478		
285	TIKO	73	70905	80036	10280	427		
306	KANDI	07	80324	98033	12328	00930		
319	NATITINGOU	10	30502	93050	10929	00980		
333	TCHAOUROU	16	20000	96051	11828	00930		
368	BOHICON	19	72302	97009	11129	0090		
371	SAVE	19	80000	97023	1129	0097		
387	LOME	22	82506	30023	10628	28450	60*10	
394	COTONOU	23	80000	97108	11225	3557	6*614	
401	AXIM	75	41805	80021	11985	33550		
408	TAKORADI	70	61004	80012	11285	153		
422	KUMASI	69	50000	50012	12082	41430		
443	TAMALE	34	00601	12050	10391	00900		
457	KETE KRACHI	70	72305	96053	10778			
471	AKUSE	69	71805	81012	10976	1257		
478	HO	65	70000	81022	53282	00972		
481	ADA	72	72304	82028	11684	1137		
501	DORI	06	60908	97024	14529	00901		
503	OUAGADOUGOU	06	00910	96050	12231	00900	6*917	
507	FADA N GOURM	12	00904	98000	11942	00900		
510	BOBO DIOULAS	02	00508	98000	22529	00900		
516	BOROMO	05	00505	97020	11751	00900		
528	ODIENNE	21	60000	98032	13028	00901		
539	FERKESSEDOUG	03	70906	98032	10330	00906		
548	MAN	13	10000	94054	13528	20001		
555	BOUAKE	15	01406	96052	12931	00900		
562	DIMBOKRO	21	80000	98034	12428	885		
578	PORT BOUET	22	31806	95102	11030	38500	6*607	
	BLOCK 70							
026	BARROW	11	82817	40717	15918	864	669*3	700086
030	WAINWRIGHT	17	82413	80033	18020	865	66003	
086	BARTER IS	15	02544	00393	16918	9 0	69907	
106	PT HOPE	19	91116	01758	15621	9 0	6*963	701648
121	POINT LAY	15	81807	32812	19019	874	69732	700020
133	KOTZEBUE	23	81221	80022	17625	866	69647	
200	NOME	31	91614	80565	16932	9 0	6*844	700034
204	GAMBELL	35	72217	64217	10835	655	69820	700279
209	MOUNTAIN VIL	32	91415	04452	23032	9 2	69847	
219	BETHEL	30	81809	80565	27430	861	68834	700032
222	GALENA	28	81407	81022	23725	856	65847	
231	MCGRATH	24	81806	56717	27827	874	64839	700074
261	FRANKS WEEKS	26	81804	81022	28428	855	69614	
273	ANCH MERRILL	05	00404		29109	00900	60812	
291	NORTHWAY	10	80000	81712	30813	874	69907	700025
296	CORDOVA 13	10	00000	81012	21712	00900	60817	
303	PLATINUM	19	20506	81004	30120	26300	62834	
308	ST PAUL	37	82517	80205	29139	853	69300	700010
316	FORT RANDALL	33	00000	81400	31833	00900	60807	
326	NAKNEK	14	90000	10444	30116	00900	60820	
350	KODIAK	27	10000	64000	26132	10820	69816	
360	CAPE STELIAS	28	03204	82001	21030	00900	60842	
361	YAKUTAT	99	00000	81020	21521	00900	60820	
365	CAPE SPENCER	28	00407	81000	20029	00000	69810	
381	JUNEAU	98	00000	81020	22502	00900	60917	
388	CAPE DECSION	31	00501	81000	19633	00900	60707	
398	ANNETTE IS	18	03410	81020	16327	00900	60817	
409	MASSACRE BAY	31	63407	81022	39646	15505	69330	
414	SHEMYA IS	30	60510	80020	40336	65600	69110	
454	LONGVIEW	38	53513	56022	37140	55500	69317	
	BLOCK 72							
201	KEY WEST FLA	48	00306	81020	20357	00900	60410	
202	MIAMI	38	13609	80020	20347	14500	69414	
205	ORLANDO FLA	34	03402	48100	22037	00900	60310	
206	JACKSONVILLE	29	12301	24104	20733	00901	67103	
207	SAVANNAH FLD	23	62304	64031	20331	00906	66414	
208	CHARLESTON	21	22506	80021	19330	00931	69410	
211	TAMPA	33	00004	16040	21939	00900	60410	
214	TALLAHASSEE	34	80000	40042	20338	856	66300	
217	MACON	21	22703	32041	18628	25601	66103	
218	AUGUSTA	23	32206	56031	18831	00906	69108	
219	ATLANTA	24	62303	80020	18332	65901	66300	
220	APALACHICOLA	46	10903	80021	19348	00930	69300	
223	MOBILE	45	41804	64022	18649	45600	66400	
226	MONTGOMERY	34	80000	80022	18040	855	65402	
228	BIRMINGHAM	30	80000	72023	16941	855	66610	
231	NEW ORLEANS	53	11804	16424	17354	15600	66303	
234	MERIDIAN	37	82205	80022	16648	854	65400	
235	JACKSON	44	71307	80022	15652	763	65502	
240	LAKE CHARLES	52	00000	08104	15652	00900	60300	
241	PORT ARTHUR	58	11807	80110	14858	00930	64603	
242	GALVESTON	63	41811	80020	15665	45500	64607	
243	HOUSTON	58	22011	08104	15258	25500	69502	
248	SHREVEPORT	58	82210	24102	12958	862	65602	
250	BROWNSVILLE	62	01611	80020	14266	00900	60603	
251	CORPUS CHRST	57	01806	80020	14458	00900	60400	
252	LAREDO	60	01608	80020	12560	00900	60403	
253	SAN ANTONIO	46	03403	48110	13547	00900	60803	
254	AUSTIN	52	01303	02460	13252	00900	60807	
256	WACO	53	11804	81021	10856	00906	69400	
258	DALLAS LOVE	47	21405	81021	10251	00906	66605	
259	FT WORTH	44	12008	81012	11250	00901	69603	
261	DEL RIO	50	00909	81020	10855	00900	60605	
263	SAN ANGELO	44	00000	81020	09853	00900	60607	
265	BIG SPRING	37	11809	81010	10546	00901	67502	
266	ABILENE	43	42012	82021	09156	00906	66605	
267	LUBBOCK	19	62607	81013	08833	00908	69605	
268	ROSWELL	14	13504	83021	11226	00901	69300	
270	EL PASO	15	01805	83020	12235	00900	60807	
274	TUCSON	14	01508	82020	11546	00900	60805	
278	PHOENIX	25	00908	81020	10845	00900	60802	
280	YUMA	21	00905	81020	10549	00900	60802	
290	SAN DIEGO	51	82004	24104	13555	863	69300	
292	SANTA CATLNA	37	42304	81000	11557	00906	69903	
295	LOS ANGL CAL	51	90604	06104	13753	9 0	6*902	
304	HATTERAS	32	82510	80022	15643	0097	66407	
306	RALEIGH	20	72502	64032	15929	00948	66410	
308	NORFOLK	24	82307	20052	14232	00091	66410	
310	COLUMBIA FLD	23	22404	80021	17327	00906	69402	
313	SPARTANBURG	20	42503	56031	16327	00946	66402	
314	CHARLOTTE	20	42003	48052	15626	00901	69407	
317	GREENSBORO	21	72304	48042	15626	00976	66108	
319	WIN SALEM NC	20	70000	56021	15629	00976	67107	
324	CHATTANOOGA	21	70000	24041	17625	0093	66400	
326	KNOXVILLE	22	60000	32044	18027	00970	69002	
327	NASHVILLE	28	71502	64022	15933	0093	66300	
334	MEMPHIS	30	60507	80031	14934	55608	63900	
340	LITTLE ROCK	32	81403	40044	14239	8067	66605	
344	FT SMITH	27	00606	81011	13933	00900	60300	
353	OKLAHOMA CTY	34	11109	80030	10538	00910	69402	
356	TULSA	24	20503	80021	12233	00901	69802	
363	AMARILLO	21	83412	81022	09333	00907	66103	
365	ALBUQUERQUE	18	52403	84021	12236	00906	66803	
374	WINSLOW	04	00907	82020	13227	00900	60905	
384	BAKERSFIELD	44	80000	16444	14947	0097	66607	
386	LAS VEGAS	16	80000	81022	10541	00907	69607	
389	FRESNO	50	80907	48612	13550	8092	69712	700120
394	SANTA MARIA	47	80000	32104	14548	861	69602	
401	RICHMOND	22	72508	56022	13233	00976	69408	
405	WASHINGTON	21	22109	64030	12228	00931	69407	
406	BALTIMORE	18	21910	40051	11226	25600	66410	
407	ATLANTIC CTY	24	72614	80022	10233	756	66410	
408	PHILADELPHIA	23	82716	80022	09533	855	66408	
410	LYNCHBURG	17	72810	81022	13533	00976	67320	
411	ROANOKE	30	82314	80031	13930	00937	69112	
417	ELKINS	22	81604	24858	14626	854	66402	700088
421	COVINGTON	23	82113	56032	11927	0097	66810	
422	LEXINGTON	25	81810	80022	14229	0092	69507	
423	LOUISVILLE	26	72010	48044	13534	0095	66508	
428	COLUMBUS	24	81809	32052	10827	8087	66907	
429	DAYTON OHIO	24	82210	64022	10528	0097	69507	
432	EVANSVILLE	30	82010	24044	13235	0097	66507	
434	ST LOUIS	25	72707	80022	13236	00930	66407	
437	TERRE HAUTE	25	82201	32042	12227	00937	69502	
438	INDIANAPOLIS	24	72710	72022	11926	0093	66608	
439	SPRNGFLD ILL	24	62910	80022	12930	00970	67412	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
440	SPRNGFLD MO	23	21807	80012	13935	00978	67502	
445	COLUMBIA	25	80000	80022	13935	8097	67308	
446	KANSAS CITY	27	23405	80014	14937	00930	66115	
449	ST JOSEPH	26	03610	81012	15631	00900	60414	
450	WICHITA	17	40410	80022	12932	00906	67305	
451	DOUGE CITY	18	10110	81021	13224	00901	69405	
456	TOPEKA	27	20309	64012	14927	00930	67310	
458	CONCORDIA	23	30503	80012	15232	00935	66305	
464	PUEBLO	10	32704	84031	12520	00906	69814	
466	COLORADO SPR	14	53604	81031	13823	00908	66814	
469	DENVER	18	01804	81020	10224	00900	60812	
476	GRAND JUNC	17	81206	81022	14630	00917	66805	
483	SACRAMENTO	52	81504	16616	13952	856	69002	702030
485	ELY	24	81611	84022	09540	0097	69607	
488	RENO	41	80407	81808	08845	886	69607	700320
494	SAN FRANCSCO	51	80309	24612	13253	862	69603	701530
503	NEW YORK	25	82416	32042	07833	6545	69310	
506	NANTUCKET	31	82715	56028	05441	7742	65314	700050
507	PROVIDENCE	24	22514	56038	05433	00950	66314	700040
508	HARTFORD	25	62011	80022	05430	00974	66317	
509	BOSTON	25	12509	48041	03934	00974	69117	
511	HARRISBURG	21	72509	81022	09132	756	66405	
515	BINGHAMTON	21	82412	80268	05128	855	66310	700054
517	ALLENTOWN AP	23	82914	56027	08531	855	66308	700049
518	ALBANY	25	72010	81022	02734	155	66420	
519	SYRACUSE	28	82311	12858	03128	664	69320	700785
520	PITTSBURGH	23	82014	40058	09828	854	66402	700048
521	AKRON	22	82309	56022	08524	854	66000	
524	CLEVELAND	23	82413	32052	07526	864	69000	
528	BUFFALO	26	82418	24717	02729	864	65305	701685
529	ROCHESTER	25	82213	24853	02028	854	69103	700185
532	PEORIA	21	62805	80021	12925	00976	69307	
533	FT WAYNE	23	72406	56021	09526	00970	66803	
534	CHICAGO	18	12204	32044	11523	00970	69110	
535	SOUTH BEND	16	02310	24044	08818	00900	60102	
536	TOLEDO	18	22214	24052	07521	26400	66907	
537	DETROIT	24	82510	40042	04730	855	66603	
539	LANSING	22	82820	80022	05129	855	66505	
544	MOLINE	19	22404	48044	14624	00901	69314	
546	DES MOINES	20	13207	80032	16323	00930	69320	
547	DUBUQUE	16	13205	48040	12925	10741	69412	
551	LINCOLN	20	00000	80012	17324	00900	60310	
552	GRAND ISLAND	19	00205	81021	16624	00900	60102	
553	OMAHA	21	43507	81031	16623	00930	66307	
556	NORFOLK	20	73104	81032	17624	0093	66107	
557	SIOUX CITY	17	13202	81021	16919	00901	67108	
562	N PLATTE	22	80902	80022	15227	0093	66907	
564	CHEYENNE	16	71709	85022	09530	00970	66815	
567	VALENTINE	20	70904	82032	16625	0093	66905	
569	CASPER	18	80000	84022	08130	857	69910	
572	SALT LAKE	34	93605	01614	10834	9 0	6*614	700010
574	ROCK SPRINGS	28	82718	81712	09138	858	66000	700010
576	LANDER	18	21802	85031	09125	15840	66910	
578	POCATELLO	37	82304	81216	08539	855	65820	701070
582	ELKO	35	82611	81612	09546	8052	69400	700010
583	WINNEMUCCA	39	81804	83258	08545	0062	69814	700330
591	RED BLUFF	49	81714	16604	12551	2742	69517	700310
594	EUREKA	49	81812	82022	09558	856	65014	
597	MEDFORD	37	22130	81024	01455	21700	65634	
600	SABLE ISLAND	44	83206	81040	10345	20976	69313	
601	DARTMOUTH	36	72505	81022	07346	756	65311	
602	LIVERPOOL	38	22207	81402	05942	25600	65307	700170
603	YARMOUTH	34	82512	80038	05042	855	65313	700310
604	ECUM SECUM	38	02007	81012	08345	00900	60320	
605	CONCORD	24	71806	81032	01732	0097	66317	
606	PORTLAND	26	62306	56022	01032	15558	66319	
608	EASTPORT	31	82316	81028	01441	885	65***	700290
609	SAINT JOHN	37	82019	81217	03038	254		
613	MT WASHINGTN	12	92744	00717	12	9 0	6*229	700488
617	BURLINGTON	30	82217	81857	98033	856	66320	700031
621	TRENTON	31	82921	64717	99031	855	69303	702536
623	LONDON	24	82512	81027	03727	854	69405	700436
624	MALTON	25	82516	56027	99929	855	69303	700013
625	STIRLING	26	82516	81227	98630	5541	69316	700216
628	OTTAWA	26	82510	40717	96427	9 2	69321	700372
629	KILLALOE	25	92702	08717	95226	9 3	69308	700471
630	MUSKOKA	30	82507	64717	96531	854	69403	700388
632	CENTRALIA	25	82517	80717	02928	854	69405	700337
633	WIARTON	28	82913	81227	97432	855	67301	700713
635	GRAND RAPIDS	22	72720	80022	05829	75500	69300	
636	MUSKEGON	18	72917	80032	05828	855	66402	
639	ALPENA	23	82708	80852	99330	854	66300	700015
640	MILWAUKEE	15	12911	81020	08823	15400	69308	
641	MADISON	13	02713	81020	10219	00900	60403	
643	LA CROSSE	13	03210	81020	12218	00900	60307	
644	ROCHESTER	10	12910	80030	14616	00970	69412	
645	GREEN BAY	01	13015	81021	08513	15500	69415	
651	SIOUX FALLS	15	23307	80022	17619	00908	66310	
654	HURON	10	23307	81021	19316	00901	69108	
655	ST CLOUD	04	02910	80020	14908	00900	60407	
658	MINNEAPOLIS	07	03010	81020	14614	00900	60314	
662	RAPID CITY	20	80404	81022	17625	8087	65603	
666	SHERIDAN	24	83603	83032	12926	1561	69884	
677	BILLINGS	19	90316	24717	13522	9 0	6*619	700249
679	BUTTE	24	80000	81227	08826	856	66820	700141
681	BOISE	39	81216	82026	05445	858	66819	700540
683	BURNS	34	73602	83012	03435	2567	69834	
688	PENDLETON	33	91005	04478	01733	9 0	6*847	700020
693	EUGENE	45	81820	56632	93247	856	69958	701220
698	PORTLAND	38	81413	80616	93243	2762	69664	701480
702	SUMMERSIDE	48	71816	81022	04041	25530	65314	
704	BLISSVILLE	33	71809	81032	01837	746	66318	
705	MONCTON	37	81616	32512	03040	855	65310	700010
706	CHARLOTTETWN	35	82009	81021	06241	8097	69113	
707	SYDNEY	40	62709	81026	09242	15504	69332	700060
708	ST PAUL IS	43	52702	56052	08643	25506	69327	701030
709	GRINDSTONE I	40	41811	81011	06541	457	69312	700450
710	COPPER LAKE	36	21604	81021	08536	20905	69314	
711	MEGANTIC	26	82212	80022	96430	855	66319	700631
712	CARIBOU	28	81618	56858	99033	673	64314	709939
714	QUEBEC	32	81809	48717	94834	674	65316	700150
716	CAMPBELLTON	31	80905	48686	00636	575	69421	700010
717	CHATHAM	35	81610	40616	02935	773	69318	700010
718	MONT JOLI	26	31819	81031	96435	35600	69315	
720	BAIE COMEAU	30	71409	80022	97234	75600	66309	7034*0
726	PARENT	28	82204	32017	88629	80850	65102	7 1033
727	BAGOTVILLE	28	70907	80027	92531	256 1	69319	7021*0
728	SENNETERRE		82209	40027	91019	865	66404	700591
730	SUDBURY	19	82706	81027	95321	855	66501	700138
731	NORTH BAY	20	82708	64707	94620	153	66401	700187
733	GORE BAY		82718	64717	96530	854	69402	700287
734	SAULT MARIE	24	83117	80717	97628	854	67302	700076
735	EARLTON	17	82700	81717	92218	855	69601	700283
739	PORQUIS JUNC	15	82711	08717	91615	873	69603	701077
743	MARQUETTE	18	82808	80712	02725	863	69402	700018
745	DULUTH	99	02914	81267	11204	00900	60407	700054
747	INTL FALLS	92	02709	81020	13296	00900	60303	
749	LAKEHEAD	12	73216	81717	03316	75500	67402	700068
753	FARGO	08	83312	80852	17314	855	67307	700022
764	BISMARCK	00	53314	81022	21306	00906	66402	
767	WILLISTON	95	83204	81022	22003	00907	69812	
768	GLASGOW	01	80905	82022	20709	857	67822	
772	HELENA	20	83002	81717	10823	866	66927	700261
773	MISSOULA	29	80802	56617	06131	865	69832	700511
775	GREAT FALLS	11	83606	56717	12515	866	69830	700981
777	HAVRE MONT	09	80914	40717	17315	865	69827	700049
779	KALISPELL	22	80213	72717	06437	855	69824	700020
781	YAKIMA WASH	31	90000	08717	02738	9 0	6*842	701079
782	ELLENSBURG	30	90000	03717	02731	9 0	6*841	700772
783	LEWISTON	34	60905	80016	03736	65600	69830	700020
785	SPOKANE	29	90307	04457	03430	9 0	6*836	700019
791	N HEAD	43	80916	24636	89843	874	63878	707740
793	SEATTLE	34	80118	12686	97335	874	69847	701470
798	TATOOSH IS	31	80523	81022	98643	1551	69834	
799	VICTORIA PAT	33	83610	81022	01139	8092	69842	
800	CAPE RACE	40	20404	80052	18340	20909	69410	
801	TORBAY	38	71421	80021	18839	16206	63000	
802	GRAND BANK	43	81426	81505	12144	884	63820	700090
803	GANDER	38	81612	81216	17540	863	69806	700001
804	BUCHANS	39	81610	24808	12740	862	69813	700820
805	ST PIERRE IS	06	81216	00632	12007	861	63607	
806	FOGO	39	81415	81205	16641	857	69607	700020
807	ARGENTIA	40	61330	80022	15044	25506	69703	
808	BOTWOOD	38	81413	81022	15442	854	69602	
809	BELLE ISLE	34	81420	24022	18334	854	63203	
810	ANTICOSTI PT	37	81823	32016	03638	8722	69330	705033
811	SEVEN ISLAND	31	21807	32054	99833	25600	69324	701350
815	STEPHENVILLE	46	81124	30616	0848	6552	69103	700970
816	GOOSE	33	80411	24616	09033	85	69623	700452
818	CARTWRIGHT	33	81116	80022	18234	864	63901	
819	ST ANTHONY	35	81409	56025	19436	85400	63505	700010
821	LAKE DORE	30	92218	16717	84431	9 3	69301	
826	NITCHEQUON	31	70917	82025	84437	76 4	62617	70006*
828	KNOB LAKE	27	91123	08777	98528	9 3	6*620	701088
831	KAPUSKASING	17	82711	40717	91417	864	69806	700688
833	PAGWA	18	82710	16717	96319	864	69605	701188
836	MOOSONEE	24	92914	03737	93625	9 2	60616	702088
840	NAKINA	14	82911	48717	99015	864	69603	700188
841	ARMSTRONG	10	82715	24717	03212	864	69806	700288
842	SIOUX LKOUT	10	83214	84717	07910	865	69901	700188
843	GRAHAM	09	82709	10787	05910	855	67303	701188
846	LANDSOWNE	13	73415	24717	01915	6543	68605	700288
848	TROUT LAKE	12	83412	32717	05512	874	69810	700278
850	KENORA	99	02907	81027	12500	00900	60300	700027
852	WINNIPEG	01	52912	81710	17402	55500	69404	700013
855	DAUPHIN	99	02514	81027	18001	00900	60104	700033
856	GIMLI	00	02909	81020	15802	00900	60302	
857	WABOWDEN	07	83203	64777	13008	8097	69905	700387
860	RIVERS	94	83209	81020	19697	80900	60406	
861	BROADVIEW	91	03212	81767	21392	00900	60301	700072
862	ESTEVAN	94	02709	81227	23894	00900	60902	700011
863	REGINA SASK	91	02912	81020	23392	00900	60806	
865	DAFOE	85	42709	81787	22282	25730	69905	700024
866	SASKATOON	01	83205	81717	22502	8095	67917	700042
868	HUDSON BAY	89	02504	81020	20289	00900	69301	
869	PRINCE ALBRT	98	82905	81717	21998	856	69909	700027
870	SWIFT CURRNT	96	70202	81767	22096	7091	69823	700060
871	VERMILLION	80	02202	81020	23880	00900	60822	
872	MEDICINE HAT	02	80908	81022	20207	8097	69826	
873	CORONATION	94	80402	81021	21894	80907	69828	
874	LETHBRIDGE	07	90610	06717	18007	9 4	60809	700883
875	COWLEY	08	91403	12717	15508	9 4	69827	700872
876	N BATTLEFORD	95	02707	81022	22795	00900	60815	
877	CALGARY	02	81210	80717	17304	873	69829	700282
878	PENHOLD	03	81409	81717	19103	856	69833	700071
879	EDMONTON	99	81104	81717	21999	864	69829	
880	KIMBERLEY	22	90208	20712	09622	9 4	69827	700032
882	REVELSTOKE	24	83201	81022	08725	8091	69838	
883	OLD GLORY MT	13	3205	16717	96713	864	69819	700438
884	CRESCENT VAL	27	83203	81032	08228	8092	69826	
885	CARMI	19	83602	81222	08319	858	69827	700028
886	PRINCETON	18	80401	81022	08220	6555	69821	
887	KAMLOOPS	23	70000	82022	09631	70830	65822	
888	JASPER	08	83604	40707	16008	875	69835	700018
889	PENTICTON	29	80000	81022	07232	6552	69827	
891	LYTTON	27	80404	81022	09832	856	68820	
892	VANCOUVER	32	80000	12102	02034	20927	69838	
893	COMOX	28	63205	81022	03231	60930	69830	
894	ESTEVAN PT	31	00905	81020	02133	00900	60836	
895	BULL HARBOR	36	13217	81021	06138	00906	69829	
896	PRINCE GEORG	09	83204	24717	16809	864	69815	700478

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
898	PRINCE RUPER	29	00404	81020	13229	00900	60919	
900	HOPEDALE	31	81426	80022	17532	874	69821	
903	RESOLUTION I	25	80031	24022	26425	874	62616	
907	PORT HARRISN	22	90935	01383	97522	9 1	69838	
908	NOTTINGHAM I	04	20423	08021	23805	2093	62841	
913	CHURCHILL	12	40709	81012	15112	45500	62810	
915	CORAL HARBOR	00	10816	64363	27901	15500	69834	
916	CHESTERFIELD	95	00408	81020	26198	00900	60812	
917	EUREKA	91	81407	40702	20996	8081	69*02	700025
918	ARCTIC BAY	00	81814	81022	26305	8097	69106	
920	ISLAND FALLS	88	02509	81027	17292	00900	60905	700068
921	BROCHET		80409	40717	17605	864	69802	700188
923	ENNADAI LAKE		80407	80171	21006	80810	69802	700238
924	RESOLUTE	87	22204	80017	20987	4 9 8	69302	700175
925	CAMBRIDGE	78	01807	81020	24778	00900	60308	
928	ROCKY MT HSE	05	81407	80717	16805	855	69838	700172
930	WHITECOURT	99	80405	81707	19399	804	69826	700031
931	LAC LA BICHE	87	82202	81021	22987	80907	69819	
932	MCMURRAY	00	80000	80717	23801	865	69810	700288
933	KEG RIVER		82704	81032	24486	80907	69620	
934	FT SMITH	88	80000	64717	24688	855	69604	700078
935	HAY RIVER	92	01802	81022	24192	00900	60602	
936	YELLOW KNIFE	83	70705	81021	25183	765	67602	
937	PORT RADIUM	95	81612	82037	21198	8681	69901	700328
938	COPPERMINE		42216	81021	21594	40906	69105	
939	BEATTON RIV	92	02204	82762	20492	00900	60300	
940	GRANDE PRAIR	01	90409	12717	18701	9 5	60817	701078
942	FAIRVIEW		60905	80051	20198	65600	66815	
943	FT ST JOHN	91	33605	20717	21191	30970	68502	700018
945	FORT NELSON	95	81803	24717	21897	8081	69300	700008
946	FT SIMPSON	97	61605	81012	22697	60906	69308	
947	SMITH RIVER	95	21804	82012	26496	25700	69409	
950	SMITHERS	14	83604	81717	17916	4553	69816	700288
953	WATSON LAKE	92	80000	82032	27692	857	67405	
956	FORT NORMAN		60406	82017	22404	645	69308	700238
958	DEASE LAKE	97	80000	82022	27898	856	69809	
964	WHITEHORSE	01	83602	81717	30604	3553	69802	700385
965	MAYO	85	80000	82022	35687	86700	69904	
966	DAWSON	83	80000	83022	35688	80820	69805	
968	AKLAVIK	18	83412	80707	20319	863	69310	700146
969	SNAG	04	61804	83012	33204	6096	69605	
	BLOCK 74							
035	AISHIHIK	01	00404	82020	31101	00900	69811	
043	NORMAN WELLS	04	00000	81017	24606	00900	60303	700038
045	TESLIN	86	00000	82027	32086	00900	60805	
063	RESOLUTION	98	80902	81717	24998	865	69808	700038
069	WAGNER	96	81110	80717	21399	8091	69822	700028
072	MOULD BAY	84	80000	32702	11 89	863	69308	700014
074	ISACHSEN	88	81812	32717	13 90	061	69323	700075
075	EMBARRS PORT	03	83204	80717	24503	885	69811	700038
082	ALERT	92	62024	80363	23998	6091	64412	
098	INU HSE LAKE	28	91139	06717	08228	9 3	69725	700288
101	SANDSPIT	28	03213	81020	15132	00900	60814	
103	QUESNEL	12	83610	32717	15714	854	69807	700256
105	SPRING ISLE	32	00402	81020	03935	00900	60828	
107	CAPE STJAMES	30	73217	81020	12136	75500	68610	
108	ABBOTSFORD	28	80707	82022	01439	20977	69639	
109	PORT HARDY	34	72504	81022	06434	75500	69827	
110	ALERT BAY	34	80000	81022	05134	855	67820	
112	ASHCROFT	27	80000	81022	09130	856	69823	
113	PACHENA PT	34	83404	81022	00436	8092	696**	
114	HOPE	31	80910	81022	05737	2561	69928	
122	BANFF	05	80402	32787	13907	586	69828	700464
138	YORKTON	90	03210	81027	21393	00900	60902	700054
146	NEEPAWA	97	03209	81021	18500	00900	60902	
181	CAPE HARRISN	32	81618	56027	15934	2787	63612	700358
182	MORRIBAN	34	81049	16516	03534	862	69502	704320
195	DANIELS HARB	40	81416	80806	08644	85400	69704	703540
197	ST ANDREWS	45	81809	64015	07346	75430	63331	703710
200	VICTORIA B C	35	83623	82032	00039	2552	69845	
201	PORT ANGELES	36	80417	80616	01041	875	61841	700340
371	ST HUBERT	28	82219	80717	96431	573	69326	70*079
372	MONTREAL CTY	27	82509	80707	95931	854	65321	700070
397	GREENWOOD	38	81806	64022	05042	856	69314	
398	DEBERT	37	71810	81021	06640	2553	65314	
	BLOCK 76							
061	PUNTA PENASC	04	00403	81000	11208	00 00	60302	
160	HERMOSILLO	50	00905	82020	09913	00 00	60308	
243	PIEDRAS NGRS	07	00000	45000	13109	00 00	6*300	
255	GUAYMAS	10	60000	60060	10716	00 05	69300	
381	CIUDAD LERDO	58	00901	60000	09607		60300	
390	SALTILLO	03	02520	80000	12	00 00	60804	
393	MONTERREY	08	00000	86000	08112	00 00	60300	
405	LA PAZ	17	00000	10000	11921	00 00	60804	
418	CULIACAN	17	90702	3450	11717	90 00	60308	
458	MAZATLAN	20	70403	25100	12323	25 32	65402	
491	C VICTORIA	10	00000	81000	13716	00900	60304	
548	TAMPICO	17	80000	5602	16312	75 06	64***	
549	TAMPICO	18	52704	8002	16218	5551	64403	
556	TEPIC	12	61601	40022	12	00 08		
571	AGUASCALIENT	02	80000	84030	03	00 07	69300	
575	LEON	01	636	81021	05	00 06	66304	
593	PROGRESO	14	00902	82000	16818	00 00	60108	
625	QUERETARO	03	21402	70020	06	00 08	60318	
632	PACHUCA	02	20407	20040	16004	15 06	68402	
634	TULANCINGO	01	10000	50020	02	00 01	60102	
644	MERIDA	13	20000	50010	17117	00 03	68302	
647	VALLADOLID		200	50011	17117	00 20	6*126	
648	COZUMEL		50404	81031	15218	52 00	61310	
654	MANZANILLO	18	80000	81022	12921	00 56	65402	
656	C GUZMAN	06	70000	81031	08	00 08	65300	
658	COLIMA	13	40000	85020	16	00 41	69404	
665	MORELIA	04	12020	28402	12906	00 04	65306	
675	TOLUCA	52	22701	82010	03	00 01	60303	
679	TACUBAYA	00	20000	20440	12603	14 32	64306	
683	TLAXCALA	01	00000	84000	1 04	00 00		
685	PUEBLA	02	20000	84021	07	00 40	60300	
692	VERACRUZ	14	32703	8444	16518	22 50	61501	
695	CAMPECHE	17	00000	10000	17720	00 00		
737	ORIZABA	08	00000	83005	1 10	00 00	60308	700057
738	CORDOBA	12	12701	89012	12	60 00	601**	700049
741	COATZACALCOS	17	30000	20042	18118	25 04	60514	
746	C OBREGON		00000	82000	18016	00900	60300	
749	C DEL CARMEN	17	00905	8000	14320	00900	60310	
762	CHILPANCINGO	08	00000	55004	10	00 00	60306	
775	OAXACA	03	00000	82040	11905		60312	
805	ACAPULCO	20	20000	82021	12024	12 40	603**	709994
833	SALINA CRUZ	13	03605	82000	13321	00 00	60300	
842	TUXTLA GUTRZ	12	20000	50011	13	1	66311	
845	C LAS CASAS	03	00000	70000	22001	00 00		
848	COMITAN	09	80401	25021	10	85 00	63***	
855	POCHUTIA	14	00000	10000	14516	00	60507	
903	TAPACHULA	11	03602	84000	10519	00 00		
	BLOCK 78							
010	HAMILTON	53	73107	98028	15365	786	6*212	
016	KINDLEY FLD	56	63014	81018	15965	68500	66317	700040
061	WEST END	47	20808	81011	20353	22500	62312	
069	HOPE TOWN	47	43909	81031	19058	44500	67914	
070	ALICE TOWN	57	40904	81011	19060	25540	62305	
074	OAKES FIELD	52	20203	98021	18555	25600	69410	
077	HARBOUR IS	55	60206	80021	19068	65500	61410	
085	MANGROVE CAY	58	40505	81021	19066	41500	65303	
088	RIDING ROCK	59	30504	80011	16965	31500	61207	
092	GEORGE TOWN		20513	81011	18069	21500		
095	CLARENCE TWN	56	40709	81021	17671	47500	69314	
101	DUNCANTOWN	63	40509	81021	16371	32502	61103	
103	LONG CAY	59	30508	81010	17370	26540	61414	
109	ABRAHAM BAY	25	60310	80032	16371	68500	69414	
119	TURKS ISLAND	63	60511	80032	14774	48551	64217	
244	CIENFUEGOS	46	00406	64054	17155	00900	60410	
264	SANTAGO CUBA	68	00204	80051	14670	00900		
265	ANTILLA	63	50208	81021	14572	48570	69310	
310	CABO DE S A	55	10705	81020	18658	15600	69407	
317	PASO REAL SD	49	03604	80000	18650	00900	60407	
325	HAVANA C B	55	11803	48020	18957	11600	69307	
348	CAIBARIEN	56	60504	8100	17568	68600	61305	
353	CAYO PAREDON	59	60213	82022	17069	65700	62405	
355	CAMAGUEY	55	03605	81000	16057	00900	60300	
360	CAPE CRUZ	64	10215	81000	14566	11500	69305	
367	GUANTANAMO	64	13209	81011	14767	00930	69314	
369	PUNTA MAISI	73	60219	80038	14774	28590	69407	7010**
383	GRAND CAYMAN	63	40509	72031	15868	31801	69307	
387	NEGRIL POINT	67	10505	82015	12369	11600		
397	PALISADOES	67	10000	81020	12572	14600	69313	
399	MORANT POINT	72	43624	80030	12477	49600		
439	PORT PRINCE	68	10910	81000	13975	116	69000	
457	PUERTO PLATA	68	83607	81032	14675	85600	68314	
485	C TRUJILLO	70	43420	81031	11573	45700	68315	
501	SWAN ISLAND	58	20411	81021	15674	21500	61310	
514	BORINQUN FLD	74	70000	81022	10875	22548	69317	
521	SANTA ISABEL	71	81104	84806	11278	85400	63317	701260
526	SAN JUAN P R	73	71407	80148	11975	5847	69420	700320
543	C AMALIE	71	81610	81026	11977	62560	63322	700020
547	BENEDICT FLD	72	81612	80516	11975	2257	69317	700220
584	BELIZE	76	33206	64031	19069	32400		
641	GUATEMALA	10	03610	81012	10	00000	60402	
663	SAN SALVADOR	14	03605	81000	15	00000	60303	
702	TELA	65	70000	81186	16666	57520	69314	700520
725	CAPE GRACIAS	72	33607	08051	11175	28565	69300	7007**
730	PUERTO CABEZ	69	73604	80156	13970	79200	68207	701210
741	MANAGUA	18	01106	81000	14119	00900	60402	
745	BLUEFIELDS	63	63203	81031	11571	42635	67410	
760	PUNTARENAS	19	50000	81022	10821	11570	62410	
763	SAN JOSE	12	60914	81152	14616	85440	62404	
767	LIMON	20	80000	81022	14521	56550	62305	
783	COLON	68	63613	81031	11379	41436	69320	
806	ALBROOK FLD	69	63602	81011	11273	25430	6982*	
857	BASSETERRE		80904	81602	12579	57570	63324	70021*
890	DESIRADE IS	75	71116	75022	13479	22606		
897	RAIZET AIR	75	71406	50029	13079	32548		
898	PTE A PITRE	24	71406	50029	13026	32548		700582
926	FT DE FRANCE	23	40710	75021	12526	12441	64319	
946	CASTRIES		51110	80252	12577	23585	60125	702210
953	BRIDGETOWN		60908	82022	12581	58601	62114	
954	SEAWELL FLD	75	60916	81031	12881	52402	69215	
956	PEARLS FLD	75	61605	82021	11984	42402	69211	70019*
967	CHAGUARAMAS	75	61016	80051	12083	12506	62313	
970	PIARCO FIELD	77	40809	81258	11781	12565	69218	70911*
988	HATO FIELD	73	81607	81022	09177	0097	60420	7 62**
	BLOCK 80							
401	MARACAY	18	80000	97202	10121	5767	61918	
402	MARACAIBO	23	80402	97000	07823	9 0	60807	
403	MAIQUETIA	20	50000	98012	09025	3455	60611	
404	MATURIN	22	00000	95000	12123	00900	60904	
405	CIUDAD BOLIV	22	50000	96012	09124	3753	60901	
406	MERIDA	24	90000	92456	34215	9 0	60924	
407	CORO	21	40000	96012	09624	22510	60807	
409	SAN FERNANDO	22	50000	97031	07622	00964	60906	
412	GUIRIA	24	60908	97031	10727	3851	60806	
413	TUMEREMO	21	30401	96010	10621	21410	60802	
	BLOCK 81							
002	ATKINSON FLD	73	618	81012	12584	52505	69321	
201	PARAMARIBO	73	30902	81021	12781	11511	61323	
405	CAYENNE ROCH	25	60406	81148	11828	52501	62401	700206
066	[illegible]	58	80923	81022	15271	52520	62903	

Index No. III	Station Name	TdTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$6D_Capp$	$7RRRR_Ts$
115	IWO JIMA	67	20615	81021	17674	22500	61107	
165	LIHUE KAUAI	62	82704	81022	10864	00907	69808	
182	HONOLULU	67	70301	81012	11271	14538	65808	
190	PUUNENE	68	80503	8102	11269	15 57	65908	
218	NORTH FLD	70	60612	80012	09878	21408	61217	
232	SAIPAN	69	30405	80022	08579	32500	61104	
245	WAKE ISLAND	67	20210	81021	07577	22500	68000	
250	ENIWETOK ATL	75	80310	80011	01779	22400	69***	
275	JOHNSON IS	74	80915	80022	08878	42507		
285	HILO	65	82003	82022	10870	58737	66814	
334	TRUK	74	81602	48616	07578	5282	69207	702650
348	PONAPE CR IS	73	71402	64032	07374	24408	62202	
366	KWAJALEIN	77	20304	80021	06480	22500	61105	
408	PELELIU IS	75	80705	64802	06076	6447	69312	
413	YAP	76	80410	80022	07382	22507	61112	
700	CANTON	71	20711	81021	06879	21500	62100	
	BLOCK 96							
035	MEDAN	75	70402	97022	05978	45571		
163	PADANG	72	82005	19162	06969	5732		
221	PALEMBANG	76	70000	56172	06483	58520		
743	BATAVIA APT	74	81506	81032	06169	35672		
997	COCOS ISLAND	75	61610	80020	09879	62600		
	BLOCK 97							
180	MAKASSER	66	80000	86012	08581	21628		
230	DEN PASAR	75	40301	88011	06181			7002**
	BLOCK 98							
135	BASCO	70	30213	81012	14674	35400	61320	
222	VIGAN	76	00403	82001	14077	00900	60314	
223	LAOAG	71	10403	82020	13074	11500	69316	
232	APARRI	72	10413	82011	14779	11500	69320	
233	TUGUEGARAO	70	20000	82020	13876	25500	60315	
324	IBA	74	10000	80020	12778	14600	69312	
325	LINGAYEN	72	20000	82020	12880	21501	69120	
327	CLARK FIELD	66	62404	81021	12574	00900	69114	
328	BAGUIO	58	42701	24402	12161	46300	69312	
333	BALER	72	72702	022	13275	24520	61114	
335	CASIGURAN	72	03402	64021	12472	00000	60112	
428	SANGLEY PT	70	20403	80011	12580	25500	69321	
429	MANILA INTL	67	20404	82020	13073	21501	69324	
437	AURORA QUEZN	70	33403	81012	12078	25501	61416	
439	DAET	72	20405	82011	14079	22501	69416	
444	LEGASPI	72	50712	81018	12177	32501	62314	7001**
536	ROMBLON	71	10205	81011	12880	10880	60110	
538	CAPIZ	68	10704	80020	12180	00906	69416	
543	MASBATE	72	00408	72020	12279	00000	60418	
548	CATBALOGAN	72	73602	72500	11376	3342	69224	
550	TACLOBAN	70	13207	81011	11079	15600	69324	
553	BORONGAN	73	20405	81011	10979	21500	61314	
618	PTO PRINCESA	75	50402	80028	10678	22541	62322	7094**
637	ILOILO	73	40805	81021	11377	24561	61322	
642	DUMAGUETE	74	72804	64036	09580	23612	69320	
645	CEBU	70	63605	81808	11080	37528	61322	7097**
741	DIPOLOG	77	10909	80016	08481	15500	61316	
754	DAVAO	72	63607	82022	08878	25526	69316	
836	ZAMBOANGA	74	20000	80138	08277	25510	69320	